



William H. lace

Digitized by the Internet Archive
in 2011 with funding from
University of North Carolina at Chapel Hill

<http://www.archive.org/details/hippocratisopera02hipp>

HIPPOCRATIS OPERA

QVAE FERVNTVR OMNIA.

VOLVMEN II

EX CODICIBVS ITALICIS EDIDIT

HVG O KVEHLEWEIN.

Dr. August & Alexander Hirsch



332



LIPSIAE
IN AEDIBVS B. G. TEVBNERI.

MCMII.

81-2
2

LIPSIAE: TYPIS B. G. TEUBNERI

HERMANNO DIELS BEROLINENSI
VIRO HUMANISSIMO ET DOCTISSIMO
DE HAC EDITIONE OPTIME MERITO

D. D. D.

EDITOR.



PRAEFATIO.

M. van Herwerden in Musei Groningensis vol. IV, p. 107 huius editionis volumen primum (Lipsiae 1894) percensens conqueritur, quod Ermerinsii emendationes aut parum respxerim aut aliis viris doctis, nimirum Germanis, attribuerim. Hoc cum sine ullo documento protulisset, ne malae fidei iure viderer accusari, per litteras ab eo petivi, ut eos locos mihi indicaret, ubi talia peccassem. Atque ille privatis litteris clementior quam publicis de acerbitate sua, quae esset in additamento „nimirum Germanis“ se excusans quattuor significavit locos, quos in exemplari suo notatos reperire potuisset. Primum igitur me reprehendit, quod I 64, 12 feliciter restitutum illud *'Αναρχίες* Gomperzio, non Ermerinsio attribuerim. At primum hic *ἀναρχίες* scripsit, non *'Αναρχίες*, et in apparatu (vol. I, p. 277) haec adnotavit: „Optimo suo iure *ἐναρχίες* coniecit Mercuriali, quod fortasse noster scripsit. Malui tamen *ἀναρχίες* scribere, quod ad Ald. lectionem *ἀναρχίες* proprius accedit.“ Quodsi Batavi *ἀναρχίες* adnotassem, etiam Veneti *ἐναρχίες* commemorare debuissem, cui copiae commentariolus meus non patebat. Ceterum ne Gomperzius quidem in litteris Acad. Vindob. (tom. 103, p. 174), unde illud deprompsi, Ermerinsii mentionem facit.

Altero loco Herwerdenus videat, ne id quod mihi obicit, ipse peccet. Quod enim dicit I 145, 5 iam Ermerinsium verum dedisse *προσδέξι*, vehementer errat. Legitur enim in editione Ermerinsiana eo ipso loco (vol. I, p. 327, l. 3) *προσδέξται*. Ea ipsa de causa fallitur, quod in censura

primi huius editionis voluminis p. 110 προσδεῖ meum esse negat et Littraeo Ermerinsioque attribuit. Nam Littraeus quoque (II 372, lin. 8) scribit προσδέεται. Qui error inde videtur natus esse, quod tribus versibus post προσδεῖ alterum legitur, quod neque Ermerinsii neque Littraei, sed codicium est.

Sequitur tertius locus, qui est περὶ διαίτης ὁξ. c. 2, ubi Ermerinsius transposuit:

τῷ τοιούτῳ, ἦν μὴ αἷμα ἐκ ϕυῶν ὁνῆ ἢ πτύσματα παχέα πτύση ἢ ἀπόστημα περὶ τράχηλου γένηται ἢ σκελέων ἄλγημα ἢ ἰσχίου ὁδύνη ἢ αἰδοίου πελίωμα — ταῦτα δὲ ξυστάσης τῆς κοιλίης γίγνεται, — οὐ κοίνεται et in commentario critico subscriptisit: καὶ ὅρχες ἐνταθεῖς κοιτικόν nihil est nisi adnotatio lectoris recentioris.

ipse transposui (I 147, 11):

τῷ τοιούτῳ ἦν μὴ αἷμα ἐκ ϕυῶν ὁνῆ ἢ ἀπόστημα περὶ τράχηλου γένηται ἢ σκελέων ἄλγημα ἢ ἰσχίων ὁδύνη ἢ αἰδοίου πελίωμα — ταῦτα δὲ συστάσης τῆς κοιλίης γίγνεται — καὶ πτύσματα παχέα πτύση, οὐ κοίνεται. καὶ ὅρχες ἐνταθεῖς κοιτικόν.

Quodsi ordinem mihi constitutum Ermerinsii esse dicit, res ante oculos proposita per se ipsa doceat, quo iure id contendat.

Restat quartus locus. I 63, 7 βλαδέα quod pro πλατέα codicum in textum non recepi, Wilamowitzio, cum quondam ad eum locum mihi adscripsisset, vindicavi. Confiteor me fugisse, Ermerinsium iam ante illum ex coniectura ita scripsisse, quam coniecturam cum non probassem, nihil erat, cur Herwerdenus mala fide eam homini Germano me vindicare voluisse diceret.

Quae cum ita sint, satis demonstrasse mihi videor Herwerdeni querimonias pro rei levitate nimias atque etiam iniquas esse. Quem aequius de hac nova Hippocratis editione iudicaturum spero, ubi hoc alterum volumen perlegerit. Nam, ut cetera omittam, videbit in libro, qui inscribitur Μοχλικόν, melius me consuluisse Ermerinsio quam, ne plures dicam, novissimum editorem Petrequinum,

qui per eum librum ita illum neglexit, ut ne semel quidem eius mentionem faciat eiusque editionem inspicere plane supersedisse videatur.

Sed ut iam ad codices veniamus, quibus in verbis huius voluminis constituendis usi sumus, nullum magis amplexi sumus quam antiquissimum Laurentianum 74, 7. Eum in libris *κατ' ἵητρεῖον, περὶ ἀγμῶν, περὶ ἄρθρων ξυβολῆς*, in priore parte (cf. infra p. 23, 5) libri, qui est de capitibus vulneribus, quasi fundamentum esse voluimus et ita secuti sumus, ut quidquid in apparatu critico non adnotatur, ex silentio illi certo vindicetur. Egregie de eo codice nuper meruit Hermannus Schoene, qui diligentissima perscrutatione iudiciique acumine et sollertia cum multis locis ea auxit et correxit, quae in primi voluminis proleg. p. XIII proferre potuimus, tum praeclarissime illud demonstravit, eum esse saeculi IX aut X, non, sicut nobis visum erat, XI vel XII.

Sed cum a Littraeo in eisdem libris chirurgicis codicis Medicei cuiusdam eadem littera B significati lectiones continuae adscribantur, moneo hunc a meo tantopere differre, ut idem esse nequeat. Quem Foesius, cuius ex editione Littraeus illas lectiones deprompsit (cf. oeuvres compl. II 378), codicem Mediceum intellexerit, neque editor Parisinus laboravit neque ego adhuc reperire potui. Eorum, qui nunc in bibliotheca Medicea asservantur, nullus est, qui cum Foesiano satis congruat. Proxime ad eum accedere Parisinos MN primo obtutu ex Littraei apparatu perspicitur, quorum uterque medio saeculo XVI ex Italia in Galliam translatus (cf. Schoene Apoll. Cit. p. XVII sqq.) ex Laurentiano 74, 7 originem duxit.¹⁾ Equidem existimo in illo titulo codicis Medicei a Foesio usurpato farraginem quandam latere lectionum ex pluribus collectionis Nicetae codicibus congestarum, sive ex eis promiscua in unum exemplar confluxerunt, sive variis lectionibus unius cuius-

1) H. Schoene Foesii Mediceum Parisinum N esse existimat, ita nominatum, quod quondam Catharinae Mediceae fuerit (cf. Apollonius Cit. p. XIX).

dam codicis, forsitan nunc deperditi (cf. Schoene p. XX), alia ex aliis exemplaribus nec non ex Hippocratis verbis Galeni commentariis praemissis (cf. infra Γ) admiscebantur aut medelae causa adhibebantur. Accedit quod ultra verba *καὶ ἐμπίπτει* apud Littraeum (IV 320, not. 29) nulla iam lectio varia cum signo B adnotatur. Utcunque res se habet, id pro certo dici potest, eum, cui illae lectiones debeantur, cod. Mediceum 74, 7 aut non inspexisse aut tam male temereque rem absolvisse, ut antiquissimum illum Laurentianum non agnoscas.¹⁾

Itaque codicem Mediceum Foesii, cum ita sit comparatus neque quidquam praebeat, quod non aliunde maximeque ex antiquissimo Laurentiano melius petiverim, plane ex apparatu critico seclusi. Nos littera B ubique Laurentianum 74, 7 significavimus, cuius variam lectionem haec editio prima proponit sinceram et integrum.

Inest in eodem cod. Laurentiano 74, 7 (fol. 181—226) commentarius ille Apollonii Citiensis in librum *περὶ ἀρθρῶν ἔμβολης* tabulis pictis ornatus, cuius splendidissimam nuper editionem paravit Hermannus Schoene. In hoc commentario multis locis magnae partes illius libri Hippocratici ipsius inclusae sunt, quas insigni editoris scientia et cura emendatas variaque lectione diligentissime exstructas exoptatissimum in opere constituendo adiumentum et quasi alterum exemplar codicis Laurentiani in dubiis habebam. Nam haec testimonia, quae signo Ap. notavimus, codici B propinqua sunt et cum eo ita consentiunt, ut Apollonius si minus ex eodem libro, at certe ex simillimo videatur hausisse. Sed tamen in ea similitudine quaedam leviora discrepant. Primum ordo verborum a ceterorum omnium consensu, quamvis salva sententia, saepius discedit, velut c. 3 extr.: *προσβάντα τοῦ ἀκρωμίου πρὸς τὸ ὄστέον* Schoene p. 4, *προσβ. πρὸς τὸ ὄ. τοῦ ἀ. cet.*, c. 42 extr.: *οἱ τρόποι*

1) Quantum Littraei B a Laurentiano 74, 7 differret, exemplo libri, qui est de capitibus vulneribus, in Hermae vol. XX p. 181 sqq. iam ante hos quindecim annos demonstravi tum, cum opinione tenebar Littraei B esse Laurentianum 74, 7 male exscriptum.

οἱ τοιοῦτοι Sch. p. 25, *οἱ τ. τρ. cet.*, c. 44 extr.: *πολὺν ὅχλον παρασχόνται καὶ πολλὴν ὄψιν καὶ πολὺν λόγον* p. 16 Sch., *πολὺν ὕ. καὶ π. ὄψιν καὶ π. λόγον παρασχ.* cet., p. 121, 3: *διὰ τὴν τῶν νεύρων ἀπάρτησιν* Ap. bis (p. 8 et p. 26 Sch.), *διὰ τῶν ν. τὴν ἀπάρτ.* cet. Interpretis haec videntur esse, qui, modo rem acu tangat, in verbis transscribendis liberius agit. Cuius generis copia tanta est, ut leviora in apparatu non adnotaverim.¹⁾ Deinde ex testimoniis quibusdam bis ab Apollonio allatis, quanta libertate in verbis Hippocratis exscribendis usus sit, cognoscitur. Nam non modo raro congruunt, verum etiam crebrioribus deinceps commutationibus offendunt, velut

p. 14 Sch. (167, 8 Kw.): .

τοῦτο μὲν γὰρ αἱ ἐν τῇ κλίμακι κατατάσιες οὐδένα πω εξιθυναν, ὥν ἐγὼ οἶδα. χρέονται δὲ ἵητροὶ αὐτῇ μάλιστα οὗτοι, οἵ ἐπιθυμοῦνται ἐκχανυοῦν τὸν πολὺν λαόν. ἐν τοῖσι γὰρ τούτοισι ταῦτα θαυμαστά ἔστιν, ἢν η̄ πρεμάμενον ἴδωσιν ἡ ἑπτομενα·

p. 119 Sch. (224/5 Kw.):

ἀγαθὴ μὲν ἥδε κατὰ φύσιν καὶ δικαίη ἐμβολή.

Hanc lectionum varietatem appareat non eius generis esse, quae ex scripturae ambiguitate nascatur, velut *οὐ κινήσειν* p. 7 Sch. (120, 2 Kw.), *οὐκ ὀνήσειν* p. 4 Sch., sed qualem is efficit, qui memoria magis quam oculis confisus sententias liberius solet transscribere. Nam ex duobus codicibus Hippocratis verba exscripsisse Apollonium quis credat?²⁾

Idem inde concluseris, quod eiusmodi voces omitti

p. 25 Sch.:

τ. μ. γ. αἱ ἐν τ. κλ. κ. οὐχ ἔνε πω εξιθυναν, ὥν ἐ. οἶδα. χρῶνται δὲ οἱ ἵ. αὐ. μ. οὔτως ἐπιθυμοῦντες ἐκχ. τ. π. λαόν. τοῖσι γὰρ τούτοισι ταῦτα θαυμαστά ἔστιν, ἢν η̄ πρεμάμενον ἡ ἑπτούμενον ἴδωσιν.

p. 25 Sch.:

ἀγ. μ. κατὰ φ. κ. δ. ἐ.

1) Nec dialecti discrepantiam ex Apollonio adscripsimus.

2) Eodem ἐπειράθησαν videtur pertinere, quod Apollonius (p. 235) exhibet pro imperfecto ceterorum ἐπειρῶντο.

solent, quae nullo graviore sententiarum detimento praetermitti possunt. Nam c. 8 (p. 121 Kw.) cum integro ceterorum consensu legatur: *τοῖσι γὰρ βουσὶ τότε ἐκπίπτονσι μᾶλλον οἱ μηδοί*, Apollonius (p. 26 Sch.) solus scribit: *τ. γ. β. οἱ μηδοί τότε ἐκπ.* Eadem licentia in iterata commemoratione utitur p. 19 Sch.: *κρεμάσαι χρὴ τὸν ἀνθρωπὸν τῶν ποδῶν πρὸς μεσόδυμην* (p. 225 Kw.), p. 25 Sch.: *πρ. χρὴ τ. ἀ. πρ. μ. sine pedum mentione.*

Quamquam igitur Apollonius non is est, cui in verbis Hippocratis recensendis temere confidamus, tamen ab eo solo compluribus locis verum genuinumque servatum inventur, velut p. 143, 14: *ἔγγωνίω*, ubi ceteri omnes aberraverunt ad *κοινῷ*, p. 167, 11 *οὕτως ἐπιθυμέοντες*, de quo supra diximus, p. 232, 6 *οὕτω χρὴ ποιεῖσθαι ὕσπερ εἴρηται ἢ τοιουτορόπως*, ubi unus Apollonius ἢ voculam necessariam servavit, p. 242, 13 *κατὰ γὰρ τὸ παχύτερον ὁστέον ὄχει*. Idem vestigia veri solus prodit 235, 13, ubi Hugo Weber *ἐν τῶν ποδεώνων* praecclare revocavit ex scriptura fragmenti Apolloniani: *ἐν δυοιν ποδεοιν ὄντων λελυμένων*, cum B ferat quod proxime accedit, *ποδῶν*, ceteri praebent *πολλῶν*. Accedunt alia memorabilia et consideratione digna, velut 128, 2 *ἐπειτεν*, ubi ceteri omnes dant *ἐπειτα*, 197, 13 *μηδοὶ* pro lectione vulgari *γλουτὸς*, 126, 8 *ἢνόμοιον* *ἢ τὸ ὑγιὲς τῷ μὴ ὑγιεῖ* (*καμνόντι* cet.), quod, ne participium modo ad hominem (v. 7), modo ad membrum referatur, Ilbergius vult recipi.

Sed ut omnia comprehendens quid sentiam proloquar, haec fragmenta, quamquam a medico, non a philologo transcripta imaginem formamque contextus Hippocratici minus integrum reddunt, tamen, cum vera aut verisimilia praeter ceteros libros plus quam semel servaverint, utile artis criticæ adiumentum esse iudico eademque memorabile exemplum, quo manifestum fit, cuius generis immutationes iam antiquitus subierint verba Hippocratis et quomodo subierint.¹⁾

1) Cf. Ilbergii de hac re iudicium in Apollonii Schoeniani censura Berl. philol. Wochenschr. 1897 p. 1 sqq.

Confirmatur insuper Apollonii auctoritas consensu quodam Galeni singulis commentarii sui interpretationibus verba Hippocratis praemittentis, qui consensus eiusmodi est, ut testimonia Citiensis et Pergameni inter se congruentia haud raro ceteris testibus omnibus obsistant. Commentarii Galeniani in librum, qui est *περὶ ἀρθρῶν ἐμβολῆς*, antiquissimus codex est idem ille Laurentianus 74, 7 (fol. 314^a—467^a). Sed male in eo codice factum est, quod librarius verba Hippocratis singulis commentarii partibus praemissa, quae littera *Γ* significavimus, multis locis ad initia paucorum versuum vel unius recidit, interiecta omisit. Illa folia codicis Laurentiani in usum Hermanni Schoene cum editione Kuehniana Ioannes Graeven primus, quod ego sciam, contulit. Graevenii collationem ille pro sua liberalitate mihi permisit una cum Graevenii litteris, unde haec paueis repeto: discernuntur praeter emendationes manus principalis manus correctrices duae, altera saeculi XI/XII, saeculi XIV altera, quae eaedem sunt atque illae, quas nos aliquot annis ante in eis partibus codicis, quae ad corpus Hippocraticum pertinent, deprehendimus et siglis B² et B³ significavimus (cf. vol. I, p. XV). Deinde monendum est post verba *ἀπό* (!) *τε τῶν σκελετῶν* commentarii (vol. XVIII, A, p. 526, 4 ed. Kuehn.) sequi in codice 74, 7 *Ἀπάντων τῶν ξωῶν . . . ἐπὶ τῇ προκειμένῃ νῦν δήσει* (p. 536, 3—546, 10 K.). Inde sequuntur verba antea omissa et post haec illa verba *Ἀπάντων . . . δήσει* iterum leguntur. Quae ex iteratione intellegendum est illud *Γ^I* et *Γ^{II}* in nostro apparatu critico p. 173 obvium.

Cuius auctoritatis *Γ* sit, vel inde cognoscitur, quod cum optimae memoriae codice B cognitione quadam coniungitur. Unum praecipio pro multis testimonium *τεονεος* pro *τεθνεός* (cf. p. 222), quod his libris commune est. Plura dabit apparatus, ex quo satis apparet in duas partes discedere codices, quarum alterius dux est B, adversantibus quodammodo ex altera parte MV. Ap. et *Γ* magis cum illo faciunt et rursus ipsi quaedam peculiaria habent, velut p. 113 *ῷμος* om. *Γ* Ap., 115, 2 *οἶνος*,

126, 1 τοῖσδε, 127, 2 μὲν, alia. Sed etiam per se propria virtute valere Γ docet subtile artis vocabulum ἀτονέουσι (p. 122, 3), quod solus mihi praebuit pro vulgari πονέουσι. Item p. 214, 2 κοηπῖδες, quod omnes editiones feraut, non Hippocratis esse cum omnium codicum consensus indicat, tum maxime Γ ex nova Graevenii collatione docet. Nam secundum eam Galenus non modo in lemmate (vol. XVIII, A, p. 678 ed. Kuehn.) sed etiam in citatione subdito commentario inclusa κοηπῖδες omittit. Verum ut omnem dubitationem diluam, commentarium ex Graevenii collatione adscribo: 'Οποῖον μὲν ἐνθυμὸν εἶχον αἱ χρι κοηπῖδες οὐχ οἷόν τε γνῶναι σαφῶς. οὐδὲ γὰρ κατ' αὐτὸν ἔτι τὸν Ἰπποκράτην ἐσώζετο. διὰ τοῦτο γοῦν εἰπεν· οἶον αἱ Χῖαι ἐνθυμὸν εἶχον, δυνάμενος εἰπεῖν ἔχοντιν. εὑδηλον δ' ὅτι τὸ συνέχον μὲν ἀκριβῶς τὸν πόδα, μὴ θλίβον δὲ τὸν χωῶτας τοῖς διαπλασσομένοις παιδίοις ἐπιτηδειότατόν ἐστιν ὑπόδημα, ὥστε πρὸς τούτους ἀποβλέπων τις τοὺς σκόπους καὶ νῦν ἐν δύναντο ποιεῖν ὑπόδημα χρήσιμον ἄνευ τοῦ ζητεῖν ὅποιαι τινες ἦσαν αἱ Χῖαι κοηπῖδες. Ergo Galenus, ubi verbis Hippocratis utitur, non exhibet κοηπῖδες, ubi de suo interpretatur, adhibet. Sequitur κοηπῖδες non Hippocratis esse, sed ex Galeni commentario illatum.

Ad ea, quae de codice M(arci)ano 269) in prolegomenis (vol. I, p. XVIII) Ilbergius disputavit, hic videtur addendum in hac editione primum eum adhibitum esse ad verba Mochlici constituenda. Nam etiam apud Petrequinum huius codicis Mochlici longe antiquissimi varia lectio frustra quaeritur. Contulit eum in usum meum O. Tueselmann Havelbergensis, de Oppiani carminibus iam pridem optime meritus, vir probatae scientiae et liberalitatis, pro quo officio maximas gratias etiam nunc ei persolvo.

Sequitur, ut de dialecto pauca addam. Nam forsitan quispiam miretur, quod in duobus prioribus libris ὄνόσος, ὄνόταν, ὄνως, in posterioribus ὄπι- scripserim. Atque ex ea ipsa re, quod ab initio voluminis illas formas recipere non dubitavi, intellegat, quantam fidem primo eis habuerim. Sed iam in libro, qui est de capititis vulneribus, illae me

illuserunt. Haesitavi enim in verbis cap. 21 (p. 27, 15), ubi verum non modo latet in Parisini E ἐσάπη, sed etiam servatur codicibus MNV τελευτῶσά πῃ, quod erat recipiendum. Nam formae κῃ, κως, κω, κοτε, κοσος tam alienae sunt a dialecto horum medicorum, ut ne una quidem in codicibus reperiatur. Quare cum hae breviores formae litteram κ constanter respuentes singulari consensu incipient a littera π (πῃ, πως, πω, ποτε, ποσος), quid est, cur in illo altero genere formarum a praefixa littera δ ordientium recipienda esse existimemus ὄκῃ, ὄκως, ὄκότε, ὄκόσος, praesertim cum δποῖον, ὄπῃ, ὄπως, δπότε toties omnibus codicibus conservata reperiantur? Numero praestet sane illud, veri satis multa exempla integra exstant. Nam in libris, qui sunt de fractis et de articulorum repositione, quamquam triginta quattuor locis omnes uno consensu codices praebent δκ-, tamen undecies eodem concentu δπ- exhibetur; reliquis sexaginta quinque locis codices dissentunt et plerumque ita inter se adversantur, ut Laurentianus (B) ferat δπ-, Marcianus (M) Vaticanusque (V) tueantur δκ-. Illius auctoritas confirmatur antiquissimo cod. Vindobonensi (§) saeculi decimi, qui fere semper δπ- pro recentiorum δκ-, δσος, non δκόσος exhibet, cf. Litt. X, LXVIII, l. 4 sqq. Itaque quod in duabus libris, qui sunt de capitib vulnibus et de officina medici, continuo δκ- scripsi, veniam mihi praesertim in tam difficulti quaestione futuram esse spero. Id confiteor, si iterum mihi edendi essent, ubique δπ- edere me non dubitaturum. Sed etiam sic res ita ferenda videatur, ut utriusque speciei continua exempla iuxta in medium proferantur et suis quisque oculis illico (27, 15) ipse cernat, quam nou verisimile evaserit illud κῃ, quo studium formarum κ includentium me abripuit.

Deinde dicendum mihi videtur de formis in -εες cadentibus, quas omnes non mutatas recepi. Etenim Adolfus Fritsch, novissimus Herodoti editor, ubique formas contractas dedit. Cui assentitur Otto Hoffmann (Die griech. Dialekte, 3. Bd. Der ionische Dialekt, Götting. 1898), cum p. 466 dicit illas formas ab antiquissimis grammaticis

ex similitudine ceterarum in -εων et -εας desinentium factas esse. Sit hoc verum, ego hanc mihi legem scribendam esse existimavi, ut reperirem, quo optimorum codicum auctoritas maxime vergeret. Pseudionismos igitur, quos vocant, ubi satis multa vestigia veri apparebant, sustuli, velut coniugationis illas corruptelas, quae sunt -ξειν, -ξεις, -ξει, -ξε, quoniam in vulgari copia falsi sescenta testimonia veri ex melioribus codicibus facile quispiam collegerit, quin etiam Vindobonensis ille antiquissimus nisi contractas formas nullas gerit. Sed stirpium in -ες ex-euntium syllaba -εις ex -εες contracta per omnes huius voluminis libros non plus ter singulis codicibus exhibetur: p. 99, 17 λιγνυώδεις M in forma omnino perversa, 156, 11 νευρώδεις B, 170, 1 προπετεις B. Nam quod 259, 3 στολιδώδεις omnes codices ferunt, quoniam per Mochlicum formae atticae insolenter grassantur, nullius momenti est. Haec igitur testimonia non tantum valent, ut eorum gratia -εις introduxerim. Nam eodem iure, cum p. 35, 9 κατάντη, 35, 10 ἀπόξη, 43, 4 κατάντη, 243, 7 δοιώδη omnes codices ferant, inde sic, non κατάντεα cet. legenda esse quis demonstraverit? Utcunque res se habet, antiquissimas illas formas esse docet 184, 3 ἀκρατέος pro ἀκρατέες B. Idem, quod de formis in -εες exeuntibus, de psilos quae vocatur sentio. Unum praebuit exemplum B ἀπ' ὄτεν p. 50, 9, cui alterum ipse addidi p. 49, 14. Sed plura immutare vel omnem aspirationem tollere in tam exilibus vestigiis non ausus sum.

Restat, ut eis, qui in hoc opere aerumnoso et auctoritate commendationeque et consilio operaque me adiuverunt, debitam gratiam referam. Quo ex numero Hermannum Diels Berolinensem, Ioannem Ilberg Lipsiensem, Hugonem Weber Vimariensem grato pioque animo nuncupo.

Scripsi Kiliae mense Martio MDCCCCII.

INDEX NOTARVM.

B = Laurentianus	74, 7	{ a me saec. IX/X ipso collati. saec. XI
M = Marcianus	269	
V = Vaticanus	276	saec. XII
a Ioanne Tschiedel		auctore
Ilbergio Regiae		societatis
litterarum Saxonicae		iussu
collatus.		
IΓ cf. praefationis	p. XI,	
Ap. cf. praefationis	p. VIII.	
H = Par.	2142	saec. XIII.
E = „ 2255		
D = „ 2254		
F = „ 2144		
I = „ 2140		
J = „ 2143		
K = „ 2145		
O = „ 1868		
P = „ 1849		
N = „ 2248	saec. XVI (cf.	
Schoene, Apollonius v. Kitium		
p. XIX).		
Ald. = Hippocratis opera,		
Venetii 1526 (in aedibus Aldi).		
Vidus Vidius = Chirurgia e		
Graeco in Latinum conversa		
Vido Vidio Florentino inter-		
prete, Lutet. 1544.		
Zwing. = Hippocratis viginti		
duo commentarii Theod.		
Zwingeri studio et conatu,		
Basileae 1579.		

- Merc. sive Mercur. = Hippocratis Coi opera quae exstant . . . illustrata a Hieron. Mercuriali, Venetiis 1588.
- Foes. = Magni Hippocratis opera omnia . . . illustrata Anutio Foesio Mediomatico authore, Francof. 1595.
- Bosq. = Hippocratis de officina et de fractis edente Fr. Mar. Bosquillon, Parisiis 1816.
- Litt. = Oeuvres complètes d'Hippocrate par É. Littré, Paris 1849—1861.
- Erm. = Hippocratis et aliorum medicorum veterum reliquiae, ed. F. Z. Ermerins, Traiecti ad Rhenum 1859—1864.
- Rhd. = ‘Ιπποκράτης κομιδῆ Car. H. Th. Reinhold I et II, Αθήνησι 1865, 1866.
- Pq. = Chirurgie d'Hippocrate par J. E. Petrequin, t. I et II, Paris 1878.
- ed. = editores.
- rec. = codices recentiores, maxime Littraei Parisini.
- add. = addidit, addiderunt.
- mut. = mutavit, mutaverunt.
- om. = omisit, omiserunt.
- ss. = superscripsit.

Gal. sive Gal. i. t. = Galenus	i. t. sive in tit. = in titulo.
in textu.	l. = loco, locus.
Gal. comm. = Galenus in com-	m. (numero praesertim ante-
mentario.	cedente) = manus.
Gal. in cit. = Galenus in ci-	alt. = alter, -a, -um.
tatione.	Ilb. = Ilberg.
i. m. = in margine.	Wb. = Weber.

Corrigenda.

p. 75, 6 lege ἀμβλακεύειν, non βλακεύειν.

p. 82, 2 lege εἰρίοισι, non εἰρίοις (B).

p. 90, 2 lege εἴρια, non εἰρία.

p. 142, 1 lege παταγεῖς, non πατεαγεῖς.

p. 145, 16 lege ἔμβολή δέ, non ἐ. δὲ.

p. 179, 16 lege τρυχίον, non τρύχιόν.

p. 243, 11 μελανθῆ Wb., cf. 261, 20.

Vol. I, p. 1, 7/s legendum est, sicut codices ferunt, ἐν πολ-
λοῖσι μὲν παιὶ οἴσι λέγοντι παταφανέες εἰσὶ ἀμαρτάνοντες. Quod
Hermannus Schoene coniecerat, παι<νοῖσι> οἴσι, iam dudum
me paenitet recepisse.

ΠΕΡΙ ΤΩΝ ΕΝ ΚΕΦΑΛΗΙ ΤΡΩΜΑΤΩΝ.

Τῶν ἀνθρώπων αἱ κεφαλαὶ οὐδὲν διοίως σφίσιν III, 182 L. αὐταῖς οὐδὲ αἱ φαφαὶ τῆς κεφαλῆς πάντων κατὰ ταῦτα πεφύκασι. ἀλλ' ὅστις μὲν ἔχει ἐκ τοῦ ἐμπροσθεν τῆς κεφαλῆς προβολήν — ἡ δὲ προβολὴ ἔστιν αὐτοῦ τοῦ 5 ὁστέου ἔξεχον στρογγύλον παρὰ τὸ ἄλλο —, τούτου εἰσὶν αἱ φαφαὶ πεφυκύιαι ἐν τῇ κεφαλῇ ὥσπερ γράμμα τὸ ταῦ γράφεται. τὴν μὲν γὰρ βραχυτέρην γραμμὴν 10 ἔχει πρὸ τῆς προβολῆς ἐπικαρδίην πεφυκύιαν, τὴν δὲ ἑτέρην μακροτέρην γραμμὴν ἔχει διὰ μέσης τῆς κε- φαλῆς κατὰ μῆκος πεφυκύιαν πρὸς τὸν τράχηλον αἰεί. ὅστις δὲ ὅπισθεν τῆς κεφαλῆς τὴν προβολὴν ἔχει, αἱ φαφαὶ τούτῳ πεφύκασι τὰ ἐναντία ἡ τῷ προτέρῳ. ἡ μὲν γὰρ βραχυτέρη γραμμὴ πρὸ τῆς προβολῆς πέφυ- κεν ἐπικαρδίη, ἡ δὲ μακροτέρη γραμμὴ διὰ μέσης τῆς 15 κεφαλῆς πέφυκε κατὰ μῆκος ἐς τὸ μέτωπον αἰεί. ὅστις δὲ ἀμφοτέρωθεν τῆς κεφαλῆς προβολὴν ἔχει, ἐκ τε τοῦ ἐμπροσθεν καὶ | ἐκ τοῦ ὅπισθεν, τούτῳ αἱ φαφαὶ εἰσιν 184

1 ιπποκρατούς in tit. praescr. B 2 φησὶν B, σφῆσιν V
3 πεφύκασι B, -ν V vulg. 5 ἔστι(ν B²) αὐτέον B, ἔστι τὸ V
vulg. 6 τοντέον B τέ εἰσιν B, δ' εἰσιν V, τε vel δ' om.
vulg. 7 πεφυκοῖαι ut saepius B ως V 8 post ταῦ add.
T vulg., om. BV 10 μακροτέρην om. V 11 πεφυκύιαν om.
V ἐς pro πρὸς V 13 τοντέω B, τούτων V, τούτου vulg.
τὰναντία V ἡ om. B 14 πρὸ om. B 15 ἐπικαρδίη, ἐπι
in raso loco V γραμμὴ om. V 16 ἀεὶ V ὅστις δὲ καὶ
ἀμφοτ. V 18 alterum ἐκ om. V τοντέω B

όμοιώς πεφυκυῖαι ὡς γράμμα τὸ ἥτα γράφεται. πεφύκασι δὲ τῶν γραμμέων αἱ μὲν μακραὶ πρὸ τῆς προβολῆς ἐκατέρης ἐπικάρδσιαι πεφυκυῖαι, ἡ δὲ βραχεῖαι διὰ μέσης τῆς κεφαλῆς κατὰ μῆκος πρὸς ἐκατέρην τε 5 λευτῶσα τῆσι μακρῆσι γραμμῆσιν. ὅστις δὲ μηδετέρῳθι μηδεμίαν προβολὴν ἔχει, οὗτος ἔχει τὰς φαφὰς τῆς κεφαλῆς ὡς γράμμα τὸ χεῖ γράφεται· πεφύκασι δὲ αἱ γραμμαὶ ἡ μὲν ἑτέρη ἐπικαρδή πρὸς τὸν κρόταφον ἀφήκουσα, ἡ δ' ἑτέρη κατὰ μῆκος διὰ μέσης τῆς κε- 10 φαλῆς.

Δίπλοον δέ ἔστιν τὸ δστέον κατὰ μέσην τὴν κεφαλὴν· σκληρότατον δὲ καὶ πυκνότατον αὐτοῦ πέφυκε τό τε ἀνώτατον, ἡ δμοχροίη τοῦ δστέον ἡ ὑπὸ τῇ σαρκὶ, | 186 καὶ τὸ κατώτατον τὸ πρὸς τῇ μήνιγγι, ἡ δμοχροίη τοῦ δστέον ἡ κάτω, ἀποχωρέον δὲ ἀπὸ τοῦ ἀνωτάτου δστέον καὶ τοῦ κατωτάτου, ἀπὸ τῶν σκληροτάτων καὶ πυκνοτάτων ἐπὶ τὸ μαλθακώτερον καὶ ἡσσον πυκνὸν καὶ ἐπικοιλότερον ἐς τὴν διπλόην αἰελ. ἡ δὲ διπλόη κοι- 188 λότατον καὶ μαλθακώτατον καὶ | μάλιστα σηραγγῶδες 20 ἔστιν. ἔστι δὲ καὶ πᾶν τὸ δστέον τῆς κεφαλῆς, πλὴν

1 post ἥτα add. H vulg., om. BV 2 γραμμαιων B, γραμμάτων V, γραμμῶν vulg. πρὸ BV, πρὸς vulg. 3 ἐκάτεραι B, ἐκατέρη V, -τέρη vulg. ἐπικάρδσιοι V βραχείη codd., scripsi -εῖαι 5 τῆσι(v B) μακρῆσι γραμμῆσι(v B) BV, τὴν μακρὴν γραμμὴν vulg. δὲ om. V μηδ' ἔτ. B, μηδ' ἔτ. V μηδὲ μίαν V 7 χεῖ B, χῖ V post χεῖ add. X vulg., om. BV 9 ἀφήκουσαι B, ἀφίκουσαι V, -σαι vulg. 11 διπλόν B δ' ἔστι V 12 αὐτέον B 13 τε om. V ἦν δμ. B, ἦ ἦ δ. utr. l. Litt. ex Parr. MN ὁμόχροιαι utr. l. B ἡ ante ὑπὸ om. V 14 μηνιγγῆ B 15. 16 ἀπὸ τοῦ . . . κατωτ. delenda censem Wb. 17 μαλθακότατον B 18 ἐπικοινότερον V, ἐπὶ κοινότ. vulg., ἐπικοιλότερον Litt. ex Parr. MN ἀεὶ B, om. vulg. 19 μαλθακότ. B σειρατῶδες V 20 ἔστιν om. B

κάρτα δλίγου τοῦ τε ἀνωτάτου καὶ τοῦ κατωτάτου σπόγγῳ ὅμοιον, καὶ ἔχει τὸ δστέον ἐν ἐωυτῷ ὅμοια σαρκία πολλὰ καὶ ὑγρά, καὶ εἰ τις αὐτὰ διατρίβοι τοῖσι δακτύλοισι, αἷμα ἂν διαγίνοιτο ἐξ αὐτῶν. ἔνεστι δ' ἐν τῷ δστέῳ καὶ φλέβια λεπτότερα καὶ κοιλότερα, 5 αἵματος πλέα.

2. Σκληρότητος μὲν οὖν καὶ μαλθακότητος καὶ κοιλότητος ὡδε ἔχει. παχύτητι δὲ καὶ λεπτότητι συμπάσης τῆς κεφαλῆς τὸ δστέον λεπτότατόν ἐστι καὶ ἀσθενέστατον τὸ κατὰ βρέγμα, καὶ σάρκα ὀλιγίστην 10 καὶ λεπτοτάτην ἔχει ἐπὶ ἐωυτῷ ταύτη τῆς κεφαλῆς τὸ δστέον, καὶ δὲ ἐγκέφαλος κατὰ τοῦτο τῆς κεφαλῆς πλεῖστος ὑπεστιν. καὶ δὴ ὅτι οὔτως ταῦτα ἔχει, τῶν τε τρωσίων καὶ τῶν βελέων ἵσων τε ἐόντων κατὰ μέ- 190 γεθος καὶ ἐλασσόνων καὶ ὁμοίως τε τρωθεὶς καὶ ἥσ- 15 σον, τὸ δστέον ταύτη τῆς κεφαλῆς φλᾶται τε μᾶλλον καὶ δργνυται καὶ ἔσω ἐσφλᾶται, καὶ θανασιμώτερα καὶ χαλεπώτερά ἐστιν ἴητρεύεσθαι τε καὶ ἐκφυγγάνειν τὸν θάνατον ταύτη ἡ κου ἄλλοθι τῆς κεφαλῆς· ἐξ ἵσων τε ἐόντων τῶν τρωμάτων καὶ ὁμοίως τε τρωθεὶς καὶ ἥσ- 20 σον, ἀποθνήσκει δὲ ἀνθρωπος, δικόταν καὶ ἄλλως μέλλῃ ἀποθανεῖσθαι ἐκ τοῦ τρώματος, ἐν ἐλάσσονι χρόνῳ δ

1 τοῦ ante κατωτ. BV, om. vulg. 2 ὁκοῖα pro ὅμοια Litt. ex I. Martini epist. 3 ὑγρὰ καὶ πολλά B, temptavi ὅμοια σαρκὶ καὶ ὑγρὰ πολλά 4 δακτύλοισιν V διαγίγν. B αὐτέων B 4. 5 ἔνεστιν ἐν B, ἐν δὲ V vulg., scripsi ἔνεστι δὲ 5 φλεβία codd. 7.8. συληρότητος.. μαλθακότητος .. κοιλότητος BV, dativos vulg. Pq. 7 νῦν codd., οὖν Litt. 8 post λεπτότητι add. οὔτως· vulg. Pq., om. BV 8. 9 ἔνμπ. B 11 ἐφ' V ἐωυτέω B, ἐαυτῷ V ταύτης B 13 ὑπεστι V δὴ ὅτι B, διότ V, διότι vulg. οὔτω V ταῦτ' V 17 εἴσω B 17. 18 θαρ. καὶ ἔστι χαλ. ἴητ. V 19 ἡ V ιον scripsi, πον codd. ἐξ ἵσων Erm. 20 post τρωμ. add. καὶ ἥσσονων Litt. 21 ἀποθνήσκειν V ὁ om. V δταν V

ταύτη ἔχον τὸ τρῶμα τῆς κεφαλῆς ἢ που ἄλλοθι. ὁ γὰρ ἐγκέφαλος τάχιστά τε καὶ μάλιστα κατὰ τὸ βρέγμα αἰσθάνεται τῶν πακῶν τῶν γινομένων ἐν τε τῇ σαρκὶ καὶ τῷ ὀστέῳ· ὑπὸ λεπτοτάτῳ τε γὰρ ὀστέῳ ἐστὶ ταύτη 5 ὁ ἐγκέφαλος καὶ ὀλιγίστῃ σαρκί, καὶ ὁ πλεῖστος ἐγκέφαλος ὑπὸ τῷ βρέγματι κεῖται. τῶν δὲ ἄλλων τὸ κατὰ τοὺς κροτάφους ἀσθενέστατόν ἐστι. συμβολή τε γὰρ τῆς κάτω γνάθου πρὸς τὸ κρανίον καὶ κίνησις ἔνεστιν ἐν τῷ κροτάφῳ ἄνω καὶ κάτω ὥσπερ ἄρθρου, καὶ ἡ 10 ἀκοὴ πλησίου γίνεται αὐτοῦ, καὶ φλὲψ διὰ τοῦ κροτάφου τέταται κοίλῃ τε καὶ ἴσχυρῇ.

192 'Ισχυρότερον δ' ἐστὶ τῆς κεφαλῆς τὸ ὀστέον ἅπαν τὸ ὄπισθεν τῆς κορυφῆς καὶ τῶν | οὐάτων ἢ ἅπαν τὸ πρόσθεν, καὶ σάρκα πλείονα καὶ βαθυτέρην ἐπὶ ἐωυτῷ 15 ἔχει τοῦτο τὸ ὀστέον. καὶ δὴ τούτων οὕτως ἔχόντων ὑπό τε τῶν τρωσίων καὶ τῶν βελέων ἵσων ἔόντων καὶ δμοίων καὶ μεζόνων καὶ [μειόνων] δμοίως τιτρωσκόμενος καὶ μᾶλλον ταύτη τῆς κεφαλῆς τὸ ὀστέον ἥσσον ὁγήνυνται καὶ φλάται ἔσω, κὴν μέλλῃ ὥνθρωπος ἀπο- 20 θνήσκειν καὶ ἄλλως ἐκ τοῦ τρώματος, ἐν τῷ ὄπισθεν τῆς κεφαλῆς ἔχων τὸ τρῶμα ἐν πλείονι χρόνῳ ἀποθανεῖται· ἐν πλείονι γὰρ χρόνῳ τὸ ὀστέον ἐμπνίσκεται

1 ἦ V πον codd. 4 λεπτῷ B IIb. ὑπολεπτώτεταος V pro

ὑ. λ. τ. γὰρ 4. 5 ταύτην BV, η ss. B³ 5 ολιγῆστη B, ss. B³, ὄλιγη V 8 ἐστιν V 10 γίγν. B αὐτέον codd. 12. 13 τοῦ ὀστέον πᾶν τὸ ὀστέον τῆς V 13 πᾶν V 14 πλείονα B, πλέονα V ἐφ' V ἐωυτέω B 15 τουτέων B 16 ἔόντων Litt., ἀπάντων codd. 17 δμοίως B μειξ. V post μειξ. add. ἦ B μειόνων (μιονος B¹) del. Litt. τιτρωσκομενος B¹, mut. in -μενω B³ 19 εἶσω B, ἔσω om. V vulg. καὶ ἦν V ἄνθρ. V 20 ἄλλος B ὁ ἐκ τοῦ B, ἐν τῷ V vulg. 21 πλέονι bis V ἐν πλ. χρ. ἀποθ. om. B¹, add. i. m. B²

τε καὶ διαπυίσκεται πάτω ἐπὶ τὸν ἐγκέφαλον διὰ τὴν παχύτητα τοῦ ὀστέου, καὶ ἐλάσσων ταύτῃ τῆς κεφαλῆς ὁ ἐγκέφαλος ὑπεστι, καὶ πλέονες ἐκφυγγάνουσιν τὸν θάνατον τῶν ὄπισθεν τιτρωσκομένων τῆς κεφαλῆς ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ ἥ τῶν ἔμπροσθεν. καὶ ἐν χειμῶνι πλεύονα χρόνον ζῆ ὅνθρωπος ἥ ἐν θέρει, ὅστις ἀν καὶ ἄλλως μέλλῃ ἀποθανεῖσθαι ἐκ τοῦ τρώματος, ὃνος ἀν τῆς κεφαλῆς ἔχῃ τὸ τρώμα.

3. Αἱ δὲ ἔδραι τῶν βελέων τῶν δξέων καὶ κουφοτέρων, αὐταὶ ἐπὶ σφέων αὐτέων γινόμεναι ἐν τῷ 194 ὀστέῳ ἀνευ ὁγμῆς τε καὶ φλάσιος καὶ ἔσω ἐσφλάσιος 11 — αὗται δὲ γίνονται διοίως ἐν τε τῷ ἔμπροσθεν τῆς κεφαλῆς καὶ τῷ ὄπισθεν —, ἐκ τούτων ὁ θάνατος οὐ γίνεται κατά γε δίκην, οὐδέ ἦν γένηται. ὁφῆ δὲ ἐν ἔλκει φανεῖσα ὀστέου ψιλωθέντος, πανταχοῦ τῆς κε- 15 φαλῆς τοῦ ἔλκεος γενομένου, ἀσθενέστατον γίνεται τῇ τρώσει καὶ τῷ βέλει ἀντέχειν, εἰ τύχοι τὸ βέλος ἐς αὐτὴν τὴν ὁφῆν στηριχθέν — πάντων δὲ μάλιστα, ἢν τὸ βέλος ἐν τῷ βρέγματι γενόμενον κατὰ τὸ ἀσθενέστατον τῆς κεφαλῆς <ἢ> —, καὶ αἱ ὁφαὶ εἰ τύχοιεν 20 ἐοῦσαι περὶ τὸ ἔλκος καὶ τὸ βέλος αὐτέων τύχοι τῶν ὁφέων.

2 ἐλάσσω ταύτης B 3 ἐκφυγγάρονται V 5 πλέονα V
6 ἀνθρ. V ante ὅστις add. ἥ B ὅστις BV, εἰς τις vulg.
ἀν om. V 7 μέλλει V ὃνος ἀν B, ὃπον οὖν V, ὃπονοῦν vulg. 8 ἔχων V vulg., ἔχει B, scripsi ἔχη 10 ανται B¹,
ss. B², ανται cet. codd. σφῶν codd. αντῶν V 11 τὰ
νεῦρα ἀγμῆς pro ἀνευ ὁγμ. V καὶ ante ἔσω codd., ἥ edd.
εἴσω B 12 δ' ἐπιγίνονται B καὶ ἐν τῷ V 13 ἔξ ὅν pro ἐκ
τούτων B τοντέων V ὁ BV, om. vulg. 16 γίγν. B
17 τύχοι BV, -η vulg. 18 ἐωντὴν pro αὐτὴν B 18. 19 ἥν
τὸ βέλ. om. Litt. Scaligerum secutus post ἥν add. τύχη Rhd.
19 ἔλκος pro βέλος Erm. Rhd. Pq. 20 <ἢ> Wb. 21 οὖσαι
V ante περὶ add. ἥ B, ἥ V 22 ὁφῶν codd.

4. Τιτρώσκεται δὲ ὀστέον τὸ ἐν τῇ κεφαλῇ το-
σούσδε τρόπους· τῶν δὲ τρόπων ἑκάστου πλείονες ἰδέαι
196 γίνονται τοῦ κατήγματος | ἐν τῇ τρώσει. ὀστέον δῆ-
γγυνται τιτρωσκόμενον καὶ τῇ διωγμῇ ἐν τῷ περιέχοντι
5 ὀστέῳ τὴν διωγμὴν ἀνάγκη φλάσιν προσγενέσθαι,
ἥντερ διαγῇ· τῶν γὰρ βελέων ὅ τι περ δίγγυνσι τὸ
ὀστέον, τὸ αὐτὸ τοῦτο καὶ φλᾶ τὸ ὀστέον ἡ μᾶλλον ἡ
ἥσσον, αὐτό τε ἐν ὅπερ καὶ δίγγυνσι τὴν διωγμὴν καὶ
τὰ περιέχοντα ὀστέα τὴν διωγμήν· εἰς οὗτος τρόπος.
10 ἰδέαι δὲ διωγμέων παντοῖαι γίνονται· καὶ γὰρ λεπτό-
τεραι τε καὶ λεπταὶ πάντα, ὥστε οὐ καταφανέες γίνον-
ται ἔστιν αἱ τῶν διωγμέων οὕτε αὐτέκα μετὰ τὴν τρώ-
σιν οὕτ' ἐν τῇσιν ἡμέρησιν ἐν ἥσιν ἀν καὶ πόνων
200 ὄφελος γένοιτο | τοῦ θανάτου τῷ ἀνθρώπῳ. αἱ δ' αὖ
15 παχύτεραι τε καὶ εὐρύτεραι δίγγυννται τῶν διωγμέων,
ἔνιαι δὲ καὶ πάντα εὐρεῖαι. ἔστι δὲ αὐτέων καὶ
αἱ μὲν ἐπὶ μακρότερον δίγγυννται, αἱ δ' ἐπὶ βρα-
χύτερον, καὶ αἱ μὲν ἴθύτεραι, αἱ δὲ ἴθεῖαι πάντα,
αἱ δὲ καμπυλώτεραι τε καὶ *πάντα* καμπύλαι· καὶ

1 τῇ om. V κατὰ τόσους pro τοσούσδε Gal. in cit. XVIII
B 672 2 πλέονες V 3 γίγν. B 4 τῇ διωγμῇ ἐν om. V
vulg., τῆς διωγμῆς ἐν B 5 διώγμην V ut saepius τ. δ. del.
Wb. προσγίγν. B 8 ὀτιτερρηγννσι B 8. 9 κ. τ. π. δ. τ. δ.
B, om. V vulg. 10 ρωγμαιων B¹, mut. in διωγμῶν B² παν-
τοῖαι BV, τοῖαι vulg. γίγν. B 11 λεπτότεραι B γίγν. B
ώστε οὐ B, ὀστέον V vulg. 12 ἔστι τε τῶν B¹, αἵτιον ss.
B², ἔστι δ' αἵτιον V vulg. Pq. 13 οὐδὲ B ὕσησιν B ποι-
εων B, πόνων V vulg. ἐν ante δφ. iterat vulg., om. BV
pro πόνων coniectura scrib. πάνν Martinus, πλέον Litt., πολ-
λὸν Erm., προνοέειν Rhd., ποιὸν Wb., pro τοῦ θανάτου: ἐν τού-
του Litt., τούτου Erm., τοῦ λοιποῦ Wb. ἐν ἥσιν ἀν καὶ πόνων
ὄφελος γένοιτο καὶ τοῦ θανάτου τῷ ἀνθρώπῳ Litt. X, p. XXIII
14 αὐτέων pro αὖ B 15 δίγν. B, γίνονται V vulg. 16 εὐριαι
B¹, mut. in -ρεῖαι B² ἐ. δ. αὐτ. B, om. V vulg. 18 εὐθ.
bis B ἴθ. τε καὶ πάνν V πάνν ante καμπ. add. Erm.

βαθύτεραι τε ἐκ τοῦ κάτω καὶ διὰ παντὸς τοῦ ὀστέου
<καὶ ἡσσον βαθεῖαι ἐκ τοῦ κάτω καὶ οὐ διὰ παντὸς
τοῦ ὀστέου>.

5. Φλασθείη δ' ἀν ὀστέον μένον ἐν τῇ ἑωυτοῦ φύσει, καὶ ὁμοιὴ τῇ φλάσει οὐκ ἀν προσγένοιτο ἐν τῷ ὀστέῳ οὐδεμίᾳ· δεύτερος οὗτος τρόπος. Ιδέαι δὲ τῆς φλάσιος πλείους γίνονται· καὶ γὰρ μᾶλλον τε καὶ ἡσσον φλᾶται καὶ ἐς βαθύτερον τε καὶ διὰ παντὸς τοῦ ὀστέου καὶ ἡσσον ἐς βαθὺν καὶ οὐ διὰ παντὸς τοῦ ὀστέου καὶ ἐπὶ πλέον τε καὶ ἔλασσον μήκεός τε καὶ πλατύτητος. ἀλλὰ οὐ τούτων τῶν ιδεῶν οὐδεμίαν ἔστιν ιδόντα τοῖσιν ὀφθαλμοῖσι γνῶναι, διοίη τίς ἔστι τὴν ιδέην καὶ ὀκόσητις τὸ μέγεθος· οὐδὲ γὰρ εἰ πέ- 202 φλασται ἢ μὴ πέφλασται, ἐόντων πεφλασμένων καὶ τοῦ κακοῦ γεγενημένου, γίνεται τοῖσιν ὀφθαλμοῖσιν κατα- 15 φανὲς ιδεῖν αὐτίκα μετὰ τὴν τρῶσιν, ὥσπερ οὐδὲ τῶν ὁμοιώμενων ἔνιαι ἐκάσται τε καὶ ἐρωγότος τοῦ ὀστέου.

6. Ἐσφλᾶται τὸ ὀστέον ἐκ τῆς | φύσιος τῆς ἑωυτοῦ 204 ἔσω σὺν ὁμοιῆσιν· ἄλλως γὰρ οὐκ ἀν ἐσφλασθείη· τὸ 20 γὰρ ἐσφλώμενον, ἀπορρηγνύμενόν τε καὶ καταγνύμε-

1 βαθύτεραι . αἱ δὲ ἐς τὸ V 2. 3 καὶ ἡσσον . . . ὀστ.
om. codd., add. Litt. θλασθ. Gal. in cit. (comm. de off. med.)
XVIII B 672 4 ante ὀστ. add. τὸ V μένον om. V, μόνον
Gal. ibid. ἐν om. V 6 τρόπος BV, om. vulg. 7 γίγν.
B 9 οὐ om. V 11 οὐ om. V τοντεων B οὐδεμίαν B,
οὐδὲ μίαν V, οὐδεμία vulg. 12 ιδόντι V ὀφθαλμοῖσιν B
ὅπ. V 12. 13 ἔστιν. ἡ δὲ pro ἔστι τὴν ιδέην (vulg.) B, ἔστιν
τὴν ιδην V 13 ὅπ. V τις om. V 14 ἡ μὴ π. om. V ἔστι
τεπεφλ. B¹, τῶν (ὑστέων?) i. m. B² ἔστιντων τε π. NPq. 15 γίγν.
B ὀφθαλμοῖσι V 17 εκαστειουσαι B, ἐκάστ. ε. V; huc referunt Galeni (Lex. Hipp. p. 94 K.); ἐγκάσ, ἐν βάθει Foesius in Oeon. p. 176 et L. Dindorfius in Thes. l. g. s. v. ἐγκάσ τε
add. BV, om. vulg. 20 εἴσω B 21 ante ἀπορρ. add. εἴσω B

νον, ἐσφλάται ἔσω ἀπὸ τοῦ ἄλλου ὁστέου μένοντος ἐν τῇ φύσει τῇ ἑωυτοῦ, καὶ δὴ οὕτω ὁμογμὴ ἂν προσείη τῇ ἐσφλάσει· τότεος οὗτος τρόπος. ἐσφλάται δὲ τὸ ὁστέον πολλὰς ἰδέας· καὶ γὰρ ἐπὶ πλέον τοῦ ὁστέου καὶ 5 ἐπ’ ἔλασσον, καὶ μᾶλλον τε καὶ ἐς βαθύτερον κάτω καὶ ἥσσον τε καὶ ἐπιπολαιότερον.

7. Καὶ ἔδρη δὲ τοῦ βέλεος γίνεται ἐν τῷ ὁστέῳ· ἔδρη γὰρ καλεῖται, ὅταν μένον τὸ ὁστέον ἐν τῇ ἑωυτοῦ φύσει τὸ βέλος στηρίξῃ ἐς τὸ ὁστέον δῆλον ποι-
10 ἡσή ὄπου ἐστήριξεν. καὶ ἔδρης ἐγγενομένης ἐν τῷ
ὁστέῳ βέλεος προσγένεται· ἂν ὁμογμὴ τῇ ἔδρῃ. καὶ
206 φλάσιν προσγενέσθαι ἀναγκαῖον ἐστιν ἢ | μᾶλλον ἢ
ἥσσον, ἥνπερ καὶ ὁμογμὴ προσγένηται, ἐνθαπερ καὶ
ἔδρη ἐγένετο καὶ ἡ ὁμογμή, ἐν τῷ ὁστέῳ τῷ περιέχοντι
· 15 τὴν τε ἔδρην καὶ τὴν ὁμογμήν· τέταρτος οὗτος τρόπος.
καὶ ἔδρη μὲν ἀν γένοιτο φλάσιν ἔχουσα τοῦ ὁστέου
περὶ αὐτήν, ὁμογμὴ δὲ οὐκ ἀν προσγενέται τῇ ἔδρῃ
καὶ τῇ φλάσει ὑπὸ τοῦ βέλεος· πέμπτος οὗτος τρό-

1 εἴσσω B 2 ὁμογμὴ V ut solet 3 φλάσει B 4 εἰδέας B 5 φλάσιν B 6. βαθ. καὶ τὸ ἥσσον. B 6 ἐπὶ πολαιότερον V Post ἐπιπολ. ordo sententiarum in B hic est: καὶ ἔδρης ἀν ἐγγενομένης . . . πέμπτος οὗτος τρ., sequitur καὶ ἔδρη δὲ τοῦ βέλεος . . . ἐστήριξεν, inde ἐν δὲ τῷ τρ. ἔκ., in V et vulgo hic est: καὶ ἔδρης γενομένης . . . τέταρτ. οὗτος τρ., sequitur καὶ ἔδρη δὲ . . . ἐστήριξεν, inde ἐν δὲ τῷ τρ. ἔκ. πτλ., καὶ ἔδρη μὲν . . . πέμπτος οὗτος τρ. B, om. V vulg. Sententias ipse transposui. 8 δὲ pro γὰρ V καλέει. V μένοντος ὁστέου Schneider in diss. Bonn. (1885) p. 34 10 ὄπ. scripsi, ὅπη V, ὅπον ect. post ἐστήριξεν add. ἐκτος οὗτος τρ. Erm. γεν. V, ἀν ἐν γεν. B 11 βέλεος del. Wb. προσγένεται V ἔδραιη B, ἔδρεη V vulg., ἔδρη Erm. post ἔδρη add. τῇ τε ὁμογμὴ V vulg., om. B 12 προσγίγνεσθαι B 13 ἥνπερ B, ἥ
ἥπερ V vulg. ὁμογμὴ BV 14 ἔνθαπερ V 15 ἐνθ. καὶ ἔδ. codd., ἥ pro καὶ Litt. punctum post περιέχ. B 16 ὁμογμὴ <καὶ> ἐν Litt. ante προσγένεται signum interpositionis sive transpositionis (;/) ss. B²

πος. ἐν δὲ τῷ τρόπῳ ἐκάστῳ πλείουες ἰδέαι γίνονται. καὶ περὶ μὲν φλάσιός τε καὶ ὁμογῆς, καὶ ἡμφω ταῦτα προσγένηται τῇ ἔδρῃ καὶ ἣν φλάσις μούνη γένηται, ἢδη πέφρασται ὅτι πολλαὶ ἰδέαι γίνονται καὶ τῆς φλάσιος καὶ τῆς ὁμογῆς. ἡ δὲ ἔδρη αὐτὴ ἐφ' ἐωντῆς γίνεται μακροτέρη καὶ βραχυτέρη, ἐοῦσα καὶ καμπυλωτέρη καὶ ἴθυτέρη καὶ κυκλοτερής· καὶ πολλαὶ ἄλλαι ἰδέαι τοῦ τοιούτου τρόπου, δοκοῖν ἂν τι καὶ τὸ στόμα τοῦ βέλεος ἦ. αἱ δὲ αὐταὶ βαθύτεραι τὸ κάτω καὶ μᾶλλον καὶ ἥσσον, καὶ στενότεραι τε καὶ ἥσσον στεναὶ 10 καὶ εὐρύτεραι τε καὶ πάνυ εὐρεῖαι, ἥ διακεκόφαται. διακοπὴ δὲ δοκοσητισοῦν γινομένη μήκεός τε καὶ εὐρύτητος ἐν τῷ διστέῳ ἔδρῃ ἐστίν, ἣν τὰ ἄλλα | διστέα τὰ 210 περιέχοντα τὴν διακοπὴν μένη ἐν τῇ φύσει τῇ ἐωντῶν καὶ μὴ συνεσφλᾶται τῇ διακοπῇ ἔσω ἐκ τῆς φύσιος¹⁵ τῆς ἐωντῶν· οὕτω δὲ ἔσφλασις ἀν εἴη καὶ οὐκ ἔτι ἔδρη.

8. Ὁστέον τιτρώσκεται ἄλλῃ τῆς κεφαλῆς <ἢ> ἥ τὸ ἔλκος ἔχει ὕνθρωπος καὶ τὸ διστέον ἐψιλώθη τῆς σαρκός· ἔβδομος οὗτος τρόπος. καὶ ταύτην τὴν συμφορὰν, δικόν, δικόταν γένηται, οὐκ ἀν ἔχοις ὠφελῆσαι οὐδέν·

1 πλέονες V ειδεας B γιγν. B 2 τε om. V καὶ B,
ἢ V vulg. 3 προσγίν. V μόνη V 5 αυτη B, αὐτη V
6 μηκροτερη B 7 ευθυτερη B κυκλωτερη V 8 εἰδ. B
τοιουτεον B, τοῦ τοιούτου V, τούτου τοῦ Erm. Epim. p. Cl
δικ. V στόμα B, σχῆμα V vulg. 9 καὶ δ' αὐταὶ καὶ βαθύτεραι
τε κ. V 10 τε καὶ ἥσσον στεναὶ om. V 11 τε om. V
εὐρέαι V ηι διακέποται B, ἥ διακεκόφαται V vulg. 12 δια-
κοπὴν δ' V ὁπόση τις οὖν V γιγν. B 13 ἔδρην V
τάλλ V 13 ἐν om. B 14 τοιεωντεων pro τῇ ἐ. B 15 η
διακοπη B εἰσω B 16 ἐωντεων B δ' V ηι pro εἰη B
18 ἄλλ' ἡ V ἡ om. V, add. Martin, Litt. ἡν pro ἡ ἡ B
19 ἀνθρ. V 20 ἔβδομαιος B, πέμπτος Cornar. Litt. Pq.
ξυμφ. B 21 ὅταν V

οὐδὲ γὰρ εἰ πέπονθεν τὸ κακὸν τοῦτο, οὐκ ἔστιν ὅκως
χρὴ αὐτὸν ἐξελέγξαντα εἰδέναι, εἰ πέπονθε τὸ κακὸν
τοῦτο ὄνυθροπος, οὐδὲ ὅκοι τῆς κεφαλῆς.

9. Τούτων τῶν τρόπων τῆς κατηξίους ἐς πρόσιν
5 ἀφήκει ἢ τε φλάσις ἡ ἀφανῆς ἰδεῖν καὶ ἵν κως τύχῃ
φανερὴ γενομένη, καὶ ἡ διωγμὴ ἡ ἀφανῆς ἰδεῖν καὶ ἥν
φανερὴ ἦ. καὶ ἥν ἔδογης γενομένης τοῦ βέλεος ἐν τῷ
διστέῳ προσγένηται διωγμὴ καὶ φλάσις τῇ ἔδοῃ, καὶ ἥν
φλάσις μούνη προσγένηται ἄνευ διωγμῆς τῇ ἔδοῃ, καὶ
10 αὕτη ἐς πρόσιν ἀφήκει. τὸ δὲ ἔσω ἐσφλώμενον διστέον
ἐκ τῆς φύσιος τῆς ἑωυτοῦ ὀλίγα τῶν πολλῶν πρόσιος
212 προσδεῖται, | καὶ τὰ μάλιστα ἐσφλασθέντα καὶ μάλιστα
καταρραγέντα, ταῦτα πρόσιος ἥκιστα δεῖται. οὐδὲ ἔδοῃ
αὐτὴ ἐπὶ ἑωυτῆς γενομένη ἄτερ διωγμῆς καὶ φλάσιος,
15 οὐδὲ αὐτὴ πρόσιος δεῖται, οὐδ’ ἥν διακοπὴ μεγάλη καὶ
εὐρεῖα <ἢ>, οὐδ’ αὕτη· διακοπὴ γὰρ καὶ ἔδοῃ τῶντόν
ἔστιν.

10. Πρῶτον δὲ χρὴ τὸν τρωματίην σκοπεῖσθαι,
ὅκη ἔχει τὸ τρῶμα τῆς κεφαλῆς, εἴτ’ ἐν τοῖσιν ἴσχυ-
20 ροτέροισιν εἴτ’ ἐν τοῖσιν ἀσθενεστέροισιν, καὶ τὰς τρί-
γας καταμανθάνειν τὰς περὶ τὸ ἔλκος, εἰ καὶ διακεκό-
φαται ὑπὸ τοῦ βέλεος καὶ εἰ ἔσω εἰησαν ἐς τὸ τρῶμα,
καὶ ἥν τοῦτο ἦ, φάναι κινδυνεύειν τὸ διστέον ψιλὸν

1 πέπονθε V ὅπως V 3 ἄνθρ. V οὐδε ὅκοι (ὅκον Erm.)
B, οὐδ’ ὅπη V vulg. punctum post κεφ. om. B 5 ἀφῆξει B
φάσις V πως codd. 6 ἡ om. V ἡ ante ἀφ. om. B, ἥν V, ἥ
Litt. 9 μοῦνον V 10 αὐτὴ B, αὐτὴ V δὲ εἶσω B, δ’ ἔσω V

12 δεῖται B καὶ τὰ μ. ἐσφ. om. B 13 κέχρονται pro δεῖται
V 14 αὐτὴ V ἐπιοιαντης B, ἐφ' ἑωυτῆς V γιγν. B
15 αὐτη B, αὐτὴ V vulg. οὐδηνδιακοπη μεγ. B οὐδ’ ἡ δ.,
ἥν μ. V vulg. 16 ενρέη V, -ειη B, -εῖα ἥ scripsi αὐτη B
τῶντό ἔστι V 19 ὅκη scripsi, ὅπη codd. εἴτ’ ἐν τ. ἴσχ. om. V
21 εἰ καὶ διακεκομεναι εἰσιν B 22 καὶ om. V vulg. ἥσαν
Litt. 23 ἥν pro ἥ B καὶ ἥν τοῦτο ἥ, φάναι post σαρκός VPq.

εἶναι τῆς σαρκὸς *(καὶ)* ἔχειν τι σῖνος τὸ δστέον ὑπὸ τοῦ βέλεος. ταῦτα μὲν οὖν χρὴ ἀπόρροσθεν σκεψάμενον λέξαι μὴ ἀπτόμενον τοῦ ἀνθρώπου· ἀπτόμενον δὲ τοῦ ἀνθρώπου ἥδη πειρᾶσθαι εἰδέναι σάφα, εἰ ἔστι ψιλὸν τὸ δστέον τῆς σαρκὸς ἢ οὐ. καὶ ἦν μὲν καταφανὲς ἢ τὸ δστέον τοῖς ὀφθαλμοῖς ψιλόν· εἰ δὲ μή, τῇ μήλῃ σκέψασθαι. καὶ ἦν μὲν εὔρης | ψιλὸν ἐὸν τὸ δστέον τῆς σαρκὸς καὶ μὴ ὑγιὲς ἀπὸ τοῦ τρώματος, χρὴ τοῦ ἐν τῷ δστέῳ ἐόντος τὴν διάγνωσιν πρῶτα ποιεῖσθαι, δρῶντα δκόσον τέ ἔστι τὸ κακὸν καὶ τίνος δεῖται ἔργου. χρὴ δὲ καὶ ἔρωταν τὸν τετρωμένον, δκως ἔπαθεν καὶ τίνα τρόπον. ἦν δὲ μὴ καταφανὲς ἢ τὸ δστέον, εἰ ἔχει τι νόσημα ἢ μὴ ἔχει, πολλῷ ἔτι χρὴ μᾶλλον τὴν ἔρωτησιν ποιεῖσθαι ψιλοῦ τ' ἐόντος τοῦ δστέον, τὸ τρῶμα δκως ἐγένετο καὶ δντινα τρόπον. τὰς γὰρ φλάσιας καὶ τὰς διωγμὰς τὰς οὐ φαινομένας ἐν τῷ δστέῳ, ἐνεούσας δέ, ἐκ τῆς ἀποκρίσιος τοῦ τετρωμένου πρῶτον διαγνώσκειν πειρᾶσθαι, εἴ τι πέπονθε τούτων τὸ δστέον ἢ οὐ πέπονθεν, ἔπειτα δὲ καὶ λόγῳ καὶ ἔργῳ ἐξελέγχειν πλὴν μηλώσιος. μήλωσις γὰρ οὐκ ἐξελέγχει, εἰ πέπονθε τι τούτων τῶν κακῶν τὸ δστέον

1 *(καὶ)* add. Litt. σαρκὸς, ἔχειν τε σῖνος Rhd., ἔχ. *(τέ)* τι σ. Wb., ἔχειν τοι σινὸς V 2 απορροισθεν B 4 τοῦ ἀνθρ. ante ἥδη add. B, om. V vulg. 4 εστιν B 5 εἰ pro ἢ B 6 τοῖσιν ὀφθαλμοῖσι τὸ δστέον V post δστέον add. ἐὸν Rhd. Erm. 7 σκέπτεσθαι V 10 ποιέε. B δρεωντα B δκόσον B, δσον V vulg. τε om. B 11 ἔριον pro ἔργον V δπως V 12 ἔπαθε V 13 εἰ pro ἢ B τὶ V νόσ. B, κακὸν V vulg. εἰ pro ἢ B 14 ποιέε. B τεοντος B, τε ἐόντος V, τε del. Litt. 15 δπως V 16 φάσηας V 17 ὑποκρίσηος V 18 πειρᾶσθαι scripsi, πειρῆσθαι codd. 19 τουτεω B, τούτω V, genetivum restituit Litt. 20 ἐξελεγχην B, -χοντα V μήλωσις, μή in raso l. V 21 πέπονθε τούτω (τι om.) V τουτεων B

καὶ εἰ τι ἔχει ἐν ἑωυτῷ ἢ οὐ πέπονθεν· ἀλλ' ἔδρην τε τοῦ βέλεος ἔξελέγχει μήλωσις, καὶ ἣν ἐμφλασθῆ τὸ δόστεον ἔσω ἐκ τῆς φύσιος τῆς ἑωυτοῦ, καὶ ἣν ἰσχυρῶς ὁμοίη τὸ δόστεον, ἅπερ καὶ τοῖς δοφθαλμοῖς πατα-
5 φανέα ἐστὶ δρῶντα γινώσκειν.

11. Ρίγνυνται δὲ τὸ δόστεον τάς τε ἀφανέας φωγμὰς καὶ τὰς φανερὰς καὶ φλαταὶ τὰς ἀφανέας φλέσιας καὶ ἐσφλαταὶ ἔσω ἐκ τῆς φύσιος τῆς ἑωυτοῦ μάλιστα, διό-
216 ταν ἔτερος ὑφ' ἔτερον τιτρω̄ σκόμενος ἐπίτηδες τρῶσαι
10 βουλόμενος ἢ δικόταν ἀέκων, καὶ δικόταν ἐξ ὑψηλοτέρου γίνηται ἡ βολὴ ἢ ἡ πληγή, δικοτέρη ἀν ἢ, μᾶλλον ἢ δικόταν ἐξ ἴσοπέδου τοῦ χωρίου, καὶ ἣν περικρατῇ τῇ χειρὶ τὸ βέλος, ἢν τε βάλλῃ ἵν τε τύπτῃ, καὶ ἰσχυρότερος ἐὼν ἀσθενέστερον τιτρώσκῃ. διόσοι δὲ πίπτον-
15 τες τιτρώσκονται πρός τε τὸ δόστεον καὶ αὐτὸ τὸ δόστεον,
δ ἀπὸ ὑψηλοτάτου πίπτων καὶ ἐπὶ σκληρότατον καὶ
218 ἀμβλύτατον, τούτῳ κίνδυνος τὸ | δόστεον ὁμοίηναι καὶ φλασθῆναι καὶ ἔσω ἐσφλασθῆναι ἐκ τῆς φύσιος τῆς ἑωυτοῦ. τῷ δ' ἐξ ἴσοπέδου τοῦ χωρίου μᾶλλον πί-

1 ἔνεχει B, ἐν ἔχει Wb. ἑωὕτεω B, ἑαυτῷ V τὲ V
 2 ἔλέγχει B εἰ ἔνεφλασθῆ B 3 εἴσω B τῆς φύσης V
 ἔωντεον B ἰσχυρος B 4 τοῖσιν δοφθαλμοῖσι V 5 ἐστὶν V
 γιγνώσ. B, γιν. V ὁρῶντα γινώσκειν. supervacanea putat Lobeck
 Paralip. p. 526 8 ἑωυτέον B ut solet ὅταν, ut solet, utroque
 loco V 9 τρῶσαιν B, ἔτρωσάν N, ἔτρωσεν Pq. 10 ἀέν. καὶ
 δικ. om. V ακεων κ. δικ. B ὑψηλοτέρης V, -ρονς B 11 γί-
 γνεται B δικοτέρη ἡ B, διποτερό ἀν ἢ V 11 comma post ἢ
 μᾶλλον codd. Litt. ὅτ' ἀν ut saepius V. 12 περικρατέη codd.
 14 ἀσθενέστερος B, -τέρως V, -έστερον N τιτρώσκει codd.,
 -σκη Litt. ὅσοι V 16 πίπτον B 17 τοντέω δὲ B ὁμοίηναι τε καὶ V 18 εἴσω B φυσης ut solet V 19 τῷ
 δεξιῷ πέδου τον χωρίου μᾶλλον B τ. δ' ἐξισοπέδου μᾶλλον
 χωρίου V

πτοντι καὶ ἐπὶ μαλθακώτατον, ἥσσον ταῦτα πάσχει τὸ δόστέον ἢ οὐκ ἀν πάθοι. ὁκόσα δ' ἐσπίπτοντα ἐσ τὴν κεφαλὴν τιτρώσκει βέλεα πρός τε τὸ δόστέον καὶ αὐτὸ τὸ δόστέον, τὸ ἀπὸ ὑψηλοτάτου ἐμπεσὸν καὶ ἥκιστα ἐξ ἴσοπέδου, καὶ συληρότατόν τε ἄμα καὶ ἀμβλύτατον καὶ 5 βαρύτατον καὶ ἥκιστα κοῦφον καὶ ἥκιστα δέξ καὶ μαλθακόν, τοῦτο ἀν δῆξει τὸ δόστέον καὶ φλάσειεν. καὶ μάλιστά γε πίνδυνος ταῦτα πάσχειν τὸ δόστέον, διόταν ταῦτά τε γίνηται καὶ ἐσ ίθὺ τρωθῆ καὶ κατ' ἀντίον γένηται τὸ δόστέον τοῦ βέλεος, ἦν τε πληγῇ ἐκ χειρὸς 10 ἦν τε βληθῆ ἦν τέ τι ἐμπέσῃ αὐτῷ καὶ ἦν αὐτὸς καταπεσὼν τρωθῆ καὶ δικωσοῦν τρωθεὶς κατ' ἀντίον γενομένου τοῦ δόστέον τῷ βέλει. τὰ δὲ ἐσ πλάγιον τοῦ δόστέον παρασύραντα βέλεα ἥσσον καὶ δήγγυνσι τὸ δόστέον καὶ φλᾶ καὶ ἔσω ἐσφλᾶ, κὴν ψιλωθῆ τὸ δόστέον τῆς 15 σαρκός. ἔνια δὲ τῶν τρωμάτων τῶν οὕτω τρωθέντων οὐδὲ ψιλοῦται τὸ δόστέον τῆς σαρκός.

Τῶν δὲ βελέων δήγγυνσι μάλιστα τὸ δόστέον τάς τε φανερὰς διωγμὰς καὶ | τάς ἀφανέας καὶ φλᾶ τε καὶ ἐσφλᾶ 220 ἔσω ἐκ τῆς φύσιος τῆς ἐωστοῦ τὸ δόστέον τὰ στρογγύλα 20 τε καὶ περιφερέα καὶ ἀρτίστομα, ἀμβλέα τε ἔοντα καὶ

1 μαλθακώτατον B, -κώτερον V 2 ὅσα δὲ V 3 βέλεα τιτρώσκειν V πρὸς τὸ V ἐσ τε τὸ B 3. 4 καὶ αὐτὸ τ. δόστ. om. V 4 ἐμπεσων B, ἐσπεσόν Rhd. 5 ἐπισκληρ. B ἄμα om. V 6 ἥκιστά τε καὶ δέξ V κοῦφον [καὶ ἥκιστα] τε καὶ δέξ Rhd. 7 φλάσειε V 8 τε B ταῦτα πάσχ. τ. δόστ. πινδ. V ὅταν V 9 γίνεται B τρωθῆναι κατ' ἐναντίον V 10. 11 ἀν τε πληγηὶ ... ἀν τε βληθηὶ B 11 αὐτεω B ὄπως οὖν V 12 γένοιτο V 13 τὰ δὲ πλάγ. V 15 φλάσει εἴσω ἐσ κεφαλὴν pro φλ. κ. ἔ. ἐσφλᾶ V εἴσω B κἄν V 15 ἐνίστε Rhd. γὰρ pro δὲ V 17 ψιλοῦται codd., temptavi ψιλοῖ τι cf. Herm. XX p. 189 19 φλέται B, φλᾶται V, φλᾶ τε Erm. Rhd. 20 εἴσω B ἐωστέον B στρογγυλά V 21 ἀμβλια B ὄντα V

βαρέα καὶ σκληρά· καὶ τὴν σάρκα ταῦτα φλᾶ τε καὶ πέπειραν ποιεῖ καὶ κόπτει· καὶ τὰ ἔλκεα γίνεται ὑπὸ τῶν τοιούτων βελέων ἐσ τε πλάγιον καὶ ἐν κύκλῳ ὑπόκοιλα καὶ διάπυνά τε μᾶλλον γίνεται καὶ ὑγρά ἐστιν 5 καὶ ἐπὶ πλέονα χρόνον καθαίρεται. ἀνάγκη γὰρ τὰς σάρκας τὰς φλισθείσας καὶ ποτείσας πῦνον γενομένας ἐκτακῆγαι. τὰ δὲ βέλεα τὰ προμήκεα ἐπὶ πολὺ λεπτὰ ἐόντα καὶ δέξια καὶ ποῦφα τὴν τε σάρκα διατάμνει μᾶλλον ἢ φλᾶ καὶ τὸ δστέον ὁσαύτως· καὶ ἔδρην 10 μὲν ἐμποιεῖ αὐτὸν καὶ διακόψαν — διακοπὴ γὰρ καὶ ἔδρη τωύτον ἐστι —, φλᾶ δὲ οὐ μάλα τὸ δστέον τὰ τοιαῦτα βέλεα οὐδὲ φίγηνύσιν οὐδ' ἐκ τῆς φύσιος ἔσω ἐσφλᾶ.

Ἄλλὰ χρὴ πρὸς τῇ ὄψει τῇ ἑωυτοῦ ὅ τι ἄν σοι 15 φαίνηται ἐν τῷ δστέω καὶ ἐρώτησιν ποιεῖσθαι πάντων τούτων. τοῦ γὰρ μᾶλλον τε καὶ ἡσσον τρωθέντος ταῦτά ἐστι σημεῖα καὶ ἦν δ τρωθεὶς καρωθῆ καὶ σκότος περιχυθῆ καὶ ἦν δῖνος ἔχη καὶ πέσῃ. |

222 12. Ὁκόταν δὲ τύχῃ ψιλωθὲν τὸ δστέον τῆς σαρ-
20 ρὸς ὑπὸ τοῦ βέλεος καὶ τύχῃ κατ' αὐτὰς τὰς ὁμοφάσιες γενόμενον τὸ ἔλκος, χαλεπὸν γίνεται καὶ τὴν ἔδρην τοῦ βέλεος φράσασθαι τὴν ἐν τῷ ἄλλῳ δστέῳ φανερὴν γενομένην, εἴτ' ἔνεστιν ἐν τῷ δστέῳ, εἴτε μὴ ἔνεστιν,

1 φλεται B, φλᾶται V, φλᾶ τε Erm. Rhd. 2 πέπειρον V ποιέει codd. 3 τοιουτεων B ἐσ τὸ πλ. V 4 ὑπόκοιλα . καὶ διάποιά B γίγνεται B ἐστι V ἐστιν. B 5 καθερεται B 6 πνος B, πύνον V 7 καὶ pro τὰ ante προμ. 8 δξεια B 9 ὁσαύτος B 10 ἐμποιεῖι codd. διακόψατα Erm. αὐτῷ καὶ διακοπὴν Rhd. 13 εἰσώ B 14 ἑωυτέον B 15 ποιέε. codd. 16 τοιτεων B 17 ταῦτ' V 18 καὶ δῖνος (ἢν om.) V 19 ὕταν V 20 γίγνεται B 21 γιγνεσθαι B 22 φράσεσθαι B 23 γινομένην V ενέστιμεντο B

καὶ ἦν τύχη γενομένη ἡ ἔδρη ἐν αὐτῆσι τῇσι ὁμοίησιν.
 συγκλέπτει γὰρ αὐτὴ ἡ ὁμοίη τροχυτέρη ἐοῦσα τοῦ |
 ἄλλου ὀστέου, καὶ οὐ διάδηλον ὅ τι τε αὐτοῦ ὁμοίη²²⁴
 ἔστι καὶ ὅ τι τοῦ βέλεος ἔδρη, ἦν μὴ πάρτα μεγάλη
 γένηται ἡ ἔδρη. προσγίνεται δὲ καὶ ὁμοίης τῇ ἔδρῃ⁵
 ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ τῇ ἐν τῇσι ὁμοίησι γενομένῃ, καὶ γίνε-
 ται καὶ αὐτὴ ἡ ὁμοίης χαλεπωτέρη φράσασθαι ἐρωγότος
 τοῦ ὀστέου, διὰ τοῦτο ὅτι κατ' αὐτὴν τὴν ὁμοίην ἡ ὁμοί-
 ης γίνεται, ἦν φημνύηται, ὡς ἐπὶ τὸ πολύ. ἔτοιμον γὰρ
 ταύτη ὁμοίην σθαι τὸ ὀστέον καὶ διαχαλᾶν διὰ τὴν ἀσθε-¹⁰
 νέην τῆς φύσιος τοῦ ὀστέου ταύτη καὶ διὰ τὴν ἀραιό-²²⁶
 τητα καὶ δὴ ἀτε τῆς ὁμοίης ἐτοίμης ἐούσης ὁμοίην σθαι καὶ
 διαχαλᾶν. τὰ δ' ἄλλα ὀστέα τὰ περιέχοντα τὴν ὁμοίην
 μένει ἀρραγέα, ὅτι ἵσχυρότερά ἔστι τῆς ὁμοίης. ἡ δὲ
 ὁμοίης ἡ κατὰ τὴν ὁμοίην γενομένη καὶ διαχάλασίς ἔστι¹⁵
 τῆς ὁμοίης καὶ φράσασθαι οὐκ εὐμαρὸς οὔτε ἦν ἀπὸ²²⁸
 ἔδρης τοῦ βέλεος γενομένης ἐν τῇ ὁμοίῃ, ἐπειδὴν ὁμοίῃ,
 καὶ διαχαλάσῃ οὔτε ἦν φλασθέντος τοῦ ὀστέου κατὰ
 τὰς σάρκας ὁμοίῃ καὶ διαχαλάσῃ· ἀλλ' ἔστι χαλεπώτε-

1 ἦν τε pro καὶ ἦν V γενομένη V αὐτέησι τ. ὁμοίησιν B
 ὁμοίησι V 2 συνκλεπτη B, συμβλέπει V, συγκλέπτεται Erot.
 p. 119, 6 Kl., Wh. 3 ὁμοίη B 4 ἔστι V βέλ. ἡ ἔδ. B
 5 προσγίγν. B 6 τόπον αυτησιν ἐν B, τὸ πονλὺ αὐτῆν ἐν V,
 τὸ πονλὺ τῇ ἐν Litt., ἐ. τ. πονλὺ, αὐτῆσιν ἐν τῇσι ὁμοίησι γιγνο-
 μένησι Pq. γενομένησι BV, -μένη vulg. 7 αὐτῆν V χαλε-
 ποτ. φράσεσθαι B 8 διατοῦτο V ὁμοίην ἡ ἡ B 9 πονλὺ²²⁹
 V 11 ἀσθένειαν V διὰ τὴν om. V 12 διὰ τε pro δὴ
 ἔτε V ἕγγρ. B 13 τὰ δ' ἂ. τὰ π. ὀστέα B, τ' ἂ. τὰ δ. τὰ
 π. V 14 post ἀρραγέα add. τε καὶ B ἵσχυρότατα B
 15 ὁμοίης B διαχαλασίης B 16 post εὐμαρὸς add. ἡ V
 οὔτε ἡ ἀπὸ ἔδ. B, οὔτε εἰ ἀ. ε. N, οὔτε ὑπὸ ε. V 17 ἐπ. ὁμοίῃ
 scil. ἡ ὁμοίη, ἐπ. om. Litt. ἐπειδ' ἀν V 18. 19 οὔτε ἦν ...
 διαχαλάσῃ om. V, διαχαλάσθη B 19 ἔστι N, ἔτι Litt.

ρον φράσασθαι τὴν ἀπὸ τῆς φλάσιος φωγμήν. συγκλέπτουσι γὰρ τὴν γνώμην καὶ τὴν ὅψιν τοῦ ἵητροῦ αὐταὶ αἱ φαφὰς φωγμοειδέες φαινόμεναι καὶ τοῃχύτεραι ἐοῦσαι τοῦ ἄλλου ὀστέου, ὅτι μὴ ἴσχυρῶς διεκόπη καὶ 5 διέχαλασεν· διακοπὴ δὲ καὶ ἔδρη τῶντόν ἐστιν. ἀλλὰ χρή, εἰς κατὰ τὰς φαφὰς τὸ τρῶμα γένοιτο καὶ πρός γε τὸ ὀστέον καὶ ἐσ τὸ ὀστέον στηρίξειε τὸ βέλος, προσέχοντα τὸν νόσον ἀνευρίσκειν ὃ τι ἀν πεπόνθῃ τὸ ὀστέον. ἀπὸ γὰρ ἵσων τε βελέων τὸ μέγεθος καὶ 10 ὁμοίων καὶ πολλὸν [τε] ἐλασσόνων καὶ ὁμοίως τε τρωθεὶς καὶ πολὺ ἥσσον πολλῷ μέζον ἐκτήσατο τὸ κακὸν ἐν τῷ ὀστέῳ ὃ ἐσ τὰς φαφὰς δεξάμενος τὸ βέλος ἢ ὃ μὴ ἐσ τὰς φαφὰς δεξάμενος. καὶ τούτων τὰ πολλὰ πολεῖσθαι δεῖ. ἀλλ' οὐ χρὴ αὐτὰς τὰς φαφὰς πόλειν, ἀλλ' 15 ἀποχωρήσαντα ἐν τῷ πλησίον ὀστέῳ τὴν πρίσιν ποιεῖσθαι, ἦν πρόγεις.

13. Περὶ δὲ ἱήσιος τρωσίων τῶν ἐν τῇ κεφαλῇ καὶ ὅκως χρὴ ἐξελέγχειν τὰς πάθας τὰς ἐν τῷ ὀστέῳ γινομένας τὰς μὴ φαινεράς, ὡδέ μοι δοκεῖ· ἐλκος ἐν κεφαλῇ οὐ χρὴ τέγγειν οὐδενί, οὐδὲ οὖν, ἄλλως ἥκι- 20 στα· οὐδὲ καταπλάσσειν οὐδὲ μοτῷ τὴν | ἥσιν ποιεῖ- 230

1 ξυνκλ. B 2 ανται B, αἵται V, αὐται Erm. 3 φωμοειδέες V 5 διεχάλασε V 7 καὶ ἐστοοστον B, καὶ ἐσ τὸ ὀστ. om. V 8 χρηστὸν pro τὸν B ἀν πεπονθὴ B, πέπονθε V 9 τε om. V 10 πολλων B post πολλ. add. τε vulg., del. Litt. τε ante τρωθ. om. V 11 πολλω B μεῖζον V 12 ἐσ ss. V 13 δεξάμενον B 12. 13 ἢ ὃ μὴ ἐσ τὰς φαφὰς δεξάμενος V vulg., om. B Scaliger 13 τουτέων B 13. 14 περιεσθαι ται δεῖ B 15 ἀποχωρίσαι τὰ pro ἀποχωρήσαντα V ποιεισθαι codd. 16 περίης B 17 τρώσηων V 18 ως V ἐλεγχειν B γεν. Erm. Pq. 19 δοκέει codd. ante κεφ. add. τῇ V 20 τείνειν V πλὴν pro οὐδὲ Rhd. ἄλλωσην. B, ἄλλως ἦκ. V, ἄλλ' ως ἦκ. N 21 μοτω V ἱεσιν V ποιεισθαι codd.

σθαι· οὐδ' ἐπιδεῖν χρὴ ἔλκος ἐν κεφαλῇ, ἢν μὴ ἐν τῷ μετώπῳ ἢ τὸ ἔλκος ἐν τῷ ψιλῷ τῶν τριχῶν ἢ περὶ τὴν δόφρυν καὶ τὸν δόφθαλμόν. ἐνταῦθα δὲ γινόμενα τὰ ἔλκεα καταπλάσιος καὶ ἐπιδέσιος μᾶλλον πέχοηται ἢ κοντάλλοθι τῆς κεφαλῆς τῆς ἄλλης· περιέχει γὰρ ἡ 5 κεφαλὴ ἢ ἄλλη τὸ μέτωπον πᾶν· ἐκ δὲ τῶν περιεχόντων τὰ ἔλκεα καὶ ἐν δτῷ ἢ τὰ ἔλκεα φλεγμαίνει καὶ ἐπανοιδίσκεται δι' αἵματος ἐπιρροήν. χρὴ δὲ οὐδὲ τὰ ἐν τῷ μετώπῳ διὰ παντὸς τοῦ χρόνου καταπλάσσειν καὶ ἐπιδεῖν, ἀλλ' ἐπειδὴν παύσηται φλεγμαίνοντα 10 καὶ τὸ οἰδημα καταστῆ, παύσασθαι καταπλάσσοντα καὶ ἐπιδέοντα. ἐν δὲ τῇ ἄλλῃ κεφαλῇ ἔλκος οὕτε μοτοῦν χρὴ οὕτε καταπλάσσειν οὕτ' ἐπιδεῖν, εἰ μὴ καὶ τομῆς δέοιτο.

Τάμνειν δὲ χρὴ τῶν ἔλκέων τῶν ἐν κεφαλῇ γινο- 15 μένων | καὶ ἐν μετώπῳ, δικον ἀν τὸ μὲν δστέον ψιλὸν 232 ἢ τῆς σαρκὸς καὶ δοκῆ τι σίνος ἔχειν ὑπὸ τοῦ βέλεος, τὰ δὲ ἔλκεα μὴ ίκανὰ τὸ μέγεθος τοῦ μήκεος καὶ τῆς εὐρύτητος ἐς τὴν σκέψιν τοῦ δστέου, εἴ τι πέπονθεν ὑπὸ τοῦ βέλεος κακὸν καὶ δοκίόν τι πέπονθε καὶ δοκό- 20 σον μὲν ἡ σὰρξ πέφλασται καὶ τὸ δστέον ἔχει τι σίνος, καὶ δ' αὗτε εἰ ἀσινές τέ ἔστι τὸ δστέον ὑπὸ τοῦ βέλεος καὶ μηδὲν πέπονθε κακόν, καὶ ἐς τὴν ἵησιν, δοκίης τινὸς δεῖται τό τε ἔλκος ἢ τε σὰρξ καὶ ἡ πάθη τοῦ

1 οὐδὲ πιέζειν V 2 ante ἐν add. ἢ V, om. B 3 ἐνταῦθα . . . ἐπιρροήν (8) del. Rhd., ἐκ δὲ τῶν . . . ἐπιρροήν del. Erm.
 5 κον B, πον V vulg. 6 ἡ ἄλλη om. B 7 ante δτω add. τῷ Lind. 8 ἐπιρροῆς V 10 ἐὰν B, ἐπειδ' ἀν V 13 ἐπειδεῖν B, εἰ postea ex ī videtur factum esse 15 τῇ κεφ. V γεν. Erm. 16 τῷ μετώπῳ B ὅπη V 17 δοκέη codd. 18 μὴ <ἢ> īx. Rhd. ίκινα B 20 δσον V 21 ἡ μὲν σ. V τι σίνος B, τι σινὸς V, τὸ (vulg.) σίνος Litt. Pq. 22 δ' ανται εἰ B 23, 24 δοκιηστεινος δεῖτετο īx. B, οῆης δεῖται τινος τό τε ē. V

δοτέον. τὰ δὴ τοιαῦτα τῶν ἐλκέων τομῆς δεῖται. καὶ
ὅταν τὸ μὲν δοτέον ψυλωθῇ τῆς σαρκός, ὑπόκοιλα δὲ
ἡ, ἐσ πλάγιον ἐπὶ πολὺ, ἐπανατάμνειν τὸ κοῖλον, ὃν
234 μὴ | εὐμαρέσ εἶστι τῷ φαρικῷ ἀφικέσθαι, δοκίω ἀν
5 τινι χρῆ· καὶ τὰ κυκλοτερέα τῶν ἐλκέων καὶ ὑπόκοιλα
ἐπὶ πολὺ καὶ τὰ τοιαῦτα ἐπανατάμνων τὸν κύκλον
διχῇ κατὰ μῆκος, ὥσπερ πέφυκεν ὡνθρωπος, μακρὸν
ποιεῖν τὸ ἔλκος.

Τάμνοντι δὲ κεφαλὴν τὰ μὲν ἄλλα τῆς κεφαλῆς
10 ἀσφαλείην ἔχει ταμνόμενα, ὁ δὲ κροτάφος καὶ ἄνωθεν
ἔτι τοῦ κροτάφου, κατὰ τὴν φλέβα τὴν διὰ τοῦ κρο-
τάφου ἐπιφαινομένην, τοῦτο δὲ τὸ χωρίον μὴ τάμνειν.
σπασμὸς γὰρ ἐπιλαμβάνει τὸν τμηθέντα. καὶ ἦν μὲν
ἐν τῷ ἐπ’ ἀριστερὰ τμηθῇ κροτάφῳ, τὰ ἐπὶ δεξιὰ ὁ
15 σπασμὸς ἐπιλαμβάνει· ἦν δ’ <ἐν τῷ> ἐπὶ δεξιὰ τμηθῇ
κροτάφῳ, τὰ ἐπ’ ἀριστερὰ ὁ σπασμὸς ἐπιλαμβάνει.

14. Ὄταν οὖν τάμνῃς ἔλκος ἐν κεφαλῇ τοῦ δοτέον
εῖνεκα τῆς σαρκὸς ἐψυλωμένου, θέλων εἰδέναι εἴ τι ἔχει
τὸ δοτέον κακὸν ὑπὸ τοῦ βέλεος ἢ καὶ οὐκ ἔχει, τά-
20 μνειν χρὴ τὸ μέγεθος τὴν τομῆν, δοκῆ ἀν δοκῆ

1 τατετοιαυτα B δοτεων pro ἐλκέων B 1. 2 καὶ ον ἀν το
μεν B, κακὸν ἀν τὸ μὲν V καὶ ἀν μὲν τὸ Litt. Pq. καὶ ἀν τὸ
μὲν N Erm., scripsi καὶ ὅταν τὸ μὲν 3 πλάγιον ἐπιπολὸν ἀνα-
τάμνειν B ὃν B, ὅπον i. m. B², ὅπη V 4 εὐχερές V
ἔστι om. V ἐφικ. Scaliger, Litt. ὃνιω B, ὅποιω i. m. B²,

όποιώ V 5 χρὴ codd. κοιλοτερά B, κυκλώτερα V
6 ποιλὸν B ἐπανατάμνειν Wb. 7 ὡς V ανθρ. B, ἄνθρ. V
8 ποιέειν codd. 10 ἀσφαλείαν B τεμν. V 11 φλέβαν B
12 ἐπιφενομένην B, φερομένην V 13. 14 καὶ ἦν μ. ἐπ'
ἀρ. τμ. κροτάφου vulg. 14 ἐν τῷ B, om. V κροτάφῳ B V
15. 16 ἦν . . . ἐπιλαμβάνει om. B 15 <ἐν τῷ> add. Rhd.
16 κροτάφῳ V, -ον vulg. 17 τάμνεις B τοῦ om. V
18 ἐπέχει pro εἴ τι ἔχει V 19 ἦ V 20 τῆς τομῆς B, τὴν
τολίην V, τὴν ὠτειλήν vulg., scripsi τὴν τομῆν ὄκοσην ἦν B,
ὅση ἀν V δοκέη codd.

ἀποχρηματικούνται. τάμνοντα δὲ χρὴ ἀναστεῖλαι τὴν σάρκα ἀπὸ τοῦ ὀστέου, ἥ πρὸς τῇ μήνυγγι καὶ πρὸς τῷ ὀστέῳ | πέφυκεν· ἔπειτα διαμοτῶσαι πᾶν τὸ ἔλκος μοτῷ, ὅστις 236 εὐρύτατον τὸ ἔλκος παρέξει ἐς τὴν ὑστεροάινην σὺν ἐλαχίστῳ πόνῳ· μοτώσαντα δὲ χρὴ καταπλάσματι χρῆσθαι, 5 ὁκόσον ἄνπερ χρόνον καὶ τῷ μοτῷ, μάξῃ ἐκ λεπτῶν ἀλφίτων· ἐν ὅξει δὲ μάσσειν, ἔψειν δὲ καὶ γλίσχοην ποιεῖν ὡς μάλιστα.

Τῇ δ' ὑστεροάιῃ ἡμέρῃ ἐπειδὰν ἔξέλησ τὸν μοτόν, κατιδὼν τὸ ὀστέον ὃ τι πέπονθεν, ἐὰν μή σοι κατα- 10 φανῆται ἡ ἡ τρῶσις, ὁκοίη τις ἐστιν ἐν τῷ ὀστέῳ, μηδὲ διαγινώσκηται, εἴτε τι ἔχει τὸ ὀστέον κακὸν ἐν ἐσωτῷ ἡ καὶ οὐκ ἔχει, τὸ δὲ βέλος δοκῇ ἀφικέσθαι ἐς τὸ ὀστέον καὶ σίνασθαι, ἐπιξύειν χρὴ τῷ ξυστῆρι κατὰ βάθος καὶ κατὰ μῆκος τοῦ ἀνθρώπου ὡς πέφυκε καὶ 15 αὗτις ἐπικάρσιον τὸ ὀστέον τῶν ὁγκῶν εἶνεκα τῶν ἀφανέων ἵδειν καὶ τῆς φλάσιος εἶνεκα τῆς ἀφανέος τῆς οὐκ ἐσφλωμένης ἔσω ἐκ τῆς φύσιος τῆς κεφαλῆς τοῦ ἄλλου ὀστέου. ἔξελέγχει γὰρ ἡ ξύσις μάλιστα τὸ κακόν, ἦν μὴ καὶ ἄλλως καταφανέεις ἔωσιν αὗται αἱ πάθαι 20 ἐοῦσαι ἐν | τῷ ὀστέῳ. καὶ ἦν ἐδρην ἰδῆς ἐν τῷ ὀστέῳ 238 τοῦ βέλεος, ἐπιξύειν χρὴ αὐτήν τε τὴν ἐδρην καὶ τὰ

1 ἄντρος χρηματικούνται V ἀναστεῖλαι V, διαστ. B 2 ἦν B, ἥ V 2. 3 ἥ . . . πέφυκεν εἰεῖται Erm. 3 τὸ ἔ. πᾶν V post ὅστις add. ἄν V, om. B 4 ξύντη codd. 5 χρὴ om. V 6 ὁσον V περι om. V μάξῃ V, -ης Pq. μαξησκεπτων B 7 <ἡν> ἐν ὅξει δεῖ μάσσειν Wb. εψιν B 8 ποιεῖν codd. 9 ἐπειδότις ut solet V ἔξελεις B 11 ὁποίη V 12 ἐωντεω B 13 δοκέη B 14 σίνεσθαι B, σινασθαι V, σίνασθαι Litt. post σίν. add. τὴν σάρκα B ante χρὴ add. τε B 15. 16 καὶ αὗτις εἰ ἥ κάρσιον τ. δ. V αὐθῆτις B 16 ὁγκῶν codd. ενεκα B

18 ἐσφαλωμένης B εἶσω B 19 ξύντη cet. μᾶλλον pro μάλισται. V 20. 21 αἱ οὖσαι B, οὖσαι V, αἱ ἐ. NPq. 21 post ὀστέω add. τοῦ βέλεος V, om. B post ἐδρην add. τοῦ βέλεος V, om. B

περιέχοντα αύτὴν ὀστέα, μὴ πολλάκις τῇ ἔδρῃ προσγένηται δῆξις καὶ φλάσις ἢ μούνη φλάσις, ἐπειτα λανθάνη οὐ καταφανέα ἔόντα.

Ἐπειδὴν δὲ ξύσης τὸ ὀστέον τῷ ξυστῆρι, ἦν μὲν 5 δοκῇ ἐς πρίσιν ἀφήκειν ἡ τρῶσις τοῦ ὀστέου, πρίειν χρὴ καὶ οὐ δεῖ τὰς τρεῖς ἡμέρας μὴ ὑπερβάλλειν ἀπρίωτον, ἀλλ’ ἐν ταύτησι πρίειν ἄλλως τε καὶ τῆς θερμῆς ὥρης, ἦν ἐξ ἀρχῆς λαμβάνης τὸ ἵημα. ἦν δὲ ὑποπτεύης μὲν τὸ ὀστέον ἐρρωγέναι τῇ πεφλάσθαι ἢ ἀμφι-10 φότερα ταῦτα, τεκμαιρόμενος ὅτι ἴσχυρῶς τέτρωται ἐκ τῶν λόγων τοῦ τρωματίου, καὶ ὅτι ὑπὸ ἴσχυροτέρου τοῦ τρώσαντος, ἦν ἐτερος ὑφ' ἐτέρου τρωθῆ, καὶ τὸ βέλος ὅτῳ ἐτρώθη ὅτι τῶν κακούργων βελέων ἦν, ἐπειτα τὸν ἀνθρωπον εἰ δίνος τε ἔλαβεν καὶ σκότος 15 καὶ εἰ ἐκαρώθη καὶ κατέπεσεν, τούτων δὲ οὕτω γινομένων, ἦν μὴ διαγινώσκης, εἰ ἐρρωγεν τὸ ὀστέον ἢ πέφλασται ἢ καὶ ἀμφότερα ταῦτα μηδὲ ἄλλως ὁρέων, 20 δεῖ δὴ | ἐπὶ τὸ ὀστέον τὸ τηκτὸν τὸ μελάντατον δεύσαντα τῷ μέλανι φαρμάκῳ τῷ τηκομένῳ στεῖλαι τὸ ἔλκος ὑποτείνας ὁθόνιον ἐλαίῳ τέγξαι, εἴτα καταπλάσας

1 μὴ <ἄ> πολλ. τ. εἰ προσγεγένηται, δ. κ. φλ., Rhd. προστένηται V 2 ἢ μούνη φλάσις in textu omissum in marg.
inferiore add. B² 5 δοκείη V, -έη rel. codd. ἀφήκειν B
Erm. Pq., ἀφίκ. V cet. 6 οὐ δὴ B, οὐ δεῖ N, om. V 8 ὥρησιν pro ὥρης, ἦν B 9 πεφλάσθαι V
10 ἴσχυρον V 12 ἐτερον pro ἐτερος B καὶ τὸ β. δ. ἐτ. om.
B¹, in m. adser. B² 14 ὅτι pro εἰ V δίνος V ἔλαβε V
15 εἰ ante ἐκαρ. om. V κατέπεσε V 16 διαγιγν. B ἐρρωγε
V 17 μήτε codd., μηδὲ Rhd., μή τι Wb. ὁρῶν V ὅλως
ὁρῶν δύνη E, δῆλ. ὁρᾶν δύνη Litt., δῆλ. ὁρέων δύνη Pq. 18 τὸ
τηκτον B, τίκτον V, τήκειν pro τὸ τ. vulg. δεύσας Pq.
19 στεῖλαι B, om. V vulg. τό τε ἔλκ. vulg., τε om. BV στεῖ-
λαι. τὸ <δὲ> ἔλκ. Wb. 20 τέγξας BVPq., τέγξαι vulg.

τῇ μάζῃ ἐπιδῆσαι. τῇ δὲ ύστεραίη ἀπολύσας, ἐκκαθή-
ρας τὸ ἔλκος ἐπιξῦσαι, καὶ ἦν μὴ ύγιες ἦ, ἀλλ' ἐρωώγη
καὶ πεφλασμένον ἦ, τὸ μὲν ἄλλο ἔσται ὀστέον λευκὸν
ἐπιξυόμενον, ἡ δὲ φωγμὴ καὶ ἡ φλάσις κατατακέντος
τοῦ | φαρμάκου δεξαμένη τὸ φάρμακον ἐς ἐσωτῆν με- 242
λαν ἔδω ἔσται μέλαινα ἐν λευκῷ τῷ ὀστέῳ τῷ ἄλλῳ. 6
ἄλλὰ χοὴ αὗτις τὴν φωγμὴν ταύτην φανεῖσαν μέλαιναν
ἐπιξύειν κατὰ βάθος· καὶ ἦν μὲν ἐπιξύων τὴν φωγμὴν
ἔξελῆς καὶ ἀφανέα ποιήσῃς, φλάσις μὲν γεγένηται τοῦ
ὀστέου ἢ μᾶλλον ἢ ἥσσον, ἥτις περ ἐρωήξειν καὶ τὴν 10
φωγμὴν τὴν ἀφανισθεῖσαν ὑπὸ τοῦ ἔνστηρος, ἥσσον
δὲ φοβερὸν καὶ ἥσσον ἀν ποηγματικόντοιο
ἀφανισθεῖσης τῆς φωγμῆς. ἵνα δὲ κατὰ βάθος ἢ καὶ
μὴ ἐθέλῃ ἔξιέναι ἐπιξυομένη, ἐς ποίσιν ἀφήκει ἥδη ἡ
τοιαύτη συμφορή. ἀλλὰ χοὴ ποίσαντα τὰ λοιπὰ ἱητρεύ- 15
ειν τὸ ἔλκος.

15. Φυλάσσεσθαι δὲ χοὴ ὅκως μή τι κακὸν ἀπο-
λαύσῃ τὸ ὀστέον ἀπὸ τῆς σαρκός, ἦν κακῶς ἱητρεύη-
ται. ὀστέωρ γάρ καὶ πεποιημένωρ καὶ ἄλλως ἀποίστω,
ἐψιλωμένωρ δέ, καὶ ύγιει [δὲ] ἔόντι καὶ ἔχοντι τι σίνος 20
ὑπὸ τοῦ βέλεος, δοκέοντι δὲ ύγιει εἶναι, κίνδυνός ἔστι

1 δ' V 2 ἐπιξυσαι B 3 ὕγιες V 4 ξυόμενον V
6 μέλαιναν ἔδων corr. in μελάνεον V μέλαινα codd., μέλαινα Scali-
ger μὲν pro ἐν B 7 αὗτις V, αὐθίτις B vulg. 8 ἐπι-
ξύειν codd., ἐπιξύειν Aemilius Portus, Wb. βαθος B post
φωγμῆν add. ταύτην φανεῖσαν μέλαιναν V, om. B 9 ἔξελεις
κ. ἀφανεῖσαν ποιησεις B 10 περιέρρηξεν BPq. περ ἐρωήξει V

12 τα πορεγματα pro ποηγματικόντοιο B, γέν. V, scripsi γέν. 13 βαθος BV 14 ἐς πρ. ἀφήκει B, ἀφί-
κει ἐς πρ. V 14. 15 ἡ δὴ τοιαύτη BV, δὴ om. vulg., ἥδη ἡ Rhd. 15 ξυμφ. codd. 17 ὅπ. V et i. m. B² 19 ἄλλως
ἀποιστω ἐψ. δὲ καὶ B ἀπρ. et δὲ καὶ om. cet. 20 δὲ post
ὑγ. del. Wb. σινδὸς V

μᾶλλον ὑπόπυνον γενέσθαι, ἢν καὶ ἄλλως μὴ μέλλῃ,
 ἢν καὶ ἡ σὰρξ ἡ περιέχουσα τὸ δστέον κακῶς θερα-
 πεύηται καὶ φλεγμαίνῃ τε καὶ περισφέγγηται. πυρε-
 τῶδες γὰρ γίνεται καὶ πολλοῦ φλογμοῦ πλέον· καὶ
 5 δὴ τὸ δστέον ἐκ τῶν περιέχουσέων σαρκῶν ἐσ ἔωντὸ
 θέρμην τε καὶ φλογμὸν καὶ ἄραδον ἐμποιεῖ καὶ σφυγ-
 μὸν καὶ δοκόσα περὶ ἡ σὰρξ ἵσχει κακὰ ἐν ἔωντῇ καὶ
 ἐκ τούτων οὕτως ὑπόπυνον γίνεται. κακὸν δὲ καὶ ὑγρήν
 τε εἶναι τὴν σάρκα ἐν τῷ ἔλκει καὶ μυδῶσαν καὶ ἐπὶ
 10 πολλὸν χρόνον καθαρεύεται. ἀλλὰ χοὴ διάπνουν μὲν
 ποιῆσαι τὸ ἔλκος ὡς τάχιστα. οὕτω γὰρ ἂν ἥκιστα
 244 φλεγμαίνοι τὰ περιέχοντα | τὸ ἔλκος καὶ τάχιστα κα-
 θαρὸν εἴη· ἀνάγκη γὰρ ἔχει τὰς σάρκας τὰς ποπείσας
 καὶ φλασθείσας ὑπὸ τοῦ βέλεος ὑποπύνους γενομένας
 15 ἐκτακῆναι. ἐπειδὰν δὲ καθαρόθῃ, ἔηρότερον χοὴ γίνε-
 σθαι τὸ ἔλκος· οὕτω γὰρ ἂν τάχιστα ὑγιὲς γένοιτο
 ἔηρης σαρκὸς βλαστούσης καὶ μὴ ὑγρῆς, καὶ οὕτως οὐκ
 ἀν ὑπερσαρκήσειεν τὸ ἔλκος. ὁ δὲ αὐτὸς λόγος καὶ
 περὶ τῆς μήνιγγος τῆς περὶ τὸν ἐγκέφαλον· ἢν γὰρ
 20 αὐτίκα ἐκπρίσας τὸ δστέον καὶ ἀφελὼν ἀπὸ τῆς μή-
 νιγγος ψιλώσης, αὐτὴν καθαρὴν χοὴ ποιῆσαι ὡς τά-
 χιστα καὶ ἔηρην, ὡς μὴ ἐπὶ πολὺν χρόνον ὑγρὴ ἐοῦσα

1 ὑπὸ πύνη pro ὑπόπυνον V ἢν μὴ καὶ ἄλλ. B, ἢν κ. ἄ.
 μὴ V 3 φλεγμαίνητε B, -μαίνηται V, φλεγμαίνῃ τε Erm.
 ante περισφ. add. ἴωμενον B Pg., ίαινόμενον Wb. πυρετῶδες
 codd., -τώδης Rhd. 4 γίγν. B φλεγμοῦ B πλέον B, πλέων
 V 5 περιέχουσῶν codd. σαρκέων V 6 ἐμποιεῖ codd.
 7 ὅσα περὶ V ἔχει V ἔωντέη B 8 τουτέων codd. ὥδε
 V, οὗτος B 9 μαδ. B 10 πολλυν B 11 οὕτως B
 12 τάχιστ' ἀν V 13 εἴη B 14 ὑποποιούς γιγν. B
 15 γίγν. B 17 οὕτως B 18 ὑπερσαρκίση V δ' V
 19 ὑπὲρ τ. μήν. V τω ἐγκεφαλω B 22 πονκῦν V

μυδῆ τε καὶ ἔξερηται· τούτων γὰρ οὕτω γινομένων σαπῆναι αὐτὴν κίνδυνος. |

16. Ὁστέον δὲ ὅ τι δεῖ ἀποστῆναι ἀπὸ τοῦ ἄλλου 246 ὁστέου ἐξ ἔλκεος ἐν κεφαλῇ γενομένου ἔδοης τε ἐούσης τοῦ βέλεος ἐν τῷ ὁστέῳ ἢ ἄλλως ἐπὶ πολὺ ψιλωθέντος 5 τοῦ ὁστέου ἀφίσταται ἐπὶ πολὺ ἔξαιμον γενόμενον. ἀναξηραίνεται γὰρ τὸ αἷμα ἐκ τοῦ ὁστέου ὑπό τε τοῦ χρόνου καὶ ὑπὸ φαρμάκων τῶν πλείστων. τάχιστα δ' ἀν ἀποσταίη, εἰ τις τὸ ἔλκος ὡς τάχιστα καθήρας ἔηραίνοι τὸ λοιπὸν τό τε ἔλκος καὶ τὸ ὁστέον, καὶ τὸ 10 μέζον καὶ τὸ ἥσσον. τὸ γὰρ τάχιστα ἀποξηρανθὲν καὶ ἀποστρακωθὲν τούτῳ μάλιστα ἀφίσταται ἀπὸ τοῦ ἄλλου ὁστέου τοῦ ἐναίμου τε καὶ ζῶντος, αὐτὸς ἔξαιμόν τε γενόμενον καὶ ἔηρὸν [τῷ ἐναίμῳ καὶ ζῶντι μάλα ἀφίσταται]. | 15

17. Ὅσα δὲ τῶν ὁστέων ἐσφλάται ἔσω ἐκ τῆς φύ- 248 σιος τῆς ἐωυτῶν καταρραγέντα ἢ καὶ διακοπέντα πάνυ εὐρέα, ἀκινδυνότερα τὰ τοιαῦτα γίνεται, ἐπὴν ἡ μῆνιγξ ὑγιὴς ἦ· καὶ τὰ πλέοσι φωρμῆσιν ἐσκαταρραγέντα καὶ εὐρυτέρησιν ἔτι ἀκινδυνότερα καὶ εύμαρέστερα ἐς τὴν 20 ἀφαίρεσιν γίνεται. καὶ οὐ χρὴ ποίειν τῶν τοιούτων

1 μυδαι B, μηδύη V, μυδήη vulg. 5 καινηται B, ἔξαιρηται
V vulg., ἔξερηται Wb. 10 τοντεων B οὔτως γιγν. B 3 δὴ
ἀποστ. δει V ὅτον pro ἀπὸ τοῦ V 4 ante ἔλκ. add. ἐξ B,
om. cet. 5 βέλ. ἐν τῷ ὁ desinit hic B, duodeviginti (cf. H. Schöne,
Apollon. v. Kit. p. IX) foliis evulsis. Sequitur Γαληνοῦ περὶ
καταγμάτων, cf. vol. I, p. XIV. In illius locum succedunt duo
eiusdem collectionis Parisini M et N, de quibus cf. H. Schöne,
l. l., p. XIX et XX 5 πονλν, ut solet, utroque loco V
6 γενόμ. Erm., γιν. cod. 10 ἔηραίνοι τὸ MN 5 πονλν, ut solet, utroque loco V
6 γενόμ. Erm., γιν. cod. 11 μεῖζον codd. 12 ἀπεστρακός, ἐν codd., ἀποστρακωθὲν

Litt. 13 τοῦτο pro τούτω Erm. 14 ἀφίσταται V, ἀφίεται MN
13 αὐτέον codd., αὐτὸς Erm. 14 ἀφίσταται Litt. τῷ ἐναίμῳ
... ἀφ. del. Erm.

οὐδὲν οὐδὲ κινδυνεύειν τὰ ὀστέα πειρώμενον ἀφαιρεῖν
πρὶν ἢ αὐτόματα ἐπανίη [εἰκὼς πρῶτον χαλάσαντος].
250 ἐπανέρχεται δὲ τῆς σαρκὸς | ὑποφυομένης· ὑποφύεται
δὲ ἐκ τῆς διπλόης τοῦ ὀστέου καὶ ἐκ τοῦ ὑγρέος, ἢν
5 ἡ ἄνωθεν μοῖρα μούνη σφακελίσῃ. οὕτω δ' ἀν τάχιστα
ἡ τε σὰρξ ὑποφύοιτο καὶ βλαστάνοι καὶ τὰ ὀστέα ἐπ-
ανίοι, εἴ τις τὸ ἔλκος ὡς τάχιστα διάπυνον ποιήσας κα-
θαρὸν ποιήσειν. καὶ ἢν διὰ παντὸς τοῦ ὀστέου ἄμφω
10 μοῖραι ἐσφλασθῶσιν ἔσω ἐς τὴν μήνιγγα, ἢ τε ἄνω
μοῖρα τοῦ ὀστέου καὶ ἡ κάτω, ἵητρεύοντι ὥσαύτως τὸ
ἔλκος ὑγιὲς τάχιστα ἔσται, καὶ τὰ ὀστέα τάχιστα ἐπ-
άνεισι τὰ ἐσφλασθέντα ἔσω.

18. Τῶν δὲ παιδίον τὰ ὀστέα καὶ λεπτότερά ἔστι
καὶ μαλθακώτερα διὰ τοῦτο, ὅτι ἐναιμότερά ἔστι καὶ
15 κοῦλα καὶ σηραγγώδεα καὶ οὔτε πυκνὰ οὔτε στερεά.
καὶ ὑπὸ τῶν βελέων ἵσων τε ἔόντων καὶ ἀσθενεστέρων
καὶ τρωθέντων ὁμοίως τε καὶ ἡσσον τὸ τοῦ νεωτέρου
παιδίον καὶ μᾶλλον καὶ θᾶσσον ὑποπνίσκεται ἢ τὸ
20 τοῦ πρεσβυτέρου καὶ ἐν ἐλάσσονι χρόνῳ· καὶ ὅσα ἀν
ἄλλως μέλλῃ ἀποθανεῖσθαι ἐκ τοῦ τρώματος, δὲ νεώ-
τερος τοῦ πρεσβυτέρου θᾶσσον ἀπόλλυται.

Ἄλλὰ χρή, ἢν ψιλωθῇ τῆς σαρκὸς τὸ ὀστέον, προσ-
έχοντα τὸν νόον πειρᾶσθαι διαγινώσκειν, ὅ τι μὴ ἔστι
τοῖσιν ὀφθαλμοῖσιν ἰδεῖν καὶ γνῶναι, εἰ ἔρρωγε τὸ

1 κινδύνειν V ἀφαιρέειν codd. 2 οἰδεος pro εἰκὼς Litt.
Glossema (ita etiam Litt. iudicat X, p. XXI) expunxi, sicut ante
me expunixerunt Erm. et Rhd. 4 δ' V 5 μοῖρα vulg.,
μοίρα V post μοῖρα add. τοῦ ὀστέον V, τοῦ δστ. om. MN
7 διαπύνθη V 8 ποιήσηται vulg., πνήσηται V, scripsi ποιήσειν
10 μοῖρα V, μοίρη vulg. 15 καὶ σηραυτώδεα V, καὶ οὔτε ση-
ραγγώδεα vulg., καὶ οὔτε σκληρώδεα MN, καὶ σηραγγ. καὶ οὔτε
σκληρὰ (ξηρὰ Rhd.) οὔτε πυκνὰ πτλ. Erm. 23 πειρῆσθαι V,
-ασθαι MN μὴ ἔστι V, μὴ ἐ vulg.

δστέον καὶ [εἰ] πέφλασται ἢ μοῦνον πέφλασται καὶ εἰ
ἔδοης γενομένης τοῦ βέλεος πρόσεστι φλάσις ἢ φωγμὴ
ἢ ἄμφω ταῦτα· καὶ ἦν τι τούτων πεπόνθη τὸ δστέον,
ἀφεῖναι τοῦ αἵματος τρυπῶντα τὸ δστέον σμικρῷ τρυ-
πάνῳ φυλασσόμενον ἐπ’ ὀλίγον· λεπτότερον γὰρ τὸ 5
δστέον καὶ ἐπιπολαιότερον τῶν νέων ἢ τῶν πρεσβυτέρων.

19. Ὅστις δὲ μέλλει ἐκ τρωμάτων ἐν κεφαλῇ ἀπο-
θνήσκειν καὶ | μὴ δυνατὸν αὐτὸν ὑγιῆ γενέσθαι μηδὲ 252
σωθῆναι, ἐκ τῶν διάγνωσιν ποιεῖσθαι τοῦ μέλλοντος ἀποθνήσκειν καὶ προλέγειν 10
τὸ μέλλον ἔσεσθαι· πάσχει γὰρ τάδε· ὅπόταν τις δστέον
κατεηγὸς ἢ ἐρρωγὸς ἢ πεφλασμένον ἢ ὅτῳ γοῦν τρόπῳ
κατεηγὸς ἐννοήσας ἀμάρτη καὶ μήτε ξύσῃ μήτε πρίσῃ
μήτε δεόμενον, μήτε δὲ ὡς ὑγιέος ἐόντος τοῦ δστέον,
πρὸ τῶν τεσσαρεσκαίδεκα ἡμερών πυρετὸς ἐπιλήψεται 15
ὡς ἐπὶ πολὺ ἐν χειμῶνι· ἐν δὲ [τῷ] θέρει μετὰ τὰς
ἐπτὰ ἡμέρας ὁ πυρετὸς ἐπιλαμβάνει. καὶ ἐπειδὴν τοῦτο
γένηται, τὸ ἔλκος ἄχροον γίνεται καὶ ἔξ αὐτοῦ ἰχώρ
ὅεὶ σμικρὸς καὶ τὸ φλεγμαῖνον ἐκτέθηκεν ἔξ αὐτοῦ
καὶ βλιχῶδες γίνεται | καὶ φαίνεται ὥσπερ τάροιχος 254
χροιὴν πυρού, ὑποπέλιον, καὶ τὸ δστέον σφακελίζειν 21
τηνικαῦτα ἄρχεται καὶ γίνεται περονόν, λευκὸν ἐόν,

1 εἰ del. Erm. Rhd. 8 μὴ δὲ codd., μηδὲ Lind.

10 ποιεῖσθαι codd. 11 τόδε MN ὡπ. codd. τίς V 12 γ'
οῦν V 13 ante ἐνν. add. μὴ Litt. Erm., ἀγνοήσας Rhd.

14 μήτε πρ. δεόμ., μεθῆ δὲ Litt. Erm. Rhd. ὄντος codd.

16 πουλὺ MN ἐν ante χειμ. om. M τῷ ipse delevi, cf.

p. 5, 6 18 γ^τ///νεται V 19 φέει MN, φέοι V, scripsi φεῖ
20 γλισχρῶδες codd., βλιχῶδες Erotianus (p. 58 ed. Klein).
Idem probatur ab Archigene Hippocratis verba imitante (Oribasius
ed. Bussemaker et Daremberg IV, 194) 22 λεῖον codd.
Pq., λευκὸν Litt. Erm. ex Manialdi (Hipp. Coi chirurgia, Paris.
1619, p. 406) emendatione ὄν codd. μελανέον pro λ. ἔὸν Rhd.

τελευταῖον δὲ ἔπωχρον γενόμενον ἢ ἔκλευκον. ὅταν
δ' ἥδη ὑπόπνουν ἦ, ἐπὶ τῇ γλώσσῃ φλυκταῖναι γίνονται
καὶ παραφρονέων τελευτῇ καὶ σπασμὸς ἐπιλαμβάνει
τοὺς πλείστους τὰ ἐπὶ θάτερα τοῦ σώματος. ἦν μὲν
5 ἐν τῷ ἐπ' ἀριστερὰ τῆς κεφαλῆς ἔχῃ τὸ ἔλκος, τὰ ἐπὶ¹
δεξιὰ τοῦ σώματος ὁ σπασμὸς λαμβάνει. ἦν δ' ἐν τῷ
ἐπὶ δεξιὰ τῆς κεφαλῆς ἔχῃ τὸ ἔλκος, τὰ ἐπ' ἀριστερὰ
τοῦ σώματος ὁ σπασμὸς ἐπιλαμβάνει. εἰσὶ δ' οἱ καὶ
ἀπόπληγκτοι γίνονται· καὶ οὕτως ἀπόλλυνται πρὸ ἐπτὰ
10 ἡμερέων ἐν θέρει ἢ τεσσάρων καὶ δέκα ἐν χειμῶνι.
δύοις δὲ τὰ σημεῖα ταῦτα σημαίνει καὶ ἐν πρεσβυ-
τέρῳ ἔοντι τῷ τρωματίῃ καὶ ἐν νεωτέρῳ. ἀλλὰ χοή,
εἰ ἐννοοίης τὸν πυρετὸν ἐπιλαμβάνοντα καὶ τῶν ἄλλων
τι σημεῖον τούτῳ προσγενόμενον, μὴ διατοίθειν, ἀλλὰ
15 πρίσαντα τὸ δστέον πρὸς τὴν μήνιγγα ἢ καταξύσαντα
τῷ ἔνστηροι — καπνῷ δὲ γίνεται καὶ εὔξενστον —
ἐπειτα τὰ λοιπὰ οὕτως ἱητρεύειν ὅπως ἀν δοκῇ συμ-
φέρειν πρὸς τὸ γινόμενον δρέων.

20. "Οταν δ' ἐπὶ τρωματι ἐν κεφαλῇ ἀνθρώπου ἢ
πεπριωμένου ἢ ἀπριώτου, ἐψιλωμένου δὲ τοῦ δστέον
οἴδημα ἐπιγένηται ἐρυθρὸν καὶ ἐρυσιπελατῶδες ἐν τῷ
256 προσώπῳ καὶ ἐν τοῖσιν ὀφθαλμοῖσιν | ἀμφοτέροισιν ἢ
τῷ ἐτέρῳ, καὶ εἴ τις ἀπτοιτο τοῦ οἰδήματος δόμνῳ, καὶ
καὶ πυρετὸς ἐπιλαμβάνῃ καὶ φίγος, τὸ δὲ ἔλκος αὐτὸ

1 ἀπάνωχρον V γενόμ. del. Fuchs III 277 ἢ del. Rhd.
ὅτ' ἂν V 2 ἢ codd., ἢ Foes γίνωνται codd. 3 ἐπιλαμβάνη V
5. 6 ἐν τῷ ἐπ' ἀρ. . . . ἢν δ' ἐν om. MN 7 ἐπιδέξια V
τὸ V 12 τρωματι ἢ codd., τρωματίῃ Erm. 13 εἰ om. V
ἐννοίης V, ἐννοοίης MN 16 καπνῷ δ. γ. καὶ εὔξενστον VMN,
εὔπριστον δ. γ. κ. εὔξ. vulg., καπ. om. Litt. Erm. Pq., καπ. δ. γ.
κ. εὔξ. Rhd. 17 δπως V δοκέη ἔνυμφ. V 18 δρῶν codd., scripsi
δρέων 23 δόμνῳ codd., δόμνᾶται Rhd. 24 ἐπιλαμβάνει codd.,
-voi Litt., -νη Rhd. φίγος V 24 sq. αὐτό τε ἀπὸ MN, αὐτὸ τὲ ἀπὸ V

〈τά〉 τε ἀπὸ τῆς σαρκὸς καλῶς ἔχη ἵδεσθαι καὶ τὰπὸ τοῦ δστέον καὶ τὰ περιέχοντα τὸ ἔλνος ἔχη καλῶς, πλὴν τοῦ οἰδήματος τοῦ ἐν τῷ προσώπῳ, καὶ ἄλλην ἀμαρτάδα μηδεμίαν ἔχη τὸ οἰδημα τῆς ἄλλης διαιτης, τούτου χρὴ τὴν κάτω κοιλίην ὑποκαθῆσαι φαρμάκῳ, 5 ὃ τι χολὴν ἔγει. καὶ οὕτω καθαρθέντος ὃ τε πυρετὸς ἀφίησι καὶ τὸ οἰδημα καθίσταται καὶ ὑγιὴς γίνεται. τὸ δὲ φάρμακον χρὴ διδόναι πρὸς τὴν δύναμιν τοῦ ἀνθρώπου δρέων, ὡς ἂν ἔχῃ λσχύος.

21. Περὶ δὲ πρίσιος, ὅταν καταλάβῃ ἀνάγκη ποι- 10 σαι ἔνθρωπον, ὅδε γινώσκειν· ἢν ἐξ ἀρχῆς λαβὼν τὸ ἱημα πρίης, οὐ χρὴ ἐκπρίειν τὸ δστέον πρὸς τὴν μήνιγγα αὐτίκα· οὐ γὰρ συμφέρει τὴν μήνιγγα ψιλὴν εἶναι τοῦ δστέον ἐπὶ πολὺν χρόνον κακοπαθέουσαν, ἀλλὰ τελευτῶσά κῃ καὶ διεμύδησεν. ἔστι δὲ καὶ ἔτερος 15 κίνδυνος, ἢν αὐτίκα ἀφαιρῆσ πρὸς τὴν μήνιγγα ἐκπρίσας τὸ δστέον, τρῶσαι ἐν τῷ ἔργῳ τῷ πρίονι τὴν μήνιγγα. ἀλλὰ χρὴ πρίοντα, | ἐπειδὴν ὀλίγου πάνυ δέη 258 διαπεριβθαι καὶ ἥδη κινηται τὸ δστέον, παύσασθαι πρίοντα καὶ ἐᾶν ἐπὶ τὸ αὐτόματον ἀποστῆναι τὸ δστέον. 20 ἐν γὰρ τῷ διαπριωτῷ δστέῳ καὶ ἐπιλελειμμένῳ τῆς πρίσιος οὐκ ἂν ἐπιγένοιτο κακὸν οὐδέν· λεπτὸν γὰρ

1 <τά> add. Rhd. ἔχοι codd., ἔχῃ Rhd. τ' ἀπὸ V 2 ἔχοι MN, ἔχῃ V vulg. Rhd. 4 μὴ δὲ μίαν V ἔχοι NV vulg., ἔχει M, ἔχῃ Rhd. 9 ὁδῶν codd., scripsi ὁδέων 12 περιῆς codd., πρίης Scaliger. 14 πονλὺν MN, -λῦν V κακοπαθοῦσαν codd., -εούσαν Rhd. 15 τελευτῶσά πη (scripsi κη) καὶ δ. MNV, τελευτῶν σάπη (ἔσάπη EL Littraei) καὶ δ. vulg., πολλάκις γὰρ διεμύδησε καὶ τελευτῶσα ἐσάπη pro ἀλλὰ . . . διεμ. Rhd. 16 ἀφαιρέης codd., scripsi -ῆς 18 ὀλίγου codd. Litt. Pq., ὀλίγον cet. edit. 19 κινέεται codd., -έηται vulg., scripsi -ῆται 21 διαπρίω τῷ MNV ἐπειλημμένῳ MV, ἐπειλημμένῳ N

τὸ λειπόμενον ἥδη γίνεται. τὰ δὲ λοιπὰ ἴασθαι χρή,
ώς ἂν δοκῇ συμφέρειν τῷ ἔλκει.

Πρίοντα δὲ χρὴ πυκνὰ ἔξαιρεῖν τὸν πρίονα τῆς
θερμασίης εἶνεκα τοῦ ὀστέου καὶ ὑδατι ψυχρῷ ἐναπο-
5 βάπτειν. θερμαινόμενος γὰρ ὑπὸ τῆς περιόδου δ πρίων
καὶ τὸ ὀστέον ἐκθερμαίνων καὶ ἀναξηραίνων κατακαίει
καὶ μέζον ποιεῖ ἀφίστασθαι τὸ ὀστέον τὸ περιέχον τὴν
πρίσιν ἢ ὅσον μέλλει ἀφίστασθαι. καὶ ἡν αὐτίκα βούλῃ
ἐκπρᾶσαι τὸ πρὸς τὴν μήνιγγα, ἔπειτα ἀφελεῖν τὸ ὀστέον,
10 ὕσαυτως χρὴ πυκνά τε ἔξαιρεῖν τὸν πρίονα καὶ ἐν-
αποβάπτειν τῷ ὑδατι τῷ ψυχρῷ.

"*Hn* δὲ μὴ ἔξ ἀρχῆς λαμβάνης τὸ ἵημα, ἀλλὰ παρ' ἄλ-
λον παραδέχῃ ὑστερίζων τῆς ἱήσιος, πρίονι χρὴ χα-
ρακτῷ ἐκποίειν μὲν αὐτίκα τὸ ὀστέον πρὸς τὴν μήνιγγα,
15 θαμινὰ δὲ ἔξαιρεῦντα τὸν πρίονα σκοπεῖσθαι καὶ ἄλ-
λως καὶ τῇ μήλῃ πέριξ κατὰ τὴν ὄδὸν τοῦ πρίονος
καὶ γὰρ πολὺ θᾶσσον διαποίεται τὸ ὀστέον, ἵν τόπο-
πνόν τε ἐδν ἥδη καὶ διέπνον πρίσης, καὶ πολλάκις τυγ-
χάνει ἐπιπόλαιον ἐδν τὸ ὀστέον, ἄλλως τε καὶ ἡν ταύτῃ
20 τῆς κεφαλῆς ἢ τὸ τρῶμα, ἢ τυγχάνει λεπτότερον ἐδν
τὸ ὀστέον ἢ παχύτερον. ἀλλὰ φυλάσσεσθαι χρή, ώς
μὴ λάθης προσβαλὼν τὸν πρίονα, ἀλλ' ὅκη δοκεῖ πά-
χιστον εἶναι τὸ ὀστέον, ἐς τοῦτο αἰεὶ ἐνστρηίζειν τὸν

1 ἱήσθαι MN 2 δοκέη ἔνμφ. codd. 3 πυκνὰ M
 ἔξαιρέειν codd., scripsi -ρεῖν 4 θερμασίας codd., -ίης vulg.
 5 δ om. V 7 μεῖζον codd.; scripsi μέζ. ποιέει codd., scripsi
 -εῖ 8 βούλει MN 9 ἀφελέειν codd., scripsi -εῖν 10 πυκνὰ
 M ἔξαιρέειν codd., scripsi -εῖν 13 παραδέχῃ om. Rhd.
 ὑστερίζων MNV, -ρίζειν vulg., ὑστερίζον Rhd. Wb. 14 ἐκπρί-
 ειν MNV, ἔμπ. vulg. 17 πονὴ MN 20 ἢ pro ἢ MN
 ἢ om. MN 22 τῇν V ὅπη codd., ὅκη Rhd. δοκεῖ MNV,
 -κέη vulg., scripsi -κεῖ πάχιστον MNV, παχύτατον vulg.

πρίονα, θαμινὰ σκοπεόμενος καὶ πειρᾶσθαι ἀνακινέων τὸ δστέον | ἀναβάλλειν, ἀφελῶν δὲ τὰ λοιπὰ ἵητρεύειν, 260 ὡς ἀν δοκῆ συμφέρειν τῷ ἔλκει πρὸς τὸ γινόμενον δρέων.

Καὶ ἦν ἐξ ἀρχῆς λαβὼν τὸ ἱημα αὐτίκα βούλη ἐκποίσας τὸ δστέον ἀφελεῖν ἀπὸ τῆς μήτιγγος, ὥσαύτως 5 χοὴ πυκινά τε σκοπεῖσθαι τῇ μήλῃ τὴν περιόδον τοῦ πρίονος, καὶ ἐσ τὸ παχύτατον αἰεὶ τοῦ δστέον τὸν πρίονα ἐνστηρίζειν καὶ ἀνακινέων βούλεσθαι ἀφελεῖν τὸ δστέον. ἦν δὲ τρυπάνῳ χοῇ, πρὸς δὲ τὴν μήτιγγα μὴ ἀφικνεῖσθαι, ἦν ἐξ ἀρχῆς λαμβάνων τὸ ἱημα τρυ- 10 πᾶς, ἀλλ’ ἐπιλιπεῖν τοῦ δστέον λεπτόν, ὥσπερ καὶ ἐν τῇ πρίσει γέγραπται.

1 σκοπόν. codd., scripsi σκοπεόμ. 3 δοκέη ξυμφ. codd.

post ἔλκει fragmenta libri qui est de aëre aqu. l. inserta habet dno V: ὅτι τὸ παχύτατον (vol. I 48) . . . ἔλκος ἐγγένηται (p. 51) et τοῦ δὲ χειμῶνος ψυχροῦ (p. 35) . . . οὐδέοντις οἱ λι-θιῶντες (p. 48), post λιθ. add. πρὸς τὸ γινόμενον δρόν, unde πρ. τ. γ. δρῶν (ser. δρέων) vindicavit Ilberg, Philol. N. F. VI, 424

4 Καὶ ἦν . . . 12 γέγραπται om. MN 6 τὴν V, καὶ pro τὴν vulg.

7 ἀεὶ V, scripsi αἰεὶ 8 ἀφελέειν V, scripsi -λεῖν 9 χοὴ V, χοῇ Foes. Litt. δὴ pro δὲ Rhd., probante in Epimetro (III., CVIII.) Ermerinsio 10 ἀφικνέεσθαι V, scripsi -εῖσθαι

τρυπαῖς V, -ᾶς Litt. Erm. Rhd. 12 post γέγραπται add. ἦν ἐξ ἀρχῆς λαμβάνων τὸ ἱημα πρίεις V

ΚΑΤ' ΙΗΤΡΕΙΟΝ.

III, 272 L. 1. Ἡ δμοια ἡ ἀνόμοια, ἐξ ἀρχῆς ἀπὸ τῶν μεγίστων,
 ἀπὸ τῶν φηστῶν, ἀπὸ τῶν πάντη πάντως γινωσκο-
 μένων, ἃ καὶ ἰδεῖν καὶ θιγεῖν καὶ ἀκοῦσαι ἔστιν, ἃ
 5 καὶ τῇ ὄψει καὶ τῇ ἀφῇ καὶ τῇ ἀκοῇ καὶ τῇ φωνῇ καὶ
 τῇ γλώσσῃ καὶ τῇ γνώμῃ ἔστιν αἰσθέσθαι, ἢ, οἷς γι-
 νώσκομεν ἅπασιν, ἔστιν γνῶναι.

2. Τὰ δὲ ἐσ χειρουργίην κατ' ἱητρεῖον· ὁ ἀσθενέων,
 ὁ δρῶν, οἱ ὑπηρέται, τὰ δργανα, τὸ φῶς, ὄκου, ὄκως,
 10 ὄσα, οἷς· ώς, ὄκου τό τε σῶμα τά τε ἄρμενα· ὁ χρό-
 νος, ὁ τρόπος, ὁ τόπος. |

278 3. Ὁ δρῶν ἡ καθήμενος ἡ ἔστεώς, συμμέτρως πρὸς
 ἐωντόν, πρὸς τὸ χειριζόμενον, πρὸς τὴν αὐγήν.

Αὔγης μὲν οὖν δύο εἴδεα, τὸ μὲν κοινόν, τὸ δὲ
 15 τεχνητόν. τὸ μὲν οὖν κοινὸν οὐκ ἐφ' ἡμῖν, τὸ δὲ

1 ἱητρίον V 2. 3 μεγ. καὶ φηστ. Gal. in cit. De plac.
 Hipp. et Plat. p. 733 Iw. Müller 3 πάντως πάντη Gal. ibid.
 γιγν. V 4 καὶ θιγ. om. Gal. ibid. 5 καὶ τ. ἀ. κ. τ. ἀκ.
 om. Gal. ib. καὶ τ. φ. κ. τ. ἀ. V 6 γλώττη BMV γι(y MV)-
 γινωσκόμενα BMV 7 πᾶσι MV γιγνώσκομεν Gal. ibid. (cod.
 M et edd. antiquiores) ἔστι M, ἔσται V 8 δ' M χειρουρ-
 γείην B ἱητρίον BV, ἱητρείην quaeadam antigrapha et Ascle-
 piades, cf. Gal. comm. XVIII, 2, 665 et 666 Kühn 10 ὄσα B,
 ὄκόσα V οἷσιν V εισως pro οἷς· ώς B¹, mut. in οσως(?) B²
 ὄκου B¹, mut. in ὄκότε B² οἷς (var. οῖσι) ὄκως ὄκότε (alia anti-
 grapha ὄκων) Gal. comm. p. 668—673 τε . . . τε om. M ἀρμ. V
 ad ἀρμ. scholion: Βακχεῖός φησιν τὰ ἐναρμόδοντα· οὐκ ὄρθως·
 ἀρμενα γὰρ ιδίως λέγεται τὰ πρὸς τὴν ἱερουργὴν χρείαν ἐπιτήδεια
 ἐργαλία οίον σμιλία, φλεβοτόμα καὶ τὰ τούτοις δμοια B² in marg.
 inf., cf. Erotian. p. 11 Kl. 11 ὁ τόπος ὁ τρόπος B 12 ἔστως
 M ξνμμ. M 14 αὐγένης BM 15 ἀλλὰ τὸ μὲν κοινὸν M
 τὸ μὲν οὖν . . . τεχν. om. V

τεχνητὸν καὶ ἐφ' ἡμῖν. ὃν ἑκατέρου δύο αἱ χρῆσις,
ἢ πρὸς αὐγὴν ἢ ὑπ' αὐγὴν. ὑπ' αὐγὴν μὲν οὖν ὀλίγη
τε ἡ χρῆσις καταφανής τε ἡ μετριότης. τὰ δὲ πρὸς
αὐγὴν, ἐκ τῶν παρεουσέων, ἐκ τῶν συμφερουσέων
αὐγέων πρὸς τὴν λαμπροτάτην τρέπειν τὸ χειριζόμενον 5
— πλὴν ὀπόσα ἡ λαθεῖν δεῖ ἡ δρᾶν αἰσχρόν —, οὕτω
δὲ τὸ μὲν χειριζόμενον ἐναντίον τῇ αὐγῇ, τὸν δὲ χει-
ρίζοντα ἐναντίον τῷ χειριζομένῳ, πλὴν ὥστε μὴ ἐπι-
σκοτάζειν. οὕτως | γὰρ ἂν ὁ μὲν δρᾶν δρῶη, τὸ δὲ 280
χειριζόμενον οὐχ δρῶτο. 10

Πρὸς ἑωντὸν δέ, καθημένῳ μὲν πόδες ἐσ τὴν ἄνω
ἴξιν κατ' ίθὺ γούνασιν· διάστασιν δὲ ὀλίγον συμβε-
βῶτες· γούνατα δὲ ἀνωτέρῳ βουβώνων σμικρόν, διά-
στασιν δέ, ἀγκῶσιν, θέσει καὶ παραθέσει. ίμάτιον
εὔσταλέως, εὐκρινέως, ἵσως, δμοίως, ἀγκῶσιν, ὅμοισιν. 15

Πρὸς δὲ τὸ χειριζόμενον τοῦ πρόσω πατέρων καὶ ἔγγυς
ὅριον καὶ τοῦ ἄνω καὶ τοῦ κάτω, καὶ ἐνθα ἡ ἐνθα ἡ
μέσον. τοῦ μὲν πρόσω πατέρων, ἀγκῶνας ἐσ
μὲν τὸ πρόσθεν γούνατα μὴ ἀμείβειν, ἐσ δὲ τούπισθεν
πλευράς· τοῦ δὲ ἄνω μὴ ἀνωτέρῳ μαξῶν ἄκρας | χεῖρας 282

1 δισσαὶ pro δύο αἱ V et rec. 2 ἡ ὑπ' αὐ. ἡ πρὸς αὐ. B V

4 παρεουσῶν B V ξυμφ. codd., scripsi σ. 5 λαμπρότητα M
6 ἡ ante λαθ. om. M δρῆν codd. οὕτω δὲ om. Rhd. 7 τὸ . . .
αὐγὴ om. V τὸν μὲν χειρίζοντα V 9 δεῖ pro ἀν B 10 οὐχ;
V ut saepius 11 μὲν om. V 12 ίξ. ut solet V εὐθὺ B V,
Gal. comm. 690 γούνασι M V ξ. V, ξυμβεβαῶτες Pq. 13 ἀνω-
τεροῶν B, -τέρωι M, ἀνώτερον Gal. in cit. 700 14 δὲ om. M

ἀγκῶσι M, ἀγκωσίων V, -κώνων Par. P Litt. Erm. Pq.
θεσι B ίματίων V 15 ad εὐστ. i. m. περιεσταλμένως B², cf.
Erot. 68, 14 Kl., ad εὐκρ. i. m. διακεκριμένως B² δμοίως om. V

ἀγκῶσι M ὅμοισιν ἀγκῶσι V 16 ante πρόσω add. μὲν
omnes praeter V 17 ὅριον V, om. B M cet. τοῦ et ante ἄνω
et ante κάτω om. M καὶ ἡ ἔ. V 18 ἀγκῶνες M, αγκωναις
pro ἀγν. ἐσ B 18. 19 εἰς utroque loco V 19 πρόσωσθεν V
ἀμείβησθε V τούπισθε M, τὸ ὅπ. V

έχειν· τοῦ δὲ κάτω μὴ κατωτέρω ἢ ὕστε στῆθος ἐπὶ γούνασιν ἔχοντα ἔχειν χεῖρας [ἄκρας] ἐγγωνίους πρὸς βραχίονας· τὰ μὲν κατὰ μέσον οὔτως. τὰ δ' ἔνθα ἢ ἔνθα μὴ ἔξω τῆς ἔδρης, κατὰ λόγον δὲ τῆς ἐπιστροφῆς προσβαλλόμενον τὸ σῶμα καὶ τοῦ σώματος τὸ ἐργαζόμενον.

'Εστεῶτα δέ, ίδεῖν μὲν καὶ ἐπ' ἀμφοτέρων βεβῶτα ἔξ ἵσου τῶν ποδῶν ἄλις, δρᾶν δὲ τῷ ἑτέρῳ ἐπιβεβῶτα, μὴ τῷ κατὰ τὴν δρῶσαν χεῖρα. ὑψος· γούνατα πρὸς 10 βουβῶνας ὡς ἐν ἔδρῃ καὶ τὰ ἄλλα δοια τὰ αὐτά.

'Ο δὲ χειριζόμενος τῷ χειρίζοντι τῷ ἄλλῳ μέρει τοῦ σώματος ὑπηρετείτω ἢ ἐστεῶς ἢ καθήμενος ἢ κείμενος ὡς ἀν δῆτα ὁ δεῖ σχῆμα ἔχων διατελῇ, φυ-
284 λάσσων ὑπόρρυσιν, | ὑπόστασιν, ἔκτρεψιν, καταντίαν,
15 ὡς ὁ δεῖ σώζηται καὶ σχῆμα καὶ εἶδος τοῦ χειριζομένου ἐν παρέξει, ἐν χειρισμῷ, ἐν τῇ ἔπειτα ἔξει.

4. "Ονυχας μήτε ὑπερέχειν μήτε ἐλλείπειν δακτύλων

1 ἔχειν om. V ἢ om. BM ὡς τε BM, ὡς τὸ V 2 ἄκρας
delevi neque est in citatione Galeni p. 696 3 δὲ MV
5 προβ. MV, πρόσω β. Rh. σώματος om. B¹, ss. B³ 7 δεῖ
δεῖν δε pro δέ, id. μ. M ἐστ. δὲ δεῖ, μὴ ἐπ. ἀ. Rh. καὶ del.
Litt. ἀμφοτέρω V 8 τῶν ποδ. uncis inclusit Erm. ἄλις cf.
Erotian. p. 40 Kl.: ἄλις, ἀρκούντως; scribendum videtur ἄμα
δρῆν codd. δὴ pro δὲ Pq. ἐπιβεβαῖτα BM, -βεβηρωτα i. m. B²

9 τὸ pro τῷ M γούνατα B¹M, mut. in -νάτων B³, γονάτων V,
γούνατι vulg. 10 καὶ ἄλλα M 12 τοῦ σ. τῷ ἄλ. μ. V, τοῦ om. B¹,
ss. B² ἢ ante ἐστ. om. M 13 ἢ ὅκως pro ὡς V ἄριστα B¹,
mut. in ἀν οριστα B² ὁδ' εἰ B, ὁδε M, ὁδε εἰς V διατελέει
B, -λέη M φυλάσσον BV 14 ὑπόρυσιν BV εκτερόψειν B,
ἔκτρεψιν M, ἔκτριψιν V, ἔκτρεψιν FIJK, editores κατανέαν
V 15 ante ὡς littera una eras. B δὴ M ὁ δὶ V σώζειται
B, -εται MV, -ηται Bosq. Litt. 16 post χειρ. add. καὶ B¹,
del. B³ ἐν τῇ ἐπὶ τὰ καὶ ἐπὶ τὰ ἔξει Corais, op. postuma tom. V,
81 17 περὶ ὀνύχων tit. M dupl. Galenus (comm. p. 709)
tradit scripturam: μήτε ἐλλ. δακτύλων κορυφάς. ἐς χρῆσιν ἀσκεῖν
δακτύλοισι μὲν κ. τ. λ., alteram: μήτε ἐλλείπειν. δακτύλων κορυ-
φῆσι χρῆσις. ἀσκεῖν δακτ. μὲν κ. τ. λ.

κορυφῆς· ἐσ χρῆσιν ἀσκεῖν δακτύλοισιν μὲν ἄκροις, τὰ πλεῖστα λιχανῷ πρὸς μέγαν, ὅλῃ δὲ καταπορηνεῖ, ἀμφοτέρησι δὲ ἐναντίησι. δακτύλων εὐφυΐη· μέγα τὸ ἐν μέσῳ τῶν δακτύλων καὶ ἀπεναντίον τὸν μέγαν τῷ λιχανῷ· νοῦσος δέ, δι' ἣν καὶ βλάπτονται, οἷς ἐκ γε- 5 νεῆς ἡ ἐν τροφῇ εἴδησται δι μέγας ὑπὸ τῶν ἄλλων | δακτύλων κατέχεσθαι [δῆλον]. τὰ ἔργα πάντα ἀσκεῖν 288 ἐκατέρη δρῶντα καὶ ἀμφοτέρησιν ἄμα — ὅμοιαι γάρ εἰσιν ἀμφότεραι — στοχαζόμενον ἀγαθῶς, καλῶς, τα- χέως, ἀπόνως, εὐρύθμιως, εὐπόρως. 10

5. Οργανα μὲν καὶ ὅτε καὶ οἵως εἰρήσεται· ὅκου δεῖ· μὴ ἐμποδὼν τῷ ἔργῳ μηδὲ ἐκποδὼν τῇ ἀναιρέσει, παρὰ τὸ ἔργαζόμενον δὲ τοῦ σώματος· ἄλλος δὲ ἣν διδῷ, ἔτοιμος δλέγω πρότερον ἔστω, ποιεῖται δέ, ὅταν κελεύῃς.

6. Οἱ δὲ περὶ τὸν ἀσθενέοντα τὸ μὲν χειριζόμενον 15 παρεχόντων, ὡς ἀν δοκῇ, τὸ δὲ ἄλλο σῶμα κατεχόντων, ὡς ὅλον ἀν ἀτρεμῇ, σιγῶντες, ἀκούοντες τοῦ ἐφε- στεῶτος. |

1 κορυφᾶς BMV, -φῆς Severinus ap. Foesium, Gal. in cit. de usu part. I, c. 7 ἐσ om. V ἀσκέειν BV δακτύλοισι μὲν M, -λοισιν ἐν V 2 λειχ. M et hic et l. 5 ἀμφοτέραις B 3 ἐναντίαις BV δάκτυλον M εὐφυέσαι ἔσαι το B¹, ἔσαι mut. in μέγα B² εὐφυία MV cet. codd., -ίη Pq. (cf. de art. rep. 82) 5 τοῖς ἐν γενετῆσιν B, Asclepiades (Gal. comm. 715) τοῖσι δ' ἐκ γε- νεῆς M, οίσιν ἐν γένεσιν V 6 ἢ om. V τροφαῖς M εἰδι- σθαι B ὑπὲρ M 7 δῆλον del. Erm. πάντα ἔ. V ἀσκέειν codd. 8 ἐκατερησι B, ἐκατέρης ἰδρῶνται M ὅμοιαι M 9 ἀμ- φότεροι BV, -τέραισι M, ἀμφότεραι cet. codd. et ed. rec. ad ἀγ. i. m. συμφεροντος, ad καλ. i. m. εὐπρεπως B² 10 εὐπ. εὐρ. BV 11 ante ὅτε add. οἴα καὶ V ὡς pro οἵως V οὐ pro οἴκ. BV 12 τὸ ἔργον M μὴ δὲ V ut solet μὴ ἐνπ. B ἐμποδῶν V 13 post παρὰ add. καὶ B¹, del. B³ post σώμ. add. ἔστιν B¹V, del. B³, ἔστω Pq. ex textu Gal. δὲ om. B¹, ss. B², δ' V διδοῖ M 14 ἐτυμος B, ἔτοιμως V κελεύεις B¹, corr. B² 15 τὸν pro τὸ M 16 δοθῆ BMPq. δ' V 17 ὅλον om. BM, ἀν ὅλον Bosq. ἀτρεμέη BV, ἡρεμῆ i. m. B²

290 7. Ἐπιδέσιος δύο εἶδεα, εἰργασμένον καὶ ἐργαζόμενον. ἐργαζόμενον μὲν ταχέως, ἀπόνως, εὐπόρως, εὐρύθμως· ταχέως μὲν ἀνύειν τὰ ἔργα· ἀπόνως δέ, φηϊδίως δρᾶν· εὐπορίη δὲ ἐσ πᾶν ἑτοίμη· εὐρυθμίη δὲ 5 δρᾶσθαι ἡδέως· ἀφ' ὧν δὲ ταῦτα ἀσκημάτων, εἰρηται. εἰργασμένον δὲ ἀγαθῶς, καλῶς· καλῶς μὲν ἀπλῶς, εὐκρινέως· ἢ δυοια καὶ ἵσα, ἴσως καὶ δύοιως· ἢ ἄνισα καὶ ἀνόμοια, ἀνίσως καὶ ἀνομοίως. τὰ δὲ εἶδεα, ἀπλόν, | 292 σκέπαρνον, σιμόν, δφθαλμὸς καὶ ὁρμβος καὶ ἡμίτομον. 10 ἀρμόξον τὸ εἶδος τῷ εἶδει καὶ τῷ πάθει τοῦ ἐπιδεομένου.

8. Ἀγαθῶς δὲ δύο εἶδεα τοῦ ἐπιδεομένου· ἰσχύος 294 μὲν | ἢ πιέξει ἢ πλήθει ὁδονίων. τὸ μὲν οὖν αὐτὴν ἡ ἐπίδεσις λάται, τὸ δὲ τοῖς ἱωμένοις ὑπηρετεῖ. ἐσ 15 μὲν οὖν ταῦτα νόμος· ἐν δὲ τούτοισι μέγιστα ἐπιδέσιος. πιέξεις μὲν ὥστε τὰ ἐπικείμενα μὴ ἀφεστάναι μηδὲ ἐρηρεῖσθαι <κάρτα>, ἀλλ' ἡρμόσθαι μέν, προσ-

2 ἐργαζόμενον om. B V εὐπόρως B 4 δρῆν codd. εὐπόρως V, Gal. de fasc. c. 1 et 5 et comm., Litt. Pq. ἑτοίμως B V, Gal. ibid., ed. rec., ἑτοίμος M εὐπορίη δὲ ἐσ πᾶν ἑτοίμη Gal. comm. 722 εὐρυθμῶς V, Gal. de fasc. c. 1 et 5, ed. rec. 5 δρῆ. codd.

6 ἐργασάμενον V ἀπελῶς V 7 ἢ pro καὶ M ἵσα BMV, ἵσα DK δὲ καὶ B, καὶ add. B³ 8 ἀνίσως καὶ ἀνομοίως in priscis exemplaribus errore omissa esse dicit Gal. comm. 730 post ἀπλ. add. εὐκυνλον BMV, ἔγκυνλον vulg., del. Litt., cum Artemidoro et Dioscuridi debeatute teste Gal. in comm. 729 ἀπλοῦν codd.

9 ad σκέπ. i. m.: εἶδός ἐστι χιασμοῦ, ὅτι ὁ ἐπίδεσμος πλάγιος ἐπιδεθῆ B² post ὁρμβ. add. δ M ιοτομα V, ἐπιδέσμον ὄνομα i. m. B² 10 ἀρμόξοντα B, ἀρμόσσ(τ) Gal. 732)ον M ἐπιδενομ. M

12 ἀγαθὸς M, ἀγαθὲ D¹KQ' Litt. ἀγαθῶς . . . ἐπιδ. om. V

13 πιέξει B, πτέσει V αὐτὴν codd., αὐτὴν Erm. 14 ἵηται codd., om. M ἡται ἡ ἐπ. τὸ δὲ B ἱωμένοις M ὑπηρετέειν //, (duae litt. erasae) B ὑπηρέταις pro ὑπ. ἐσ V, ὑπηρετέει cet.

15 τοντέοις V, -τέοισι cet. ἐπιδ. μάλιστα sine puncto pro μέγ. ἐπιδ. Gal. de fasc. c. 1 16 πιέξεις B¹, mut. in πιέξεις B² πισμεν pro π. μ. V 17 ἐσκίμφθαι pro ἐσ. Rhd. κάρτα add. Litt. ex cit. Gal. de fasc. c. 1 ἀλλὰ MV ad ἡρμ. i. m. ἐδρασθαι B²

ηναγκάσθαι δὲ μή, ἥσσον τὰ ἔσχατα, ἥκιστα δὲ τὰ μέσα.

"Ἄμμα καὶ δάμμα νεμόμενον | μὴ κάτω, ἀλλ' ἄνω 296
ἐν παρέξει καὶ σχέσει καὶ ἐπιδέσει καὶ πιέξει. ἀρχὰς
βάλλεσθαι μὴ ἐπὶ τὸ ἔλκος, ἀλλ' ἔνθα τὸ ἄμμα. τὸ 5
δὲ ἄμμα μήτε ἐν τολβῷ μήτε ἐν ἔργῳ, | μήτε ἐκεῖσε, 298
ὅκου ἐνεόν, ὡς μὴ ἐσ τὸ ἐνεὸν κείσεται. ἄμμα δὲ καὶ
δάμμα μαλθακόν, μὴ μέγα.

9. Εὖ γε μὴν γνῶναι, ὅτι ἐσ τὰ κατάντεα καὶ
ἀπόξεα φεύγει | πᾶς ἐπίδεσμος, οἷον κεφαλῆς μὲν τὸ 300
ἄνω, κυήμης δὲ τὸ κάτω. 11

'Ἐπιδεῖν δεξιὰ ἐπ' ἀριστερά, ἀριστερὰ ἐπὶ δεξιᾷ,
πλὴν κεφαλῆς· ταύτην δὲ κατ' ἵξιν. τὰ δ' ἐναντία
ἀπὸ δύο ἀρχέων· ἦν δὲ ἀπὸ μῆς, ἐφ' ἑκάτερα ὅπερ
ὅμοιον ἐσ τὸ μόνιμον, οἷον τὸ μέσον τῆς κεφαλῆς ἢ ὁ 15
τι ἄλλο τοιοῦτο. τὰ δὲ κινεύμενα, οἷον ἄρθρα, ὅκη

1 post ἥσσον add. μὲν V 3 ἄμμα V ἀλλὰ V 4 καὶ
σχέσει om. B¹, add. B² καὶ ἐπιδεσει (καὶ ἐπιδ. in raso l.) καὶ
(in raso l.) επιταξει καὶ ἐπιδεσει καὶ πιέξει (quattuor ultimas
voces linea transversa del.) B ἐπιέσει V 5 ἐπὶ om. V ἔνθα
ἢ ἔνθα B V τὸ ἄμμα om. V 6 μήτ' ἐν τῷ. M ἀργῶ V
μήτ' ἐν. B 7 ὅπη V ὡς . . . ἐνεὸν om. B¹, ως μη ἐν εἰ i. m. B²

ἔστω M, εἰς τὸ V, Gal. comm. 751, ἔσω vulg. ante κείσ. add.
τον B¹, del. B² ἔκκεισεται V ὡς . . . κείσ. del. Litt. ὡς μὴ
ἐσ τὸ κενεὸν (cf. Gal. comm. 750 sqq.) κείσηται Pq. et locum sibi
videtur sanasse ἐκ. ὅκου ἐσ κενεὸν κείσ. Rhd. 7. 8 τὸ δὲ
δάμμα pro ἄ. δὲ κ. ὅ. BMV, ἄ. δὲ κ. ὅ. H, utrumque nomen
auctorem scripsisse testatur Gal. comm. 752 9 μὴ pro μὴν B

post μήν add. ἔστι BMV, om. Gal. comm. 762 bis γνόντα
BV κατάντη κ. ἀπόξη codd., -εα κ. -εα Bosq. 12 post ἐπιδ.
add. δὲ V ante alt. ἀριστ. add. ἢ BM, καὶ Gal. comm. 754,
καὶ et ἢ om. V ante ἐπὶ add. δ' V 13 ante κεφ. add.
ἐπὶ BV, τῆς M ἀπεναντία M, ὑπεναντία V 14 ἐκοτερα ον
αν B¹, ον αν mut. in ὅπερ B², ἔκάτερα (Pq.) om. cet. codd.
ὅπερ om. M 15 post ὅμ. add. σύνηθες B καὶ εἰ pro ἢ ὁ MV

16 τοιοῦτον M ad ἄρθρα i. m. ἴδιας τὰς συμβολὰς
τῶν ὀστῶν καὶ λεῖ B², cf. Erot. 48, 3 Kl. ὅπη codd., scripsi ὅκη

μὲν συγκάμπτεται, ὡς ἥκιστα καὶ εὐσταλέστατα περιβάλλειν, οἷον λγνύην· ὅπη δὲ περιτείνεται, ἀπλὰ τε καὶ πλατέα, οἷον μύλη. προσπεριβάλλειν δὲ καταλήψιος μὲν τῶν περὶ ταῦτα εῖνεκα, ἀναλήψιος δὲ τοῦ σύμπαντος ἐπιδέσμου, ἐν τοῖσιν ἀτρεμέουσι καὶ λαπαρωτέροισι τοῦ σώματος, οἷον τὸ ἄνω καὶ τὸ κάτω τοῦ γούνατος. δμολογεῖ δὲ ὁμον μὲν ἡ περὶ τὴν ἑτέρην μασχάλην περιβολή, βουθῶνος δὲ ἡ περὶ τὸν ἑτερον κενεῶνα, καὶ κυήμης ἡ ὑπὲρ γαστροκυημής. δκόσοισι 10 μὲν ἄνω ἡ φυγή, κάτωθεν ἡ ἀντίληψις· οἶσι δὲ κάτω, τούναντίον· οἶσι δὲ μὴ ἔστιν, οἷον κεφαλή, τούτων ἐν τῷ δμαλωτάτῳ τὰς καταλήψιας ποιεῖσθαι καὶ ἥκιστα λοξῷ τῷ ἐπιδέσμῳ χρῆσθαι, ὡς τὸ μονιμώτατον ὕστερον περιβληθὲν τὰ πλανωδέστατα κατέχῃ. δκόσοισι δὲ 15 τοῖς ὁδοντοῖσι μὴ εὐκαταλήπτως μηδὲ εὐαναλήπτως ἔχει, δάμμασι τὰς ἀναλήψιας ποιεῖσθαι ἐκ καταβολῆς ἡ συρραφῆ.

10. Ἐπιδέσματα καθαρά, κοῦφα, μαλθακά, λεπτά. ἐλίσσειν ἀμφοτέρησιν ἄμα καὶ ἐκατέρη χωρὶς ἀσκεῖν. 20 τῇ πρεπούσῃ δέ ἐστι τὰ πάχη καὶ τὰ πλάτη [τῶν ὁδο-

1 σ(ξ) M νγ(ν) B κάπτ. BMV ad εὐστ. i. m. περιεστα<λ>-
μενος B² 2 λγνύη BV, -νύη Litt. ὅπη B, δη V, scripsi
ὅπη, εἰ pro δη M 3 πλατέα ἀπλὰ V ante μύλη add. ἡ BV
μύλη Litt. ex marg. D καταλήψιος B 4 εῖνεκαν V
ἀναλήμψ. B ξυμπ. BV 5 τοῖσι BM 7 γόν. V δμολογέει codd.
δμοῦ M 8 καὶ βονβ. pro βονβ. δὲ BV 9 γαστροκυημῆς
B, -μην V οἶσι V 11 τὸ ἐν. V κεφαλή Par. FMN τον-
τέων codd. 12 ποιέε. codd., om. M 13 δόξω V χρέε. V
vulg., ποιέεσθαι BM ὕστερον BV 14 περιβληθέντα V
κατέχει B 14. 15 ὡς. δὲ μὴ εὐκαταλημπτου (-πτως corr. B²)
τ. δ. B, οἶσι δὲ τοῖσι δ. μὴ εὐκ. M, δκόσα οἶσι δὲ τ. δ. μὴ δὲ
εὐαναλήπτως ἔχει V 16 ἔχη M δάμμασιν M καταλήψ. M
ποιέεσθαι B, ποιέε- cet. 17 ξυρρ. codd. 18 μαλακὰ MV
19 ἐλ. V ἐκατέρησ B ἀσκαίην B, -έειν cet. 20 προτρεπούσηι
M δὲ M μορίων pro δθ. Bosq. Litt. Pg. ex Gal. comm. 772:

νίων] τεκμαιρόμενον | χρησθαι. ἐλέξιος κεφαλαὶ σκλη- 304
ραί, δμαλαί, εὐκοινέες. τὰ δὲ [δὴ] μέλλοντα ἀποπί-
πτειν κακίω ταχέως ἀποπεσόντων· τὰ δὲ ὡς μήτε
πιέζειν μήτε ἀποπίπτειν, τὰ εἰρημένα.

11. Ων δὲ ἔχεται ἢ ἐπίδεσις ἢ ὑπόδεσις ἢ ἀμφό- 5
τερα. ὑπόδεσις μὲν αἰτήη ὥστε ἢ ἀφεστεῶτα προστεῖλαι
ἢ ἐκπεπταμένα συστεῖλαι ἢ συνεσταλμένα διαστεῖλαι ἢ
διεστραμμένα διορθῶσαι, ἢ τάναντία. παρασκευὴ δέ·
ὅθινια μαλθακά, λεπτὰ καθαρά, κοῦφα πλατέα, μὴ
ἔχοντα συρραφὰς μηδ' ἔξαστίας, καὶ ὑγιᾶ ὥστε τάνυσιν 10
φέρειν καὶ δλίγῳ κρέσσω, μὴ ξηρά, ἀλλ' ἔγχυμα χυμῷ
ῳ ἔκαστα σύντροφα. ἀφεστεῶτα μὲν προστεῖλαι, ὥστε
τὰ μετέωρα τῆς ἔδρης ψαύειν μέν, πιέζειν δὲ μή·
ἡρχθαι ἐκ τοῦ ὑγιέος, τελευτῶν | πρὸς τὸ ἔλκος, ὡς 303
τὸ μὲν ὑπεὸν ἔξασθέλγηται, ἔτερον δὲ μὴ ἐπισυλλέγηται· 15
ἐπιδεῖν τὰ μὲν δρόσα ἐς δρόσον, τὰ δὲ λοξὰ λοξῶς, ἐν
σχήματι ἀπόνῳ, ἐν ᾧ μήτε ἀπόσφιγξις μήτε ἀπόστασις
ἔσται, ἐξ οὗ ὅταν μεταλλάσσῃ ἐς ἀνάληψιν ἢ ἐς θέσιν,

εἰς τὰ πλάτη καὶ τὰ πάχη τῶν ἐπιδουμένων μορίων ἀποβλέ-
ποντα, ego τ. ὁθ. malim delere quam recipere μορ.

1 τεκμέρσι Rhd. ἐλέξιος V 2 σκληραγόμαλαι V δὲ δὴ
codd., δὴ om. Gal. comm. 778 3 καλῶς pro κακίω MPq.
μὴ pro priore μήτε BV 5 ἐφ' ὃν Gal. comm. 787 primum
ἢ om. BV, ἢ M 6 ὥστε ἢ om. V ante ἀφεστ. add. τὰ B²MV,
om. B¹ ἀφεστ. M 7 ἢ τὰ ἔννεσταλμ. δ. codd., om. Gal. comm.
787 et de fasc. 6 (cf. infra 38, 8) 9 μαλακὰ BV 10 ἔννρα-
φας B ad ἔξαστίας i. m. αἱ ἐμφερομεναι τοῖς ἐπιδεσμοῖς κατα-
τὰς ἐλικας ιροναι<ι> B², cf. Erotian. 69, 11 Kl. ὑγεια B, ὑγιαία
M τάνυσι B 11 κρείσσω BV (σσω in loco raso V), κρέσσον
M ἔνγκ. BM 12 ἔνντρ. M ποοστιλαι B, om. cet. 14 ἡρχ-
θαι M, ἀρχεσθαι rec. codd. et edd. post ἡρχθαι add. δὲ BM,
om. V ἡρχθαι ἐκ τ. ν., τ. π. τ. ξ. Gal. comm. 793 14. 15 ὥστε
τ. μ. M ὑγιέον B pro ὑπ. 16 εἰς B 17 ἀπόνως M
18 post ἔσται add. τις edd. ex codd. rec., om. BMV Gal. comm.
805 ante ἐς ἀναλ. add. ἢ M ἐς ante θέσιν om. M

μὴ μεταλλάξουσιν, ἀλλ' ὁμοιότατα ἔξουσι μύεις, φλέβες,
νεῦρα, ὁστέα <εὔθετα, εὔσχετα>· ἀναλελάμφθαι δὲ ἢ
310 κεῖσθαι ἐν σχήματι ἀπόνῳ κατὰ φύσιν· ὅν δ' | ἂν μὴ
ἀποστῇ, τάναντία· ὅν δ' ἐκπεπταμένα, συστεῖλαι τὰ
5 μὲν ἄλλα ταύτα, ἐκ πολλοῦ δέ τινος δεῖ τὴν συναγω-
γὴν καὶ ἐκ προσαγωγῆς τὴν πίεξιν τὸ πρῶτον ἥκιστα,
ἔπειτα ἐπὶ μᾶλλον· δριον τοῦ μάλιστα τὸ συμψαύειν.
ὅν δὲ συνεσταλμένα διαστεῖλαι, σὺν μὲν φλεγμονῇ
τάναντία· ἀνευ δὲ ταύτης παρασκευῇ μὲν τῇ αὐτῇ,
10 ἐπιδέσει δὲ ἐναντίῃ. διεστραμμένα δὲ διορθῶσαι, τὰ
μὲν ἄλλα κατὰ ταύτα. δεῖ δὲ τὰ μὲν ἀπεληλυθότα
ἐπαγαγεῖν, τὰ δ' ἐπεληλυθότα ἀπαγαγεῖν ἐπιδέσει, πα-
ρακολλήσει, ἀναλήψει. τὰ δὲ ἐναντία ἐναντίως.

12. Κατήγμασιν δέ, σπληνῶν μήκεα, πλάτεα, πάχεα,
312 πλήθεα· μῆκος, ὅση ἡ ἐπίδεσις, πλάτος τριῶν ἡ τεσ-
16 σάρων δακτύλων, πάχος τρίπτυχα ἡ τετράπτυχα, πλῆ-
θος, κυκλεῦντας μὴ ὑπερβάλλειν μηδ' ἐλείπειν· οἵσι

1 μὴ codd., οὐ vulg. Litt. μεταλλάξωσιν . . . σχῶσι J
ὅμοια ταῦθ' codd., ὁμοίως (ταῦθ' om.) Erm., ὁμαλῶς Rhd.,
scripsi ὁμοιότατα, cf. 41, 6 μύεις, φλέβες BV 2 εὔθ. εὔσχ. om.
codd., servat Gal. comm. 801, ἡ μάλιστα εὔθ. καὶ εὔσχ. Bosq.
Litt. Erm. Pq. ἀναλελάμφθαι B¹ in textu, ἀνειληφθαι B² i. m.,
ἀναδέλαμφθαι V, -λελάφθαι M 3 κέσθαι B, κέε. M ὅν δὲ
ἄν ἀπ. M, et cum negatione et sine ea iam Galeno sententia
proposita, cf. comm. 802 5 ταῦτα B¹, mut. in κατ' αὐτα B³,
ταῦτα V ξνναγ. M 6 post πίεξιν add. ποιεῖσθαι Gal. de
fasc. 6 7 ἔπειτα om. B εἰ pro ἐπὶ M post ἐπὶ add. τα B²
ξννψαιν M 8 ξὸν (μ B) codd. 10 ἐναντία V 11 ταῦτα BV
12 ἐπαγειν B, ἀπαγαγεῖν V τὰ δὲ ἀπ. ἀπ. om. BV, τὰ δὲ ἐπ.
ἀπαγειν i. m. B³ 13 αναλημψει B¹, μ del. B³ post ἀναλ. ss.
θέσει B³, recepit Pq. ex Parr. MN 14 κατήγμασι MV μήκη
πλάτη πάχη πλήθη V 15 πλιθή B ἡ om. B¹, ss. B³ ἐπί-
δοσις V 16 τριπτύχονς ἡ τετραπτύχονς edd. pro adverbio
contra codd. auctoritatem 17 κυκλεῦντα B, -εντά V μὴ δ'
V, sed μὴ ss.

δ' ἐς διόρθωσιν, μῆκος κυκλεῦντα, πλάτος καὶ πάχος τῇ ἐνδείῃ τεκμαίρεσθαι, μὴ ἀθρόα πληροῦντα· τῶν δ' ὁδοιնών ὑποδεσμίδες εἰσὶ δύο, τῇ πρώτῃ ἐκ τοῦ σίνεος ἐς τὸ ἄνω τελευτώσῃ, τῇ δὲ δευτέρῃ ἐκ τοῦ σίνεος ἐς τὸ κάτω, ἐκ τοῦ κάτω ἐς τὸ ἄνω τελευτώσῃ· τὰ κατὰ 5 τὸ σίνος πιέζειν μάλιστα, ἥκιστα τὰ ἄκρα, τὰ δὲ ἄλλα κατὰ λόγον. ἡ δὲ ἐπίδεσις πολὺ τοῦ ὑγιέος προσλαμβανέτω.

'Επιδέσμων δὲ πλῆθος, μῆκος, πλάτος· πλῆθος μὲν μὴ ἡσσᾶσθαι τοῦ σίνεος, μηδὲ νάρθηξιν ἐνέρεισιν εἶναι, 10 μηδὲ ἄχθος, μηδὲ περίρροεψιν, μηδ' ἐκθήλυνσιν· μῆκος δὲ καὶ πλάτος τριῶν ἡ τεσσάρων | ἡ πέντε ἡ ἔξι πήχεων 314 μὲν μῆκος, δακτύλων δὲ πλάτος. καὶ παραιρήματος περιβολὴ τοσαῦται ὥστε μὴ πιέζειν. μαλθακὰ δέ, μὴ παχέα· πάντα ταῦτα ὡς ἐπὶ μήκει καὶ πλάτει καὶ πάχει 15 τοῦ παθόντος. νάρθηκες δὲ λεῖοι, δμαλοί, σιμοί, κατ' ἄκρα σμικρῷ μείουσι ἔνθεν καὶ ἔνθεν τῆς ἐπιδέσεως. παχύτατοι δὲ ἡ ἔξηριπτε τὸ κάτηγμα. ὀκόσα δὲ κυρτὰ καὶ ἄσαρκα φύσει φυλασσομένων τῶν ὑπερέχοντων, οἷον τὸ κατὰ δακτύλους ἡ σφυρά, ἡ τῇ θέσει ἡ τῇ 20

1 δὲ M κυκλεῦντα HP Litt. Pq., -s cet. πάχ. κ. πλάτ. M
 2 μηδὲ M πληροῦντα scripsi, -εῦντα V, -εῦντας BM 3 εἰς B
 3—5 ἡ πρώτῃ . . . τελευτῶσα, ἡ δὲ δευτέρῃ ἡ ἐκ . . . τελευτῶσα Rhd. 4 τὰ pro τὸ M 5 τὰ ante κατὰ om. B¹ MV, add. B³ H
 6 σῖν. M, σινὸς V τὰ ante ἄκ. om. M δ' MV 7 ποντὸν M
 11 μηδὲ ἐκθ. M ἐκθήλυνσιν V 12 δὲ om. V πηχέων V 13 αἱ pro καὶ Chart. Rhd. παρερεματος B, παραιρήμ. MV, παραιρήμ. Litt. coll. schol. Thuc. 4, 48, παρέρεματος vulg. Gal. 14 ἄμεινον δέ ἔστιν ἵσως ἀντὶ τοῦ τοσαῦτα τοιαῦτα Gal. 830 ὡς pro ὥστε Gal. ibid. 14. 15 ante μὴ παχ. ss. καὶ B³ 15 ταῦτα πάντα M 16. 17 κατ' ἄ. Gal. 833 vulg., κατ' om. codd.
 17 καὶ ἔνθεν om. M ἐπιδόσεως V 18 ἡ V ἔξηριπτε B, ἔξηριπτε M, ἔξηρειπτε V ὅπ. BMV 19 φύσι B φυλασσόμενον MV 20 τὸ B¹, mut. in τὰ B², om. V ἡ ante τῇ θ. om. MV,
 η B ἡ post θ. om. B¹ V, ss. B³

316 βραχύτητι. παραιρήμασι δὲ ἐρμάζειν, | μὴ πιέζειν· τὸ πρῶτον κηρωτῇ μαλθακῇ λείη καθαρῇ ἐλισσέτω.

13. "Τδατος θεομότης, πλῆθος· θεομότης μέν, κατὰ τῆς ἑωυτοῦ χειρὸς καταχεῖν· πλῆθος δέ, χαλάσαι μὲν 318 καὶ ἴσχυναι τὸ | πλεῖστον ἄριστον, σαρκῶσαι δὲ καὶ ἐάπαλῦναι τὸ μέτριον. μέτρον δὲ τῆς καταχύσιος ἔτι μετεωριζομένου δεῖ, ποὶν συμπίπτειν, παύεσθαι. τὸ μὲν γάρ πρῶτον αἴρεται, ἐπειτα δὲ ἴσχυνανεται.

14. Θέσις μαλθακῇ, δμαλῇ, ἀνάρροπος τοῖσιν ἔξ-
10 ἔχουσιν τοῦ σώματος, οἷον πτέρωνη καὶ ἴσχιφ, φς μήτε ἀνακλᾶται μήτε ἀποκλᾶται μήτε ἐκτρέπηται. σωλῆνα ἀπαντι τῷ σκέλει ἥ ἡμίσει. ἐσ τὸ πάθος δὲ βλέπειν καὶ τὰλλα ὄκόσια βλάπτει δηλαδή.

15. Πάρεξις δὲ καὶ διάτασις καὶ ἀνάπλασις καὶ
15 τὰλλα κατὰ φύσιν. φύσις δὲ ἐν μὲν ἔργοις τοῦ ἔργου τῇ πρῆξει ὁ βούλεται τεκμαρτέον· ἐσ δὲ ταῦτα ἐκ τοῦ 320 ἐλινύοντος, ἐκ τοῦ κοινοῦ, | ἐκ τοῦ ἔθεος· ἐκ μὲν τοῦ ἐλινύοντος καὶ ἀφειμένου τὰς ἰδυωρίας σκέπτεσθαι,

1 παραιρέμασι BV, παραιμάσι M ὁρμόζειν MPq., ἐρμάζ.
BV Gal. 835 1. 2 μὴ πιέζειν τὸ πρῶτον. Litt. Erm., μὴ πιέ-
ζειν· τὸ πρῶτον . . . Pq., utrumque commemorat Gal. 835
2 μαλακῇ B μαλθ. δμαλῇ δ' εἴη καὶ καθαρῇ M κηρωτῇ μαλ-
θακῇ λείη καθαρῇ V ἐλισσέτω BV, om. M, ἐλισσέσθω Litt.
κηρωτῇ . . . ἐλισσ. om. Rhd. 4 χαλάσαι V 6 super ἀπαλ.
ss. παχῦναι B³ μέτριον BV καταχύσειως B, -εως M, -ως cet.,
τῇ καταχύσει V 7 ἔνυπ. M τὸ . . . iσχν. del. Erm. 8 ἀείρ.
Pq. 9 post Θέσις add. δὲ M 9. 10 ἔξεχουσι MV 10 post
οἶον iterat ἀνάρροπος B καὶ om. B¹V, ss. B³ 11 ἐκτρί-
βηται M σωλῆνες B 12 παντὶ MV post ἐσ ss. δὲ B²
13 τὰ ἄλλα MV ὅσα V δηλαδῃ B, δηλα vulg. Litt., om. Erm.

14 παρεξή¹⁵ B, ss. B³ γάρ pro δὲ M ἀνάπλ. K, διάπλ. Gal.
851, κατάτασις pro ἀνάπλ. BMV 15 τ' ἄλλα MV ἐσ pro ἐν B
16 ἐσ ante ὁ ss. B³ 17 ἔλλ. V 17. 18 ἐκ τοῦ κοινοῦ
. . . ἐλιν. i. m. B ἐκ μὲν ἐλ. B, τοῦ ss. B³ 18 σκέπτ. om. V

οῖον τὸ τῆς χειρός· ἐκ δὲ τοῦ κοινοῦ ἔκτασιν, σύγκαμψιν, οῖον τὸ ἐγγὺς τοῦ ἐγγωνίου πήχεος πρὸς βραχίονα· ἐκ δὲ τοῦ ἔθεος, ὅτι οὐκ ἄλλα σχήματα φέρειν δυνατώτερα, οῖον σκέλεων ἔκτασιν· ἀπὸ τούτων γὰρ ὁρίστα πλεῖστον χρόνον ἔχοι ἂν μὴ μεταλλάσσοντα. ἐν 5 δὲ τῇ μεταλλαγῇ ἐκ διατάσιος δμοιότατα ἔχουσιν ἐς ἔξιν ἢ θέσιν μένειν, φλέβες, νεῦρα, ὀστέα, ἢ μάλιστα εὖθετα καὶ εὔσχετα.

16. Διάτασις μάλιστα τὰ μέγιστα καὶ πάχιστα καὶ ὅκου ἀμφότερα· δεύτερα, ὃν τὸ ὑποτεταγμένον· ἥκιστα, 10 ὃν τὸ ἄνω· | μᾶλλον δὲ τοῦ μετρίου, βλάβη, πλὴν 322 παιδίων· ἔχειν ἀνάντη σμικρόν· διορθώσιος παράδειγμα τὸ διμώνυμον, τὸ διμόνυγον, τὸ δμοιον, τὸ ὑγιές.

17. Άνατροιψις δύναται λῦσαι, δῆσαι, σαρκῶσαι, μινυθῆσαι· ἡ σκληρὸὴ δῆσαι, ἡ μαλακὴ λῦσαι, ἡ πολλὴ 15 μινυθῆσαι, ἡ μετρόη παχῦναι.

18. Ἐπιδεῖν δὲ τὸ πρῶτον· ὁ μὲν ἐπιδεδεμένος μάλιστα φάτω πεπιέχθαι κατὰ τὸ σίνος, ἥκιστα τὰ ἄκρα. ἡρμάσθαι δέ, μὴ πεπιέχθαι, πλήθει, μὴ ἴσχυι. τὴν δὲ

1 ξύγκ. M 2 πήχεως M 4 δυνατώτερον M σκέλη V τοντέων BM Gal. cit. 877, -τέον V post τοντ. ss. των σχηματων B³ 5 ορστα B¹, mut. in ορστα B³, φαστα V 6 δμοια ταῦτα M vulg., δμοια om. BV, δμαλῶς Rhd., scripsi δμοιότατα cf. 38, 1 ἔξουσιν M εἰς M 7 post ὀστέα ss. καὶ B³ ἢ codd., ἢ edd. 9 post πάχ. add. καὶ δμαλὰ vulg., om. BMV παχ. καὶ μᾶλλον ὅκου Rhd. 10 ὅκου praeter v in raso loco B, ὅπον V δεύτ. om. in textu, add. in m. B ὑποτεταμένον V 11 ἀνώμαλον V βλάβη om. V ante βλ. de suo oὐ Erm. 12 παιδίον V ἐγχειρέειν αὐτῇ κατὰ σμικρὸν pro ἔχειν ... σμ. Rhd. διθροωσιος B 15 μινυθίσαι Lind., cf. De liq. usu e. 1 μινυθίσαι 15. 16 ἢ quater pro ἢ V 16 σαρκῶσαι pro παχῦναι Gal. in cit. de tuenda valet. VI 93 Kühn 18 post πεπιέχθαι add. πλήθει μὴ ἴσχυι V σίνος N, σίνος vulg., σινὸς V 19 ἡρμόσθαι M, ἡρμῆσθαι V πεπιέ in raso loco B, πεπιήχθαι V δ' V

ἡμέρην ταύτην καὶ νύκτα ὀλίγῳ μᾶλλον, τὴν δὲ ὑστέ-
ρην ἕσσον· τρίτη χαλαρά. εὐρεθήτω δὲ τῇ μὲν ὑστε-
ραίῃ ἐν ἄκροις οἰδημα μαλθακόν. τῇ τρίτῃ δὲ τὸ ἐπι-
324 δεθὲν λυθὲν ἰσχνότερον· παρὰ πάσας τὰς | ἐπιδέσιας
τοῦτο. τῇ δὲ ὑστεραίῃ ἐπιδέσει, ἢν δικαιώσῃ ἐπιδεδε-
μένον φανῆ, μαθεῖν δεῖ. ἐντεῦθεν δὲ μᾶλλον καὶ ἐπὶ
πλέοσι πιεχθήτω. τῇ δὲ τρίτῃ ἐπὶ μᾶλλον καὶ ἐπὶ
πλέοσι. τῇ δὲ ἐβδόμῃ ἀπὸ τῆς πρώτης ἐπιδέσιος λυ-
θέντα εὐρεθήτω ἰσχνά, χαλαρὰ τὰ διστά. ἐσ δὲ νάρ-
10 θηκας δεθέντα, ἢν ἰσχνὰ καὶ ἄκνησμα καὶ ἀνέλκεα ἦ,
ἐᾶν μέχρις εἶκοσι ἡμερέων ἀπὸ τοῦ σίνεος. ἢν δέ τι
ὑποπτεύηται, λῦσαι ἐν μέσῳ. νάρθηκας διὰ τρίτης
ἔρειδειν.

19. Ἡ ἀνάληψις, ἡ θέσις, ἡ ἐπίδεσις ὡς ἐν τῷ αὐτῷ
15 σχήματι ἦ, διαφυλάσσειν. κεφάλαια σχημάτων ἔθεα,
φύσιες ἐκάστου τῶν μελέων τὰ δὲ εἰδεα ἐκ τοῦ τρέ-
χειν, ὁδοιπορεῖν, ἐστάναι, κατακείσθαι ἐκ τοῦ ἔργου,
ἐκ τοῦ ἀφεῖσθαι.

20. Τὸ δέ, ὅτι χρῆσις κρατύνει, ἀργίη τήκει. |

326 21. Ἡ πίεξις πλήθει ἡ ἰσχύι.

1 δευτέρην pro δ' ὑστ. V 3 ἄκροισιν V 4 λυθὲν om.
V περὶ pro παρὰ V 5 τούτον V, τωντό suspicatur Pq.
διηνεκος B, διηνεκέως V pro ἢν δικαιώσῃ εἰ ante διηνεκ. ss. V
6 φανη ἡ B, ἦ pro φανῆ V δὲ om. B¹, ss. B² 8 πλείσι
M 9 τὰ διστά om. V 10 δεθέντας B post ἰσχνά add.
η B 10. 11 ἡ ἐῆν BM, ἔην pro ἦ, ἐᾶν V 11 εἶκοσιν MV
ἡν δὲ τὰ ν. V 12 τῷ μέσῳ rec., τῷ om. BMV 14 ἀνα-
λημψις B αἰσθησις pro θέσις M ἡ ἐπίδεσις del. Rhd.
15 σχήματι om. M ἦ om. N Litt. Erm. Pq. Rhd. ἔθη codd.,
ἔθεα Gal. comm. 877 16 ἐκ δὲ τοῦ pro ἐν. V post ἐκ. add.
τε M δ' om. M post εἰδεα add. τῶν μελέων V 17 ὁδοι-
πορεῖσιν codd. 19 τὸ δὲ ὅτι B, τὸ διότι Gal. comm. 879, τὸ
δι om. cet. ἀργεῖν BM, ἀργεῖν V, ἀργίη Gal. in cit. 879, cet.
post ἀργ. add. δὲ vulg., om. codd. 20 ἦ V (cf. Herm. XXIII,
265), om. BM, μὴ N (linea subiecta not.) Litt. Erm. Rhd. Pq.

22. Όνόσα δ' ἐκχυμώματα ἢ φλάσματα ἢ σπάσματα ἢ ολδήματα ἀφλέγματα, ἔξαρύεται αἷμα ἐκ τοῦ τρώματος ἐσ μὲν τὸ ἄνω τοῦ σώματος τὸ πλεῖστον, βραχὺ δέ τι καὶ ἐσ τὸ κάτω. μὴ κατάντεα τὴν χεῖρα ἔχοντα ἢ τὸ σκέλος, τιθέμενον τὴν ἀρχὴν | κατὰ τὸ τρῶμα 328 καὶ μάλιστα ἐρείδοντα, ἥκιστα τὰ ἄκρα, μέσως τὰ διὰ 6 μέσου. τὸ ἔσχατον πρὸς τὸ ἄνω τοῦ σώματος νεμόμενον· ἐπιδέσει, πιέξει· ἀτὰρ καὶ ταῦτα πλήθει μᾶλλον ἢ ἵσχυί. μάλιστα δὲ τούτοισιν ὁθόνια λεπτά, κοῦφα, μαλθακά, καθαρά, πλατέα, ὑγιαῖ, ὡς ἂν ἄνευ ναρθῆ-¹⁰ κων· καὶ καταχύσει χρῆσθαι πλέονι.

23. Τὰ δ' ἐκπτώματα ἢ στρέμματα ἢ διαστήματα ἢ ἀποσπάσματα ἢ ἀποκλάσματα ἢ διαστρέμματα, οἵα τὰ κυλλά, τὰ ἐτερόρροπτα, ἔνθεν μὲν ἔξεστη, συνδιδόντα, ὅκη δέ, συντείνοντα, ὡς ἐσ τὰ ἐναντία ὁέπη 15 ἐπιδεθέντα ἢ ποὺν ἐπιδεθῆναι σμικρῷ μᾶλλον ἢ ὥστε ἔξ ἵσου εἶναι· καὶ τοῖσιν ἐπιδέσμοισι καὶ τοῖσι σπλήνεσι καὶ τοῖσιν ἀναλήμμασι καὶ τοῖσι σχήμασι, κατατάσει, ἀνατροίψει, διορθώσει, καταχύσει πλέονι.

24. Τὰ δὲ μινυθήματα, πολὺ προσλαμβάνοντα τοῦ 20

1 Ὀπ. V ἢ φλ. om. V σπ (σπάσμ.) in raso loco V
 2 ἀφλέγματα V ἔξαρείσται BM, ἔξάρῃ ἄτε V, ἔξαρύσται N,
 ἔξαρύεται Erotian. Gloss. p. 69, 10 Kl., Lind. Bosq. Pg., ἔξερνεται Litt., ἔξεργαται vulg., fortasse scribendum est ἔξεργ(είρογ)εται cf. περὶ ἀγμῶν c. 48 4 κατάντη codd., -εα Bosq. 6 post
 μάλιστα add. τὰ BV 8 ἐπιδέσι πιέξι B 9 τοντέοισι B, -ν
 MV 10 μαλακά V ὑγιέα M 11 καταχύσι B πλέον BV
 14 κοιλα B, κυλλὰ V ὅθεν pro ἔνθεν J. Gal. comm. 889,
 Litt. Pg. μὲν om. M ἔνυδιδ. M, ἔνδιδ. B¹, συν ss. B²
 15 ὅπη codd., scripsi ὅκη δέ . . . ὁέπη om. V ἔνυτείν. M
 ὁέπει' M 17 τοῖσι B καὶ τ. σπλ. om. V 18 τοῖσι B, τοῖς V
 καταστάσει M 19 post διορθ. add. σπληνεσι ἐπιδέσμοισι
 ἀναληψι θεσι B ταῦτα καὶ ταχύσει πλείονι M, κατὰ ταῦτα καὶ
 καταχύσει ταῦτα πλείονι V ταῦτα om. B Gal. comm. 890
 πλείονι codd. 20 μὴ pro πολὺ V

ὑγιέος ἐπιδεῖν, ώστε ἔξι ἐπιδρομῆς τὰ συντακέντα, πλέον
 332 ἡ αὐτόματα ἐμίνυθει, ἀλλοίη τῇ ἐπιδέσει παραλλάξαντα
 ἐκκλίνῃ ἐστὶ τὴν αὔξησιν καὶ ἀνάπλασιν τῶν σαρκῶν
 ποιήσηται. βέλτιον δὲ καὶ τὰ ἄνωθεν οἶον κινήματος
 5 καὶ τὸν μηρὸν καὶ τὸ ἔτερον σκέλος τὸ ὑγιὲς συνεπι-
 δεῖν, ώστε ὁμοιότερον ἡ καὶ ὁμοίως ἐλινύη καὶ ὁμοίως
 τῆς τροφῆς ἀποκλείηται καὶ δέχηται. διθονίων πληθει,
 μὴ πιέξει. ἀνιέντα πρῶτον τὸ μάλιστα δεόμενον καὶ
 ἀνατρίψει χρώμενον σαρκούση, καὶ καταχύσει· ἄνευ
 10 ναρθήκων. |

334 25. Τὰ δὲ ἐρμάσματα καὶ ἀποστηρίγματα, οἶον στή-
 θει, πλευρῆσι, κεφαλῇ καὶ τοῖσιν ἄλλοισιν ὅσα τοιαῦτα,
 τὰ μὲν σφυγμῶν εἴνεκεν, ώστε μὴ ἐνσείηται, τὰ δὲ καὶ
 15 τῶν διαστασίων τῶν κατὰ τὰς ἀρμονίας ἐν τοῖσι κατὰ
 τὴν κεφαλὴν ὀστέοις ἐρεισμάτων χάριν ἐπί τε βηχῶν
 ἡ πταρμῶν ἡ ἄλλης κινήσιος, οἷα τὰ κατὰ θώρηκα
 καὶ κεφαλὴν ἀποστηρίγματα γίνεται. τούτων ἀπάντων
 αἱ αὐταὶ συμμετοῖαι τῆς ἐπιδέσιος· ἡ γὰρ τὰ σίνη,

1 τε ὡς B, τε del. B³, ἔως V τὰ om. B¹V, ss. B³ ξυντ. M

1. 2 πλεονα η αὐτόματα ἐμ. B¹ mut. in πλεον η οσον αυτα
 ἐμ. B³ ἔμινύθη M, ἔμινύθη corr. ex -θει V πλησθέντα ἡ

ἔμινύθει Rhd. 2 ἡ αλλοῖτο τῇ εξ ἐπειδεσι B¹, ss. et τῇ εξ del. B³

ἔξει pro ἐπιδ. V 3 ἐκκλίνει M ante ἀναπλ. add. τὴν M

4 κινήμη κ. τ. μ., μηρῷ δὲ κ. τ. ε. σκ. Rhd. 5 τῶν μηρῶν V

τὸ ὑγιὲς BMV, τῶν ὑγιεῖ vulg. Pq. 6 ἡ V ἐλλ. V 7 παθὰ
 ἐνδέχεται Rhd. 8 ἐν ἔξει pro πιέξει V λεόμ. V 9 χρώ-

μενος B σαρκουσει B 11 ἐρμέση. B 12 τοῖσι ἄλλοισι M

13 εἴν. om. M τὰ δὲ ante ἐπί τε β. (15) transp. Rhd. 14 δια-
 στάσιων (sic) DHK, -ηων V, -εων vulg.

15 ὀστέων M ἐρει-
 σιος Rhd. ἐπει M βήχεων BM 16 πταρμέων BM οἶον

M οἵας οὖν pro οἷα τὰ Rhd. 17 γίγν. M ἀποστηρ. γίγν. om.
 Rhd. τούτων V, τοντέων cet. ἀπάντων om. M, Gal. cit. 923

18 αἰτεῖται B, ss. B³ ξυμμ. codd. ἐπιδέσεως M εἰ pro ἡ B

post ἡ add. μὲν M τασι ἡ B

μάλιστα πεπιέχθαι· ὑποτιθέναι οὖν εἴδιον μαλθακὸν ἀρμόξον τῷ σάθει· ἐπιδεῖν δὲ μὴ μᾶλλον πιεζεῦντα ἢ ὥστε τοὺς σφυγμοὺς μὴ ἐνσείειν μηδὲ μᾶλλον ἢ ὥστε τῶν διεστηκότων τὰ ἔσχατα τῶν ἀρμονιῶν συμψαύειν ἀλλήλων, μηδὲ τὰς βῆχας καὶ τοὺς πταρμοὺς ὥστε 5 κωλύειν, ἀλλ' ὥστε ἀποστήριγμα εἶναι ὡς μήτε διαναγκάξηται μήτε ἐνσείηται.

1 μάλιστα δεῖ pro τὰ σίνη μάλ. V πεπιέχθω Rhd. ὑποτίθεμεν B, ὑπότινος V οὐδῆδιον B, ss. B³ οὖν om. V εἴδιον om. et post μαλθ. add. τι M Litt. Pg. 2 δὲ om. V ἢ post πιεζ. om. codd. 2. 3 ἢ ὁ Gal. comm. 924, vulg. 3 ἐνσείεσθαι M 3—6 ἐνσείεσθαι, ἀλλὰ τὰς διαστάσιας τῶν ἀρμονίων ψαύειν τὰ ἔσχ. ἀλλήλων· μήτε ἀμφὶ τοῖσι πταρμοῖσι καὶ βηξίν· ἀλλωστε ἀποστ. M 6 καὶ pro ὡς M 7 σείηται V, ἐνσείηται B, ss. B² post ἐνσείηται add.: ὀστέων φύσις· δακτύλων μὲν ἀπλᾶ καὶ ὀστέα καὶ ἀρθρα B V (init. Mochlici)

ΠΕΡΙ ΑΓΜΩΝ.

III, 412 L. 1. Ἐχοῦν τὸν ἱητῷν τῶν ἐκπτωσίων τε καὶ κατηγ-
μάτων ὡς ἰθύτατα ποιεῖσθαι τὰς κατατάσιας· αὕτη γὰρ
ἡ δικαιοτάτη φύσις. ἦν δέ τι ἐγκλίνῃ ἢ τῇ ἢ τῇ, ἐπὶ⁵ τὸ πορηνὲς ὁφέπειν· ἐλάσσων γὰρ ἡ ἀμαρτὰς ἢ ἐπὶ τὸ
ὑπτιον. οἱ μὲν οὖν μηδὲν προβουλεύονται, οὐδὲν ἔξ-
αμαρτάνουσιν ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ· αὐτὸς γὰρ δὲ ἐπιδεό-
414 μενος τὴν χεῖρα ἀπορέγει, οὔτως | ὑπὸ τῆς δικαιῆς φύ-
σιος ἀναγκαζόμενος. οἱ δὲ ἱητῷοι σοφιζόμενοι δῆθεν
10 ἔστιν οἱ ἀμαρτάνουσιν.

Σπουδὴ μὲν οὖν οὐ πολλὴ χεῖρα κατεγγυῖαν χει-
ρίσαι, καὶ παντὸς δὲ ἱητῷοῦ, ὡς ἔπος εἰπεῖν. ἀν-
αγκάζομαι δὲ πλείω γράφειν περὶ αὐτῆς, ὅτι οἶδα
ἱητῷοὺς σοφοὺς δόξαντας εἶναι ἀπὸ σχημάτων χει-
15 ρὸς ἐν ἐπιδέσει, ἀφ' ὧν ἀμαθέας αὐτοὺς ἔχοντι δο-
κεῖν εἶναι. ἄλλὰ γὰρ πολλὰ οὕτω ταύτης τῆς τέχνης
κρίνεται· τὸ γὰρ ξενοπορεπὲς οὕπω συνιέντες, εἰ λογ-
στόν, καὶ μᾶλλον ἐπαινέοντιν ἢ τὸ σύνηθες, ὃ ἥδη

3 ποιέεσθαι ut solent codd. 1. κατατάσιας (καταστάσ. V)
π. MV αντη B, " add. B², αὐτὴ M 4 ἐκκλ. V 4. 5 ἐπὶ¹
τὸ πορη in raso loco, νες ρεπειν et ab ead. m. i. m. et a man.
3 ss. B 5 αμαρτάσης η ἐπὶ B, corr. B³ 6 οἱ BM προ-
βουλεύοντες B 7 πονὴ M επιδεόμ. B¹, mut. in ἐπιδησό-
μενος B³, γρ. καὶ ἐπιδησόμενος i. m. ead. m. M (cf. Gal. comm.
XVIII, 2, 337) 10 ἔστιν οἱ BM, ἔστιν ἄρα ἐφ' οἷς ἀμ. Erm.
Pq. ex Parr. DMNFHIJK ἀμαρτάνουσι V 11 οὐ om. V
κατηγυῖαν BMV, κατηγ. Bosq. 13 ante πλ. add. ἐγώ
codd. rec. Pq., om. BMV αὐτέης B, -έον MV 14 σοφοὺς
om. V 15 αὐτέοντις . . . δοκέειν codd. 16 ἄλλα BM, ex
ἄλλε V οὕτως B τῆς τέχνης ταύτης V 17. 18 οὐ ξυνιένταις
εἰς λογ. καὶ μᾶλλ. B, καὶ om. cet. 17 ξνν. V 18 ξύνηθες V

οἶδασιν ὅτι χρηστόν, καὶ τὸ ἀλλόκοτον μᾶλλον ἢ τὸ εῦδηλον. δητέον οὖν δπόσας ἐθέλω τῶν ἀμαρτάδων τῶν ἱητρῶν τὰς μὲν ἀποδιδάξαι, τὰς δὲ διδάξαι περὶ τῆς φύσιος τῆς χειρός· καὶ γὰρ ἄλλων ὀστέων τῶν κατὰ τὸ σῶμα δίδαγμα δῆδε ὁ λόγος ἔστιν. | 5

2. Τὴν μὲν οὖν χεῖρα, περὶ οὗ ὁ λόγος, ἔδωκέ τις 416 ἐπιδῆσαι καταπρηνέα ποιήσας. ὁ δὲ ἡνάγκαζεν οὔτως 418 ἔχειν, ὥσπερ οἱ τοξεύοντες, ἐπὴν τὸν ὕμον ἐμβάλλωσιν, καὶ οὔτως ἔχουσαν ἐπέδει, νομίζων ἐωντῷ εἶναι τοῦτο αὐτῇ τὸ κατὰ φύσιν· καὶ μαρτύριον ἐπήγετο τά 10 τε ὀστέα πάντα τὰ ἐν τῷ πήχει, ὅτι ἰθυωρίην ἔχει κατάλληλα, τήν τε δμοχροίην, ὅτι αὐτῇ καθ' ἐωντῇν τὴν ἰθυωρίην ἔχει οὕτω καὶ ἐκ τοῦ ἔξωθεν μέρος καὶ ἐκ τοῦ ἔσωθεν. οὔτω δ' ἔφη καὶ τὰς σάρκας καὶ τὰ νεῦρα πεφυκέναι, καὶ τὴν τοξικὴν ἐπήγετο μαρτύριον. 15 ταῦτα λέγων καὶ ταῦτα ποιέων σοφὸς ἐδόκει εἶναι· τῶν δὲ ἄλλων τεχνέων ἐπελεκήθει, καὶ δπόσα ἰσχύν ἐργάζονται καὶ δσα τεχνήμασιν, οὐκ εἰδώς, ὅτι ἄλλο ἐν ἄλλῳ τὸ κατὰ φύσιν σχῆμα ἔστιν, καὶ ἐν τῷ αὐτῷ ἔργῳ ἔτερα τῆς δεξιῆς χειρὸς σχήματα κατὰ φύσιν ἔστιν 20 καὶ ἔτερα τῆς ἀριστερῆς, ἣν οὕτω τύχῃ. ἄλλο μὲν γὰρ

1 ξτι B μᾶλλον om. MV 2 ὄκ. codd., post ὅπ. add. ἀν HPq., ss. B³ ἐθέλων B 5 ante περὶ e codd. rec. ἔρξομαι δὲ Pq., om. BMV 4 post γὰρ add. καὶ τῶν B⁴ 5 ἔστι V
6 μὲν om. B ἐδόκεε MV 7 καταδῆσαι MV καταπρ. B¹, κατα lineola del. B³ ὁ δ' MV 8 ἐμβάλλωσιν M, ἐκβάλλωσι V
9 ἐπειδεῖν B¹, corr. B³ αὐτὸ pro ἐωντῷ Erm. 10 το B¹,
τοῦτο B³ αὐτέγη codd. 10. 11 τά γε V 11 ἀπαντα MV
τὰ post πάντα om. B εἰθυωρ. εγει ουτω καὶ εκ τον καταλλ. ειγε B¹, ουτω . . . τον et ειγε del. B³ ἴθ. κατάλλ. είχε MV 12 ἐαν-
τὴν V 13 τὴν om. B 14 εισ. B δὲ ἔφη MV 16 ante
λέγων add. δὲ B ἐδόκεεν MV 17 ἐπελεκήθη V ὄκ. codd.
18 ὄκόσα MV 19 σχῆμα ἔστι V αὐτέψ V 20 ἔστι V

420 σχῆμα ἐν | ἀκοντισμῷ κατὰ φύσιν, ἄλλο δ' ἐν σφενδονήσει, ἄλλο δ' ἐν λιθοβολήσει, ἄλλο ἐν πυγμῇ, ἄλλο ἐν τῷ ἐλινύειν. διπόσας δ' ἂν τις τέχνας ἐρευνήσῃ, οὐ τὸ αὐτὸ σχῆμα τῶν χειρῶν κατὰ φύσιν ἔστιν [καὶ] ἐν 5 ἐκάστῃ τῶν τεχνέων, ἀλλὰ πρὸς τὸ ἄρμενον, ὃ ἂν ἔχῃ ἔκαστος, καὶ πρὸς τὸ ἔργον, ὃ ἂν ἐπιτελέσασθαι θέλῃ, σχηματίζονται αἱ χεῖρες. τοξικὴν δὲ ἀσκέοντι εἰκὸς τοῦτο τὸ σχῆμα πράτιστον εἶναι τῆς ἐτέρης χειρός· τοῦ γὰρ βραχίονος τὸ γιγγλυμοειδὲς ἐν τῇ τοῦ πήχεος βαθμίδι ἐν 10 τούτῳ τῷ σχήματι ἐρεῖδον ίθυωρίην ποιεῖ τοῖσιν ὀστέοισι τοῦ πήχεος καὶ τοῦ βραχίονος, ώς εἰ ἐν εἴη τὸ πᾶν, καὶ ἡ ἀνάκλασις τοῦ ἄρθρου τέταται ἐν τούτῳ τῷ σχήματι. εἰκὸς οὖν οὕτως ἀκαμπτότατόν τε καὶ τετανώτατον εἶναι τὸ χωρίον καὶ μὴ ἡσσᾶσθαι μηδὲ συνδιδόναι ἐλκομένης 422 τῆς νευρῆς ὑπὸ τῆς δεξιῆς χειρός· | καὶ οὕτως ἐπὶ 15 πλεῖστον μὲν τὴν νευρὴν ἐλκύσει, ἀφίσει δὲ ἀπὸ στερεωτάτου καὶ ἀθροωτάτου· ἀπὸ τῶν τοιούτων γὰρ ἀφεσίων τῶν τοξευμάτων ταχεῖαι καὶ αἱ ἴσχύες καὶ τὰ μήκεα γίνεται. ἐπιδέσει δὲ καὶ τοξικὴ οὐδὲν κοινόν. 20 τοῦτο μὲν γάρ, εἰ ἐπιδήσας ἔχειν τὴν χεῖρα οὕτως

1 δ' om. B σφερδόνησι M, -νησιν V 2 λιθοβολήσει B, -βόλησι M, -βόλησιν V, -βολίγησιν vulg. 3 ἄλλ. V ὁκ. codd., ὄκόσα (s. ss. m. 3) B εῦροι ἐν ἥσιν codd., scripsi ἐρευνήσῃ 3—5 εῦροι, ἐννοέοι οὐ τὸ α. σχ. τ. χ. κ. φ. εἶναι ἐν ἥκ. τ. τ. Litt., ἐννοήσῃ, εῦροι ἀν δι τοὺς τὸ α. σχ. τ. χ. κ. φ. ἔστι ἐν ἥκ. τ. τ. Erm.; Pq. nihil mutat nisi quod puncto post ἔστιν posito ex ἄλλᾳ facit ἄλλα: duas igitur distinguit sententias, quarum priorem exclamacionem esse vult. χειρέων codd., -ρῶν Pq. 6 ἥν B¹, ss. ἄν B³ 8 τοῦτο pro τοῦ MV 9 γιγγλυμοειδὲς MV, alterum γ ss. ead. m. B πήχεως hic et 11 M et ut solet V βαθμήδει B 10 τοντέων codd. ποιέει B, -έειν MV τοῖσιν(γ³) B 11 εἰ om. B¹ MV, add. B³ ἐνείη V 12 τετασθαι B¹ mut. in κέντασθαι B³, κέντασται MV, scripsi τέταται τοντέω codd. 14 μὴ δὲ ἔννδ. V 17 τοιουτέων codd. 19 γίγνεται B, γίνονται V 20 τοῦ pro τοῦτο MV εἰ om. MV οὕτω MV

ἐκέλευεν, πόνους ἀν ἄλλους πολλοὺς προσετίθει μέζονας τοῦ τρώματος, τοῦτο δ' εἰ συγκάμψαι ἐκέλευεν, οὕτε τὰ δύτεα οὕτε τὰ νεῦρα οὕτε αἱ σάρκες ἔτι ἐν τῷ αὐτῷ ἐγίνοντο, ἀλλὰ ἄλλῃ μετεκοσμεῖτο ἀν πρατέοντα τὴν ἐπίδεσιν· καὶ τί ὅφελός ἐστι τοξικοῦ σχῆματος; καὶ ταῦτα ἵσως οὐκ ἀν ἔξημάρτανε σοφιζόμενος, εἰ εἴα τὸν τετρωμένον αὐτὸν τὴν χεῖρα παρασχέσθαι.

3. "Ἄλλος δ' αὖ τις τῶν ἱητρῶν ὑπτίην τὴν χεῖρα δούς, οὕτω κατατείνειν ἐκέλευσε καὶ οὕτως ἔχουσαν ἐπέδει τοῦτο νομίζων τὸ κατὰ φύσιν εἶναι τῷ τε χροῦ¹⁰ σημαινόμενος καὶ τὰ δύτεα νομίζων κατὰ φύσιν εἶναι οὕτως, ὅτι φαίνεται τὸ ἔξεχον δύτεον τὸ παρὰ τὸν παρπόν, ἢ δὲ σμικρὸς δάκτυλος, κατ' ἴθυωρίην εἶναι τοῦ δύτεον, | ἀπ' ὅτεν τὸν πῆχυν οἱ ἄνθρωποι με- 424 τρέοντειν. ταῦτα μαρτύρια ἐπήγετο, ὅτι κατὰ φύσιν¹⁵ οὕτως ἔχει, καὶ ἐδόκει εὖ λέγειν. ἀλλὰ τοῦτο μέν, εἰ ὑπτίη ἡ χεὶρ κατατείνοιτο, ἵσχυρῶς πονοίη ἀν· γνοίη δ' ἀν τις τὴν ἐωυτοῦ χεῖρα κατατείνας, ὡς ἐπώδυνον τὸ σχῆμα. ἐπεὶ καὶ ἀνὴρ ἥσσων πρέσβονα διαλαβὼν οὕτως ἐν τῇσιν ἐωυτοῦ χερσίν, ὡς πλάται ὁ ἀγκῶν²⁰ ὑπτιος, ἄγοι ἀν ὅπῃ ἐθέλοι· οὕτε γάρ εἰ ξίφος ἐν ταύτῃ τῇ χειρὶ ἔχοι, ἔχοι ἀν ὅ τι χρήσαιτο τῷ ξίφει· οὕτω

1 ἐκέλευε Litt., ἔμελλεν codd. πολλοὺς ἄλλ. V μείζ. codd.
 2 δὴ pro δ' εἰ V συγκάμψαι B³V ἐκέλευσε B, -λευε M 3 αὐτέῳ codd. 4 ἀν om. codd., τὰ pro ἀν B, mut. in μὴ B³ 6 αντα B¹, τ praefixit B³ 8 αὗτις M τὸν ἱητρὸν M 9 ἐκέλευεν M, ἐκέλευε V 10. 11 τῷ . . . φύσιν εἶναι punctis circumser. B 13 ἡ V 14 ἀφ' ὀνοίον τε vulg., τε om. B, ἀφ' δύτεον Litt., scripsi ἀπ' ὅτεν, cf. infra 50, 9 μετρέοντι V 15 ante μαρτ. add. τὰ vulg.; om. BMV 16 ἐδόκεε MV ενλογειν B

17 ἡ χεὶρ ὁ. V ὑπτία MV πον. ἄγνοιη B, ss. B² 18 κατεινας B
 19 πρεσβον B, ss. B² 20 εὖ pro ἐν DFHIJKN Litt. Pq. ὠστε Wb. 21 ὅποι V, ὅπῃ cet. οὐ τι Wb. ἡν B 22 σχεῖ pro priore ἔχοι B οὕτως B

βίαιον τοῦτο τὸ σχῆμα ἔστιν. τοῦτο δέ, εἰ ἐπιδήσας
 τις ἐν τούτῳ τῷ σχήματι ἔφη, μέξων μὲν πόνος, εἰ
 περιίοι, μέγας δὲ καὶ εἰ κατακέοιτο. τοῦτο δέ, εἰ συγ-
 κάμψαι τὴν χεῖρα, ἀνάγκη τούς τε μύας καὶ τὰ δύτεα
 5 ὅλο σχῆμα ἔχειν. ἥγνοει δὲ καὶ τάδε τὰ ἐν τῷ σχή-
 ματι χωρὶς τῆς ὅλης λύμης. τὸ γὰρ δύτεον τὸ παρὰ
 τὸν καρπὸν ἔξεχον, τὸ κατὰ τὸν σμίκρον δάκτυλον,
 τοῦτο μὲν τοῦ πήχεός ἔστι· τὸ δ' ἐν τῇ συγκάμψει
 426 ἔόν, ἀπ' ὅτεν τὸν πῆχυν οἱ ἄνθρωποι μετρέουσιν, τοῦτο
 11 δύτεον εἶναι τοῦτό τε κάκενον· πολλοὶ δὲ καὶ ὄλοι.
 ἔστιν δὲ ἐκείνῳ τῷ δύτεῷ τῶντὸ δὲ ἀγκῶν καλεόμενος,
 ὃν ποτὶ στηριζόμεθα. οὕτως οὖν ὑπτίην ἔχοντι τὴν
 χεῖρα τοῦτο μὲν τὸ δύτεον διεστραμμένον φαίνεται,
 15 τοῦτο δὲ τὰ νεῦρα τὰ ἀπὸ τοῦ καρποῦ τείνοντα ἐκ
 τοῦ ἕσω μέρεος καὶ ἀπὸ τῶν δακτύλων, ταῦτα ὑπτίην
 ἔχοντι τὴν χεῖρα διεστραμμένα γίνεται· τείνει γὰρ
 ταῦτα τὰ νεῦρα πρὸς τὸ τοῦ βραχίονος δύτεον, ὅθεν
 δὲ πῆχυς μετρεῖται. αὗται τοσαῦται καὶ τοιαῦται αἱ
 20 ἀμαρτάδες καὶ ἄγνοιαι τῆς φύσιος τῆς χειρός. εἰ δ' ὡς

1 ἔστι V 2 μέξω M 3 συγκάμψαι ^μ V 4 post ἀνάγκη
 neque συνάγειν, quod vulgo fertur, neque πᾶσα, quod pro illo
 intulerunt Litt. et Pq. ex FHIJKN, legitur in BMV ἀνάγκη
 //άγγ// (ἀνάγκη iteratum) τούς M 5 ἔχειν B, ss. B² καὶ
 τάδε om. B¹, add. B² 6 λόιμης M, ss. ead. m. 7 τὸν ante
 σμικρ. om. B 8 πήχεως M² 9 ἐδὲ om. B¹, ss. B² ἀπ' ὅτεν B, ἀντὶ τῶν ἀφ' οὐ i. m. B³, ἀπὸ τεῦ MV, ἀπό τεν Pq.
 μετρέοντι MV 10 τοντον B¹, mut. in ταυτὸν B² 12 ἔστι
 MV δ' V τῶντὸν B, v add. B² 13 ον B¹, ᾧ B² 15 τὰ
 ante ἀπὸ om. MV 16 εἴσω codd. 17 post τείνει add. τε
 MVB², om. B¹ τείνεται Pq. 19 ὁ om. B¹, ss. B²
 19. 20 αἱ ἀμ. αἱ ἄγνοιη τῆς φ. Rhd. 20 εἰδὼς MV

έγὼ κελεύω χεῖρα κατεγγυῖαιν κατατείνοι τις, ἐπιστρέψει μὲν τὸ δστέον ἐσ ἵθὺ τὸ κατὰ τὸν σμικὸν δάκτυλον τὸ ἐσ τὸν ἀγκῶνα τεῖνον. ἵθυωρίην δὲ ἔξει τὰ νεῦρα τὰ ἀπὸ τοῦ καρποῦ πρὸς τοῦ βραχίονος τὰ ἄκρα τείνοντα· ἀναλαμβανομένη δὲ ἡ χεὶρ ἐν παραπλησίῳ σχῆματι ἔσται, ἐν φπερ καὶ ἐπιδεομένη, ἀπονος μὲν ὁδοιπορέοντι, ἀπονος δὲ κατακειμένῳ καὶ ἀκάματος. καθίννυσθαι δὲ χρὴ τὸν ἀνθρωπὸν οὔτες ὅπως ἦ τὸ ἔξέχον τοῦ δστέον πρὸς τὴν λαμπροτάτην τῶν παρεουσέων αὐγέων, ὡς μὴ λάθῃ τὸν χειρόζοντα ἐν τῇ κατατάσει, εἰ ἴκανῶς ἔξιθυνται. τοῦ γε μὴν ἐμπείρου οὐδ' ἀν τὴν χεῖρα λάθοι ἐπαγομένην τὸ ἔξέχον· ἀτὰρ καὶ ἀλγεῖ μάλιστα κατὰ τὸ ἔξέχον ψαυόμενον. |

4. Τῶν δὲ δστέων τοῦ πήχεος, ὃν μὴ ἀμφότερα 428 κατέηγεν, ὁηίων ἡ ἵησις, εἰ τὸ ἄνω δστέον τέτρωται,¹⁵ καίπερ παχύτερον ἐόν· ἄμα μὲν ὅτι τὸ ὑγιὲς ὑποτεταμένον γίνεται ἀντὶ θεμελίου, ἄμα δὲ ὅτι εὐκρυπτότερον γίνεται, πλὴν ἦ τὸ ἐγγὺς τοῦ καρποῦ· παχεῖς γὰρ ἡ τῆς σαρκὸς ἐπίφυσις ἡ ἐπὶ τὸ ἄνω. τὸ δὲ κάτω δστέον ἄσαρκον καὶ οὐκ εὐδύγκρυπτον καὶ κατατάσιος 20 ἰσχυροτέρης δεῖται. ἥν δὲ μὴ τοῦτο συντριβῇ, ἀλλὰ τὸ ἔτερον, ἐλαφροτέρη ἡ κατάτασις ἀρκεῖ. ἥν δὲ ἀμ-

1 κατηγυῖαιν B, καταγ. M, κατεαγ. V ἐπιστρέψαι BMV
 4 πρὸ B¹, s add. B² 7. 8 καθίννυσθαι BM ὄκος M, ὄκος' V,
 δκ. cet. 8 εἰη pro ἦ B 9 λαμπρότητατην B, την del. B³ παρεουσῶν BV 11 εἰ om. MV ἵθυνται V 12. 13 ἀτὰρ...
 ἔξέχον om. codd. praeter BN ἀργεῖς B¹, corr. B³ 14 περὶ πήχεως tit. MV 15 κατέηγε V ὁηίων scripsi, φα- codd.
 ἵσεις B ὠν pro εἰ B¹, ἥν B³ cet., scripsi εἰ τέτρωται BMV,
 τετρωμένον εἰη cet. codd. et vulg. 16 ὑποτεταγμ. B 17 γίγν. B δ' MV 18 γίγν. B η B, εἰ cet. παχεῖη codd. 19 τῶ
 ἄνω M, τὰ ἄ. V 20 ενξ. B, ἔξιγήρουπτον M, ἔξιγκ. V
 21 τοῦτο μὴ MV ἔνντρ. V 22 ἐλαφροτέρη MVB¹, del. et
 φαυλοτέρη ss. B³ ἡ post ἐλαφρ. del. B³ ἀρκεῖ vulg. δ' MV

φότερα κατείγη, ίσχυροτάτης κατατάσιος δεῖται· παιδίου μὲν γὰρ ἥδη εἶδον καταταθέντα μᾶλλον ἢ ὡς
 ἔδει, οἱ δὲ πλεῖστοι ἡσσον τείνονται ἢ ὡς δεῖ. χοὴ
 430 δ', ἐπὴν τείνωσι, τὰ θέναρα προσβάλλοντα | διορθοῦν·
 5 ἔπειτα χρίσαντα κηρωτῇ μὴ πάνυ πολλῇ, ὡς μὴ περιπλέῃ τὰ ἐπιδέσματα, οὕτως ἐπιδεῖν, ὅπως μὴ κατωτέρω
 ἄκρην τὴν χεῖρα ἔξει τοῦ ἀγκῶνος, ἀλλὰ σμικρῷ τινι
 ἀνωτέρῳ, ὡς μὴ τὸ αἷμα ἐσ ἄκρον ἐπιρρέῃ, ἀλλὰ ἀπολαμβάνηται. ἔπειτα ἐπιδεῖν τῷ ὀδονίῳ τὴν ἀρχὴν
 10 βαλλόμενος κατὰ τὸ κάτηγμα, ἐρείδων μέν, μὴ πιέζων
 δὲ κάρτα. ἐπὴν δὲ περιβάλῃ κατὰ τώντὸ δὶς ἢ τρὶς,
 ἐπὶ τὸ ἄνω νεμέσθω ἐπιδέων, ἵνα αἱ ἐπιρροαὶ τοῦ αἵματος
 ἀπολαμβάνωνται· καὶ τελευτησάτω κεῖθι. χοὴ δὲ
 μὴ μακρὰ εἶναι τὰ πρῶτα ὀδόνια. τῶν δὲ δευτέρων
 15 ὀδονίων τὴν μὲν ἀρχὴν βάλλεσθαι ἐπὶ τὸ κάτηγμα.
 περιβαλὼν δὲ ἀπαξ ἐσ τώντό, ἔπειτα νεμέσθω ἐσ τὸ
 κάτω καὶ ἐπὶ ἡσσον πιέζων καὶ ἐπὶ μέζον διαβιβάσκων,
 ἔως ἂν αὐτῷ ἴκανὸν γένηται τὸ δύνιον ἀνάπταλιν
 δρομῆσαι κεῖθι, ἵνα περ τὸ ἐτερον ἐτελεύτησεν. ἐν-
 20 ταῦθα μὲν οὖν τὰ ὀδόνια ἐπ' ἀριστερὰ ἢ ἐπὶ δεξιὰ
 ἐπιδεδέσθω, ἢ ἐπὶ δύτερα ἀν συμφέρη πρὸς τὸ σχῆμα
 τοῦ κατήγματος καὶ ἐφ' δύτερα ἀν περιρρέπειν

4 ταῦθεν ἄρα pro τὰ θέν. MV 6 ὅπ. BMV, ὅπ. DFHIJKN,
 Gal. comm. 369 7 μικρω B καὶ pro τινι B¹ MV, καὶ
 lineola del. et τινι ss. B³ 8 ἀνωτέρῳ, τέρῳ in raso loco V
 ἄκρα(mut. in η B²)ν ἐπιρρέῃ B post ἀπολαμβ. add. τὴν χεῖρα B¹,
 del. B³ 9 ἔπειδεī B¹, ν adscr. B³ ὀδονίῳ in raso loco V
 10 post μὲν add. οὖν MV, om. B 11 περιβάλλει B, -λῃ V
 τὸ αὐτὸν B, τὸ///|ὕτὸ M, τὸ ὠντὸ V 14 μάκρα B τὴν pro
 τῶν V 16 περιβάλλων B τοντω B, τὸ αὐτὸν MV 17 μέζων
 M διαβιβρώσκων V 18 ὡς codd., scripsi ἔως 19 κεῖθι
 om. B¹, adscr. B³ 21 ἡ B¹, del. B³ δύτη. B¹, mut. in δύτη.
 B³, ὅπ. cet. ἔνυμφ. MV 22 καταγματος B, κατεάγμ. MV
 ὅπ. B, ὅπ. cet. post περιρρ. add. η B², del. B³

συμφέρῃ. μετὰ δὲ ταῦτα σπλῆνας κατατείνειν χρὴ κεχρισμένους κηρωτῇ διάγῃ· καὶ γὰρ προσηνέστερον καὶ εὐθετώτερον. ἔπειτα οὕτως ἐπιδεῖν τοῖσιν ὀθονίοισιν | 432 ἐναλλάξ, διὸ μὲν ἐπὶ δεξιᾷ, διὸ δὲ ἐπ’ ἀριστερά, καὶ τὰ μὲν πλείω κάτωθεν ἀρχόμενος ἐς τὸ ἄνω ἄγειν, 5 ἔστιν δ’ ὅτε καὶ ἄνωθεν ἐς τὸ κάτω. τὰ δὲ ὑπόξηρα ἀκεῖσθαι τοῖσι σπλήνεσι κυκλεῦντα, τῷ δὲ πλήθει τῶν περιβολέων μὴ πᾶν ἀθρόον συνδιορθοῦντα, ἀλλὰ κατὰ μέρος, προσπεριβάλλειν δὲ χρὴ χαλαρὰ καὶ περὶ τὸν καρπὸν τῆς χειρός, ἄλλοτε καὶ ἄλλοτε. πλήθος δὲ 10 τῶν ὀθονίων ἴκανὸν τὸ πρῶτον αἱ δύο μοῖραι.

5. Σημεῖα δὲ τοῦ καλῶς ἱητρευομένου ταῦτα καὶ ὁρθῶς ἐπιδεομένου, εἰ ἐρωτώμενος αὐτὸν εἰ πεπίενται, καὶ εἰ φαίη μὲν πεπιέχθαι, ἡσύχως δέ, καὶ μάλιστα εἰ κατὰ τὸ κάτηγμα φαίη· τοιαῦτα μὲν οὖν φάναι χρὴ 15 πεπρηγμένα διὰ τέλεος τὸν ὁρθῶς ἐπιδεόμενον. σημεῖα δὲ τάδε τῆς μετριότητος· τὴν μὲν ἡμέρην, ἣν ἀν ἐπιδεῦθῇ, καὶ τὴν νύκτα δοκείτω αὐτὸς ἐωντῷ μὴ ἐπὶ ἥσσον πεπιέχθαι, ἀλλ’ ἐπὶ μᾶλλον, τῇ δὲ ὑστεραίῃ οἰδημάτιον ἐλθεῖν ἐς χεῖρα ἄκρην μαλθακόν· μετριότητος γὰρ 20 σημεῖον τῆς πιέξιος. τελευτώσης δὲ τῆς ἡμέρης ἐπὶ ἥσσον δοκείτω πεπιέχθαι, τῇ δὲ τοίτη χαλαρά σοι δο-

1 ξυμφ. MV, ξυμφερεῖ⁷ B, ss. B³ 3 τοισιν⁸ B, ss. B² τοῖσι ὀθονίοισι M 4 ante ἐναλλ. vulg. add. ὡς, om. B ἐν ἄλιξ B δτε bis V 6 ἔστι V ὑπόξηρα vulg., ὑπόξυρα BMV 7 ἀκέε. codd., βοηθεῖσθαι i. m. B² κυκλεῦντας codd., -τα Bosq. τε pro δὲ B 8 ξυνδ. BM, ξυνδιορθοῦντα V 12 ἱητρευμένον MV ταῦτα del. Erm. 13 ο(δ) V)ρος B¹ MV, corr. B³ πεπιέχθαι B¹, -κτ- B² 14 εἰ DFHIJK, ἦν BMV 15 τοίννν pro μὲν οὖν MV 16 πεπραγμ. B 17 ταῦτα MV 18 δοκεῖ τῷ(i M) MV αὐτὸς om. MV 19 ἀλλ’ ἔτι μ. BMV, καὶ post ἔτι ss. B³ δ’ ὑστ. MV 21 post πιέξιος add. σον MV, σοι Erm. 22 δοκεῖ τωι M, δοκείτω, acc. in raso I. V χαλαράσοι B¹, mut. in χαλαρά σοι B³, χαλαράς σοι M δοκεῖ τωι M

καίτω εἶναι τὰ ἐπιδέσματα. καὶ ἦν μέν τι τούτων τῶν
εἰρημένων ἐλλείπη, γινώσκειν χρὴ δτι χαλαρωτέον ἡ
434 ἐπίδεσις τοῦ μετρίου· ἦν δέ τι | τῶν εἰρημένων πλεο-
νάξῃ, γινώσκειν χρὴ δτι μᾶλλον ἐπιέχθη τοῦ μετρίου·
5 καὶ τούτοισι σημανόμενος τὸ ὕστερον ἐπιδέσων ἡ χα-
λᾶν μᾶλλον ἡ πιέζειν. ἀπολύσαντα δὲ χρὴ τριταῖον
ἔόντα, κατατεινάμενον καὶ διορθωσάμενον *(αὗτις ἐπι-
δῆσαι·)* πήγην μετρίως τὸ πρῶτον τετυχήκης ἐπιδήσας,
ταύτην τὴν ἐπίδεσιν χρὴ διλύγω μᾶλλον ἡ ἐκείνην πι-
10 ἔσαι. βάλλεσθαι δὲ χρὴ τὰς ἀρχὰς κατὰ τὸ κάτηγμα,
ῶσπερ καὶ τὸ πρότερον· ἦν μὲν γὰρ τοῦτο πρότερον
ἐπιδέης, ἔξειργαται ἐκ τούτου οἱ ἰχθῷες ἐς τὰς ἐσχα-
τιὰς ἔνθα καὶ ἔνθα· ἦν δέ τι ἄλλο πρότερον πιέζης,
ἐς τοῦτο ἔξειργαται ἐκ τοῦ πιεχθέντος. ἐς πολλὰ δ'
15 εὑρχοηστον τοῦτο συνιέναι. οὕτως οὖν ἀρχεσθαι μὲν
αἱεὶ χρὴ τὴν ἐπίδεσιν καὶ τὴν πιέξιν ἐκ τούτου τοῦ
χωρίου, τὰ δ' ἄλλα κατὰ λόγον, ὅσῳ ἀν προσωτέρῳ
ἀπὸ τοῦ κατήγματος ἀγέγης, ἐπὶ ἥσσον τὴν πιέξιν
ποιεῖσθαι. χαλαρὰ δὲ παντάπασιν μηδέποτε περιβάλ-
436 λειν, ἄλλὰ προσπεπτωκότα. | ἐπειτα δὲ πλείσιν ὁθο-
21 νίοισι χρὴ ἐπιδεῖν ἐκάστην τῶν ἐπιδεσίων. ἐρωτώμενος
δὲ φάτω διλύγω μᾶλλόν οἱ πεπιέχθαι ἡ τὸ πρότερον,

1 κῆν M, κ' ἦν V post μὲν add.. ἂν B¹, del. B³ 2 ἐλ-
λίπη MV ὅτι om. MV ἡ N, om. BMV 3 δ' ἔτι MV
4 χρὴ γιν. MV 5 τοντέοισι BMV 6 ἀπολέσ. B¹, mut. in ἐπιλ. B³
7 αὗτις ἐπιδῆσαι om. codd., add. Litt., cf. infra in fine huius
cap. 8 ἦν pro κῆν B κατάτυχης MV 12 ἔξαριστε B, ἔξ-
αρεισται M bis, ἔξαρεισται V, ε supra ei scr. V², scripsi ἔξειρ-
γαται 14 ἔξαριστε B, ν ss. B³, ἔξαρεισται V 15 τοντο B,
τὸ pro τοῦτο MV ἐννιέναι BMV 16 αει B τοντέον MV
17 ὡς ἀν codd., ὅσῳ ἂν Rhd. 19 ποιέε. MV παντά-
πασι V 20 πλείσι M 21 ἐκαστη B

καὶ μάλιστα φάτω κατὰ τὸ κάτηγμα, καὶ τἄλλα κατὰ λόγον· καὶ ἀμφὶ τῷ οἰδήματι καὶ ἀμφὶ τῷ πονεῖν καὶ ἀμφὶ τῷ δηγίζειν κατὰ λόγον τῆς προτέρης ἐπιδέσιος γινέσθω. ἐπὴν δὲ τριταῖος ἦ, χαλαρώτερά οἱ δοκείτω εἶναι τὰ ἐπιδέσματα. ἔπειτα ἀπολύσαντα χρὴ αὗτις 5 ἐπιδῆσαι δλίγῳ μᾶλλον πιέζοντα καὶ ἐν πᾶσι τοῖς ὁδονίοισιν οἴσιπερ ἡμελλεν ἐπιδεῖσθαι, καὶ ἔπειτα πάντα αὐτὸν ταῦτα καταλαβέτω, ἅπερ καὶ ἐν τῇσι πρώτησι περιόδοισι τῶν ἐπιδεσίων.

6. Ἐπὴν δὲ τριταῖος γένηται, ἐβδομαῖος δὲ ἀπὸ τῆς 10 πρώτης ἐπιδέσιος, ἦν ὁρθῶς ἐπιδέηται, τὸ μὲν οἰδήμα ἐν ἄκοῃ τῇ χειρὶ ἔσται, οὐδὲ τοῦτο λίγην μέρα· τὸ δ' ἐπιδεόμενον χωρίουν ἐν πάσῃσι τῇσιν ἐπιδέσεσιν ἐπὶ λεπτότερον καὶ ισχνότερον εὑρεθήσεται, ἐν δὲ τῇ ἐβδόμῃ καὶ πάντι λεπτὸν καὶ τὰ δστέα τὰ κατεγότα 15 ἐπὶ μᾶλλον κινεύμενα καὶ εὐπαράγωγα ἐς κατόρθωσιν. καὶ ἦν ἦ ταῦτα τοιαῦτα, κατορθωσάμενον χρὴ ἐπιδῆσαι ὡς ἐς νάρθηκας, δλίγῳ μᾶλλον πιέσαντα ἥ τὸ πρότερον, ἦν μὴ πόνος τις πλείων ἥ ἀπὸ τοῦ οἰδήματος τοῦ ἐν ἄκοῃ τῇ χειρὶ. ἐπὴν δ' ἐπιδήσης τοῖσιν ὁδονίοισιν, 20 τοὺς νάρθηκας περιθεῖναι χρὴ καὶ περιλαβεῖν ἐν τοῖσι δεσμοῖσι ὡς χαλαρωτάτοισι, δόπον ηρεμεῖν, ὥστε μη-

1 τὰ ἄλλα MV post τἄλλα add. δὲ B³MV, om. B¹
 2 πονέειν codd. 2. 3 τὸ οἰδήμα . . . τὸ πον. . . . τὸ φ. V 4 γε-
 νέσθω B, γέν. V ἐπὴν ut saepius V 5 ἐπὶ τὰ M αὗτις B¹,
 αὗτις B³MV 6 ἐν om. Erm. τοῖσιν MV 7 ἔμ. V καὶ ἐπὶ τὰ B 7. 8 αὐτὸν πάντα V 8 ταῦτα om. V, ταῦτὰ Erm.
 10 ἐπ' ἦν M τριταῖος B¹, mut. in πεμπταῖος B³ ante ἐβδ. add. ἦ B

ἐβδ. δει B¹, mut. in ἔ. δὲ B³ 13 πασησι B, ss. B³ 14 ante λεπτ. add. τὸ MV, om. B ἐπιλεπτ. B¹, mut. in ἔτι λεπτ. B³
 καὶ ισχν. om. B¹, ss. B³ 18 . . ση pro ὡς ἐς B πιέσαντας
 BM 19 πλεῖον BM 20 δὲ V τοῖσι ὁδονίοισι B, τοῖσι M, ὁδονίοισι V 21 ἐν reiecit Erm. 22 δεσμοῖσιν MV
 χαλαρωτάτοισιν MV ὄπ. scripsi, ὄκ. codd. ηρεμέειν codd.

δὲν συμβάλλεσθαι ἐς τὴν πίεξιν τῆς χειρὸς τὴν τῶν
 438 ναρθήκων πρόσθεσιν. μετὰ δὲ ταῦτα ὁ τε πόνος αἱ
 τε ὅγηστῶναι αἱ αὐτὰ γινέσθωσαν, αἴπερ καὶ ἐν τῇσι
 προτέρησι περιόδοισι τῶν ἐπιδεσίων. ἐπὴν δὲ τοιταῖος
 5 ἐὼν φῇ χαλαρὸν εἶναι, τότ’ ἔπειτα χρὴ τὸν νάρθηκας
 ἐρείσασθαι, μάλιστα μὲν κατὰ τὸ κάτηγμα, ἀτὰρ καὶ
 τἄλλα κατὰ λόγου, ἥπερ καὶ ἡ ἐπίδεσις ἔχάλα μᾶλλον
 10 ἡ ἐπίεξεν. παχύτατον δὲ χρὴ εἶναι τὸν νάρθηκα, ἥ
 ἐξέστη τὸ κάτηγμα, μὴ μὴν πολλῷ. ἐπιτηδεύειν δὲ χρὴ
 15 μάλιστα μὲν κατ’ ίθυωρίην τοῦ μεγάλου δακτύλου ὡς
 μὴ κείσεται ὁ νάρθηξ, ἀλλὰ τῇ ἥ τῇ, μηδὲ κατὰ τὴν
 τοῦ σμικροῦ δακτύλου ίθυωρίην, ἥ τὸ δστέον ὑπερέχει
 20 ἐν τῷ καρπῷ, ἀλλὰ τῇ ἥ τῇ. ἦν δὲ ἄρα πρὸς τὸ
 κάτηγμα συμφέρη κεῖσθαι κατὰ ταῦτα τινας τῶν ναρ-
 θήκων, βραχυτέρους αὐτοὺς χρὴ τῶν ἄλλων ποιεῖν,
 25 ὡς μὴ ἐξικνέωνται πρὸς τὰ δστέα τὰ ὑπερέχοντα παρὰ
 τὸν καρπόν· κίνδυνος γὰρ ἐλκώσιος καὶ νεύρων ψιλώ-
 σιος. χρὴ δὲ διὰ τοίτης ἐρείδειν τοῖσι νάρθηξι πάνυ
 30 ἡσυχῇ οὖτω τῇ γνώμῃ ἔχοντα, ὡς οἱ νάρθηκες φυλακῆς
 εἶνενα τῆς ἐπιδέσιος προσκέαται, ἀλλ’ οὐ πιέξιος εἶνε-
 κεν ἐπιδεδέαται.

7. Ἡν μὲν οὖν εὗ εἰδῆς ὅτι ἴκανῶς τὰ δστέα ἀπί-
 θυνται ἐν τῇσι προτέρησιν ἐπιδέσεσιν καὶ μήτε κνησμοὶ

1 ξυμβ. MV εἰς B 3 ἥγη- scripsi, δαϊ- M, δα- cet.

4 πρωτεοήσι B, πρώτησι MV 7 τἄλλα V ηπερ B, ἥπερ MV,
 εἴπερ vulg. post ἔχάλα add. ἄρα Pq. ex rec. codd. Par.

8 ἥ ἐπίεξεν B, ἥ ἐπι restituit B³ ἐπίεξε V χρὴ εἶναι B¹, εἰ.
 χρὴ B³ ἥ V 11 μὴ δὲ MV 12 δακτ. BMV, om. edit.

13 τὸ om V 14 ξυμφ. MV 15 ποιέειν codd. 18 τοῖσιν
 νάρθηξιν B πάντη pro πάνν V 19 οὖτως B ἔχοντας MV
 20 προσκεοντα(α) del. B³)ται B, προσκέονται MV ante πιέξ. add.
 τῆς MV, om. B ἔνεκεν V 21 ἐπιδεδεανται B, ἐπιδέδενται
 M, ἐπιδέονται V 22 ἀπειονυται B 23 προτέρησι BM
 ἐπιδέσεσι MV

λυπέωσι μήτε τις ἔλκωσις μηδεμία ὑποπτεύηται εἶναι,
ἐᾶν χρὴ | ἐπιδεδέσθαι ἐν τοῖσι νάρθηξιν, ἔστ' ἀν ὑπὲρ 440
εἴκοσιν ἡμέρας γένηται. ἐν γὰρ τριήκοντα μάλιστα
τῆσι συμπάσῃσι κρατύνεται ὀστέα τὰ ἐν πήχει τὸ ἐπί-
παν· ἀτρεκὲς δὲ οὐδέν· μάλα γάρ [τε] καὶ φύσις φύ- 5
σιος καὶ ἡλικίη ἡλικίης διαφέρει. ἐπὴν δὲ λύσης, ὕδωρ
θερμὸν καταχέαι χρὴ καὶ μετεπιδῆσαι, ἥσσον μὲν ὀλίγῳ
πιέσαντα ἢ τὸ πρόσθεν, ἐλάσσοσι δὲ τοῖσιν ὁθονίοισιν
ἢ τὸ πρότερον· καὶ ἔπειτα διὰ τρίτης ἡμέρης λύσαντα
ἐπιδεῖν, ἐπὶ μὲν ἥσσον πιέζοντα, ἐπὶ δὲ ἐλάσσοσι τοῖς 10
ὁθονίοισι. ἐπὴν δέ, ὅταν τοῖσι νάρθηξιν δεθῇ, ὑπο-
πτεύῃς τὰ ὀστέα μὴ ὁρῶς κεῖσθαι ἢ ἄλλο τι ὀχλῆ
τὸν τετρωμένον, λύσαντα ἐν τῷ μεσηγῷ τοῦ χρόνου ἢ
ὀλίγῳ πρόσθεν μετεπιδῆσαι. δίαιτα δὲ τούτοισιν, οἷσιν
ἄν μὴ ἔλκεαι ἔξ ἀρχῆς γένηται ἢ ὀστέα ἔξω ἔξισχῃ, 15
ἀρκεῖ ὑποφαύλη. ἐνδεέστερον δὲ χρὴ διαιτᾶν ἄχρι
ἡμερέων δέκα, ἄτε δὴ καὶ ἐλινύοντας, καὶ ὄψοισι ἀπα-
λοῖσι χρῆσθαι, ὀπόσσα τῇ διεξόδῳ μετριότητα παρασχήσει.
οἵνου δὲ καὶ κρεηφαγής ἀπέχεσθαι. ἔπειτα μέντοι ἐκ
προσαγωγῆς | ἀνακομίζεσθαι. οὗτος δὲ λόγος ὥσπερ 442
νόμος κεῖται δίκαιος περὶ κατηγμάτων ἱγίσιος, ὡς τε 21

1 μηδὲ μία MV	2 νάρθηξι V	3 γίν. M	γάρ om.	
MV	4 ξυμπ. MV	5 ἀτρεκὲς B	μάλλα B	τε om. DF
HIJKN Litt.	6 ἡλικη B	7 καταχεῖαι mut. in -χεειν B ³		
8 τοῖσι ὁθονίοισι BM	10 τοῖσι M, τοῖσιν V	11 ὁθονίοι- σιν V	ὅταν om. V post ὅταν add. ἐν de suo Erm.	νάρθηξι
MV	12 ὀχλέη codd.	13 τὸν B, mut. in τὸ B ³	λύσαι M V	
μεσηγῷ B, mut. in ἡμίσει B ³ , ἡμίσει MV	14 πρόσθε M			
ante μετεπ. add. καὶ αὐθίς rec., om. B MV	δίαιται M	τον- τέοισιν codd.	15 ἔξισχει M	16 ἀρκέει codd.
οἷσι BM				
ante ἐνδεέστ. ex Parr. rec. σμικρόν τι, καὶ γάρ add. Pq.				
δίαιταιν M				
17 ἥδη pro δὴ Gal. comm.				
ἄπλοισι B	18 ὀκ. codd.	ἔλλιν. V	ὄψοισιν V	
B	παρασχηση B, παρασχηση(ν) V	MV	20 οῦ- τως B	
21. ὥστε . . . ὥστε p. 58, 1 codd., ὥσ τε . . . ὥσ Erm.				

χειρίζειν χρὴ ὡς τε ἀποβαίνειν ἀπὸ τῆς δικαίης χειρὶξιος. ὃ τι δ' ἂν μὴ οὕτως ἀποβαίνῃ, εἰδέναι χρὴ, ὅτι ἐν τῇ χειρὶξει τι ἐνδεὲς πεποίηται ἢ πεπλεόνασται. ἔτι δὲ τάδε χρὴ προσσυνιέναι ἐν τούτῳ τῷ ἀπλῷ τρόπῳ, 5 ἃ ἂν οὐ κάρτα ἐπιμελέονται οἱ ἱητροί, καίτοι πᾶσαν μελέτην καὶ πᾶσαν ἐπιδεσιν οἴκα τε διαφθείρειν ἐστὶ μὴ δρόσις ποιεύμενα· ἦν γὰρ τὰ μὲν ὀστέα ἄμφω καταγῆ ἢ τὸ κάτω μοῦνον, δὲ δὲ ἐπιδεδεμένος ἐν ταινίῃ τινὶ τὴν χεῖρα ἔχη ἀναλελαμμένος, τυγχάνῃ δὲ ἡ ταινίη 10 κατὰ τὸ κάτηγμα πλείστη ἐοῦσα, ἔνθεν δὲ καὶ ἔνθεν ἡ χεὶρ ἀπαιωρηται, τοῦτον ἀνάγκη τὸ ὀστέον εὑρεθῆναι διεστραμμένον ἔχοντα πρὸς τὸ ἄνω μέρος· ἦν δὲ κατεηγότων τῶν ὀστέων οὕτως ἀκρην τε τὴν χεῖρα ἐν τῇ ταινίῃ ἔχη καὶ παρὰ τὸν ἀγκῶνα, δὲ δὲ ἄλλος πῆχυς 15 μετέωρος ἦ, οὗτος εὑρεθῆσεται τὸ ὀστέον ἐσ τὸ κάτω μέρος διεστραμμένον ἔχων. χρὴ οὖν ἐν ταινίῃ πλάτος ἔχούσῃ μαλθακῆ τὸ πλείστον τοῦ πήχεος καὶ τὸν παρπόν τῆς χειρὸς ὁμαλῶς αἰωρεῖσθαι. |

444 8. Ἡν δὲ ὁ βραχίων καταγῆ, ἦν μέν τις ἀποτανύ-

1 ἀποβαίνει MV 2 ἀποβαίνειν pro -νη B 3 τι V

4 τάδε B, σ (καὶ ?) ss. man. posterior προσξ. MV 6 διαφθειρίν B, mut. in διαφθείραι B³, δεῖ φθείρειν MV 7 ποιευγμενα B, mut. in -μένη B³ κατηγῆ B 8 τενίης τείνει MV
9 ἔχει MV Gal. in cit. XVIII, 2, 817 ἀναλελεμμένος V,
-λαμμένην Gal. ibid. τυγχάνει MV Gal. ibid. 10 καὶ om. M

11 ἀπαιωρηται B, ss. ἀποκρέμαται B², ἀπηρηται V, ἀπαιωρήται cet. τὸ ἔτερον ὀστέον Gal. ibid. 12 κατεαγ. Gal.

13 οὗτος V τε om. Gal. 14 ἔχει B περὶ pro παρὰ Gal.
ὅλος pro ἄλλος Gal. 15 ante μετέωρος add. μὴ vulg. Gal.,
om. codd.; utramque lectionem, cum negatione et sine ea, de-
fendit Gal. comm. 415 ἦ om. B οὗτως B 16 διεστραμμενως
MV ἔχον B Gal. in cit. 818 ἐν τῇ τ. Gal. ibid. τενίη BM

17 πήχεως MV 18 αἰωρεῖσθαι B, αἰωρέεσθαι M vulg.,
αἰρέεσθαι V post αἰωρ. tit.: Γ περὶ βραχιονος καταγεντος B,
π. βραχίονος MV 19 καταιαγῆ B

σας τὴν χεῖρα ἐν τούτῳ τῷ σχήματι διατείνῃ, ὁ μῆς
τοῦ βραχίονος κατατεταμένος ἐπιδεθήσεται· ἐπὴν δ'
ἐπιδεθεὶς συγκάμψῃ τὸν ἀγκῶνα, ὁ μῆς τοῦ βραχίονος
ἄλλο σχῆμα σχήσει. δικαιοτάτη οὖν βραχίονος κατά-
τασις ἡδε· ξύλον πηχυαῖον ἢ διάγρα βραχύτερον, ὅποιοι 5
οἱ στειλαιοί εἰσι τῶν σκαφίων, κρεμάσαι χρὴ ἔνθεν καὶ
ἔνθεν σειρῇ δήσαντα καθίσαντα δὲ τὸν ἄνθρωπον
ἐπὶ ὑψηλοῦ τινος τὴν χεῖρα ὑπεροκεῖσθαι, ὡς ὑπὸ τῇ
μασχάλῃ γένηται ὁ στειλαιὸς ἔχων συμμέτρως, ὥστε
μόλις δύνασθαι καθίσσεσθαι τὸν ἄνθρωπον, σμικροῦ 10
δέοντα μετέωρον εἶναι· ἐπειτα θέντα τι ἄλλο ἐφεδρον
καὶ ὑποθέντα σκύτινον ὑποκεφάλαιον ἢ ἐν ἢ πλείω,
ὅπως συμμέτρως σχήσει ὑψεος τοῦ πήχεος πλαγίου
πρὸς δρόσην γωνίην, ἄριστον μὲν σκύτος πλατὺ καὶ
μαλθακὸν ἢ ταινίην πλατέην ἀμφιβαλόντα τῶν μεγά- 15
λων τι σταθμῶν ἔξαρτησαι, ὅ τι μετρίως ἔξει κατατεί-
νειν. εἰ δὲ μή, τῶν ἀνδρῶν ὅστις ἐρρωμένος ἐν τούτῳ
τῷ σχήματι τοῦ πήχεος ἐόντος παρὰ τὸν ἀγκῶνα κατα-
ναγκαζέτω | ἐσ τὸ κάτω. ὁ δὲ ἵητρὸς δρόσης μὲν ἐὼν 446
χειριζέτω, τὸν ἔτερον πόδα ἐπὶ ὑψηλοτέρου τινὸς ἔχων, 20

1 τουτέω BM, -τω V 3 ξυγκ. MV 4 σχίσει MV
5 οις οιοι (corr. ὁκοιοι B³) στηλεοι οσι (corr. ὁσι³) B ὡκ. cet. 7 ad
σειρῇ i. m. το ιμαντι minoribus litt. B σιρῇ M δεισαντα B
post δὲ add. χρη B 8 ἐπι B, ἀπὸ MV <ῶστε> post τινος
Wb. 8. 9 τῇ μασχάλῃ B¹ mut. in τῇ μασχάλῃ B² 9 στιλμὸς
B¹, mut. in στιλεὸς B³, στειλέος M 10 δύναται MV καθίσσ.
BMV, καθίκνεισθαι vulg. 11 δὲ ὄντα MV 12 ὑποθέντα (-ς M)
B¹, mut. in ἐπιτιθέντα B³ μὴ pro ἢ B¹, corr. B³ ἐνī pro ἐν
ἢ V 13 ὡκ. MV ξυμμ. codd. σχῆσι M, σχῆσιν V ὑψεος
B, ὑψιος M, ὑψηος V post τοῦ add. δὲ B πήχεως MV
14 γον. B 15 τενίην BM πλατέην codd., -είην vulg. ἀμφι-
βάλλ. codd., -βαλόντα Erm. 16 σταθμίων MV, σταθμῶν B,
i inser. B³ ἔχει V 18 πήχεως ut solent MV ἐόντος om.
codd., ὄντος unus H 19 δρόσως B, δρόσης MV

κατορθώσας δὲ τοῖσι θένταρσι τὸ δότεον. φῆδίως δὲ κατορθώσεται· ἀγαθὴ γὰρ ἡ κατάτασις, ἦν τις καλῶς παρασκευάσηται. ἔπειτα ἐπιδείτω τάς τε ἀρχὰς βαλλόμενος ἐπὶ τὸ κάτηγμα καὶ τὰλλα πάντα ὕσπερ πρότερον παρηγένθη, χειριζέτω καὶ ἐρωτήματα ταῦτα ἐρωτάτω καὶ σημείοισι χρήσθω τοῖσιν αὐτοῖσιν, εἰ μετρίως ἔχει ἢ οὕτως καὶ διὰ τούτης ἐπιδείτω καὶ ἐπὶ μᾶλλον πιεξείτω· καὶ ἐβδομαῖον ἢ ἐναταῖον ἐν νάρθηξι δησάτω, καὶ ἦν ὑποπτεύσῃ μὴ καλῶς κεῖσθαι τὸ δότεον, μεσηγὸν τούτου τοῦ χρόνου λυσάτω καὶ εὐθετισάμενος μετεπιδησάτω.

Κρατύνεται δὲ μάλιστα βραχίονος δότεον ἐν τεσσαράκοντα ἡμέρησι. ἐπὴν δὲ ταύτας ὑπερβάλῃ, λύειν χρὴ καὶ ἐπὶ ἥσσον πιέξειν τοῖσιν ὁδονίοισιν καὶ ἐπὶ ἐλάσσοσιν ἐπιδεῖν. δίαιταν δὲ ἀκριβεστέρην τινὰ ἢ τὸ πρότερον διαιτᾶν καὶ πλείω χρόνου. τεκμαίρεσθαι δὲ πρὸς 448 τοῦ οἰδήματος τοῦ ἐν ἄκρῃ τῇ χειρὶ | τὴν δώμην δρέων.

προσσυννιέναι δὲ χρὴ καὶ τάδε, ὅτι βραχίων κυρτὸς πέφυκεν ἐς τὸ ἔξω μέρος· ἐς τοῦτο τοίνυν τὸ μέρος καὶ διαστρέφεσθαι φιλεῖ, ἐπὴν μὴ καλῶς ἴητρεύηται. ἀτὰρ

1 ad θένταρσι minor. litteris κυλομαχῷ (i. e. κούλωμα χειρός)

i. m. B 2 καταστασίς B, τ ss. B³, καταθέσεις i. m. B² καλῶς ss. minor. litt. B¹ 3 παρασκευήται V ἐπειδήτω B 4 τ³ ἀλλα V 5 παρηγήθη B, corr. παρηγήθη B³, παρηγέχθη V

ταῦτα codd., em. Litt. 6 σημείοισι B τοῖσι αὐτεῖσι B αὐτέοισιν vulg. 7 πιεξείτω BM, -ζέτω cet. 8 ἐννατ. V post

δησ. de suo ἐστ⁵ ἐν ὑπὲρ τριήκοντα ἡμέρας γίνεται Erm.)ηται add. Litt. 9 ὑποπτεύη B μεσσ. B et in marg. ἐν μέσω ab ead. m. minor. litt. τοντέον MV 10 τοῦ om. B¹, adscr. B³

εὐθετησάμ. V ἐπιδησάτω V 12 ἡμέρησιν MV ταῦτα mut.

in ταῦτα⁶ B ὑπερβάλλη BV 13 ὁδονίοισι MV ἐλάσσοσι M

15 ante πλείω add. η (εἰς?) B, del. B³ τεκμέρ. BM et i. m. σημειωσίς B² 16 post ἄκρῃ iterat ἐν B, del. B³ δρέων B, -ῶν MV 17 προσξυν. codd. et συνεπινοεῖν i. m. B ὁ ante βραχ. K Litt. 18 ἐς τ. τ. τ. μ. om. MV 19 θέλει B, φιλέει MV

καὶ τὰ ἄλλα πάντα δστέα, ἐς δπερ πέφυκε διεστραμ-
μένα, ἐς τοῦτο καὶ ἱητρευόμενα φιλεῖ διαστρέφεσθαι,
ἐπὴν καταγῆ. χρὴ τοίνυν, ἐπὴν τοιοῦτόν τι ὑποπτεύῃ,
ταυτή πλατείη προσεπιλαμβάνειν τὸν βραχίονα κύκλῳ
περὶ τὸ στῆθος περιδέοντα, καὶ ἐπὴν ἀναπαύεσθαι 5
μέλλῃ, μεσηγὸν τοῦ ἀγκῶνος καὶ τῶν πλευρέων σπλῆνά
τινα πολύπτυχον πτύξαντα ὑποιθέναι ἢ ἄλλο τι ὃ
τούτῳ ἔοικεν· οὕτω γάρ ἂν ἀλορδότατον τὸ κύρτωμα
τοῦ δστέου γένοιτο. φυλάσσεσθαι δὲ αἰεὶ χρή, δπως
μὴ ἄγαν διεστρέψῃ ἐς τὸ ἔσω μέρος.

10

9. Ποὺς δὲ ἀνθρώπου ἐκ πολλῶν καὶ σμικρῶν δστέων
σύγκειται, ὥσπερ καὶ χεὶρ ἄκρη. κατάγνυται μὲν οὐ
πάντα τι ταῦτα τὰ δστέα, ἢν μὴ σὺν τῷ χρωτὶ τιτρω-
σκομένῳ ὑπὸ δξέος τινὸς ἢ βαρέος. τὰ μὲν οὖν τιτρω-
σκομενα ἐν ἐλκωσίων μέρει εἰρήσεται, ὡς χρὴ ἱητρεύειν. 15
ἷν δέ τι κινηθῇ ἐκ τῆς χώρης ἢ τῶν δακτύλων ἀρθρον
ἢ ἄλλο τι τῶν δστέων τοῦ ταρσοῦ καλεομένου, ἀναγκά-
ζειν μὲν χρὴ ἐς τὴν ἐωυτοῦ χώρην ἔκαστον, ὥσπερ |
καὶ τὰ ἐν τῇ χειρὶ εἴρηται· ἱητρεύειν δὲ κηρωτῇ καὶ 450
σπλῆνεσι καὶ ὁθονίοισι, ὥσπερ καὶ τὰ κατήγματα, πλὴν 20
ναρθίκων, τὸν μὲν αὐτὸν τρόπον πιεξεῦντα, διὰ τρίτης

1 τᾶλλα M, τ' ἄλλα V ἐς om. MV ἀπερ V 2 οφιλέει
B, o del. B³ 3 κατεαγῆ codd., correxi τοιοῦτο MV ὑπο-
πτεύηται MV 5 περὶ τε τὸ B 7 ποντίπτ. M 8 τοντέῳ
MV αλορδοτ. B, iθν pro ἀλ. MV 9 γένηται V δὲ αἰεὶ B,
αἰεὶ om. M μέντοι pro δὲ αἰεὶ V 10 διεστρέψῃ om. MV
11 Δ περὶ ποδὸς tit. B, περὶ ποδός tit. MV ποῦς V σμ.
Bosq., μ. codd. 12 ξυγκ. MV καὶ ante χεὶρ om. MV μὲν
οὐ mut. B³ in μ. οὖν οὐ 13 εἰ pro ἦν V ξυν MV χρώ-
ματι MV τητρωσκόμενον B, -μενον mut. B³ in -μένω
15 ἐλκωσίων V μέρη B 16 ἢ del. B³ ἀρθρῶν B
17 καλεονμ. V καταναγκ. exemplaria quaedam memoria Ga-
leni XVIII, 2, 439 19 ante ἱητρ. add. καὶ MV ante κηρ.
add. καὶ punctis inclusum B 20 ὁθονίοισιν V 21 ante
ναρθ. add. τῶν MV

δὲ ἐπιδέοντα. ὑποκρινέσθω δὲ ὁ ἐπιδεόμενος παρα-
πλήσια, οἵα περ καὶ ἐν τοῖσι κατήγμασιν, καὶ περὶ τοῦ
πεπιέχθαι καὶ περὶ τοῦ χαλᾶν. ὑγιᾶ δὲ γίνεται ἐν εἴκοσι
5 καὶ μέρησι πάντα τελέως, πλὴν διόσα κοινωνεῖ τοῖσι τῆς
κατημήσι κατ' αὐτὴν τὴν ἔξιν. συμφέρει δὲ
κατακεῖσθαι τοῦτον τὸν χρόνον· ἀλλὰ γὰρ οὐ τολμῶσι
ὑπερορῶντες τὰ νοσήματα, ἀλλὰ περιέρχονται ποὺν
ὑγιέες γενέσθαι. διὰ τοῦτο καὶ οἱ πλεῖστοι οὐκ ἔξυ-
γιαίνουσι τελέως, ἀλλὰ πολλάκις αὐτοὺς ὁ πόνος ὑπο-
10 μιμησκει εἰκότως· δλον γὰρ τὸ ἄχθος οἱ πόδες τοῦ
σώματος δχέουσι. διόταν οὖν μήπω ὑγιέες ἔόντες ὁδοι-
πορέωσιν, φλαύρως συναλθεῖται τὰ ἄρθρα τὰ κινη-
θέντα. διὰ τοῦτο ἄλλοτε καὶ ἄλλοτε ὁδυνῶνται τὰ
πρὸς τῇ κατημή.

15 10. Τὰ δὲ κοινωνέοντα τοῖσι τῆς κατημῆς δστέοισι
μέζω τε τῶν ἑτέρων ἐστὶν καὶ κινηθέντων τούτων πο-
λυχρονιωτέρη ἡ ἄλθεξις. Ἰησις μὲν οὖν ἡ αὐτή· ὁδο-
452 νίοισι δὲ πλείοσι | χρῆσθαι καὶ σπλήνεσι καὶ ἐπὶ πᾶν
ἔνθεν καὶ ἔνθεν ἐπιδεῖν. πιέζειν δέ, ὥσπερ καὶ τὰ ἄλλα
20 πάντα, ταύτῃ μάλιστα, ἡ ἔκινηθη, καὶ τὰς πρώτας περι-
βολὰς τῶν ὁδονίων κατὰ ταῦτα ποιεῖσθαι. ἐν δὲ ἐκάστῃ

2 κατήγμασι MV 3 χαλαν B, χαλαρὰν εἶναι MV, χαλαρὸν
εἶναι Pq. ὕγια M, ὕγεια V εἴκοσιν MV 4 παντατελίως
B, τελέως ἀπαντα MV ὡς codd. κοινωνέει codd. 5 καὶ αὐτέη
(-τῇ B) τῇ ἔξι (εἴξῃ B) codd., κατὰ τὴν ἔξιν Gal. comm. XVIII,
2, 443, κατ' αὐτὴν τὴν ἔξιν Erm. ἔνυμφ. MV 6 τολμέοντι M,
-ν V 7 τὸ νόσημα MV 8 ἔξυγιαίνοντιν M 10 εἰκότως
del. Erm. 10. 11 τ. σώμ. οἱ π. MV 11 δχέοντιν MV δικ.
codd. ὁδοιπορέοντιν M, ὁδοιπορέωσι V 12 ἔνναλθεεται B,
-θάσσεται MV τὰ ante κιν. om. Gal. i. t. 13 διατοῦτο MV καὶ
ἄλλ. ss. B³ ante ὁδ. add. ὁδοιπορέοντες Littraei Parisini DHJ
KLMNQ', om. BM(arciān.)V vulg. 16 μείζω MV πονλ. M
17 ἄλθαξις V, θεραπεια i. m. B² 18 πλέοσι MV, πλείστοισι
Bosq. χρέεσθαι MV ἐπίπαν V 19 ἐπιδέειν codd.. τάλλα M,
τ' ἄλλα V 20 εἰ pro ἦ B 21 ποιεεσθαι codd.

τῶν ἀπολυσίων ὕδατι πολλῷ θερμῷ χρῆσθαι, ἐν πᾶσι δὲ πολλὸν ὕδωρ θερμὸν καταχεῖν τοῖσι καὶ ἄρθρα σίνεσιν. αἱ δὲ πιέζεις καὶ αἱ χαλάσιες ἐν τοῖσιν αὐτοῖσι χρόνοισι τὰ αὐτὰ σημεῖα δεικνύντων, ἅπερ ἐπὶ τοῖσι πρόσθεν, καὶ τὰς μετεπιδέσιας ὡσαύτως χρὴ ποιεῖσθαι. ὑγιέες δὲ τελέως οὗτοι γίνονται ἐν τεσσαράκοντα ἡμέρῃσι μάλιστα, ἦν τολμῶσι κατακεῖσθαι· ἦν δὲ μή, πάσχουσιν τὰ αὐτὰ ἂ καὶ οἱ πρότερον καὶ ἐπὶ μᾶλλον.

11. "Οσοι δ' ἀπὸ ὑψηλοῦ τινος ἐστηρίξαντο τῇ 10 πτέρων πηδήσαντες ἵσχυρῶς, τούτοισι διέσταται μὲν τὰ ὀστέα, φλέβια δ' ἐκχυμοῦται ἀμφιφλασθεῖσης τῆς σαρκὸς ἀμφὶ τὸ ὀστέον, οἰδημα δ' ἐπιγίνεται καὶ πόνος πολύς. τὸ γὰρ ὀστέον τοῦτο οὐ συικρόν ἐστι καὶ ὑπερέχει μὲν ὑπὸ τῇ ἰθυωρίῃ τῆς κυνῆμης, κοινωνεῖ δὲ 15 φλεψὶν καὶ νεύροις ἐπικαίροις· ὁ τένων δὲ ὁ ὀπλοῦσθιος τούτῳ προσήρτηται τῷ ὀστέῳ. τούτους χρὴ ἱητρεύειν μὲν κηρωτῇ καὶ σπλήνεσιν καὶ ὀθονίοισιν· ὕδατι δὲ θερμῷ πλείστῳ <ἐπὶ> τούτοισι χρῆσθαι καὶ

1 ἐπιλυσίων B non male, ἀπολύσηων V χρέεσθαι codd.
 ἀπασι B, α ss. B³ 2 θερμὸν om. Pq. καταχέειν MV τοῖσι
 B, extremam litt. add. B³ ἄρθρα M 3 αὐτέοισι codd. 4 διην.
 BM 5 μετ' ἐπιδέσ. M ποιεεσθαι codd. 6 ὑγιες B 7 τολ-
 μέωσι M V 8 πάσχουσι M, -χωσι V τακτα B, τακτα MV
 ἀ ss. B³ οἱ B¹, del. B³, om. rel. 10 ἐ περι των κατα την (την
 om. B) πτερωναν (πτερωνα B) codd. i. tit. "Ο. δὲ πηδήσαντες ἀφ'
 ὑ. τ. ἐ. τ. πτ. ισχ. MV 11 τοντέοισι codd. διέσταται M,
 διεστάται B, ν ss. B³ 12 ἐκχυμοῦνται codd., correxi post
 ἐκχυμ. add. και B, del. B³ ἀμφιφλασθ. BMVHK; -θλασθ. rel.
 et Gal. comm. l. l. 446 14 πονλ. MV 15 την ν ss. B³,
 την rel. ἰθυωρίην codd., correxi κοινωνέει codd. 16 ante
 φλεψὶν add. καὶ B³ φλεψὶν MV νεύροις codd., -σιν Litt. Pq.
 ἐπικαίροισι M, -σιν V ὁ ante ὀπίσθ. om. Pq. 18 σπλή-
 νεσι MV ὀθονίοισι MV 19 post πλ. iterat καὶ θερμῷ M
 <ἐπὶ> add. Litt. τοντέοισι codd.

δθονίων πλειόνων ἐπὶ τούτοισι δεῖ καὶ ἄλλως ὡς βελ-
 454 τίστων καὶ προσηνεστάτων. καὶ ἦν μὲν τύχη | ἀπαλὸν
 τὸ δέρμα φύσει ἔχων τὸ ἀμφὶ τὴν πτέρωνην, ἐᾶν οὔτως·
 ἦν δὲ παχὺ καὶ σκληρόν, οἷα μετεξέτεροι ἵσχουσι, κα-
 5 τατάμνειν χρὴ διμαλῶς καὶ διαλεπτύνειν μὴ διατιτρώ-
 σκοντα. ἐπιδεῖν δὲ ἀγαθῶς οὐ παντὸς ἀνδρός ἔστι τὰ
 τοιαῦτα· ἦν γάρ τις ἐπιδέη, ὥσπερ τὰ ἄλλα τὰ κατὰ
 τὰ σφυρῷ ἐπιδεῖται, διτεῦρα πόδα περιβαλλό-
 μενος, διτεῦρα περιτεῦρα, αἱ ἀποσφίγξιες αὗται
 10 χωρίζουσι τὴν πτέρωνην, ἢ τὸ φλάσμα ἐγένετο· καὶ
 οὔτως κίνδυνος σφακελίσαι τὸ δστέον τὸ τῆς πτέρωνης.
 καίτοι ἦν σφακελίσῃ, τὸν αἰῶνα πάντα ἴκανὸν ἀντί-
 σχειν τὸ νόσημα. καὶ γὰρ τὰ ἄλλα ὅσα μὴ ἐκ τοιού-
 τον τρόπου σφακελίζει, ἀλλ᾽ ἐν κατακλίσει μελανθείσης
 15 τῆς πτέρωνης ὑπὸ ἀμελείης τοῦ σχήματος ἢ ἐν κυήῃ
 τρόματος γενομένου ἐπικαίρου καὶ χρονίου καὶ κοινοῦ
 τῇ πτέρωνῃ ἢ ἐν μηρῷ, ἢ ἐπὶ ἄλλῳ νοσήματι ὑπτιασμοῦ
 χρονίου γενομένου, ὅμως καὶ τοῖσι τοιούτοισι χρόνια
 καὶ ὀχλώδεα καὶ πολλάκις ἀναρρηγνύμενα, ἦν μὴ χρη-
 20 στῇ μὲν μελέτῃ θεραπευθῆ, πολλῇ δὲ ἡσυχήη, ὡς τά |
 456 γ' ἐκ τοιούτου τρόπου σφακελίζοντα καὶ κινδύνους

1 ὁθονίοισι πλείοσιν MV τοντέοισι MV 3 ξχ^{όν} V
 τὸ om. V τῇ πτέρωνῃ M 4 μετεξέτεροις B, ultimam litt. del.
 B³ ἵσχουσιν M κατατέμν. B 5 διατιτρ. (om. μὴ) B, mut. in
 μὴ τιτρ. B³ 6 ἀνδρῶς M 7 post ὥσπερ add. καὶ MV
 8 ἐπιδεῖται^ξ M 8.9 ὅτε μὲν . . . ὅτε δὲ MV 10 τῇ πτέρωνῃ B,
 corr. B³ ἢ om. B, adser. B³ 12 σφακελησει B ἀντισχεῖ^γ B,
 ν ss. B³, ἀντισχεῖν V 13 τὰλλα M, τ' ἄλλα V μὴ om. B,
 ss. B³ 14 κατακλείσει MV 15 ἀμελίης B 16 γιν. M
 ἐπικαιροῦ M, ἐπὶ καιροῦ V καὶ ante χρ. om. V 18 ὅμῶς
 Litt. καὶ τοῖσι τοιούτ. del. Erm. 19 ἀναρρηγν. B, ορη in
 ras. V 21 ante τοιούτον add. τοῦ M ὡς τά γε σφακελί-
 ζοντα· ἐκ τοῦ τοιούτον δὲ τρ. σφακελίζοντα· καὶ κινδ. Litt. ex
 lectionibus Severin. (L)

μεγάλους τῷ σώματι παρέχει πρὸς τῇ ἄλλῃ λύμῃ· καὶ γὰρ πυρετοὶ ὑπεροξέες, συνεχέες, τρομώδεες, λυγγώδεες, γνῶμης ἀπτόμενοι καὶ δλιγήμεροι κτείνοντες· γένοιτο δ' ἂν καὶ φλεβῶν αἷμορρόων πελιώσιες, ναυσιώσιες καὶ γαγγραινώσιες ὑπὸ τῆς πιέξιος· γένοιτο δ' ἂν ταῦτα 5 ἔξω τοῦ ἄλλου σφακελισμοῦ. ταῦτα μὲν οὖν εἰρηται, οἵα τὰ ἴσχυρότατα φλάσματα γίνεται· τὰ μέντοι πλεῖστα ἡσυχαίως ἀμφιφλᾶται καὶ οὐδεμίᾳ πολλὴ σπουδὴ τῆς μελέτης, ἀλλ' ὅμως ὁρθῶς γε χρὴ χειρίζειν. ἐπὴν μέντοι ἴσχυρὸν δόξῃ εἶναι τὸ ἔρεισμα, τά τε εἰρημένα 10 ποιεῖν χρὴ καὶ τὴν ἐπίδεσιν τὴν πλείστην ποιεῖσθαι ἀμφὶ τὴν πτέρυνην περιβάλλοντα, ἄλλοτε πρὸς τὰ ἄκρα τοῦ ποδὸς ἀντιπεριβάλλοντα, ἄλλοτε πρὸς τὰ μέσα, ἄλλοτε πρὸς τὰ περὶ τὴν κνήμην· προσεπιδεῖν δὲ καὶ τὰ πλησίον πάντα καὶ ἔνθεν καὶ ἔνθεν, ὥσπερ καὶ πρό- 15 σθεν εἰρηται, καὶ ἴσχυρὴν μὲν μὴ ποιεῖσθαι τὴν πιέξιν, πολλοῖσι δὲ τοῖς ὁδονίοισι. ἀμεινον δὲ καὶ ἐλλέβορον 458 πῖσαι αὐθημερὸν ἢ τῇ ὑστεραίῃ, ἀπολῦσαι δὲ τριταῖον καὶ αὗτις μετεπιδῆσαι. σημεῖα δὲ τάδε, εἰ παλιγκο- 20 ταύνει ἢ οὐ· ἐπὴν μὲν τὰ ἐκχυμώματα τῶν φλεβῶν καὶ τὰ μελάσματα καὶ τὰ ἐγγὺς ἐκείνων ὑπέρυθρα γί- νηται καὶ ὑπόσκληρα, κίνδυνος παλιγκοτῆσαι. ἀλλ' ἵν

- 2 ξυνεχ. MV 3 post κτείν. add. τε MV γένοιτο BM
 4 ναρκώσιες BM, -σης V, ναυσιώσιες vulg. et Gal. comm. l. l.
 459 sqq. 5 καὶ γαγγρ. om. B, ss. ναυσιώσιες τε καὶ γαγγρ. B³
 7 ταῦτα pro alt. τὰ MV 8 οὐδὲ μία MV 9 εχρη (γε om.)
 B, γ praescripsit B³, γε om. D 10 δόξῃ bis deinceps M
 11 ποιέειν, -έεσθαι codd. 12 πτέρυραν B 13 ἀντιπεριβάλ-
 λονται M 14 παρε B¹, περὶ B³ 15 post πάντα om. καὶ
 V 16 ἴσχυρην B ποιέειν codd. 17 ante πολλ. add. ἐν
 codd. rec. Litt. Pq., ἐν om. BMV ὁδονίοισιν V ἐλέβ. V
 18 πησαι B, πιπίσκειν MV ante αὐθ. add. ἢ B³, post αὐθ.
 ἢ om. B, ss. B³ 19 αὗτις MB (τ mut. B³ in θ), αὐθις B³V
 παλιγκοταινεῖ V 21 γίνεται MV

μὲν ἀπύρετος ἦ, φαρμακεύειν ἄνω χρὴ ὥσπερ εἴρηται,
καὶ ὅσα ἀν μὴ συνεχεῖ πνοεταίνῃ· ἦν δὲ συνεχεῖ πνο-
εταίνῃ, μὴ φαρμακεύειν, ἀπέχειν δὲ σιτίων καὶ φυ-
φημάτων, ποτῷ δὲ χρῆσθαι ὕδατι καὶ μὴ οἶνῳ, ἀλλὰ
5 δέξυγλυκεῖ. ἦν δὲ μὴ μέλλῃ παλιγκοταίνειν, τὰ ἐκχυ-
μώματα καὶ τὰ μελάσματα καὶ τὰ περιέχοντα ὑπόχλωρα
γίνεται καὶ οὐ σκληρά· ἀγαθὸν τοῦτο τὸ μαρτύριον ἐν
πᾶσι τοῖσιν ἐκχυμώμασι τοῖσι μὴ μέλλουσι παλιγκοτά-
10 νειν· ὅσα δὲ σὺν σκληρύσμασι πελιοῦται, κίνδυνος μὲν
μελανθῆναι· τὸν δὲ πόδα ἐπιτηδεύειν χρή, ὅπως ἀνω-
τέρω τοῦ ἄλλου σώματος ἔσται τὰ πλεῖστα ὀλίγον.
ὑγιῆς δ' ἀν γένοιτο ἐν ἐξήκοντα ἡμέρησιν, εἰ ἀτρεμέοι. |

460 12. Ἡ δὲ κνήμη δύο ὀστέα ἔστιν· τῇ μὲν συγχω-
λεπτότερον τὸ ἔτερον τοῦ ἔτερον, τῇ δὲ οὐ πολλῷ
15 λεπτότερον. συνέχεται δὲ ἀλλήλοισιν τὰ πρὸς τοῦ
ποδὸς καὶ ἐπίφυσιν κοινὴν ἔχει, ἐν ἰθυωρίῃ δὲ τῆς
κνήμης οὐ συνέχεται· τὰ δὲ πρὸς τοῦ μηροῦ συνέχε-
ται καὶ ἐπίφυσιν ἔχει, καὶ ἡ ἐπίφυσις διάφυσιν. μα-
κρότερον δὲ τὸ ἔτερον ὀστέον σμικρῷ τὸ κατὰ τὸν
20 σμικρὸν δάκτυλον. ἡ μὲν φύσις τοιαύτη τῶν ὀστέων
τῶν ἐν τῇ κνήμῃ.

13. Ὁλισθάνει δ' ἔστιν ὅτε τὰ πρὸς τοῦ ποδός,

1 μὲν om. B post εἴρηται ss. ἀλλὰ B³ 2 ἀν ss. B³, om.
cet. 3 ξυνεχωσ ει B, ει lineola transversa del. B³, ξυνεχει M,
ξυνεχῆ V priore loco πνοεταίνηται BMV, correxi ξυνεχῆ V
τῷ φορ. codd. 5 ante δέξυγλ. add. τῷ codd. rec. Litt. Pq.,
τῷ om. BMV 7 τὸ om. B 8 τοῖσι ἐκχ. BM 9 σκληρύμασι B
μὲν om. B 10 ὅκως M 12 ἡμέρησι BM ἀτρεμέει supra
prim. ε accentu eraso V 13 (ε B) περι κνημῆς in tit. BMV

ἔστιν MV συγχω⁶, σ ss. B³ 15 ξυνέχ. MV ἀλλήλοισι V
16 ἡθυωρει B 17 ξυνέχ. bis BMV, σ codd. rec. τον μηρον
B¹, mut. in τω μηρω B 18 διάχυσιν MV 19 ἔτερον om. Pq.
σμ. τῷ κατὰ Pq. 22 δὲ MV ante ἔστ. ss. καὶ B³

ὅτε μὲν σὺν τῇ ἐπιφύσει ἀμφότερα τὰ δύτεα, ὅτε δὲ ἡ ἐπίφυσις ἔκινηθη, δότε δὲ τὸ ἔτερον δύτεον. ταῦτα δὲ ὀχλώδεα μὲν ἥσσον ἢ τὰ ἐν τῷ | καρπῷ τῶν χειρῶν, 462 εἰ τολμῶειν ἀτρεμεῖν οἱ ἄνθρωποι· ἵησις δὲ παραπλησίη οὕτη περὶ ἐκείνων· τὴν τε γὰρ ἐμβολὴν χοὴν ποιεῖσθαι 5 ἐκ κατατάσιος ὕσπερ ἐκείνων, ἰσχυροτέρης δὲ δεῖται τῆς κατατάσιος, ὅσῳ καὶ ἰσχυρότερον τὸ σῶμα ταύτῃ. ἐσ τὰ πλεῖστα μὲν γὰρ ἀρκέουσιν ἄνδρες δύο, ὁ μὲν ἔνθεν δὲ ἔνθεν τείνοντες. ἦν δὲ μὴ ἰσχύωσιν, ἰσχυ-
ροτέρην δημίδιον ἔστιν ποιεῖν τὴν κατάτασιν· ἢ γὰρ 10 πλήμνην κατορύξαντα χοὴν, ἢ ἄλλο τι ὅ τι τούτῳ ἔοικεν, μαλθακόν τι περὶ τὸν πόδα περιβαλεῖν, ἐπειτα πλατέσι βοείοισιν ἴμᾶσιν περιδήσαντα τὸν πόδα τὰς ἀρχὰς τῶν ἴμάντων πρὸς ὑπερον ἢ πρὸς ἔτερον ξύλον προσδή-
σαντα τὸ ξύλον πρὸς τὴν πλήμνην ἄκρον ἐνθέντα 15 ἀνακλᾶν, τοὺς δὲ ἀντιτείνειν ἄνωθεν, τῶν τε ὕμιν ἔχομένοις καὶ τῆς ἴγνης. ἔστιν δὲ καὶ τὸ ἄνω τοῦ σώματος ἀνάγκη προσλαβεῖν. τοῦτο μὲν ἦν βούλη, | ξύλον στρογγύλον λεῖον κατορύξας βαθέως, μέρος τι 464 αὐτοῦ ὑπερέχον τοῦ ξύλου μεσηγὸν τῶν σκελέων ποιή- 20

1 sq. ὅτε (ter) V ξὺν MV 3 χειρέων MV 4 ἀτρεμέειν
MV 5 ηπερ pro οὕτη περ B ἐκείνω MV ποιέεσθαι codd.
6 δὲ om. B¹, ss. B³ 6. 7 δειτε τῆς δε (τῆδε Ilb.) τῆς κατατ. ὅσον
B 7 καὶ om. MV 9 ἐντείν. V ἰσχύωσι M ἰσχυροτέρη MV
10 ἔστι V ποιέειν codd. 11 ἄλλο τι om. B¹, ss. B³ ἔοικε
MV 12 περιβάλλειν MV ἔπιτα B πλατέοισι V 13 βόλοισι M
ἴμᾶσι M, ίμάσι V 14 ίμάντ. ut solet V ante πρὸς add. ἢ
MV, ἢ om. B¹, adscr. B³ προσδήσαντας codd., corr. Bosq.
16 ἐπανακλ. ex codd. rec. Litt. Pq., ἀνακλᾶν BMV ἀντιτίνειν
M τε τῶν codd., corr. Litt., τε del. Bosq. 17 ἴγνος V
post ἴγν. add. / B² et in marg. inf. cum eod. signo κοίλον
ἔστι MV τῷ pro τῷ B τοῦ om. MV 18 ἀνάγκην BM,
ἀνάγκη V et Litt. collato Gal. comm. p. 479 19 στρογγυλὸν V

σασθαι παρὰ τὸν περίνεον, ὡς κωλύη ἀκολουθεῖν τὸ σῶμα τοῖσι πρὸς ποδῶν τείνουσιν. ἔπειτα πρὸς τὸ τεινόμενον σκέλος μὴ φέπειν· τὸν δέ τινα πλάγιον παρακαθήμενον ἀπωθεῖν τὸν γλουτόν, ὡς μὴ περιέλκη-
5 ται τὸ σῶμα. τοῦτο δὲ καί, ἵν παρὰ τὰς μασχάλας ἐνθεν καὶ ἐνθεν τὰ ἔνδια παραπεπήγη, αἱ δὲ χεῖρες παρατεταμέναι φυλάσσωνται, προσεπιλαμβάνηται δέ τις κατὰ τὸ γόνυ, καὶ οὕτως ἀντιτείνοιτο. τοῦτο δ' ἵν παρὰ τὸ γόνυ βούλῃ, ἄλλους ἴμαντας περιδήσας 10 ἢ περὶ τὸν μηδόν, πλήμνην ἄλλην ὑπὲρ κεφαλῆς κατορύξεις, ἐξαρτήσας τὸν ἴμαντας ἐκ τυνος ἔνδιου, τὸ ἔνδιον στηρίζων ἐς τὴν πλήμνην, τάναντί τῶν πρὸς ποδῶν ἔλκειν. τοῦτο δ' ἵν βούλῃ, ἀντὶ τῶν πλημνέων δοκίδα ὑποτείνας ὑπὸ τὴν κλίνην μετρίην ἔπειτα πρὸς 466 τῆς δοκίδος ἐνθεν καὶ ἐνθεν τὴν κεφαλὴν στηρίζων 16 καὶ ἀνακλῶν τὰ ἔνδια κατατείνειν τὸν ἴμαντας. ἵν δὲ θέλῃς, δινίσκους καταστήσας ἐνθεν καὶ ἐνθεν ἐπ' ἐκείνων τὴν κατάτασιν ποιεῖσθαι. πολλοὶ δὲ καὶ ἄλλοι τρόποι κατατασίων. Ἀριστον δὲ ὅστις ἐν πόλει μεγάλῃ 20 ἱητρεύει, κεκτῆσθαι ἐσκευασμένον ἔνδιον, ἐν φῷ πᾶσαι αἱ ἀνάγκαι ἔσονται πάντων μὲν κατηγμάτων, πάντων δὲ ἄρθρων ἐμβολῆς ἐκ κατατάσιος καὶ μοχλεύσιος.

1 περινεὸν V κωλύει M ἀκολουθέειν MV 2 τείνουσι M

2—5 ἔπειτα . . . σῶμα in quibusdam exemplaribus memoria Galeni non fuerunt, cf. Gal. comm. p. 480 4 ἀπωθέειν codd.

γλουτον, τ. ss. B³ 5 post ἥν add. βούλῃ, Litt. παρὰ B et Gal.

comm. p. 481, περὶ MV 6 παραπεπηγη B, -πέπηγε M, -πε-
πηγέη V, -πέπηγεν rel. vulg., -πεπηγέναι Erm. 7 φυλάσσων-
ται B, -ονται rel. προσεπιλαμβάνηται B¹, -βανέτω B³ MV rel.

8 τὸ om. MV sententiam (5—8) instruxit Ilb. 9 βού-
ληται MV περιδήσσας B 12 τάναντι M 13 ἔλκει MV

16 καὶ om. B¹, adser. B³ 18 ποιέεσθαι codd. 21 αἱ om.
M V κάτηγμα τῶν MV 22 ἐνβολῆς B¹, mut. in ἐμβ. B³

ἀρκεῖ δὲ τὸ ξύλον, ἢν ἡ τοιοῦτον, οἶον οἱ τετράγωνοι στύλοι οἱ δρύϊνοι γίνονται, μῆκος καὶ πλάτος καὶ πάχος.

14. Ἐπὴν δὲ ίκανῶς πατατανύσης, δηλιδιον ἥδη τὸ ἄρθρον ἐμβαλεῖν· ὑπεραιωρεῖται γὰρ ἐσ ίθυωρόην ὑπὲρ 5 τῆς ἀρχαίης ἔδρης. πατορθοῦσθαι οὖν χρὴ τοῖσι θένταρσι τῶν χειρῶν, τοῖσι μὲν ἐσ τὸ ἔξεστηκὸς ἐρείδοντα, τοῖσι δ' ἐπὶ θάτερα πατάτερον τοῦ σφυροῦ ἀντερείδοντα. ἐπὴν δ' ἐμβάλης, ἵν μὲν οἶόν τε ἦ, πατατεταμένον ἐπιδεῖν χρὴ· ἵν δὲ καλύνηται ὑπὸ τῶν ἴμάντων, 10 ἐκείνους λύσαντα ἀντικατατείνειν, ἔστ' ἀν ἐπιδήσης. ἐπιδεῖν δὲ τὸν αὐτὸν τρόπον καὶ τὰς ἀρχὰς ὠσαύτως βαλλόμενον πατὰ τὸ ἔξεστηκὸς καὶ τὰς περιβολὰς τὰς πρώτας πλείστας πατὰ τοῦτο ποιεῖσθαι, καὶ τοὺς σπλῆνας πλείστους πατὰ τοῦτο καὶ τὴν πίεξιν μάλιστα πατὰ | 15 τῶντόν. προσεπιδεῖν δὲ καὶ ἔνθεν καὶ ἔνθεν ἐπὶ 468 συχνόν. μᾶλλον δέ τι τοῦτο τὸ ἄρθρον πεπιέχθαι χρὴ ἐν τῇ πρώτῃ ἐπιδέσει ἢ τὸ ἐν τῇ χειρὶ. ἐπὴν δ' ἐπιδήσης, ἀνωτέρῳ μὲν τοῦ ἄλλου σώματος ἐχέτω τὸ ἐπιδεθέν, τὴν δὲ θέσιν δεῖ ποιεῖσθαι οὕτως, ὅπως ἥκιστα 20 ἀπειωρηθήσεται δὲ πούς. τὸν δὲ ίσχνασμὸν τοῦ σώματος οὕτως ποιεῖσθαι, δποίην τινὰ δύναμιν ἔχει καὶ τὸ δλίσθημα. τὰ μὲν γὰρ σμικρόν, τὰ δὲ μέγα δλισθά-

1 ἀρκέει codd. οἵ pro οἶον B 2 στυλεῖοι δρυνῖνοι στυλοι
B, στύλοι οἴοι δρ. γίν. MV οἱ pro οἶοι Erm. τρίβολοι pro
στύλοι οἴοι Litt. 4 πατανύσης BV, alterum τα ss. B³
5 ὑπεραιωρεῖται codd. 6 πατορθῶσαντα MV 7 δὲ pro μὲν
MV 8 δὲ MV 11 αὐτὶς πατατ. pro ἀντικ. scriptum fuisse
suspicatur Litt. 14 ποιεῖσθαι om. B, ποιέεσθαι rel. τον
pro τοὺς B 16 τωντό MV καὶ prius om. V 18 ἐν τῇ τῇ
πρ. B δὲ MV 20 ποιεεσθαι B, -ῆσασθαι MV δπως BMV,
δκ. rel. codd. 21 ἀπειωρηθεται B ποὺς V 22 ποιέεσθαι
codd. ὄκ. MV τινὰ om. M ἔχη BM

νει. τὸ ἐπίπτων δὲ ἴσχυντειν μᾶλλον καὶ ἐπὶ πλείω χρόνον χρὴ ἐν τοῖσι κατὰ σκέλεα τρόμασιν ἢ ἐν τοῖσι κατὰ χεῖρα. καὶ γὰρ μέξω καὶ παχύτερα ταῦτ' ἐκείνων καὶ δὴ καὶ ἀναγκαῖον ἐλινύειν τὸ σῶμα καὶ κατακεῖσθαι. μετεπιδῆσαι δὲ τὸ ἄρδην οὕτε τι κωλύει τριταῖον οὕτε κατεπείγει· καὶ τἄλλα πάντα παραπλησίως χρὴ ἵητρεύειν, ὥσπερ καὶ τὰ παροιχόμενα. καὶ ἦν μὲν τολμᾶς κατακεῖσθαι, ἵκαναι τεσσαράκοντα ἡμέραι, ἢν μοῦνον ἐστὶ τὴν ἐωυτῶν χώρην τὰ δστέα αὗτις καθίζηται.

10 ἢν δὲ μὴ θέλῃ ἀτρεμεῖν, χρῶτο μὲν ἀντὶ [οὐ] βραδέως τῷ σκέλει, ἐπιδεῖσθαι δὲ ἀναγκάζοιτ' ἀν πολὺν χρόνον. |
470 Ὁπόσα μέντοι τῶν δστέων μὴ τελέως ἔξει ἐστὶν ἐωυτῶν χώρην, ἀλλά τι ἐπιλείπει, τῷ χρόνῳ λεπτύνεται ἴσχιον καὶ μηρὸς καὶ κνήμη. καὶ ἦν μὲν ἔσω δλίσθη,

15 τὸ ἔξω μέρος λεπτύνεται, ἢν δὲ ἔξω, τὸ ἔσω· τὰ πλεῖστα δὲ ἔσω τὸ ἔσω δλίσθάνει.

15. Ἐπὴν δὲ κνήμης δστέας ἀμφότεραι καταγῇ ἔνευ ἐλκώσιος, κατατάσιος ἴσχυροτέρης δεῖται. κατατείνειν δὲ τούτων τῶν τρόπων ἐνίοισι τῶν προειρημένων τισί, 20 ἢν μεγάλαι αἱ παραλλάξεις ἔωσιν. ἵκαναι δὲ καὶ αἱ ἀπὸ τῶν ἀνδρῶν κατατάσιες. τὰ πλεῖστα γὰρ ἀρκέοιεν ἀν δύο ἀνδρες ἐργωμένοι, ὁ μὲν ἔνθεν ὁ δ' ἔνθεν

1 δεῖ pro δὲ MV 2 post κατὰ add. τὰ B τρόμασι B 3 χεῖρας M μείξω B ταῦτα MV 4 δεῖ pro δὴ B ἐλινύσσι B¹, mut. B² im ἐλινύειν, ἔλλ. V 6 τὰ ἄλλα MV 8 τὸ αἷμα pro τολμᾶ MV ἀτρέμεα post τολμᾶ ex vulg. servant Litt. Pq., om. BMV 9 αῦθις codd., αὖτ. Bosq. 10 ἀτρεμέειν codd. οὐ βρ. BMVN, οὐ δραδίως cet., οὐ delevi 11 πολὺν V 12 ὅν. MV 14 post ἴσχ. add. δὲ B¹, del. B³ καὶ ante ἦν om. B¹, add. B³ εἶσω codd. δλίσθη codd., corr. Litt. 15 δ' MV εἶσω codd. 16 ἔσ om. B, εἶσ ss. B³ εἶσω MV 18 τείνειν MV 19 τοῦτον τὸν τρόπον V ἐν οἷσι (mut. in ἐνίοισι B³) τῷ τῶν B τισί vulg., τηνι B, τηνὶ MV 20 ἔῶσιν V 20. 21 αἱ ἀπὸ B, καὶ ἀπὸ MV, καὶ αἱ ἀπὸ Litt. 21 ante τὰ add. ἔσ B ἵκανοι pro ἀρκέοιεν ἀν B 22 δὲ B

ἀντιτείνοντες. τείνειν δὲ ἐσ τὸ ἵθὺ χρὴ κατὰ φύσιν καὶ κατὰ τὴν ἴδυνωρίην τῆς κυνήμης καὶ τοῦ μηροῦ, καὶ ἦν κυνήμης διστέα κατεγγυίης κατατανύης καὶ ἦν μηροῦ. καὶ ἐπιδεῖν οὕτως ἐκτεταμένων ἀμφοτέρων, διπότερον ἀν τούτων ἐπιδέης· οὐ γὰρ ταῦτα συμφέρει 5 σκέλει τε καὶ χειρὶ· πήχεος μὲν γὰρ καὶ βραχίονος ἐπὴν ἐπιδεθῶσιν διστέα κατεγγότα, ἀναλαμβάνεται ἡ χείρ, καὶ ἦν ἐκτεταμένα ἐπιδέης, τὰ σχήματα τῶν σαρκῶν ἐτεροιοῦνται ἐν τῇ συγκάμψει τοῦ ἀγκῶνος· ἀδύνατος γὰρ ὁ ἀγκὼν ἐκτετάσθαι πολὺν χρόνον· οὐ γὰρ 10 πολλάκις ἐν τοιούτῳ | εἴθισται ἐσχηματίσθαι, ἀλλ’ ἐν 472 τῷ συγκεκάμφθαι· καὶ δὴ καὶ ἄτε δυνάμενοι οἱ ἀνθρώποι περιέναι, ἐπὴν κατὰ χεῖρα τρωθῶσι, συγκεκάμφθαι κατὰ τὸν ἀγκῶνα δέονται. σκέλος δὲ ἐν τε τῆσιν ὁδοιπορίησι καὶ ἐν τῷ ἐστάναι εἴθισται διτεῖ μὲν 15 ἐκτετάσθαι, διτεῖ δὲ σμικροῦ δεῖν ἐκτετάσθαι· καὶ εἴθισται καθεῖσθαι ἐσ τὸ κάτω κατὰ φύσιν καὶ δὴ καὶ ποδὸς τὸ ὀχεῖν τὸ ἄλλο σῶμα· διὰ τοῦτο εὔφορον αὐτῷ ἐστι τὸ ἐκτετάσθαι, διτεῖ ἀνάγκη ἔχῃ, καὶ δὴ καὶ ἐν τῇσι κοίτησι πολλάκις ἐν τῷ σχήματι τούτῳ ἐστὶν [ἐν 20 τῷ ἐκτετάσθαι]· ἐπὴν δὲ δὴ τρωθῇ, καὶ ἡ ἀνάγκη καταδουλοῦνται τὴν γνώμην, διτεῖ ἀδύνατοι μετεωρίζεσθαι

1 ἥθὺ B 2 εἰδυνωρίην B 3 κατηγγυίης B, κατηγγύης

MV κατατέρνης B, τα ss. B³, κατατείνης MV 4 ante οὕτως
add. δὲ MV 5 ὅν. MV τούτων J, -έων cet. ταῦτα MV
ξυμφ. MV 6 σκέλη B πήχεως BMV, -εος vulg. 9 ἐτεροι
οὗτε MV ξυγκ. M 10 πονλ. M 11 ἐσχημ. om. MV 12 sq. ξυγκεκ.
utroque loco MV περιείραι B, mut. in περιείραι B³
14 δέοντα V 15 sq. διτεῖ bis MV μικροῦ MV 16. 17 καὶ
εἴθ. καθ. om. MV, κάτω ss. B³ 18 ὀχεῖν MV διατοῦτο V
19 ἀνάγκην BMV, -ην vulg., ἔχει B 20 τοντέω V post
ἔστιν add. ἐν τῷ ἐκτετάσθαι (-τετάσθαι M) eodd., del. Bosq.
21 δὴ om. B¹, ss. B³ καὶ ἡ B, om. cet.

γίνονται, ὥστ' οὐδὲ μέμνηται περὶ τοῦ συγκαμφθῆναι καὶ ἀναστῆναι, ἀλλὰ τολμῶσιν ἐν τούτῳ τῷ σχήματι κείμενοι. διὰ οὖν ταύτας τὰς προφάσιας χειρὸς καὶ σκέλεος οὕτε ή κατάτασις οὕτε ή ἐπίδεσις τοῦ σχήματος 5 συμφέρει ή αὐτῇ. ίν τοῦ οὖν ή κατάτασις ἵκανη ή ἀπὸ τῶν ἀνδρῶν ἦ, οὐδὲν δεῖ μάτην ὀνεύεσθαι — καὶ γὰρ σολοικότερον μηχανοποιεῖν μηδὲν δέον —, ίν δὲ μὴ ἵκανη <ἢ> ή κατάτασις ή ἀπὸ τῶν ἀνδρῶν, καὶ τῶν 474 ἄλλων τινὰ ἀναγκέων προσφέρειν, ίν τινά γε προχωρῆ. 10 ὅταν δὲ δὴ δὴ ἵκανῶς καταταθῆ, φημίδιον ηδη κατορθώσασθαι τὰ δστέα καὶ ἐς τὴν φύσιν ἀγαγεῖν, τοῖσι θένταρσι τῶν χειρῶν ἀπευθύνοντα καὶ ἔξευκρινέοντα.

16. Ἐπὴν δὲ κατορθώσῃς, ἐπιδεῖν τοῖσιν ὁθονίοισι κατατεταμένον, ίν τ' ἐπὶ δεξιά, ίν τ' ἐπ' ἀριστερά 15 περιφέρειν συμφέρῃ αὐτοῖσι τὰ πρῶτα ὁθόνια· βάλλεσθαι δὲ τὴν ἀρχὴν τοῦ ὁθονίου κατὰ τὸ κάτηγμα, καὶ περιβάλλεσθαι κατὰ τοῦτο τὰς πρώτας περιβολάς· καὶ ἐπειτα νέμεσθαι ἐπὶ τὴν ἄνω κυρήμην ἐπιδέων, ὥσπερ καὶ ἐν τοῖσιν ἄλλοισι κατήγμασιν εἴρηται. τὰ 20 δὲ ὁθόνια πλατύτερα χρὴ εἶναι καὶ μακρότερα καὶ πλείω πολὺ τὰ κατὰ τὸ σκέλος τῶν ἐν τῇ χειρὶ. ἐπὴν

1 ὥστε MV μέμνηται B ἔνγκ. codd., σ. vulg. 2 τολμέωσι M, τολμέοντιν V τοντέω BMV 3 ἔστας B¹, ἐσ expunxit B³
4 οὗτ' ή κ. V οὐδὲ ή ἐπ. MV 5 ἔνμφ. MV ή om. MV,
ήι B, αὐτῇ V ιν. ή κ. V, ήκανη ή κ. M 6—8 ἦ . . . ἀνδρῶν
om. V πονέεσθαι M 7 post γέρο add. καὶ B μηχανοποιεῖν
codd. μηδὲν BM 8 ἦ de meo addidi 9 ante ἀναγκ. add.
τῶν MV ἀναγκαίων codd., -έων Litt. προσχωρέῃ BMV, προχ.
D Chart. Erm. 10 ἔστ' ἀν pro ὅταν V κατορθώσθαι M,
-θονσθαι V 12 χειρέων BMV ἀπιθύν. B 13 κατορθώση MV
τοῖσι M 14 κατατεταμένα V 15 ἔνμφ. codd. αὐτέοισι codd.

βαλλέσθω MV 16 τοῦ ὁθ. om. MV κατὰ vulg., om. BMV

17 περιβαλλέσθω MV 18 κάπειτα νεμέσθω MV 19 καὶ
om. MV ἐπὶ pro ἐν MV τοῖσι BM 21 πλέω ποντὸν MV τὰ
B, αὐτὰ MV, αὖ τὰ Pq. σκέλεος B¹, mut. in σκέλος B³ τῇ om. B

δ' ἐπιδήσης, καταθεῖναι ἐφ' ὁμαλοῦ τινος καὶ μαλθακοῦ, ὥστε μὴ διεστράφθαι ἢ τῇ ἢ τῇ, μήτε λορδὸν μήτε κυφὸν εἶναι. μάλιστα δὲ συμφέρει προσκεφάλαιον ἢ λίνεον ἢ ἐρίνεον, μὴ σκληρόν, μέσον κατὰ μῆκος ποιήσαντα λαπαρόν υποθεῖναι ἢ ἄλλο τι ὃ τούτῳ ἔοικε. 5

Περὶ γὰρ τῶν σωλήνων τῶν ὑποτιθεμένων ὑπὸ τὰ σκέλεα τὰ κατεγγότα ἀπορέω ὃ τι συμβουλεύσω, εἰ ὑποτιθέναι κρήνη ἢ οὖν ὡφελέουσι μὲν γάρ, οὐχ δέον δὲ οἱ ὑποτιθέντες οἴονται. οὐ γὰρ | ἀναγκάζουσιν οἱ σω- 476 λῆνες ἀτρεμεῖν, ὡς οἴονται· οὕτε γὰρ τῷ ἄλλῳ σώματι 10 στρεφομένῳ ἔνθα ἢ ἔνθα ἐπαναγκάζει δ σωλήν μὴ ἐπακολουθεῖν τὸ σκέλος, ἵνα μὴ ἐπιμελῆται αὐτὸς ὕνθρωπος, οὕτε αὐτὸς τὸ σκέλος ἄνευ τοῦ σώματος κωλύει δ σωλήν κινηθῆναι ἢ τῇ ἢ τῇ. ἀλλὰ μὴν ἀστεργέστερόν γε ξύλον ὑποτετάσθαι, ἵνα μὴ δυῶς αὗτις μαλ- 15 θακόν τι ἐσ αὐτὸς ἔντεθῇ. εὐχρηστότατον δέ ἐστιν ἐν τε τῇσι μεθυποστρώσεσι καὶ ἐν τῇσιν ἐσ ἄφοδον προσχωρήσειν. ἐστιν οὖν σὺν σωλήνι καὶ ἄνευ σωλήνος καὶ καλῶς καὶ αἰσχρῶς κατασκευάσασθαι· πιθανώτερον δὲ τοῖσι δημότησίν ἐστιν καὶ τὸν ἱητῷδὸν ἀναμαρτητό- 20

1 ἐπιδένης MV ἐπ' B, ἐφ' cet. 2 ἡ τη ἡ τη, prius ἡ τη mut. in ἡ τοι, alterum del. B³ 3 ξυμφ. codd. 4 λίνεον M ἔρινέον M, ἔρινεὸν V 5 λαπ. ante μέσ. colloc. omnes praeter B υποθηκει B, mut. in ὑποτιθέναι B³ 7 ante ὃ τι add. τα B¹, del. B³ ξυμφ. MV ἡ libri, εἰ Litt. 8 χρή οὖν B¹, οὖν del. et ἡ οὐ super χρή ser. B³ 10 ἀτρεμέειν codd. 11 post στρεφ. add. ἡ vulg., om. B ante ἐπαν. verba ἐπαναγκάζουσι... 12 ἐπακολουθέειν B 13 ἐπακολουθέειν BMV,

εῖν rec. ωνθρ. B¹, mut. B³ in ὃ ἔνθρ. 13 αὐτὸς τὸ σκ. V, αὐτὸς σκ. B (τὸ ss. B³), αὐτὸς σκ. M, αὖ τὸ Pg. 15 τε MV vulg., γε unus B δύως M, δύως B αὗτις scripsi, ἐν τις codd., cf. Herm. XXVII, 301 16 ἐντεθῆ libri, ἐντιθῆ Lind. Erm. ἐστι M 17 τε om. libri praeter B, μεθ' ὑποστρώσεσι M τῇσι BM προχ. MV 20 δημότησί BM ἐστι MV

τερον εἶναι, ἷν σωλὴν ὑποκέηται. καίτοι ἀτεχνώτερόν
γέ ἔστιν. δεῖ μὲν γὰρ ἐφ' ὅμαλοῦ καὶ μαλθακοῦ κεῖ-
σθαι πάντη πάντως ἐς ἵθυ. ἐπεί τοί γε ἀνάγκη κρα-
τηθῆναι τὴν ἐπίδεσιν ὑπὸ τῆς διαστροφῆς τῆς ἐν τῇ
5 θέσει, ὅποι ἀν δέπη καὶ ὁπόσα ἀν δέπη· ὑποκρινέσθω
δὲ ὁ ἐπιδεδεμένος ταῦτα, ἄπερ καὶ πρότερον εἴρηται·
καὶ γὰρ τὴν ἐπίδεσιν χρὴ τουαύτην εἶναι καὶ τὸ οἰδημα
478 οὗτως ἔξαείρεσθαι ἐς τὰ ἄκρεα καὶ τὰς χαλάσιας οὔτως
καὶ τὰς μετεπιδέσιας διὰ τοίτης, καὶ εὐρισκέσθω | ἐπὶ¹⁰
ισχνότερον τὸ ἐπιδεόμενον, καὶ τὰς ἐπιδέσιας ἐπὶ μᾶλ-
λον ποιεῖσθαι καὶ πλεόσι τοῖσιν ὀθονίοισι· περιλαμ-
βάνειν τε καὶ τὸν πόδα χαλαρῶς, ἷν μὴ ἄγαν ἐγγὺς
ἢ τοῦ γούνατος τὸ τρῶμα. κατατείνειν δὲ μετρίως καὶ
ἐπικατορθοῦν ἐφ' ἐκάστῃ ἐπιδέσει χρὴ τὰ δστέα· ἷν
15 γὰρ δρθῶς μὲν ἱητρεύηται, κατὰ λόγον δὲ τὸ οἰδημα
χωρῆ, ἐπὶ μὲν λεπτότερον καὶ ισχνότερον τὸ ἐπιδεό-
μενον χωρίον ἔσται, ἐπὶ δὲ αὖ παραγωγότερα τὰ δστέα,
ἐνακούοντα τῆς κατατάσιος μᾶλλον. ἐπήν δὲ ἐβδομαδος
ἢ ἐναταῖος ἢ ἐνδεκαταῖος γένηται, τοὺς νάρθηκας χρὴ²⁰
προστιθέναι, ὥσπερ καὶ ἐπὶ τοῖς ἄλλοισιν κατήγμασιν
εἴρηται. τῶν δὲ ναρθήκων τὰς ἐνέδρας χρὴ φυλάσ-
σεσθαι κατά τε τῶν σφυρῶν τὴν ἔξιν καὶ κατὰ τὸν
τένοντα τὸν ἐν τῇ κνήμῃ τοῦ ποδός. δστέα δὲ κνήμης
κρατύνεται ἐν τεσσαράκοντα ἡμέρησιν, ἷν δρθῶς ἱη-

1 ἀτεχνέστερον libri omn. praeter B 2 ἔστι V 3 εἰθύ B,
ἐπὶ τὸ ἀνάγκη B¹ mut. in ἐπεί το γε ἀ. B³ κρατῆναι MV
5 διασθέσει MV ὄκόσα codd. 6 ταῦτα codd., ταῦτα Litt. 8 ἔξα-
είρεσθαι MV, ἔξαερεῖσθαι B, ἔξαείρεσθαι Parr. DHJK 9 ἐπὶ²
B, om. cet. 11 ποιέε. V πλέοσι V τοῖσι BM 13 τὸ om. B¹,
adser. B³ 16 χωρέη codd. 17 δ' εὖ πραγωτερα B¹, mut. in
δ' εὖ παραγωγότερα B² 18 δὲ add. MV (B¹, del. man. po-
sterior) 19 ἐννατ. V χρὴ B, om. cet. 20 τοῖσι BMV, τοῖσιν
rec. ἄλλοισι MV 22 ἔξιν ut solet V

τρεύηται. ἦν δὲ ὑποπτεύῃς τῶν ὀστέων τι δεῖσθαι τινος διορθώσιος ἢ τινα ἔλκωσιν ὁροθῆς, ἐν τῷ μεσηγὸν χρόνῳ χρὴ λύσαντα καὶ εὐθετισάμενον μετεπιδῆσαι.

17. "Ἡν δὲ τὸ ἔτερον ὀστέον κατείγῃ ἐν κυήμῃ, κατατάσιος μὲν ἀσθενεστέρης δεῖται, οὐ μὴν ἐπιλείπειν 5 χρὴ οὐδὲ βλακεύειν ἐν τῇ κατατάσει, μάλιστα μὲν ἐν τῇ πρώτῃ ἐπιδέσει κατατείνεσθαι ὅσον ἐφικνεῖται αἱεί ποτε πάντα τὰ κατήγματα, εἰ δὲ μή, ὡς τάχιστα· ὅ τι γὰρ ἀν μὴ κατὰ τρόπον εὐθετισμένων τῶν ὀστέων ἐπιδέων τις πιέζῃ, ὀδυναίτερον τὸ χωρίον γίνεται. ἥ 10 δὲ ἄλλη ἰητρείη ἡ αὐτή.

18. Τῶν δὲ ὀστέων τὸ μὲν ἔσω τοῦ ἀντικυνημίου καλεομένου δχλω|δέστερον ἐν τῇ ἰητρείῃ ἐστὶν καὶ κα-480 τατάσιος μᾶλλον δεόμενον, καὶ ἦν μὴ δρόθως τὰ ὀστέα τεθῆ, ἀδύνατον κρύψαι. φανερὸν γὰρ καὶ ἄσαρκον 15 πᾶν ἐστιν καὶ ἐπιβαλνειν ἐπὶ τὸ σκέλος πολλῷ βραδύτερον δύναιντ' ἀν τούτου καταγέντος. ἦν δὲ τὸ ἔξω ὀστέον καταγῆ, πολὺ μὲν εὐφορώτερον φέρουσι, πολὺ δὲ εὐκρυπτότερον, καὶ ἦν μὴ καλῶς συντεθῆ — ἐπίσαρκον γάρ ἐστιν — ἐπὶ πόδας τε ταχέως ἵστανται· 20 τὸ πλεῖστον γὰρ τοῦ ἄχθεος δχεῖ τὸ ἔσωθεν τοῦ ἀντικυνημίου ὀστέον. ἂμα μὲν γὰρ αὐτῷ τῷ σκέλει καὶ τῇ ἴθυωρίῃ τοῦ ἄχθεος τοῦ κατὰ τὸ σκέλος τὸ πλεῖστον ἔχει τοῦ πόνου τὸ ἔσω ὀστέον· τοῦ γὰρ μηδοῦ ἡ κε-

2 ὁροθέης codd. 3 εὐθετῆσάμ. V, εὐθετισάμ. B, εὐθετησάμ. cet. 4 κατείγῃ scripsi, -ηγῆ B, -εαγῆ MV 6 ἀμβλακεύειν B, αὖ βλ. IIb. ante μάλ. add. καὶ Erm. 7 ἐφικνέε. codd.

8 ἀεὶ V 10. 11 ἥ δὲ ἄλλη . . . αὐτή om. B¹, adser. i. m. B²
ἰητρίη B ut saepius 13 ἐστί MV 16 ἐστι MV 16.17 βραδύτερα MV δύναιτ' V τοντέον codd. κατηγέντος B cor-
rexi, κατεηγέντος M, κατεηγότος V 18 κατείγῃ MV πονιὸν
MV bis 19 δ' MV καὶ ἦν mut. B³ in κὴν ξυντ. MV
20 ἐστι M 21 ἀχθέντος MV ὀχέει codd. εἴσ. B

φαλὴ ὑπεροχεῖ τὸ ὑπερθεν τοῦ σώματος, αὐτή τε ἔσωθεν πέφυκε τοῦ σκέλεος καὶ οὐκ ἔξωθεν, ἀλλὰ κατὰ τὴν τοῦ ἀντικυνημάτου ἵξιν. ἂμα δὲ τὸ ἄλλο ἥμισυ τοῦ σώματος γειτονεύεται ταύτῃ μᾶλλον τῇ ἵξει, ἀλλ' οὐχὶ τῇ ἔξωθεν. ἂμα δὲ ὅτι παχύτερον τὸ ἔσω τοῦ ἔξωθεν, ὥσπερ καὶ ἐν τῷ πήχει τὸ κατὰ τὴν τοῦ σμικροῦ δακτύλου ἵξιν λεπτότερον καὶ μακρότερον. ἐν μέντοι τῷ κάτω ἄρθρῳ τούτῳ οὐχ ὁμοίῃ ἡ ὑπότασις τοῦ ὀστέου τοῦ μακροτέρου· ἀνομοίως γὰρ δὲ ἀγκῶν καὶ ἡ ἰγνύη κάμπτεται. διὰ οὖν ταύτας τὰς προφάσιας τοῦ μὲν ἔξωθεν ὀστέου καταγέντος ταχεῖαι αἱ ἐπιβάσιες, τοῦ δὲ ἔσωθεν ὀστέου καταγέντος βραδεῖαι αἱ ἐπιβάσιες. |

482 19. "Ην δὲ τὸ τοῦ μηροῦ ὀστέον καταγῆ, τὴν κατάτασιν χρὴ περὶ παντὸς ποιεῖσθαι, ὅπως μὴ ἐνδειστέρως σχῆσει· πλεονασθεῖσα μὲν γὰρ οὐδὲν ἀν σένοιτο. οὐδὲ γὰρ οὐδέν εἰ διεστεῶτα τὰ ὀστέα ὑπὸ τῆς ἴσχυός τῆς κατατάσιος ἐπιδέοι τις, οὐκ ἀν δύνατο κρατεῖν ἡ ἐπίδεσις ὥστε διεστάναι, ἀλλὰ συνέλθοι ἀν πρὸς ἄλληλα τὰ ὀστέα ὅτε τάχιστα ἀφείησαν οἱ τελεοντες· παχεῖαι γὰρ καὶ ἴσχυραι αἱ σάρκες ἔοῦσαι

1 ὑπεροχέει codd. ὑπερθεν M αὐτὴ V, αὕτη cet. τε B, Gal. in cit. XVIII, 2, 443, δὲ cet. εἴσωθ. codd., ἔσωθ. Gal. I. l.

5 εἴσωθεν MV, ἂμα δὲ ὅτι . . . ἔξωθεν i. m. adser. B² εἴσω MV

6 ante ἐν add. τὸ omnes (Par. N oblit.) praeter B ante κατὰ add. δὲ B¹, del. B³ μικρ. codd. 8 τῷ ἄρθρῳ τῷ κάτω MV ὑπότασις mut. in ἐπίτασ. B³ post ὀστ. add. ἡ B, del. B³ 9 τοῦ μακροτέρου mut. in τούτου μακροτέρου ὄντος B³ ἀνόμοιος MV

post ἀγκ. add. τε BMV, om. Parr. DFHJ ἰγνὺς V 11 sq. κατεαγέντος bis MV 12 εἴσ. B ὀστέον post ἔσωθ. om. M 13 tit.: Ζ περὶ μηροῦ καταγέντος B, ἡ (om. V) περὶ μηροῦ MV 14 ποιέε. codd. π. περὶ πάντ. MV ὅπος B, ὅπως MV, ὅκ. vulg. 15 σχῆση V 16 οὐδέν B, om. cet. διεστῶτα BV 17 ἐπιδέοιτο B 18 κρατέειν codd. 19 ὅτι codd., scripsi ὅτε post τάχ. add. ἀν vulg., om. BMV ἀφείησαν B, ἀφίησαν MV

κρατήσουσιν τῆς ἐπιδέσιος, ἀλλ' οὐ κρατηθήσονται. περὶ οὗ οὖν ὁ λόγος, διατείνειν εῦ καὶ ἀδιαστρέπτως χρὴ μηδὲν ἐπιλείποντα· μεγάλη γὰρ ἡ αἰσχύνη καὶ βλάβη βραχύτερον τὸν μηρὸν ἀποδεῖξαι. χειρὶ μὲν γὰρ βραχυτέρη γενομένη καὶ συγκρυφθείη ἀν καὶ οὐ μέγα 5 τὸ σφάλμα· σκέλος δὲ βραχύτερον γενόμενον χωλὸν ἀποδεῖξει τὸν ἄνθρωπον· τὸ γὰρ ὑγιὲς ἐλέγχει παρατιθέμενον μακρότερον ἐόν· ὥστε λυσιτελεῖ τὸν μέλλοντα κακῶς ἵητρεύεσθαι ἀμφότερα καταγῆναι τὰ σκέλεα μᾶλλον ἢ τὸ ἔτερον· ἴσορροπος γοῦν ἀν εἴη αὐτὸς 10 ἐωυτῷ. ἐπὴν μέντοι ίκανῶς κατατανύσῃς, κατορθωσάμενον χρὴ τοῖσι θέναρσι τῶν χειρῶν ἐπιδεῖν τὸν αὐτὸν τρόπον, ὥσπερ καὶ πρόσθεν γέγραπται, καὶ τὰς ἀρχὰς βαλλόμενον, ὥσπερ εἴρηται, καὶ νεμόμενον ἐς τὸ ἄνω τῇ ἐπιδέσῃ. καὶ ὑποκρινέσθω ταῦτα ὥσπερ 15 καὶ πρόσθεν, καὶ πονείτω κατὰ ταῦτα καὶ ἔηιζέτω καὶ μετεπιδείσθω ὠσαύτως· καὶ νιαρθῆκων πρόσθεσις ἡ 484 αὐτή. κρατύνεται δὲ μηρὸς ἐν πεντήκοντα ἡμέρῃσι.

20. Προσσυννιέναι δὲ χρὴ καὶ τόδε, δτι μηρὸς γαῦνσός ἐστιν ἐς τὸ ἔξω μέρος ἢ ἐς τὸ ἔσω καὶ ἐς τὸ 20 ἔμπροσθεν μᾶλλον ἢ ἐς τοῦπισθεν. ἐς ταῦτα τούνυν τὰ μέρεα καὶ διαστρέφεται, ἐπὴν μὴ καλῶς ἵητρεύηται. καὶ δὴ καὶ κατὰ ταῦτα ἀσαρκότερος αὐτὸς ἐωυτοῦ ἐστιν, ὥστε οὐδὲ συγκρύπτειν δύνανται ἐν τῇ διαστροφῇ. ἦν οὖν τι τοιοῦτον ὑποπτεύης, μηχανοποι- 25

1 κρατήσουσι MV 2 post εῦ add. μάλα K Litt. Erm. Pq.
 διαστρέπτως B 3 ante χρὴ add. ὡς B, del. B³ 5 γυν. MV
 ξυγκρ. MV 6 φλέσμα B, mut. in σφάλμα B³ 7 παρατιθ.
 om. mss. omnes (N oblit.) praeter B 8 λυσιτελεῖ codd.
 10 εἰσόρροπον B 11 κατανύσῃς B, emend. B³ 15 ταῦτα mss.,
 ταῦτα Litt. 16 κατ' αὐτὰ M, κατὰ ταῦτα V 18 ὁ μηρ. vulg.
 edd., ὁ om. BMV ἡμέρησιν M 19 προσξυν. codd. 20 ἐστι B
 24 ξυγκρ. MV 25 μηχανοποιέε. codd.

εῖσθαι χρὴ ἀπερὸν ἐν τῷ βραχίονι τῷ διαστρεφομένῳ παρήνηται. προσπεριβάλλειν δὲ χρὴ δλίγα τῶν ὁθονίων κύκλῳ ἀμφὶ τὸ ἴσχιον καὶ τὰς ἵξυας, ὅπως ἂν οἱ βουβῶνές τε καὶ τὸ ἄρθρον τὸ κατὰ τὴν πλιχάδα 486 καλεομένην | προσεπιδέηται· καὶ γὰρ ἄλλως συμφέρει 6 καὶ ὅπως μὴ τὰ ἄκρεα τῶν ναρθήκων σίνηται πρὸς τὰ ἀνεπίδετα προσβαλλόμενα. ἀπολείπειν δὲ χρὴ ἀπὸ τοῦ γυμνοῦ αἱεὶ τὸν νάρθηκας καὶ ἐνθεν καὶ ἐνθεν ἰκανόν· καὶ τὴν θέσιν αἱεὶ τῶν ναρθήκων προμηθεῖσθαι 10 χρῆ, ὅπως μήτε κατὰ τὸ ὀστέον τῶν ἔξεχόντων παρὰ τὰ ἄρθρα φύσει πεφυκότων μήτε κατὰ τὸ νεῦρον ἔσται.

21. Τὰ δὲ οἰδήματα τὰ κατ' ἴγνυνην ἢ κατὰ πόδα 15 ἢ κατά τι ἄλλο ἔξαειρόμενα ὑπὸ τῆς πιέξιος, εἰρίοισι πολλοῖσι δυπαροῖς, εῦ κατεργασμένοις, οἴνῳ καὶ ἐλαίῳ 488 ὁρίνας, κηρωτῇ ὑποχρίων καταδεῖν, καὶ ἣν πιέζωσιν οἱ νάρθηκες, χαλᾶν θᾶσσον. ἴσχυναίνοις δ' ἄν, εἰ ἐπανεὶς τὸν νάρθηκας ὁθονίοις ἴσχυροῖσι συχνοῖσιν | ἐπιδέοις τὰ οἰδήματα, ἀρξάμενος ἀπὸ τοῦ κατωτάτω ἐπὶ τὸ ἄνω νεμόμενος. οὕτω γὰρ ἀν τάχιστα ἴσχυνον 20 τὸ οἴδημα γένοιτο καὶ ὑπέλθοι ἀν ὑπὸ τὰ ἀρχαῖα ἐπι-490 δέσματα. ἀλλ' οὐ χρὴ | τούτῳ τῷ τρόπῳ χρῆσθαι τῆς

1 ἀπερὸν B, οἵαπερ cet. διεστραμμένων V 2 δλίγα punctis inclus. B³ 3 ante κύκλῳ add. καὶ B ὅπ. BMV hic et 6, δκ. vulg.

4 πλιχ. BV, πληχ. M 5 ἐπιδέηται V ξυμφ. codd. 6 ὅπ. BMV ἄκραια B 7 προσβάλλοντα B¹, mut. in -όμενα B³ 8 αἱεὶς B¹, ἀεὶ δεῖν B³ 9 προσμηθ. B¹, σ del. B³, προμηθέε- V, -θέε- M vulg. 10 δκ. V 11 ante νεῦρον add. ἄρθρον codd. omnes (N ex emend.) praeter B 12 ηδυματα B τὰ post oīd. B(HN al. man.), om. cet. 13 ἔξαειρόμενα codd., Gal. 523, correxi 14 δυπαροῖσι M, -ν V 16 ἴσχυναιειαις B¹, ἴσχυαι- rōαις B³, ἴσχυαινεις MV, corr. Litt. ἐπανεις B, ἐπὲν ἐς τ. ν. MV 17 ὁθονίοις ἴσχυροῖσι συχνοισι B, ὁθονίοισι(ν) V ἴσχυροῖσι(ν) V MV, συχν. om. MV, ἴσχυρ. pro ἴσχυr. Bosq. 18 κατωτάτον BV 20 γένηται V ὑπέλθοι ἀν ὑπὸ B, ὑπερθείη ὑπὲρ MV

ἐπιδέσιος, ἷν μὴ κίνδυνος ἦ ἐν τῷ οἰδήματι φλυκταινώσιος ἡ μελασμοῦ· γίνεται δὲ οὐδὲν τοιοῦτο, ἷν μὴ ἄγαν τις πιέζῃ τὸ κάτηγμα ἡ κατακρεμάμενον ἔχῃ ἡ κνᾶται τῇ χειρὶ ἡ ἄλλο τι προσπίπτη ἐρεθιστικὸν πρὸς τὸν χρῶτα.

22. Σωλῆνα δὲ εὶ μέν τις ὑπ' αὐτὸν τὸν μηρὸν ⁵ ὑποθείη μὴ ὑπερβάλλοντα τὴν ἴγνυόν, βλάπτοι ἀν μᾶλλον ἡ ὠφελέοι· οὔτε γὰρ ἀν τὸ σῶμα κωλύοι οὔτε τὴν κνήμην ἄνευ τοῦ μηροῦ κινεῖσθαι, ἀσηρόν τ' ἀν εἴη πρὸς τὴν ἴγνυόν προσβαλλόμενον, καὶ δὲ ἡκιστα δεῖ, τοῦτ' ἀν ἐποτρύνοι ποιεῖν, κατὰ τὸ γόνυ κάμπτειν ¹⁰ πᾶσαν γὰρ ἀν τυρβῆν παρέχοι τῆσιν ἐπιδέσειν καὶ μηροῦ ἐπιδεδεμένου καὶ κνήμης ὅστις κατὰ τὸ γόνυ κάμπτοι· ἀνάγκη γὰρ ἀν εἴη τοὺς μύας ἄλλοτε ἄλλο σκῆμα ἔχειν· ἀνάγκη δ' ἀν εἴη καὶ τὰ ὀστέα τὰ κατεηγότα κίνησιν ἔχειν. περὶ παντὸς οὖν ποιητέον τὴν ¹⁵ ἴγνυόν ἐντετάσθαι. δοκέοι ἀν οὖν μοι δὲ σωλῆν ὑπερέχων πρὸς τὸν πόδα ἀπὸ τοῦ ἰσχίου ὠφελεῖν ὑποτιθέμενος· καὶ ἄλλως κατ' ἴγνυόν ταινίην χαλαρῶς περιβάλλειν | σὺν τῷ σωλῆνι, ὥσπερ τὰ παιδία ἐν τῇσι ⁴⁹² κοίτῃσι σπαργανοῦται. εἶτα ἐπὴν δὲ μηρὸς ἐσ τὸ ἀνω ²⁰ διαστρέφηται ἡ ἐσ τὸ πλάγιον, εὑκατασχετώτερον εἴη ἀν σὺν τῷ σωλῆνι οὕτως. ἡ οὖν διαμπερής δοι ποιητέος δὲ σωλῆν ἡ οὐ ποιητέος.

2 τοιοῦτο B¹MM, -ον B³ rec. μὴ om. B¹, add. B³ 3 κνᾶται B, κνῆ- cet. 7 ὠφελοίη B 8 κεινεε- B τ' ἀν B, γὰρ cet. 10 τοῦτ' ἀποτρ. B¹, mut. in τοῦτ' ἀν ἐποτρ. B³ ποιεῖεν codd. post π. add. ἡκιστα γὰρ δεῖ vulg., om. B¹, ss. B³ 11 ἀν om. V τύρβην V τοῖσιν B ἐπιδέσει V 13 καμπτη B ἀν om. MV post εἴη add. τοῦτο MV ἄλλοτε καὶ ἄλλοτε σχ. M, ἄλλοτε καὶ ἄλλοτε ἄλλο σχ. V 14 ἵσχειν MV 16 ἐντετάσθαι B¹, mut. in ἐντ. B³ δοκοι B, δοκῆ V, δοκεῖ M μοι B, ὁμοίως MV ὑπερεχων B, ὁ περιέχων cet. 17 ὠφελεῖεν codd. 18 ἄλλος B¹, mut. B³ in -ως ταινίη B 19 ξὺν MV 21 διαστρέφοιτο codd., correxi 22 ξὺν MV εἰ V, ἡ M, ἡ B¹, mut. in ἡν B²

23. Πτέρωνης δὲ ἄκοης κάρτα χρὴ ἐπιμελεῖσθαι ὡς εὐθέτως ἔχη καὶ ἐν τοῖσι κατὰ κυήμην καὶ ἐν τοῖσι κατὰ μηρὸν κατήγμασιν. ἦν μὲν γὰρ ἀπαιωρῆται ὁ ποὺς τῆς ἄλλης κυήμης ἡρματισμένης, ἀνάγκη κατὰ τὸ ἄντικυνήμιον τὰ δύτεα κυρτὰ φαίνεσθαι· ἦν δὲ ή μὲν πτέρωνη ὑψηλοτέρῃ [ἢ] τοῦ μετρίου ἡρματισμένῃ ἢ, ή δὲ ἄλλη κυήμη ὑπομετέωρος ἢ, ἀνάγκη τὸ δύτεον τοῦτο κατὰ τὸ ἄντικυνήμιον κοιλότερον φανῆναι τοῦ μετρίου, προσέτι καὶ ἦν ή πτέρωνη τυγχάνη ἐοῦσα τοῦ ἀνθρώπου φύσει μεγάλη. ἀτὰρ καὶ κρατύνεται πάντα τὰ δύτεα βραδύτερον, ἦν μὴ κατὰ φύσιν κείμενα καταμένη ἀτρεμέοντα ἐν τῷ αὐτῷ σχήματι καὶ αἱ πωρώσιες ἀσθενέστεραι.

24. Ταῦτα μὲν δὴ ὅσοισι τὰ μὲν δύτεα κατέηγεν,
15 ἐξέχει δὲ μή, μηδὲ ἄλλως ἔλκος ἐγένετο. οἷσι δὲ τὰ
494 δύτεα | κατέηγεν ἀπλῷ τρόπῳ καὶ μὴ πολυσχιδεῖ,
([“]ἐξέσχε δέ,) αὐθήμεραι ἐμβληθένται ἡ τῇ ὑστερολή κατὰ
χώρην ιζόμενα καὶ μὴ ἐπίδοξος ἡ ἀπόστασις παρασχί-
δων δύτεων ἀπιέναι ἡ καὶ οἷσιν ἔλκος μὲν ἐγένετο,
διαμπερέσιοι ποιητ. MV, διαμπερής σοι B, διαπερὲς εἴη pro δ.
σοι vulg. Litt., διαμπερὲς ἵη rec. Pq.

1 περὶ πτέρωνης tit. V, ^θ π. πτ. M λιαν i. m. adser. B
ἐπιμελέε. MV 2 ἔχει BM 3 κατήγμασι B ἀπαιωρῆται V,
ἀπέώρ. M, ἀπορέμαται adser. i. m. B 4 ἡμαρτισμένης M
6 ἢ (ἢ V) delevi ἡρτισμένη MV, ἡρματισμένη η B 7τούτω
BM 8 ante κοιλ. add. τοῦτο MV 9 πτέρωνα B 11 κείμ. ἢ
καὶ τὰ μὴ ἀτ. vulg. ἢ om. BMV μὲν pro μὴ B pro καὶ τὰ
μὲν scripsi καταμένη, cf. Herm. XXVII, 301 12 αὐτέω MV
πωρώσιες B, παρώσησες V in marg. ἐν λόγῳ adser. B³ 14 μὲν
οὐν δη B, δη del. B³ ὅσων B, ὅσοις MV, ὅσοισι cest. 15 ἐξέζη B
16 ante ἀπλῷ ex rec. codd. add. τῷ Litt. Pq., om. BMV
πονλυσχ. M, πολυσχιδεῖ B 17 (<ἐξέσχε δὲ>) add. Litt. et ex con-
cinnitate sententiarum et ex comm. Gal. p. 533 conjectans, καὶ
ἔξ. μὲν, αὐθ. δ' ἐμβ. Erm. ante κατὰ ex codd. rec. add. καὶ
Litt. Pq., om. BMV 18 χωρεῖν ιζόμεναι B παρασχίδῶν V
19 ἀπιέναι del. Erm.

τὰ δὲ ὀστέα τὰ κατεηγότα οὐκ ἔξισχει οὐδ' ὁ τρόπος τῆς κατήξιος τοιοῦτος, οἷος παρασχίδας ὀστέων ἐούσας ἐπιδόξους εἶναι ἀναπλῶσαι, τοὺς τοιούτους οἱ μὲν μήτε μέγα | ἀγαθὸν μήτε μέγα πακὸν ποιεόντες ἵη- 496 τρεύουσι τὰ μὲν ἔλκεα καθαρικῷ τινι ἢ πισσηρὴν 5 ἐπιθέντες ἢ ἔναιμον ἢ ἄλλο τι ὃν εἰώθασιν ποιεῖν ἐπάνω δὲ τοὺς οἰνηροὺς σπλῆνας ἢ εἴρια ὁνπαρὰ [όκόσοι] ἐπιδέουσιν ἢ ἄλλο τι τοιοῦτον. ἐπὴν δὲ τὰ ἔλκεα καθαρὰ γένηται καὶ ἥδη συμφύηται, τότε τοῖς ὀθονίοισι συχνοῖσι πειρῶνται ἐπιδεῖν καὶ νάρθηξι 10 κατορθοῦν. αὕτη μὲν ἡ ἴησις ἀγαθόν τι ποιεῖ, πακὸν δὲ οὐ μέγα. τὰ μέντοι ὀστέα οὐχ ὅμοιως δύναται ἰδρύεσθαι ἐς τὴν ἑωυτῶν χώρην, ἀλλὰ τινὶ καὶ δγκηρότερα τὰ ὀστέα τοῦ καροῦ ταύτῃ γίνεται. γένοιτο δ' ἂν καὶ βραχύτερα ὃν ἀμφότερα τὰ ὀστέα κατέηγεν 15 ἢ πήχεος ἢ κνήμης.

25. Ἄλλοι δ' αὖ τινές εἰσιν, οἱ ὀθονίοισιν τὰ τοιαῦτα ἱητρεύουσιν εὐθέως καὶ ἔνθεν μὲν καὶ ἔνθεν ἐπιδέουσιν τοῖς ὀθονίοισι, κατὰ δὲ τὸ ἔλκος αὐτὸ διαλείπουσιν καὶ ἔῶσιν ἀνεψυχθαι. ἐπειτα ἐπιτιθέασιν 20

1 τὰ δὲ ὀστέα bis deinceps M τὰ post ὀστ. om. MV
 2 κατίξηος V 2. 3 ἐούσας del. Litt. eiusque in locum transposuit εἰναι; idem interpunctionem post ἀναπλ. intulit, ante ἀναπλ. et post τοιούτους sustulit 3 ἀναπλῶσει B¹, mut. in ἀναπλεῦσαι B³ 4 μέγα prius om. V 5 καθαρικόν τι Galenus videtur legisse 6 εἰώθασι MV ποιέειν MV 7 ἐπάνω B, ἐπαινέω MV εἴρια ὁνπαρὰ om. Gal. comm. post ὁνπ. add. ὄκόσῳ^ο (o ss. B²) B, ὄκόσοι cet. (oblit. ab al. m. H), del. Litt., ὅμόσε Wb. 9 ξυμφ. codd., ξυμφύεται MV 11 ἢ om. V ποιέει B 13 καὶ B, om. MV 14 οστεα B, σώματα MV 16 πήχεως MV 17 δὲ sine αὖ Gal., de plac. Hipp. et Plat., p. 785 Iw. Mueller ὀθονίοισι MV τοιαῦτ' Gal. ib. 19 ἐπιδέουσι MV Gal. ib. τοῖσι Gal. ib. κατὰ τὸ ἔλκος δὲ Gal. ib. διαλεῖ(λι) M πονσι MV Gal. ib. 20 ante ἐπιτιθ. add. καὶ Gal. ib.

ἐπὶ τὸ ἔλκος τῶν παθαρικῶν τι καὶ σπλήνεσιν οἰνη-
ροῖς ἢ εἰρίοις ὁνπαροῖσιν θεραπεύουσιν. αὕτη ἡ ἤησις
498 κακή, | καὶ εἰκὸς τοὺς οὗτως ἱητρεύοντας τὰ μέγιστα
ἀσυννετεῖν καὶ ἐν τοῖσι ἄλλοισι κατήγμασι καὶ ἐν τοῖσι
5 τοιούτοισι. μέγιστον γάρ ἐστιν τὸ γινώσκειν παθ'
ὅποῖον τρόπον χρὴ τὴν ἀρχὴν βάλλεσθαι τοῦ ὅθονίου
καὶ παθ' ὅποῖον μάλιστα πεπιέχθαι καὶ οἵα τε ὠφε-
λέονται, ἦν δρθῶς τις βάλληται τὴν ἀρχὴν καὶ πιέζῃ
6 ἡ μάλιστα χρή, καὶ οἷα βλάπτονται, ἦν μὴ δρθῶς τις
βάλληται μηδὲ πιέζῃ ἡ μάλιστα χρή, ἀλλὰ ἐνθεν καὶ
7 ἐνθεν. εἴρηται μὲν οὖν καὶ ἐν τοῖσι πρόσθεν γεγραμ-
μένοισιν ὅποια ἀφ' ἐκατέρου ἀποβαίνει. μαρτυρεῖ δὲ
καὶ αὐτὴ ἡ ἱητρείη ἀνάγκη γὰρ τῷ οὗτως ἐπιδεομένῳ
τὸ οἶδος ἔξαειρεσθαι ἐς αὐτὸν τὸ ἔλκος. καὶ γὰρ εἰ
8 ὑγιῆς χρὼς ἐνθεν καὶ ἐνθεν ἐπιδεθείη, ἐν μέσῳ δὲ
διαλειφθείη, μάλιστα κατὰ τὴν διάλειψιν οἰδήσειεν ἀν
καὶ ἀχροιήσειεν· πῶς οὖν οὐχὶ ἔλκος γε ταῦτα ἀν
500 πάθοι; ἀναγκαῖος οὖν ἔχει ἄχροον μὲν καὶ ἐκπεπλιγ-

1 σπλήνοισιν V οἰηροῖς BMV, -οῖσι Gal. ib., -οῖσιν rel.

2 εἰρίοισι M, ἔριοισι V Gal. ib. ὁνπαροῖσι MV, οἰσυπηροῖσι
Gal. ib. θεραπεύονται M Gal. ib. ἰσης B 4 ἀσυννετέειν codd.

τοῖσι BM Gal. ib., -ν V vulg. ἄλλοις BM τῇσι V 5 ἐστιν
B, ἐστι MV Gal. ib. καθ' om. V 6 ὁπ. codd. hic et 7, ὁκ.
Bosq. τρόπον B¹, mut. in τόπον B² ante βάλλεσθαι add. μὲν

Erm. Pq. 8 πιέζῃ V, πιέζειν Gal. ib. 9 ἡ om. B¹, ss.
B², ἡ V 10 post βάλλ. add. ην μη ορθῶς επιτεθη B μὴ δὲ

πιεζή, ἡ V ἡ μάλ. χρὴ om. Gal. ib. ἀλλ' Gal. ib. 11 πρόσθε
M γεγραμμένοισι M Gal. ib. 12 ὁπ. codd., ὁκ. Bosq. ἀφ' B

Gal. ib., ἀφ MV ἐκατέρων codd., -τέρον Gal. ib. ἐπιβ. Gal. ib.
μαρτυρεῖ codd., -έει Gal. ib. 13 ἵται B, ἱητρική MV Gal.

ib. 14 εἰδος MV ἔξαειρησθαι εἰς B 15 ἔ. μὲν κ. ἔ. ἐπι-
δεσθείη Gal. ib. 16 διαλειφθῆ MV διάληψιν M 17 ἀχροῖ-
σειε Gal. ib. 18 ἔχοι V ἐκπεπετιγμενον B, ἐκπεπλιεχμέ-
νον MV, ἐκπεπιεσμένον vulg., ἐκπεπιεγμ. Gal. ib., ἐκπεπληγμ. H,

ἐκπεπλιγμ. Litt.

μένον εἶναι τὸ ἔλκος δακρυῶδές τε καὶ ἀνεκπύνητον,
όστεα δὲ καὶ μὴ μέλλοντα ἀποστῆναι ἀποστατικὰ γε-
νέσθαι· σφυγμῶδές τε καὶ πυρῶδες τὸ ἔλκος ἀν εἴη.
ἀναγκάζονται δὲ διὰ τὸ οἶδος ἐπικαταπλάσσειν· ἀσύμ-
φορον δὲ καὶ τοῦτο τοῖσιν ἔνθεν καὶ ἔνθεν ἐπιδεο- 5
μένοισιν· ἄχθος γὰρ ἀνωφελές πρὸς τῷ ἄλλῳ σφυγμῷ
ἐπιγίνεται. τελευτῶντες δὲ ἀπολύουσι τὰ ἐπιδέσματα,
διπόταν σφιν παλιγκοτῇ, καὶ ἵητρεύουσι τὸ λοιπὸν ἀνευ
ἐπιδέσιος. οὐδὲν δ' ἥσσον καὶ ἦν τι ἄλλο τρῶμα
τοιοῦτο λάβωσι, τῷ αὐτῷ τρόπῳ ἵητρεύουσιν· οὐ γὰρ 10
οἰονται τὴν ἐπίδεσιν τὴν ἔνθεν καὶ ἔνθεν καὶ τὴν
ἀνάψυξιν τοῦ ἔλκεος αἰτίην εἶναι, ἀλλ' ἄλλην τινὰ
ἀτυχίην. οὐ μέντοι γε ἀν ἔγραφον περὶ τούτου το-
σαῦτα, εἰ μὴ εὖ μὲν ἥδειν ἀσύμφορον ἐοῦσαν τὴν ἐπί-
δεσιν, συχνοὺς δὲ οὔτως ἵητρεύοντας· ἐπίκαιρον δὲ τὸ 15
ἀπομάθημα· μαρτύριον δὲ τοῦ δρόθως γεγράφθαι τὰ
πρόσθεν γεγραμμένα, εἴτε μάλιστα πιεστέα τὰ κατήγ-
ματα εἴτε ἥκιστα.

26. Χρὴ δέ, ώστε ἐν κεφαλαίῳ εἰρησθαι, οἷσιν ἀν
μὴ ἐπίδοξος ἥτις τῶν ὀστέων ἀπόστασις ἔσεσθαι, τὴν 20
αὐτὴν ἵητρείην ἵητρεύειν, ὅσπερ οἷσιν ὀστέα μὲν

1 εἶναι τὸ ἔλκ. Gal. ib., τὸ ἔλκ. εἶναι codd. δακρυῶδες Gal. ib. τε Gal. ib., δὲ codd. post ἀνεκπ. add. εἶναι codd., om. Gal. ib. 2 δ' ἦν μέλη Gal. ib. pro δὲ καὶ μὴ μέλλ. συστατικὰ pro ἀποστ. Gal. ib. 3 πυρετῶδες B¹ M V, πυρῶδες B³ Gal. comm. 4 δὲ om. Gal. in cit. l. l. 5 ἐπιδεομένοισι M Gal. ib. 7 ἐπιγένηται B, -γίγν. Gal. ib. 8 παλιγκ(ιν) B)οτέη codd., πάλιν κοτέη Gal. l. l. 9 δὲ Gal. ib. τρῶμα om. Gal. ib. 10 τουοῦτον Gal. ib. ἵητρεύοντι V Gal. ib. 12 εἶναι om. M V αἰτίαν εἶναι τ. ἔλκους Gal. ib. ἄλλὰ Gal. ib. 13 εὐ-
τυχίην Gal. ib. ἀνέγγ. V, ἀν ἔγγ. M τοντέον codd. 14 εὐ
μεν ἥδειν V 15 ἐπὶ καιρὸν V δὲ post ἐπικ. del. B³
17 πρόσθε M 17. 18 ητε . . . ητε B, ἥ τε . . . ἥ τε Erm.
20 ἥ om. B

502 κατεηγότα εἰη, ἔλκος δὲ μὴ ἔχοντα· τάς | τε γὰρ κατα-
τάσιας καὶ κατορθώσιας τῶν ὀστέων τὸν αὐτὸν τρόπον.
χοὴ ποιεῖσθαι τὴν τε ἐπίδεσιν παραπλήσιον τρόπον.
ἐπὶ μὲν γὰρ αὐτὸν τὸ ἔλκος πισσηρῆν υηρωτῆν χρίσαντα
5 σπλῆνα λεπτὸν διπλόν ἐπιθεῖναι, τὰ δὲ πέριξ υηρωτῆ^η
λεπτῆ χρίειν. τὰ δὲ ὁθόνια καὶ τὰ ἄλλα πλατύτερά
τινι ἐσχισμένα ἔστω ἢ εἰ μὴ ἔλκος εἶχεν· καὶ φῶ ἂν
πρώτῳ ἐπιδέηται, συχνῷ ἔστω τοῦ ἔλκεος πλατύτερον.
τὰ γὰρ στενότερα τοῦ ἔλκεος ζώσαντα ἔχει τὸ ἔλκος.
10 τὸ δ' οὐ χρή· ἀλλὰ ἡ πρώτη περιβολὴ ὅλον κατεχέτω
τὸ ἔλκος, καὶ ύπερεχέτω τὸ ὁθόνιον ἔνθεν τε καὶ ἔνθεν.
βάλλεσθαι μὲν οὖν χοὴ τὸ ὁθόνιον κατ' αὐτὴν τὴν
ιζιν τοῦ ἔλκεος, πιέζειν δὲ ὀλίγῳ ἥσσον ἢ εἰ μὴ ἔλκος
504 εἶχεν, ἐπινέμεσθαι δὲ τῇ | ἐπιδέσι τῷ σπερ καὶ πρόσθεν
15 εἴρηται. τὰ δὲ ὁθόνια αἱεὶ μὲν τοῦ τρόπου τοῦ μαλ-
θακοῦ ἔστωσαν· μᾶλλον δέ τι δεῖ ἐν τοῖσιν τοιούτοισιν
ἢ εἰ μὴ ἔλκος εἶχεν. πλῆθος δὲ τῶν ὁθονίων· μὴ
ἔλάσσω ἔστω τῶν προειρημένων, ἀλλά τινι καὶ πλείω.
ἢν δὲ ἐπιδεθῇ, δοκείτω τῷ ἐπιδεδεμένῳ ἡρμάσθαι μέν,
20 πεπιέχθαι δὲ μή· φάτω δὲ κατὰ τὸ ἔλκος μάλιστα
ἡρμάσθαι. τοὺς δὲ χρόνους τοὺς αὐτοὺς μὲν χοὴ εἶναι
ἐπὶ τὸ μᾶλλον δοκεῖν ἡρμάσθαι, τοὺς αὐτοὺς δὲ ἐπὶ

1 κατεαγ. V 2 κατορθώσηας V, ρθω in ras. 3 χοὴ B, om.
MV ποιέεσθαι codd. τ' B 5 δίπλοον V ἐπιθῆται B, ἐπιδε-
θῆται MV, scripsi ἐπιθεῖται 6 λεπτῆ codd., λευκῆ Foes. Litt.

χρέιν V 7 ἐσχισμ. om. B εἶχε MV 8 συχνῶς B
πλατύτερα MV 9 στενότερα M 10 τόδ' V ἀλλ' MV
13 ιζιν V 14 εἶχε M 16 ἔστωσαν M, ιζτ. V τε pro τι M,
τινι pro τι δεῖ B τοῖσι MV 17 εἶχε MV 18 ἔλάσσων...
πλειων B τῶν πρότερον εἰρημένων MV 19 δ' MV ἡρμά-
σθαι B, Gal. gloss., Erm., ἡρμόσθαι MV 21 ἡρμασθαι B¹,
mut. in ἡρμασθαι B³, ἡρμόσθαι MV 22 τῷ pro τὸ V δο-
κέειν codd. hic et 85, 1 ἡρμασθαι B¹, ἡρμόσθαι B³ MV

τὸ μᾶλλον δοκεῖν χαλᾶν, ὕσπερ καὶ ἐν τοῖσι πρόσθεν εἴρηται. μετεπιδεῖν δὲ διὰ τρίτης πάντα μεταποιέοντα ἐς τὸν τρόπους τὸν παραπλησίους, ὕσπερ καὶ πρόσθεν εἴρηται, πλὴν ἐς τὸ σύμπαν ἥσσον τινὶ πιέζειν ταῦτα ἡ ἔκεīνα. καὶ ἦν κατὰ λόγον τὰ εἰκότα γένηται, 5 ίσχυντερον μὲν αἱεὶ εὐρεθήσεται τὸ κατὰ τὸ ἔλκος, ίσχυνὸν δὲ καὶ τὸ ἄλλο πᾶν τὸ ὑπὸ τῆς ἐπιδέσιος κατεχόμενον, καὶ αὕτη τε ἐκπυγήσιες ἔσονται θάσσους ἢ τῶν ἄλλων ιητρευμένων ἐλκέων, ὅσα τε σαρκία ἐν τῷ τρόπῳ ματι ἐμελάνθη καὶ ἐθανατώθη, θάσσον περιφρήγνυνται 10 καὶ ἐκπίπτει ἐπὶ ταύτη τῇ ιητρείῃ ἢ ἐν τῇσι ἄλλησιν, ἐς ὧτειλάς τε θάσσον δομάται τὸ ἔλκος οὔτως ἢ ἄλλων ιητρευμένον. πάντων δὲ τούτων αἵτιον, ὅτι ίσχυνὸν μὲν τὸ κατὰ τὸ ἔλκος χωρίον γίνεται, ίσχυνὰ δὲ τὰ περιέχοντα. τὰ μὲν οὖν ἄλλα πάντα παραπλησίως 15 ιητρεύειν, ὡς τὰ | ἄνευ ἐλκώσιος δστέα κατηγγνύμενα· 506 τοὺς δὲ νάρθηκας οὐ χρὴ προστιθέναι. διὰ τοῦτο καὶ τὰ δθόνια χρὴ τούτοισι πλείω εἶναι ἢ τοῖσιν ἐτέροισιν, ὅτι τε ἥσσον πιέζεται, ὅτι τε οἱ νάρθηκες βραδύτερον προστιθενται. ἦν μέντοι τοὺς νάρθηκας προστιθῆς, 20 μὴ κατὰ τὴν ἵξιν τοῦ ἐλκεος προστιθέναι, ἄλλως τε καὶ χαλαρῶς προστιθέναι, προμηθεύμενος ὅπως μηδεμία σφίγξις μεγάλη ἔσται ἀπὸ τῶν ναρθήκων. εἴρηται

1 τοῖσιν B 2 ποιέοντα pro μεταπ. B 4 εἰς B
 πιέζειν MV 5 γίνεται B 8 ἐκποιήσιες BMV 9 ἄλλων
 codd., ἄλλως Bosq. Litt. ιητρευομένων V 10 περιφη(οὶ B)γν.
 BMV 11 τισι B, τῇσι M, τῇσιν rel. ἄλλησιος B, mut. in ἄλλησιν
 ἐς B³ 13 ιητρεύμ. V 16 ante ιητρ. add. χρὴ MV ὡς τὰ B,
 ὥστε MV ἐλκωσιως B, -κάσιος N, -σίων M, -σήνων V 17 οὐ om.
 MV διατοῦτο V 18 πλέω BV 19 ὅτι τὸ ἦ. B, ὅτε ἦ. MV, ὅτι
 τε ἦ. N Litt., διότι τε ἦ. Gal. comm. βραδύτερον B, -οι MV
 21 ἵξιν V ἄλλωσται καὶ B, ἄλλ' ὥστε καὶ M, ἄλλως τε κ. V
 22 προμηθεύμενοις B, προσθυμεύμενοις MV, προμηθεύμενος Chart.
 Litt. ὅκως MV μὴ δὲ μία MV

δὲ τοῦτο καὶ ἐν τοῖσι πρότερον γεγραμμένοισι. τὴν μέντοι δίαιταν ἀκριβεστέρην καὶ πλείω χρόνον ποιεῖσθαι οἷσιν ἐξ ἀρχῆς ἐλκεα γίνεται καὶ οἷσιν διστέα ἐξίσχει· καὶ τὸ σύμπαν δὲ εἰρησθαι, ἐπὶ τοῖς ἴσχυρος τάτοισι τρώμασι ἀκριβεστέρην καὶ πολυχρονιωτέρην εἶναι χρὴ τὴν δίαιταν.

27. Ἡ αὐτὴ δὲ ἱητρείη τῶν ἐλκέων καὶ οἷσιν διστέα μὲν κατέηγεν, ἐλκος δὲ ἐξ ἀρχῆς μηδὲν ἦν, ἦν δὲ ἐν τῇ ἱητρείῃ ἐλκος γένηται ἢ τοῖσι δύοντοισι μᾶλλον 10 πιεχθέντος ἢ ὑπὸ νάρθηκος ἐνέδρης ἢ ὑπὸ ἄλλης τινὸς προφάσιος. γινώσκεται μὲν οὖν τὰ τοιαῦτα, ἦν ἐλκος ὑπῆ, τῇ τε δύνη καὶ τοῖσι σφυγμοῖσι· καὶ τὸ οἰδημα τὸ ἐν τοῖς ἀκροῖς σκληρότερον γίνεται τῶν τοιούτων, καὶ εἰ τὸν δάκτυλον ἐπάγοις, τὸ ἔρευθος ἐξείργεται, 508 ἀτὰρ καὶ αὐτὶς ὑποτρέχει ταχέως. ἦν οὖν τι τοιοῦτον 16 ὑποπτεύης, λύσαντα χρή, ἦν μὲν ἢ κυνηγμὸς κατὰ τὰς ὑποδεσμίδας καὶ τὸ ἄλλο τὸ ἐπιδεδεμένον, πισσηρῆ κηρωτῇ ἀντὶ τῆς ἐτέρης χρησθαι. ἦν δὲ τούτων μὲν

- 2 post χρόνον add. χρὴ MV 2. 3 ποιέε. codd. οἷσι ἐξ BM
 4 τοῖσι M ξύμπ. codd. 5 τρώμασιν V πονλ. M 8 μηδὲν BV post μηδὲν add. ἢ MV, ss. B³, scripsi ἦν supra ἐν ss. ἐνίοις (?) B³ 9 ἱητρίῃ B ἐπιγίνεται pro ἐλκος γένηται Litt. coniectans ex Gal. comm., qui dicit: 'Ο λόγος αὐτῷ νῦν ἔστι περὶ τῶν ἐπιγινομένων ἐλκῶν τοῖς κατάγμασιν ἐν τῷ χρόνῳ ἐκ τῆς τῶν ναρθήκων ἐπιδέσεως. γίν. V τοῖσιν V 10 post πιεχθ. add. τοῦ διστέον Wb. pro ἢ ὑπὸ νάρθηκος propter genitivum πιεχθέντος Littraeus dedit νάρθηκος ὑπὸ 13 τοῖσι M, -ν V
 ἀκροῖσι MV σκληρότερον B, Gal. in cit. XVIII, 2, 577, σκληρὸν MV τοιοντέων MV 14 ἐπαγωγοῖς MV το ερευθως B, om. MV ἐξείργεται scripsi, cf. c. 48, ἐξαρειαται B¹, ἐξείρεται B² Pq., ἐξαείρεται MV, ἐξαιρέεται Litt., ἐξενίσταται Wb. τὸ ἔρευθος ἐξαείρεται Gal. in cit. l. l. ἐξαρύναται: ἐκκενοῦται, ἐκθλίβεται Gal. in Exegesi 15 αὐτὶς B¹, mut. in αὐθὶς B³
 16 ὑποπτεύοις B 17 post καὶ add. ἐπὶ V, ss. ἐπὶ M man. 1 καὶ ἄλλο τι τὸ ἐπιδ. B¹, καὶ ἐπὶ τὸ ἄλλο τὸ ἐπιδ. B³ τὸ ἄλλο bis M

μηδὲν ἦ, αὐτὸ δὲ τὸ ἔλκος ἡρεθισμένον εὑρίσκηται ἢ
ἐπὶ πολὺ ἀκάθαρτον, καὶ τῶν μὲν σαρκίων ἐκπυησο-
μένων, τῶν δὲ νεύρων προσεκπεσουμένων, τούτους
οὐδὲν δεῖ ἀναψύχειν παντάπασιν οὐδέ τι φοβεῖσθαι
τὰς ἐκπυήσιας ταύτας, ἀλλ' ἵητρεύειν τὰ μὲν ἄλλα 5
παραπλήσιον τρόπον, ὥσπερ καὶ οἶσιν ἐξ ἀρχῆς ἔλκος
ἐγένετο. τοῖσι δὲ ὁθονίοισιν ἀρχεσθαι χρὴ ἐπιδέοντα
ἀπὸ τοῦ οἰδήματος τοῦ ἐν τοῖς ἀκρέοισι πάνυ χαλα- |
ροῖσιν, καὶ ἔπειτα ἐπινέμεσθαι τῇ ἐπιδέσει αἱεὶ ἐς τὸ 510
ἄνω καὶ πεπιέχθαι μὲν μηδαμῆ, ἡρμάσθαι δὲ μάλιστα 10
κατὰ τὸ ἔλκος, τὰ δὲ ἄλλα ἐπὶ ἥσσον. τὰ δὲ ὁθόνια
τὰ πρῶτα, ταῦτα μὲν καθαρὰ ἔστω καὶ μὴ στενά· τὸ
δὲ πλῆθος τῶν ὁθονίων ἔστω ὅσον περ καὶ ἐν τοῖσι
νάρθηξιν εἰ ἐπιδέοιτο ἢ διλίγω ἔλασσον. ἐπὶ δὲ αὐτὸ
τὸ ἔλκος ἴκανὸν σπληνίον τῇ λευκῇ κηρωτῇ κεχρισμέ- 15
νον· ἥν τε γὰρ σὰρξ ἥν τε νεῦρον μελανθῆ, προσεκ-
πεσεῖται· τὰ γὰρ τοιαῦτα οὐ χρὴ δριμέσιν ἵητρεύειν,
ἄλλὰ μαλθακοῖσι ὥσπερ τὰ πυρίκαυστα. μετεπιδεῖν
δὲ διὰ τρίτης, νάρθηκας δὲ μὴ προστιθέναι· ἀτρεμεῖν
δὲ ἐπὶ μᾶλλον ἢ πρόσθεν καὶ διλιγοσιτεῖν. εἰδέναι δὲ 20
χρὴ εἴτε σὰρξ εἴτε νεῦρον τὸ ἐκπεσούμενόν ἔστιν, δτι
οὗτο πολλῷ μὲν ἥσσον νέμεται ἐπὶ πλεῖον, πολλῷ δὲ
θᾶσσον ἐκπεσεῖται, πολλῷ δὲ ἰσχνότερα τὰ περιέχοντα
ἔσται, ἢ εἴ τις ἀπολύσας τὰ ὁθόνια ἐπιθείη τι τῶν
καθαρικῶν φαρμάκων ἐπὶ τὸ ἔλκος. καίτοι καὶ ἥν 25

1. 2 εὐρ. μέλαν ἐπὶ ποντὸν ἢ ἀκ. MV 2 σαρκῶν MV
3 τοντέοντος codd., τούτους Erm. 7 ὁθονίοισι M 8 ἀκραίοις
BMV, ἀκρέοισι Bosq. χαλαροῖσι M 9 ἐπιδέσι B 10 ἡρ-
μόσθαι B³ MV 18 μαλθακοῖσιν MV πυρίκαυστα M 19 ἀτρε-
μέειν codd. 20 ante πρόσθεν add. τὸ B² MV διλιγοσιτέειν
codd. 21 ante prius εἴτε add. οτι B ἔστι V 24 τι pro
τις V ἐπιθείει B

ἐκπέση τὸ ἐκπυησόμενον, θᾶσσον τε σαρκοῦται ἐκείνως ἢ ἐτέρως ἵητρευόμενον καὶ θᾶσσον ὀτειλοῦται. πάντα μήν ἔστι ταῦτα δρθῶς ἐπιδεῖν καὶ μετρίως ἐπίστασθαι. προσσυμβάλλεται δὲ καὶ τὰ σχῆματα, ἢν <ἢ> οἵα χρὴ εἶναι, καὶ ἡ ἄλλη δίαιτα καὶ τῶν ὀθονίων ἡ ἐπιτηδειότης.

28. *Hn* δὲ ἄρα ἔξαπατηθῆς ἐν τοῖς νεοτρώτοισι μὴ οἰόμενος ὀστέων ἀπόστασιν ἔσεσθαι, τὰ δ' ἐπίδοξα ἢ 512 ἀναπλῶσαι, οὐ | χρὴ δρῳδεῖν τοῦτον τὸν τρόπον τῆς 10 ἵητρείης· οὐδὲν γὰρ ἂν μέγα φλαῦρον γένοιτο, ἢν μοῦνον οἴός τε ἡς τῇ χειρὶ τὰς ἐπιδέσιας ἀγαθὰς καὶ ἀσινέας ποιεῖσθαι. σημεῖον δὲ τόδε, ἢν μέλλῃ ὀστέων ἀπόστασις ἔσεσθαι ἐν τῷ τρόπῳ τούτῳ τῆς ἵητρείης· πῦνον γὰρ συχνὸν ὁτὶ ἐκ τοῦ ἔλκεος καὶ δργᾶν φαίνεται. πυκνότερον οὖν μετεπιδεῖν διὰ τὸν πλάδον, ἐπεὶ ἄλλως τε καὶ ἀπύρετοι γίνονται, καὶ ἢν μὴ κάρτα πιέζωνται ὑπὸ τῆς ἐπιδέσιος, καὶ τὸ ἔλκος καὶ τὰ περιέχοντα ἴσχνά. ὅσαι μὲν οὖν λεπτῶν πάνυ ὀστέων ἀποστάσιες, οὐδεμιῆς μεγάλης μεταβολῆς δέονται, ἀλλ' 20 ἢ χαλαρώτερον ἐπιδεῖν, ὡς μὴ ἀπολαμβάνηται τὸ | 514 πῦνον, ἀλλ' εὐαπόρροντον ἢ καὶ πυκνότερον μετεπιδεῖν

1 ἐκπεσούμενον Bosq. Litt. 4 προσσυμβ. V σχ. καὶ ἢν οἵα N, σχ. καὶ οἵα DFHIJK Bosq. Litt., [ἢν] οἵα Gal. Bas., σχ. ἢν οἵα Erm. <ἢ> ego addidi 7 δ' MV τοῖς BMV, τοῖσι rec. et edit. 8 ἢ V 9 ἀναπλῶσαι mut. B³ in ἀναπλευσαι δρῳδεην B, φοβεῖσθαι ss. B³, δρῳδέειν cet. τοῦτον om. B¹MV, add. B³H al. manu Bosq. Litt. Erm. 10 ἵητρίης B ἢν om. B 11 ἔση pro τε ἡς MV 12 ποιέεσθαι codd. 13 ἵητρίης B 14 ποιον B, πῦνον V φέρει B¹, lineola del. et ss. φέρει B³ 15 μετεπιδέσθαι MV πλαδὸν V 16 ἄλλως τε καὶ ἐπεὶ ἀπύρετοι γίγν. Rhd. πνοετοι γιγν. MV καὶ ante ἢν om. B μὲν pro μὴ MV 18 ὅσαι M 19 μεγάλης om. anti-grapha quaedam Galeni 20 χαλαρώτερον H, -ώτερα cet. codd., -ώτερα . . . τὰ ὀθόνια Gal. c., -ωτέρως vulg. 21 ποιον B, πῦνον V

ἔστ' ἀν ἀπόστῃ τὸ ὄστέον, καὶ νάρθηκας μὴ προστιθέναι.

29. Ὁπόσοισι δὲ μέζονος ὄστέον ἀπόστασις ἐπίδοξος γίνεται, ἦν τε ἔξ ἀρχῆς προγνῶς ἦν τε καὶ ἔπειτα μεταγνῶς, οὐκ ἔτι τῆς αὐτῆς ἱητρείης δεῖ, ἀλλὰ 5 τὰς μὲν κατατάσιας καὶ τὰς διορθώσιας οὕτως ποιεῖσθαι, ὥσπερ εἴρηται· σπλῆνας δὲ χρὴ διπλοῦς, πλάτος μὲν ἡμισπιθαμιαίους, μὴ ἐλάσσους — δποῖον δὲ ἂν τι καὶ τὸ τρῶμα ἥ, πρὸς τοῦτο τεκμαλόεσθαι —, μῆκος δὲ βραχυτέρους μὲν ὀλίγῳ ἢ ὥστε δίς περικνεῖσθαι 10 περὶ τὸ σῶμα τὸ τετρωμένον, μακροτέρους δὲ συχνῷ ἢ ὥστε ἅπαξ περικνεῖσθαι, πλῆθος δὲ ὁπόσους ἂν συμφέρῃ ποιησάμενον, τούτους ἐν οἷνῳ μέλαινι αὐστηρῷ βροχέροντα χρὴ ἐκ μέσου ἀρχόμενον, ὡς ἀπὸ δύο ἀρχέων ὑποδεσμὸς ἐπιδεῖται, περιελίσσειν καὶ ἔπειτα σκεπαρ- 15 νηδὸν παραλλάσσοντα τὰς ἀρχὰς ἀφιέναι. ταῦτα κατά τε αὐτὸν τὸ ἔλκος ποιεῖν καὶ κατὰ τὸ ἔνθεν καὶ ἔνθεν τοῦ ἔλκεος· καὶ πεπιέχθω μὲν μή, ἀλλ’ ὅσον ἐρμασμοῦ εἶνεν τοῦ ἔλκεος | προσκείσθω. ἐπὶ δὲ αὐτὸν τὸ ἔλκος 516 ἐπιτιθέναι χρὴ πισσηρὴν ἢ τι τῶν ἐναίμων ἢ τι τῶν 20 ἄλλων φαρμάκων ὅ τι σύντροφόν ἔστιν ἐπιτέγξει. καὶ

3 ὄκ. codd. μείζ. MV 4 γέρηται MV καὶ del. B³ 5 δεῖ B, mut. in δεῖται B³, δεῖται B³MV 6 οὗτος MV ποιέεσθαι codd. 7 διπλοὺς V 8 ἡμισπηθ. BM ὄκοιον MV post δὲ add. δεῖ B 9 τὸ NH², ss. B³, om. B¹MV 10 βραχ. μην ὀλ. B, βρ. μὲν ὀλ. MV, altero loco οὐκ ὀλ., altero μὴ ὀλ. Gal. c., οὐκ ὀλ. Bosq., μὴ ὀλ. Litt. περικνέεσθαι BMV 11 τὸ σ. (τοῦ σώματος? cf. c. 30 τὸ κατ. τοῦ σ.) codd., om. Severini exemplar Frobenianum (L), Vossianus, Erm. Litt. 12 περικνέεσθαι codd. ὄπ. BMV, ὄκ. cet. ξυμφ. MV 14 ἀρχῶν MV 15 ὑπόδεσμις BM κατέπειται MV 16 παραλάσσ. BV ἀφειέναι B 17 ποιέειν codd. 18 πιέχθω MV 19 ἔτεκεν codd., scripsi εῖν. ante προσκ. iterat καὶ πεπ. μεν μη B post προσκ. add. δὲ punctis inclusum B 21 ante σύντρ. add. τὸ B¹, del. B³

ἢν μὲν ἡ ὥρη θερινὴ ἦ, ἐπιτέγγειν τῷ οὖν τοὺς σπλῆνας πυκνά, ἢν δὲ χειμερινὴ ἡ ὥρη ἦ, εἰρία πολλὰ ὁσπαρὰ νενοτισμένα οὖν ταῦτα καὶ ἐλαφρῶς ἐπικείσθω. ἵξαλην δὲ χρὴ [αἰγὸς] ὑποτετάσθαι καὶ εὐαπόρουτα ποιεῖν, 5 φυλάσσοντα τοὺς ὑπορρόους, μεμνημένον ὅτι οἱ τόποι οὗτοι ἐν τοῖσι αὐτοῖσι σχήμασι πολλὸν χρόνον κειμένοισι ἐκτριμματα δυσάκεστα ποιέοντες.

30. Ὅσους δὲ μὴ οἶδον τε ἐπιδέσει ἱγμασθαι διὰ τούτων τῶν εἰρημένων τρόπων ἢ τῶν εἰρησμένων, 10 τούτους περὶ πλέονος χρὴ ποιεῖσθαι, ὅπως εὐθέτως σχήμουσι τὸ κατεηγὸς τοῦ σώματος κατ’ ἴθυμωρίην προσέχοντα τὸν νόον καὶ τῷ ἀνωτέρῳ δὲ μᾶλλον ἢ τῷ κατωτέρῳ. εἰ δέ τις μέλλοι καλῶς καὶ εὐχερῶς ἐργάζεσθαι, ἄξιον καὶ μηχανοποιήσασθαι, ὅπως κατάτασιν 15 δικαίην καὶ μὴ βιαιήν σχήμει τὸ κατεηγὸς τοῦ σώματος· 518 μάλιστα δὲ | ἐν κνήμῃ ἐνδέχεται μηχανοποιεῖν. εἰσὶν μὲν οὖν τινες οἵ ἐπὶ πᾶσι τοῖς τῆς κνήμης κατήγμασι, καὶ τοῖσιν ἐπιδεομένοισι καὶ τοῖσι μὴ ἐπιδεομένοισι, τὸν πόδα ἄκρον προσδέοντες πρὸς τὴν κλίνην ἢ πρὸς 20 ἄλλο τι ξύλον παρὰ τὴν κλίνην κατορύξαντες. οὗτοι

ξύντρο. MV ἔστι BM ante ἐπιτ. add. ὁ M et i. m. γρ. καὶ ὅπῃ τέγξει, ὅπῃ τέγξει pro ἐπ. V

1 μὲν om. V ὥρα V, ὥρὴ M 1. 2 τοῦσπλ. B, σ ss. B³ 2 ante εἰρ. add. καὶ B εἰρία V 3 ἵξαλην codd., -ῆν Foes. 4 δ' (δὲ V) αἰγὸς χρὴ MV αἰγὸς del. Bosq. et Litt. Galeni et Erotiani glossis et commentario Galeni collatis ὑποτετάσθω B ποιέειν codd. 6 οἱ pro οὗτοι Litt. propter comm. Galeni, qui eius modi exulcerationes ad os sacrum pertinere dicit τοῖσιν V κείμενοισι B, κείμενον MV, κείμενοι vulg.

7 ποιέοντα B, mut. in -σιν B³, ποιέοντι M 8 διά τινα τούτ. MV 10 πλείονος MV ποιέεσθαι codd. ὕκως MV 11 σχήμασι M κατεθνωρίην B 12 δὲ post ἀνωτ. del. Wb. τῷ post ἢ om. BMV, add. D 14 ὕκως MV 15 σχήση V 16 μηχανοποιέειν codd. εἰσὶ MV 17. 18 τοῖς τ. κν. κ. κ. om. B

μὲν οὖν πάντα κακὰ ποιέουσιν, ἀγαθὸν δὲ οὐδέν· οὔτε γὰρ τοῦ κατατείνεσθαι ἄκος ἔστι τὸ προσδεδέσθαι τὸν πόδα, — οὐδὲν γὰρ ἥσσον τὸ ἄλλο σῶμα προσχωρήσει πρὸς τὸν πόδα καὶ οὕτως οὐκ ἂν ἔτι τείνοιτο, — οὗτ' αὐτὴν ἐσ τὴν ἰθυωρίην οὐδὲν ὡφελεῖ, 5 ἄλλὰ καὶ βλάπτει· στρεφομένου γὰρ τοῦ ἄλλου σώματος ἢ τῇ ἢ τῇ οὐδὲν κωλύσει ὁ δεσμὸς τὸν πόδα καὶ τὰ ὀστέα τὰ τῷ ποδὶ προσηρτημένα ἐπακολουθεῖν τῷ ἄλλῳ σώματι. εἰ δὲ μὴ προσεδέδετο, ἥσσον ἂν διεστρεφετο· ἥσσον γὰρ ἂν ἐγκατελείπετο ἐν τῇ κινήσει 10 τοῦ ἄλλου σώματος. εἰ δέ τις σφαιρας δύο φάψαιτο ἐκ σκύτεος Αἴγυπτίου τοιαύτας οἵας φορέουσιν οἱ ἐν τῇσι μεγάλῃσι πέδῃσι πολλὸν χρόνον πεπεδημένοι, αἱ δὲ σφαιραὶ ἔχοιεν ἔνθεν καὶ ἔνθεν χιτῶνας, τὰ μὲν πρὸς τὸν τρώματος βαθυτέρους, τὰ δὲ πρὸς τῶν ἄρ- 15 θρων βραχυτέρους, εἶεν δὲ δύκηροι μὲν καὶ μαλθακοί, ἀριστόζουσαι δέ, ἡ μὲν τῷ ἄνωθεν τῶν σφυρῶν, ἡ δὲ τῷ κάτωθεν τοῦ γούνατος, ἐκ δὲ πλαγίης ἐκατέρῃ 520 δισσὰ ἐκατέρωθεν ἔχοι προσαρτήματα ἢ ἀπλόου ἴμάντος ἢ διπλόου, βραχέα ὕσπερ ἀγκύλας, τὰ μέν τι τοῦ σφυ- 20 ροῦ ἐκατέρωθεν, τὰ δέ τι τοῦ γούνατος, [καὶ ἡ ἄνωθεν σφαιρα | ἔτερα τοιαῦτα ἔχοι] κατὰ τὴν ἰθυωρίην 522

3 γὰρ om. MV 5 οὐτ αυτην εστιν εἰθ. B, οὗτ' αὖ ἐσ τὴν εἰθ. (ἰθ. V) B³V, οὐτ' ἂν ἐσ (ἐσ semirasum) τ. ιθ. M ὡφελεῖ codd. 6 στρεφομένου M 7 οὐδὲν om. B 8 τὰ post ὀστ. om. MV ἐπακολουθεῖν MV 12 σκύτεως V αἴγυπτί M φοροῦσι(ν) V MV 13 τισι B 17 τῶν ἄν. B, corr. B³ τω, τὸ MV σφυρμῶν V 18 τῷ ante κάτ. om. MV ἐκατέρης V
 19 προσηρτημένα B, -τισμένα MV, scripsi προσαρτήματα (cf. ἔξαρτημάτων Gal. c. XVIII, 2, 579) ἀπλοῦ MV ίμ. V
 20 βραχύτερα MV 20. 21 σφυρμοῦ V τη utroque loco B, priore corr. τοι B³, τι bis MV 21 γόν. V post γονν. add. τα μεν τι τα δετι B 21. 22 καὶ . . . ἔχοι delevi, καὶ . . . αὐτήν. (92, 1) del. Erm. 22 ἔχει V

τὴν αὐτὴν· καὶ ἔπειτα κρανιώνας ὁάβδους τέσσαρας λαβὼν ἵσας μέγεθος ἀλλήλησι, πάχος μὲν ὡς δακτυλιαίας, μῆκος δέ, ὡς κεκαμμέναι ἐναρμόσουσιν ἐς τὰ ἀπαιωρήματα, ἐπιμελόμενος δπως τὰ ἄκρα τῶν ὁάβδων 5 μὴ ἐς τὸν χρῶτα, ἀλλ' ἐς τὰ ἄκρα τῶν σφαιρέων ἐγκέλσῃ. εἶναι δὲ χρὴ ζεύγει τοία τῶν ὁάβδων καὶ πλείω καὶ τινὶ καὶ μακροτέρας τὰς ἑτέρας τῶν ἑτέρων, καὶ τινὶ καὶ βραχυτέρας καὶ σμικροτέρας, ὡς καὶ μᾶλλον διατείνης, ἢν βούλῃ, καὶ ἥσσον· ἔστωσαν δὲ αἱ 10 ὁάβδοι ἐκάτεραι ἔνθεν καὶ ἔνθεν τῶν σφυρῶν. ταῦτα δ' εἰ καλῶς μηχανοποιηθείη, τὴν τε κατάτασιν καὶ δικαίην ἀν παρέχοι καὶ δμαλήν κατὰ τὴν ἴθυωρίην καὶ τῷ τρόματι πόνος οὐδεὶς ἀν εἴη· τὰ γὰρ ἀποπιέσματα, εἴ τι καὶ ἀποπιέζοιτο, τὰ μὲν ἀν ἐς τὸν πόδα ἀπάγοιτο, 15 τὰ δ' ἐς τὸν μηρόν, αἱ τε ὁάβδοι εὐθετώτεραι αἱ μὲν ἔνθεν, αἱ δὲ ἔνθεν τῶν σφυρῶν, ὥστε μὴ κωλύεσθαι τὴν θέσιν τῆς κυήμης, τό τε τρῶμα εὔκατάσκεπτον καὶ εὑβάστακτον· οὐδὲν γὰρ ἐμποδών, εἴ τις ἐθέλοι 524 τὰς δύο τῶν ὁάβδων τὰς ἀνωτέρω αὐτὰς πρὸς ἀλλήλας 20 ζεῦξαι, καὶ εἴ τις κούφως βούλοιτο ἐπιβάλλειν, ὥστε τὸ ἐπιβαλλόμενον μετέωρον ἀπὸ τοῦ τρώματος εἶναι. εἴ

1 καὶ πειτα MV τέσσ. om. MV 2 post ἀλλήλ. (-οισιν V)
 add. ξχονσας MV, om. B¹, ss. B³ 3 δ' MV 4 ἐπαιώρ. B ἐπιμελώμ. M δηνως MV 5 ante σφαιρ. iterat ὁάβδων . . . ἄκρα τῶν B οεγκέλση B, ο del. B³, ἐν. M 7 πλέω MV καὶ ante μακρ. om. MV ἐτερέων B 8 παχυτέρας pro βραχ. B καὶ σμικρ. om. B μικρ. MV, σμ. cet. 9 διατεινησιν βονλη B, mut. in διατείνης ἢν βούλῃ B³, διατείνειν ἢν βούληται MV καὶ ἥσσον om. MV ante ἔστ. add. καὶ MV 10 ἐκατέραι V σφαιρέων pro σφ. Bosq. 11 καὶ ante δικ. om. MV 12 ἐν post δικ. om. MV 14 τοι B τὸ μὲν B 15 δὲ ἐς M αἱ ante μὲν om. B 16 δ' ἔνθεν MV σφαιρέων Bosq. 17 εὔκατάσκεπτον MV 20 εἴ Wb., ἢν codd. βονληται V ὡς pro ὥστε B
 22 η pro εἰ B

μὲν οὖν αἱ τε σφαιραὶ προσηνέες καὶ καλαὶ καὶ μαλ-
θακαὶ καὶ καυναὶ φαφεῖεν καὶ ἡ ἔντασις τῶν φάβδων
χρηστῶς ἐνταθείη, ὥσπερ ἵδη εἴοηται, εὔχρηστον τὸ
μηχάνημα· εἰ δέ τι τούτων μὴ καλῶς ἔξει, βλάπτοι
ἄν μᾶλλον ἡ ὠφελέοι. χρὴ δὲ καὶ τὰς ἄλλας μηχανὰς 5
ἢ καλῶς μηχανᾶσθαι ἢ μὴ μηχανᾶσθαι· αἰσχρὸν γάρ
καὶ ἀτεχνον μηχανοποιεόντα ἀμηχανοποιεῖσθαι.

31. Τοῦτο δὲ οἱ πλεῖστοι τῶν ἰητρῶν τὰ κατήγματα,
καὶ τὰ σὺν ἐλκεσι καὶ τὰ ἄνευ ἐλκέων, τὰς πρώτας
τῶν ἡμερέων ἰητρεύουσιν εἰρίοισι φυταροῖσι, καὶ οὐδέν 10
τι ἀτεχνον δοκεῖ τοῦτο εἶναι. ὅσοι μὲν ἀναγκάζονται
ὑπὸ τῶν αὐτίκα νεοτρώτων ἐόντων μὴ ἔχοντες ὁθόνια
·εἰρίοισι παρασκευάσασθαι, τούτοισι πλείστη συγγνώμη·
οὐδὲ γὰρ ἄν τις ἔχοι ἄνευ ὁθονίων ἄλλο τι πολλῷ
βέλτιον εἰρίον ἐπιδῆσαι ἐπὶ τὰ τοιαῦτα· εἶναι δὲ χρὴ 15
πάμπολλα καὶ πάνυ καλῶς εἰργασμένα καὶ μὴ τρηχέα·
τῶν γὰρ δλίγων καὶ φλαύρων δλίγη καὶ ἡ δύναμις.
ὅσοι δὲ μίαν ἢ δύο ἡμέρας εἰρια ἐπιδεῖν δικαιοῦσι,
τρίτη δὲ καὶ τετάρτη ὁθονίοις ἐπιδέοντες πιέζονται καὶ
κατατείνονται τότε μάλιστα, οὗτοι πολὺ τῆς ἰητρικῆς 20
καὶ κάρτα ἐπίκαιον ἀσυντετέοντι· ἥκιστα γὰρ χρὴ τρίτη
καὶ τετάρτη στυφελίζειν πάντα τὰ τρώματα ὡς ἐν |

2 πενταὶ Μ V φαφαιην B, -εῖεν corr. B³ 3 ταθείη B
4 τοντέων MV 6 ἢ prius del. B³ ἢ μὴ μηχανᾶσθαι om. B
et i. m. adscr. γρ. εὐμηχανέειν ἢ μὴ μηχανῆσθαι B⁴ 7 μη-
χανᾶσθαι pro ἀμηχανοποιεῖσθαι (-έεσθαι rel. codd.) B 8 λα-
τρῶν V 9 ἔνν MV 10 ἡμερῶν B εἰρίοισι B 11 δοκέει
codd. 12 τεωτρ. M 13 τοντέοισι MV συγγνώμη B
14 οὐ γὰρ MV 16 τριχ. B, τραχ. MV, τρηχ. eet. codd.
18 ante μίαν add. ἐπὶ M, μὴ ἐπὶ add. V εἰρία V ἐπιδέειν
codd. δοκέονται V 19 ὁθονίοισι M, -σιν V πιέζεονται M
20 ποντὶν M τι pro τῆς MV 21 ἐπὶ παιδὸν V ἀσυντετέοντιν
M ante τρίτη add. τῇ MV 22 ad στυφελίζειν i. m. διασείειν
πλήσσειν B⁴

526 κεφαλαιώ εἰρησθαι· καὶ μηλώσιας χοὴ πάσας φυλάσσεσθαι ἐν ταύτησι τῇσι ἡμέρησι καὶ ὅπόσοις ἄλλοισι τρώματα ἡρέθισται. τὸ ἐπίπαν γὰρ ἡ τρίτη καὶ ἡ τετάρτη ἡμέρη ἐπὶ τοῖσι πλείστοισι τῶν τρωμάτων τίκτει τὰς παλιγκοτήσιας καὶ ὅσα ἐσ φλεγμονὴν καὶ ἀκαθαρσίην δομᾷ καὶ ὅσα ἀν ἐσ πυρετοὺς ἔη. καὶ μάλα πολλοῦ ἄξιον τοῦτο τὸ μάθημα, εἴπερ τι καὶ ἄλλο· τίνι γὰρ οὐκ ἐπικοινωνεῖ τῶν ἐπικαιροτάτων ἐν Ἰητρικῇ, οὐ κατὰ τὰ ἔλκεα μοῦνον, ἀλλὰ καὶ κατὰ ἄλλα πολλὰ τοσήματα; εἰ μή τις φήσειε καὶ τὰ ἄλλα τοσήματα ἔλκεα εἶναι· ἔχει γάρ τινα καὶ οὗτος δ λόγος ἐπιείκειαν· πολλαχῇ γὰρ ἡδέλφισται τὰ ἔτερα τοῖσι ἔτεροισι. δοκόσοι μέντοι δικαιοῦσιν εἰρόισι χρῆσθαι, ἕστ’ ἀν ἐπτὰ ἡμέραι παρέλθωσιν, ἐπειτα κατατείνειν τε καὶ κατορθοῦν 15 καὶ δθονίοισιν ἐπιδεῖν, οὗτοι οὐκ ἀν ἀσύνετοι δομοίως φανεῖεν· καὶ γὰρ τῆς φλεγμονῆς τὸ ἐπικαιρότατον παρελήλυθε, καὶ τὰ δστέα χαλαρὰ καὶ εὔθετα μετὰ ταύτας τὰς ἡμέρας ἀν εἶη. πολλῷ μέντοι ἡσᾶται καὶ αὕτη ἡ μελέτη τῆς ἐξ ἀρχῆς τοῖσιν δθονίοισιν ἐπιδέσιος· 528 κεῖνος | μὲν γὰρ δ τρόπος ἐβδομαίους ἔόντας ἀποδεί-
21 κνυσιν ἀφλεγμάντους καὶ παρασκευάζει νάρθηξιν τελέως

1 καὶ μηλ. δὲ π. φυλάττεσθαι χοὴ MV πάσας lineola del. B³ 2 τῆς B¹, corr. τῆσιν B³, τῆσιν V ὁκόσοις MV ἄλλοισι MV 3 τρώμασι(ν) V MV, τρώματα B ἡρεθίζεσθαι εἰθίσται Erm. 5 παλινκοτιας B φλεγμονίην V ἀκάθαρσιν B¹, mut. in -σίην B³ 6 ἀν om. B ἔει MV 7 τὸ om. MV τινὶ V 8 ἐπικοινωνέει codd. 9 μόρον M post κατὰ add. τὰ B κατ' ἄλλα MV 10 τὰλλα M, τ' ἄλλα V post νοσ. add. τὰ M 12 γέρο om. MV, δὲ pro γέρε vulg. τοῖσιν ἔτεροισιν V ὁκοσοι MV 15 δθονίοισι B M ante οὐκ add. οὐ B¹, del. B³ 17 παρεληλυθατε B¹, corr. παρελήλυθε B³ 18 εἰ̄ pro εἴη B ἥσσηται B 19 αὐτὴ V ἡ om. B μελέτης B¹, s del. B³ τοῖσι B δθονίοισι M 20 ἀποδείκνυσι codd. 21 ἀφλεγμ. N, ss. B³, om. cet. codd. νάρθηξι V τελέως om. B

ἐπιδεῖν· οὗτος δὲ ὁ τρόπος πολὺ ύστερει, βλάβας δέ τινας καὶ ἄλλας ἔχει· ἀλλὰ μακρὸν ἀν εἶη πάντα γράφειν.

Οἷς δὲ ὀστέα κατεγγότα καὶ ἔξισχοντα μὴ δύνηται ἐσ τὴν ἐωστῶν χώρην καθιδρύεσθαι, ἥδε ἡ κατάστασις·⁵ σιδήρια χρὴ ποιεῖσθαι ἐσ τοῦτον τὸν τρόπον, ὅνπερ οἱ μοχλοὶ ἔχουσιν, οἵσ οἱ λατύποι χρέωνται, τὸ μέν τι πλατύτερον, τὸ δέ τι στενότερον· εἶναι δὲ χρὴ καὶ τρία καὶ ἕτι πλείω, ὡς τοῖσι μάλιστα ἀριστούσι τις χρῆσται· ἔπειτα τούτοισι χρὴ ἄμα τῇ κατατάσσει μο-¹⁰ χλεύειν ὑποβάλλοντα, πρὸς μὲν τὸ κατωτέρῳ τοῦ ὀστέου τὸ κατώτερον ἐρείδοντα, πρὸς δὲ τὸ ἀνωτέρῳ τὸ ἀνώτερον τοῦ σιδηρίου, ἀπλῶ δὲ λόγω, ὥσπερ εἰ λίθον τις ἡ ξύλον μοχλεύοι ἴσχυρῶς· ἔστω δὲ σθεναρὰ τὰ σιδήρια ὡς οἶόν τε, ὡς μὴ κάμπτηται. αὕτη μεγάλη¹⁵ τιμωρίη, ἵν τά τε σιδήρια ἐπιτήδεια ἡ καὶ μοχλεύηται τις ὡς χρῆ· διόσα γὰρ ἀνθρώποις ἀριστεῖ μεμηχάνηται, πάντων ἴσχυρότατά ἔστι τοία ταῦτα, ὅνον τε περιαγωγὴ καὶ μόχλευσις καὶ σφήνωσις. ἄνευ δὲ τούτων ἐνός τέ τινος ἡ πάντων οὐδὲν τῶν ἔργων τῶν ἴσχυροτάτων²⁰ οἱ | ἀνθρώποι ἐπιτελέονται. οὕκουν ἀτιμαστέη ἡ μό-

4 ὄκοσοισι MV ante ὀστ. add. τὰ MV 5 τὴν ἐωστῶν
om. B¹, ss. B³ καθοιδρ. B κατάστασις MV, καταστ. B Gal. c.
p. 591 6 σιδήρεια M ποιέεσθαι codd. ὅνπερ B¹, ὄκοια περ
B³, οὖπερ Pq. 7 ἴλατύποι pro οἱ λ. MV χρέω- scripsi, χρῶν-
ται B χρέο- cet. 8 στενότ. MV 9 πλεῖον MV τοῖς MV
ἀριστ. MV 10 χρῆσαιτο MV τοντέοισι codd. 11 ὑπερβ. Pq. pri-
ore loco κατώτερον B¹ MV, corr. -τέρῳ B³ alterum τὸ κατώτερον
om. BMV, τοῦ ὀστ. om. B¹, τοῦ ὀστέου τὸ κατώτερον adscr. B³
in marg. 12 ἐρίδ. B ἀνώτερον τῷ ἀνωτέρῳ MV, ἀνωτερῷ το
ἀνωτερῷ B, loco posteriore scripsi ἀνώτερον 15 οἴονται M
16 τε τὰ MV ἐπιτήδια B ἡ om. MV καὶ om. B μοχλεύη
τε B 17 ὄκ. MV ἄριστ. BMV vulg., ἄριστ. Parr. FIJ 18 ὄν
ἡ pro ὅνον V 19 ante ἐνός add. ἡ MV 21 ἐπιτελέονται
MVB³ οὐκ οὖν ἀτιμαστέα V αὕτη ἡ μόχλ. MV

χλευσις αὗτη· ἡ γὰρ οὕτως ἐμπεσεῖται τὰ δστέα ἡ οὐκ ἄλλως. ἢν δ' ἄρα τοῦ δστέου τὸ ἄνω παρηλλαγμένον μὴ ἐπιτήδειον ἔχῃ ἐνέδρην τῷ μοχλῷ, ἀλλὰ πάροξυν παραφέοη, παραγλύψαντα χοὴ τοῦ δστέου ἐνέδρην τῷ μοχλῷ ἀσφαλέα ποιῆσαι. μοχλεύειν δὲ χοὴ καὶ τείνειν αὐθήμερα ἡ δευτεραῖα, τριταῖα δὲ μή, τεταρταῖα δὲ ὡς ἥκιστα καὶ πεμπταῖα. καὶ γὰρ μὴ ἐμβάλλοντι, ὀχλήσαντι δὲ ἐν ταύτησι τῇσι ἡμέρησι φλεγμονὴν ἄν ποιήσει καὶ ἐμβάλλοντι οὐδὲν ἥσσον· σπασμὸν μέντοι 10 ἐμβάλλοντι πολὺ ἄν μᾶλλον ποιήσειν ἡ ἀπορήσαντι ἐμβαλεῖν. ταῦτα εῦ χοὴ εἰδέναι· καὶ γὰρ εἰ ἐπιγένοιτο σπασμὸς ἐμβάλλοντι, ἐλπίδες μὲν οὐ πολλαὶ σωτηρίης· λυσιτελεῖ δὲ δπισω ἐμβάλλειν τὸ δστέον, εἰ οἶν τε εἴη ἀόχλως. οὐ γὰρ ἐπὶ τοῖς χαλαρωτέροισι τοῦ καροῦ 15 σπασμοὶ καὶ τέτανοι ἐπιγίνονται, ἀλλὰ ἐπὶ τοῖς ἐντεταμένοισι μᾶλλον. περὶ οὗ οὖν ὁ λόγος, οὐ χοὴ ἐνοχλεῖν ἐν τῇσι προειρημένησιν ἡμέρησιν ταύτησι, ἀλλὰ μελετᾶν ὅπως ἥκιστα φλεγμανεῖ τὸ ἔλκος καὶ μάλιστα ἐκπυήσει. ἐπὴν δὲ ἐπτὰ ἡμέραι παρέλθωσιν ἡ δλίγῳ 20 πλείους, ἦν ἀπύρετος ἦ καὶ μὴ φλεγμανη τὸ ἔλκος, 532 τότε ἥσσον κωλύει πειρᾶσθαι ἐμβάλλειν, ἦν | ἐλπίζῃς κρατήσειν· εἰ δὲ μή, οὐδὲν δεῖ μάτην ὀχλεῖν καὶ ὀχλεῖσθαι.

1 εἰ γὰρ MV ἐνπ. B 3 ἔχει B παροξὺν B, παροξὺν M vulg., παρ' ὁξὺν V 4 ὁ παραφέρει MV παροξὺν ἐὸν παραφέρη Bosq. Litt. 8 τῇσιν V 10 πολὺ^ν B, ν ss. B², πουλὺ M 12 μὲν lineola del. B³ 13 λυσιτελέει codd. ἐμβάλλ. B φιον pro οἶνόν B¹, corr. B³ 14 τοῖσι χαλ. MV 15 ἐπιγένονται B ἀλλ' MV 16 ἐνοχλεύειν B, -λέειν cet. codd. 17 ἡμέρησι MV ταύτησιν V 18 ὅκως MV φλεγμενει BM, -μαυη V, -μανει Litt. ἐκποιήσει B, -πυήσει M, -πυήση V 20 ante πλ. add. καὶ V φλεγμαίνει BM 21 κωλύειν ἦ MV, κωλύει sine ἦ B, κωλύη Wb. πειρῆσθαι MV 22. 23 ὀχλέειν et ὀχλεῖσθαι codd.

32. Ἡν μὲν οὖν ἐμβάλης τὰ δστέα ἐς τὴν ἐωυτῶν χώρην, γεγράφαται ἥδη οἱ τρόποι, ὡς χρὴ ἵητρεύειν, ἦν τε ἐλπίζης δστέα ἀποστήσεσθαι, ἦν τε μή. χρὴ δὲ καὶ ἦν μὲν ἐλπίζης δστέα ἀποστήσεσθαι, τῷ τρόπῳ τῶν δθονίων ἐπὶ πᾶσι τοῖσι τοιούτοισι τὴν ἐπίδεσιν 5 ποιεῖσθαι ἐκ μέσου τοῦ δθονίου ἀρχόμενον ὡς ἐπὶ τὸ πολύ, ὡς ἀπὸ δύο ἀρχέων ὑποδεσμὸς ἐπιδεῖται. τεκμαίρεσθαι δὲ χρὴ πρὸς τὴν μορφὴν τοῦ ἔλκεος, ὅπως ἥκιστα σεσηρὸς καὶ ἐκπεπλιγμένον ἔσται παρὰ τὴν ἐπίδεσιν· τοῖσι μὲν γὰρ ἐπὶ δεξιᾷ ἐπιδεῖν σύντροφως 10 ἔχει, τοῖσι δὲ ἐπ’ ἀριστερᾷ, τοῖσι δὲ ἀπὸ δύο ἀρχέων.

33. Ὁπόσα δὲ κατηπορήθη δστέα ἐμπεσεῖν, ταῦτα αὐτὰ εἰδέναι χρὴ ὅτι ἀποστήσεται καὶ ὅσα τελέως ἐψιλώθη τῶν σαρκῶν. ψιλοῦται δὲ ἐνίσιν μὲν τὸ ἄνω μέρος, μετεξετέρων δὲ πυκλόθει περιθνήσκουσι αἱ 15 σάρκες· καὶ τῶν μὲν ἀπὸ τοῦ ἀρχαίου τρώματος σεσάποισται ἔνια τῶν δστέων, τῶν δ’ οὕ, καὶ τῶν μὲν μᾶλλον, τῶν δὲ ἥσσον, καὶ τὰ μὲν σμικρά, τὰ δὲ μεγάλα. διὰ οὖν ταῦτα τὰ εἰρημένα οὐκ ἔστιν ἐνὶ δύματι εἰπεῖν, δόπτε τὰ δστέα ἀποστήσεται· τὰ μὲν γὰρ 20 διὰ σμικρότητα, τὰ δὲ διὰ τὸ ἐπ’ ἄκρου ἔχεσθαι θᾶσσον ἀφίσταται· τὰ δὲ διὰ τὸ μὴ ἀφίστασθαι, ἀλλὰ λεπιδοῦσθαι καταξηγοανθέντα καὶ σαπρὰ γενόμενα· πρὸς

2 γεγράφαται B¹, mut. in -φεται B³ οἵως pro ὡς B
 3 τ' MV 4 ἀποστήσεσθαι τῷ τρόπῳ, τ. δ. . . . τ. ἐπίδ. π.
 Wb. 5 τοιουτέοισι MV 6 ποιέεσθαι codd. 7 πονλὸν
 MV ἐπὶ pro ἀπὸ MV ἀρχαίων V ὑπόδεσμος V ὑποδεῖται MV 8 δὲ om. B¹, add. i. m. B² ὕπως MV 9 σεσηρώς M ἐκπεπλιγμένον BMV, -πληγμ. vulg., -πλιγμ. Litt. cf. s. e. 25 10 τοῖσι μὲν MV γὰρ om. Bosq. ξύντροφον ἔσται MV 12 Ὁκ. MV 13 αὐτὰ om. B 15 πυκλόθει M περιθνίσκουσι^ν B, ν ss. B², ἀμφιθνήσκουσιν MV 16 ἐσαποιεῖται B, σ ss. B² 18 δὲ priore loco MV 19 δύομ. ἐνὶ V 20 δόπτε MV 21 μικρ. BM

534 δὲ τούτοις διαφέρει τι καὶ ἵητρείη ἵητρείης. ὡς μὲν οὖν τὸ ἐπίπαν τάχιστα τούτων ὀστέα ἀφίσταται, ὥν τάχισται μὲν αἱ ἔκπυνήσιες, τάχισται δὲ καὶ κάλλισται αἱ σαρκοφυλαῖ· καὶ γὰρ αἱ ὑποφυόμεναι σάρκες κατὰ 5 τὸ σιναρὸν αὗται μετεωρίζουσιν τὰ ὀστέα ὡς ἐπὶ τὸ πολύ. ὅλος μὴν κύκλος ὀστέου, ἦν ἐν τεσσαράκοντα ἡμέρησιν ἀποστῆ, καλῶς ἀποστήσεται· ἔνια γὰρ ἐς ἔξηκοντα ἡμέρας ἀφικνεῖται· τὰ μὲν γὰρ ἀραιότερα τῶν ὀστέων θᾶσσον ἀφίσταται, τὰ δὲ στερεότερα βρα-
10 δύτερον· τὰ δὲ ἄλλα τὰ μείω πολλὸν ἐνδοτέρω, ἄλλα δ' ἄλλως.

'Αποπολέειν δὲ ὀστέον ἔξεχον ἐπὶ τῶνδε τῶν προ-
φασίων χρῆ· ἦν μὴ δύνηται ἐμβάλλειν, σμικροῦ δέ
τινος αὐτῷ δοκῇ δεῖν παρελθεῖν καὶ οἶόν τε γῆ παρ-
15 αρεθῆναι· ἦν τε ἀσηρὸν ἥ καὶ θραῦσόν τι τῶν σαρ-
κίων καὶ δυσθεσίην παρέχῃ, ψιλόν τε τυγχάνη ἐόν,
καὶ τὸ τοιοῦτο ἀφαιρεῖν χρῆ· τὰ δ' ἄλλα οὐδὲν μέγα¹
διαφέρει, οὕτε ἀποπολέσαι οὕτε μὴ ἀποπολέσαι. σαφέως
γὰρ εἰδέναι χρῆ ὅτι ὀστέα, ὅσα τελέως στέρεται τῶν |
536 σαρκῶν καὶ ἐπιξηραίνεται, [ὅτι] παντελέως ἀποστήσεται.
21 ὅσα δὲ ἀπολεπιδοῦσθαι μέλλει, ταῦτα οὐ χρῆ ἀπο-

1 τῇ B, τε MV ἵητριητροῖς B εως pro ὡς B 2 τον-
τέων MV ὀστέα om. V 4 σαρκοφυεῖαι B 5 μετεωρί-
ζουσι MV 6 ποντόν MV ὁ κύκλ. τοῦ δ. MV 7 εἰς M
8 ad ἡμ. ἀφικν. in marg. ἥ καὶ πλείους B³ ἀραιώτερά B
12 ἀποπρεψιν B δ' MV 13 δύνη Erm. μι. codd., scripsi
σμ. 14 αὐτῷ del. Erm. δοκέει codd., scripsi δοκῇ οἴονται
pro οἶόν τε B M 16 δυσαισθησίην MV παρέχει B δὲ pro
τε MV τυγχάνει M 17 τοιοῦτο^v B, ν ss. B², τοιοῦτον V
ἀφαιρέειν codd. 18 ἀποπολέσαι (bis) V οὕτε μὴ ἀποτ. om.
B¹, add. i. m. B² σαφῶς B 19 στερέεται MV 20 ὅτι om.
Par. I, Bosq. Litt. Erm., prius ὅτι deleri mavult IIb. παντε-
λώς B, πάντα τελέως MV, πάντως Gal. comm.

πρόειν· τεκμαλόεσθαι δὲ χρὴ ἀπὸ τῶν τεταγμένων σημείων τὰ τελέως ἀποστησόμενα.

34. Ἰητρεύειν δὲ τὸν τοιούτους σπλήνεσιν καὶ τῇ οἰνηῷ Ἰητρείῃ, ὡσπερ καὶ πρόσθε γέγραπται ἐπὶ τῶν ἀποστησομένων ὀστέων. φυλάσσεσθαι δὲ χρὴ μὴ κάρτα 5 ψυχροῖσι τέγγειν τὸν πρῶτον χρόνον· φιγέων γὰρ πυρετῶδέων κίνδυνος· κίνδυνος δὲ καὶ σπασμῶν· προκαλεῖται γὰρ σπασμὸν τὰ ψυχρά, ποτὶ δὲ καὶ ἔλκη. εἰδέναι δὲ χρὴ ὅτι ἀνάγκη βραχύτερα τὰ σώματα ταύτῃ γίνεσθαι, 10 ὃν ἀμφότερα τὰ ὀστέα κατεηγότα καὶ παρηλλαγμένα 15 Ἰητρεύεται καὶ οἵσι δῆλος δικύλος τοῦ ὀστέου ἀπέστη.

35. Ὅσων δὲ μηδοῦ ὀστέον ἢ βραχίονος ἔξεσχεν, οὗτοι οὐ μάλα περιγίνονται· τὰ γὰρ ὀστέα μεγάλα καὶ πολυμύελα, καὶ πολλὰ καὶ ἐπίκαια τὰ συντιτρωσκόμενα καὶ νεῦρα καὶ μύες καὶ φλέβες. καὶ ἣν μὲν ἐμ- 15 βάλλης, σπασμὸν φιλέουσιν ἐπιγίνεσθαι, μὴ ἐμβληθεῖσι δὲ πυρετοὶ ὀξεῖς καὶ ἐπίχολοι καὶ λυγγώδεες καὶ ἐπιμελανονται. περιγίνονται δὲ οὐχ ἵσσον, οἷσι μὴ ἐνεβλήθη μηδ' ἐπειρήθη ἐμβάλλεσθαι· ἔτι δὲ μᾶλλον περιγίνονται, οἷσι τὸ κάτω μέρος τοῦ ὀστέου ἔξεσχεν ἢ 20 οἷσι τὸ ἄνω· περιγένοντο δ' ἂν καὶ οἵσι ἐμβληθεῖη, σπανίως γε μήν. μελέται γὰρ μελετέων μέγα διαφέ-

3 σπλήνεσι MV 4 Ἰητρίῃ ut fere solet B 4 πρόσθε M,
-ν cet. ἐπὶ om. MV 5—6 κάρτα ψ. Erm., καταψυχροῖσι BMV,
solum ψυχροῖσι DFHIJKL Bosq. Litt. 7 κίνδ. semel pos. Gal.
i. t. τὲ ut videtur pro δὲ V προκαλέεται codd. 8 ποτὲ L
Gal. Bosq. Erm., cf. s. c. 3 ἔλκει B, -ειν V 9 post ὅτι add. περ
vulg., add. τὰ MV, utrumque om. B τὰ ante σ. om. V γε-
νέσθαι MV 11 Ἰητρεύηται BMV, -εται J Litt. Erm. 12 ὕσον
BV, ὕσων M, ὕσοις vulg. 15 ἐμβάλλοις BMV, -λητις IM Littraei

17 λιγνώδεις M μελαίν. V 18 μεν pro μὴ B, corr. B³
ἐμβληθῆ μηδὲ πειρηθῆ codd., ἀντe μὴ add. Erm., scripsi ἐνεβλ.
μηδ' ἐπ. 19 μὴ δὲ V 21 περιγίνονται δ' ἀν MV 22 μελ-
λέτεται B¹, mut. in μελλέται B²

538 ρουσιν καὶ φύσιες φυσίων τῶν σωμάτων ἐσ εὐφορίην.
 διαφέρει δὲ μέγα καὶ ἦν ἔσω τοῦ βραχίονος καὶ τοῦ
 μηροῦ τὰ δστέα ἔξεχη· πολλαὶ γὰρ καὶ ἐπίκαιαι κατα-
 τάσιες φλεβῶν ἐν τῷ ἔσω μέρει, ὡν ἔνιαι τιτρωσκό-
 5 μεναι σφάγιαι εἰσιν· εἰσὶν δὲ καὶ ἐν τῷ ἔξω μέρει,
 ἥσσον δέ. ἐν τοῖσιν οὖν τοιούτοισιν τρώμασιν τοὺς
 μὲν κινδύνους οὐ χρὴ λήθειν, δοποῖοι τινές εἰσιν, καὶ
 προλέγειν χρὴ πρὸς τοὺς καιρούς. εἰ δὲ ἀναγκάζοιο
 μὲν ἐμβάλλειν, ἐλπίζοις δὲ ἐμβάλλειν, καὶ μὴ πολλὴ ἡ
 10 παράλλαξις εἴη τοῦ δστέου καὶ μὴ συνδεδραμήκοιεν οἱ
 μύες — φιλέουσι γὰρ συνθεῖν —, ἡ μόχλευσις καὶ
 τούτοισι μετὰ τῆς κατατάσιος εῦ ἀν συλλαμβάνοιτο.

36. Ἐμβάλλοντα δὲ ἐλλέβορον μαλθακὸν πῖσαι χρὴ
 αὐθημερόν, ἢν αὐθημερὸν ἐμβληθῇ· εἰ δὲ μὴ, οὐδ’
 15 ἐγχειρεῖν χρή. τὸ δὲ ἐλκος ἵητρεύειν χρή, οἵσι περ
 πεφαλῆς δστέα κατεηγυνής, καὶ ψυχρὸν μηδὲν προσφέ-
 ρειν, σιτίου δὲ στερῆσαι τελέως· καὶ ἦν μὲν πικρόχολος
 φύσει ἦ, δξύγλυκυ εὐῶδες δλίγον ἐπὶ ὕδωρ ἐπιστά-
 ζοντα τούτῳ διαιτᾶν· ἢν δὲ μὴ πικρόχολος ἦ, ὕδατι |
 540 πόματι χρῆσθαι· καὶ ἦν μὲν πυρεταίνῃ συνεχέως, τεσ-
 21 σαρεβκαίδεκα ἡμέρας τὸ ἐλάχιστον οὕτῳ διαιτᾶν, ἢν

1 εἰς MV	2 ἢν om. B ¹ , sed καὶ ἢν i. m. B ²	3 ἔξεχει
B καὶ om. B ¹ , ss. B ²	5 εἰσὶν MV	6 τοῖσι M τοιούτοισι
τρώμασι MV	7 ón. MV	8 ἀναγκάζοις B, -κάζοι ὁ MV,
-κάζοιο vulg.	9 μὲν ἐμβαλεῖν MV	μὴν pro μὴ B ¹ , corr. B ³
10 ἡει B, ἦ MV, εἴη cod. Sev. et Voss. Litt. Erm. ξννδ. MV,	11 ξννδεῖν MV	12 post
ξνρδεδραμηκοσι B ¹ , mut. in -κασι	τῆς add. κατὰ τῆς lineola deletum B	ξνλλ. MV
13 ἐμβα- λόντα Erm. ἐλέβ. V πεισαι B ¹ , ss. πι B ³ , πιπίσαι MV	14	
15 ἐγχειρέειν codd. οἵη περ MV	16 κατηγύνης BM μηθὲν	
BV προσφερέειν V	17 σιτίων M ἢν μὴ πικρ. . . . ἢν δὲ	
καὶ πικρ. MV Artemid. Cap., quam inversionem confutat Gal. comm. 608	19 τοντέω codd. καὶ pro μὴ V ὕδατος Gal. comm.	
20 ξ(σ B)ννεχῶς codd., scripsi -έως	21 ἡμέραις MV	

δὲ ἀπύρετος ἦ, ἐπτὰ ἡμέρας. ἔπειτα ἐκ προσαγωγῆς κατὰ λόγου ἐς φαύλην δίαιταν ἄγειν. καὶ οἶσιν ἂν μὴ ἐμβληθῇ τὰ ὁστέα, καὶ τὴν φαρμακείην χρὴ τοιαύτην ποιεῖσθαι καὶ τῶν ἐλκέων τὴν μελέτην καὶ τὴν δίαιταν· ὥσαύτως καὶ τὸ ἀπορεύμενον τοῦ σώματος 5 μὴ κατατείνειν, ἀλλὰ προσάγειν μᾶλλον, ὥστε χαλαρώτερον εἶναι τὸ κατὰ τὸ ἔλκος. τῶν δὲ ὁστέων ἡ ἀπόστασις χρονίη, ὥσπερ καὶ πρόσθεν εἴρηται. μάλιστα δὲ χρὴ τὰ τοιαῦτα διαφυγεῖν, ἅμα ἢν τις καλὴν φυγὴν ἔχῃ· αἴ τε γὰρ ἐλπίδες δλίγαι καὶ οἱ κίνδυνοι 10 πολλοί· καὶ μὴ ἐμβαλὼν ἄτεχνος ἀν δοκέοι εἶναι, καὶ ἐμβαλὼν ἀν ἐγγυτέρω θανάτου ἀγάγοι ἢ σωτηρίης.

37. Τὰ δὲ δλισθήματα τὰ κατὰ γούνατα καὶ τὰ διακινήματα τῶν ὁστέων εὐηθέστερα πολὺ τῶν κατὰ ἀγκῶνα κινημάτων καὶ δλισθημάτων· τό τε γὰρ ἄρ- 15 θρον τοῦ μηδοῦ εὐσταλέστερον ὡς ἐπὶ τῷ μεγέθει ἢ τὸ τοῦ βραχίονος καὶ δικαίην φύσιν μοῦνον ἔχον καὶ ταύτην περιφερέα· τὸ δὲ τοῦ βραχίονος ἄρθρον μέγα τε καὶ βαθμίδας πλείονας ἔχον. πρὸς δὲ τούτοις τὰ μὲν τῆς κινήμης ὁστέα παραπλήσια μηκός ἔστιν καὶ 20 σμικρόν τι οὐκ ἄξιον λόγου τὸ ἔξω ὁστέον ὑπερέχει οὐδενὸς μεγάλου κώλυμα ἔόν, | ἀφ' οὗ πέφυκεν δ ἔξω 542 τένων δ παρὰ τὴν ἴγνυην· τὰ δὲ τοῦ πήχεος ὁστέα

1 ἀπυρετος B ἡμέρησιν codd., scripsi -ας 2 ἐς om.
 MV 3 βληθῆ MV 4 ποιεῖσθαι codd. 5 distinguit ante
 ὡς. Litt. ἀπαι(ε M)ωρεύμ. MV 6 post ἀλλὰ add. καὶ rec.,
 τὴν ἀπο
 om. BMV 7 ἡ om. MV 9. 10 αμα ην τις καλειν φυγειν
 ἔχη B, ss. B³, ἀλλ ἡν τις καλὴν ἔχη τὴν ἀποφυγὴν (-φυγειν M)
 MV 11 ἐμβάλλων bis MV 12 τοῦ ante θαν. add. MV
 θανάτω B αντὸν ante θαν. add. Gal. i. t. 14 πονλὺ
 M κατ' MV 15 ἀρθίον M 16 τῷ om. MV 18 φέρει
 B¹, mut. in περιφερέα B³ 20 supra μῆκος ss. κατὰ B³
 ἔστι MV

άνισά ἔστιν, καὶ τὸ βραχύτερον παχύτερον συχνῷ, τὸ
δὲ λεπτότερον πολλὸν ὑπερβάλλει καὶ ὑπερέχει τὸ ἄρ-
θρον· ἔξηρτηαι μέντοι καὶ τοῦτο τῶν νεύρων κατὰ
544 τὴν κοινὴν σύμφυσιν τῶν ὀστέων· πλέον δὲ μέρος
5 ἔχει τῆς ἔξαρτησιος τῶν νεύρων ἐν τῷ βραχίονι τὸ
λεπτὸν ὀστέον ἥπερ τὸ παχύ. ἡ μὲν οὖν φύσις τοιου-
τόροπος τῶν ἄρθρων τούτων καὶ τῶν ὀστέων τοῦ
ἀγκῶνος. καὶ διὰ τὸν τρόπον τῆς φύσιος τὰ κατὰ
γόνυ ὀστέα πολλάκις μὲν ὀλισθάνει, φηϊδίως δ' ἐμπί-
10 πτει· φλεγμονὴ δὲ οὐ μεγάλῃ προσγίνεται οὐδὲ δε-
σμὸς τοῦ ἄρθρου. ὀλισθάνει δὲ τὰ πλεῖστα ἐς τὸ ἔσω
μέρος, ἔστιν δὲ ὅτε καὶ ἐς τὸ ἔξω, ποτὲ δὲ καὶ ἐς τὴν
ἰγνύην. τούτων ἀπάντων ἐμβολαὶ οὐ χαλεπαί, ἀλλὰ
τὰ μὲν ἔσω καὶ ἔξω ὀλισθάνοντα καθῆσθαι μὲν χρὴ
15 τὸν ἄνθρωπον χαμαὶ ἢ ἐπὶ χαμαιξήλου τινός, τὸ δὲ
σκέλος ἀνωτέρῳ ἔχειν, μὴ μὴν πολλῷ. κατάτασις δὲ
ῶς ἐπὶ τὸ πολὺ μετοίη ἀρκεῖ, τῇ μὲν κατατείνειν τὴν
κνήμην, τῇ δὲ ἀντιτείνειν τὸν μηρόν.

38. Τὰ δὲ κατὰ τὸν ἀγκῶνα ὀχλωδέστερά ἔστι τῶν
20 κατὰ τὸ γόνυ καὶ δυσεμβολώτερα καὶ διὰ τὴν φλεγ-
μονὴν καὶ διὰ τὴν φύσιν, εἰ μή τις αὐτίκα ἐμβάλοι·

1 ἔστι MV 2 πολλῶν B 3 τοντο B¹, mut. in τοντον
B², τούτων MV, τοῦτο iam scripsit Litt. coniciens e Gal. comm.
4 ἔνυμφ. codd. πλεῖστον MV 4 ante πλ. add. πλεῖστον
δὲ μέρος ἔχει τὸ ἄρθρον Gal. Merc. in marg. 6 παχύν B
τοιοντόστροπος B 9 ante γόνυν add. τὸ codd. Sev. et Voss.,
Litt. ὀλισθάνειν. MV ut saepius 10 δ' οὐ MV 11 εἰς M
εἴσω BM 12 ἔστι MV δ' ὅτε MV εἰς B 14 ἔσσω
BM ὀλισθάνονται B¹, i del. man. posterior 15 ἀνθρ. χαμαὶ¹
ἢ ἐπιχαμεξήλου B, χαμαὶ ἢ om. MV 17 πονλὸν MV ἀρκέει
codd., -έγ Gal. i. t. 18 Quae sequuntur post μηρόν, non
sunt in commentario Galeni, cuius loco succedit Oribasii epitome (Bussemaker et Daremberg IV, 225 sqq.) 19 ἔστιν M
21 κ. διὰ τ. φύσιν N, om. B¹MV, ss. B² 21 ἦν codd.,
scripsi εἰ ἐμβάλ(λ) Voi codd., -βάλῃ Litt. ex lect. Sever.

δὲ λισθάνει μὲν γὰρ ἥσσον ἢ ἐκεῖνα, δυσεμβολώτερα δὲ καὶ δυσθετώτερα καὶ ἐπιφλεγματίνει μᾶλλον καὶ ἐπιπωροῦται.

39. "Ἐστιν δὲ καὶ τούτων τὰ μὲν πλεῖστα σμικραὶ ἔγκλισιες, ἄλλοτε ἐσ τὸ πρὸς τῶν πλευρέων μέρος, 5 ἄλλοτε ἐσ τὸ ἔξω, οὐ πᾶν δὲ τὸ ἄρθρον μεταβεβηκός, ἄλλὰ μοῦνον τὸ κατὰ τὸ κοῖλον | τοῦ διστέου τοῦ βρα- 546 χίονος, ἢ τὸ τοῦ πήχεος διστέου τὸ ὑπερέχον ἔξεσχεν. τὰ μὲν οὖν τοιαῦτα κἀντη τῇ ἢ τῇ διλισθῃ, φηλίδιον ἐμβάλλειν, καὶ ἀπόχρη ἡ κατάτασις ἢ ἐσ τὸ ἵθυ γινο- 10 μένη κατ' ἴθυωρίην τοῦ βραχίονος, τὸν μὲν κατὰ τὸν καρπὸν τῆς χειρὸς τείνειν, τὸν δὲ κατὰ τὴν μασχάλην περιβάλλοντα, τὸν δὲ τῇ ἐτέρῃ πρὸς τὸ ἔξεστεὸς ἄρθρον τὸ θέναρο προσβάλλοντα ὠθεῖν, τῇ δὲ ἐτέρῃ ἀντωθεῖν προσβάλλοντα πρὸς τοῦ πήχεος ἐγγὺς τοῦ 15 ἄρθρου.

40. Ἐνακούει δὲ οὐ βραδέως ἐμβαλλόμενα τὰ τοιαῦτα διλισθήματα, ἷν πρὸν φλεγμήνη ἐμβάλλῃ τις. δὲ λισθάνει δὲ ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ μᾶλλον ἐσ τὸ ἔξω μέρος, δὲ λισθάνει δὲ καὶ ἐσ τὸ ἔξω· εὔδηλα δὲ τῷ σχήματι. 20 καὶ πολλάκις ἐμπίπτει τὰ τοιαῦτα καὶ ἀνευ λιχνοῦς

1 δὲ οι. MV 4 "Ἐστι MV μικραὶ B 7. 8 ἄλλὰ μένον τι κατὰ τὸ κοῖλον διστέου τοῦ διστέου τοῦ βρ., ἢ . . . Wb.

7 μονον B, scripsi μοῦν., μένοντι τῷ κατὰ M, μένον τῷ κατὰ V ante τοῦ διστ. add. διστέου MV 8 ἢ V ἔξεσχεν B et i. m. γράφεται καὶ ἔχει B³, ἔχει M³ 9 τοια B διλισθῃ codd., διλισθῃ Litt. 10. 11 εἰ ἐσ τὸ ειθυ γινομενον (corr. -μένη man. posterior) κατ' ειθ. B γεν. V 14 ὠθέειν codd. δ' MV 15 ἀντωθεῖν codd. προστουπηχεος B, οι. MV 15. 16 το αρθρον B, τῷ ἄρθρῳ cet. 17 ante ἐνακ. Litt. lacunam esse suspicatus de suo interposuit: Διακινέεται δὲ τὸ κατ' ἀγωνα τὸ τοῦ βραχίονος, καταλιπὸν τὴν βαθμίδα τοῦ πήχεος, cf. vol. III, p. 369—378 18 ἐμβάλη MV 19 πονὴν MV

κατατάσιος· χρὴ δὲ τῶν ἔσω ὀλισθανόντων τὸ μὲν ἄρθρον ἀπωθεῖν ἐς τὴν φύσιν, τὸν δὲ πῆχυν ἐς τὸ καταπρηνὲς μᾶλλον φέποντα περιάγειν. τὰ μὲν πλεῖστα ἀγκῶνος τοιαῦτα ὀλισθήματα.

5 41. Ἡν δὲ ὑπεροβῇ τὸ ἄρθρον ἢ ἔνθα ἢ ἔνθα ὑπὲρ τὸ ὀστέον τὸ τοῦ πήχεος τὸ ἔξεχον ἐς τὸ κοῖλον τοῦ βραχίονος — γίνεται μὲν ὀλιγάκις τοῦτο, ἢν δὲ γίνηται —, οὐκ ἔτι διοίωσ ἡ κατάτασις ἢ ἐς τὴν θυνωδίην
 548 γινομένη ἐπιτηδεῖη τῶν τοιούτων ὀλισθημάτων· | κω-
 10 λύει γὰρ ἐν τῇ τοιαύτῃ κατατάσει τὸ ἀπὸ τοῦ πήχεος ὑπερέχον ὀστέον τὴν ὑπέροβασιν τοῦ βραχίονος. χρὴ τούννυν τοῖσιν οὕτως ἐκβεβληθεῖσι τὴν κατάτασιν ποιεῖσθαι τοιαύτην, οἵη περ πρόσθε γέγραπται, ἐπήν τις
 15 ὀστέα βραχίονος κατεηγότα επιδέη, ἀπὸ μὲν τῆς μα-
 σχάλης ἐς τὸ ἄνω τελεσθαι, ἀπὸ δὲ τοῦ ἀγκῶνος
 αὐτοῦ ἐς τὸ πάτω ἀναγκάζειν· οὕτω γὰρ ἀν μάλιστα
 δι βραχίων ὑπεραιωρηθείη ὑπὲρ τῆς ἐωυτοῦ βαθμίδος.
 ἢν δὲ ὑπεραιωρηθῇ, δηγίδῃ ἡ κατάστασις τοῖσι θένασι
 τῶν χειρῶν, τὸ μὲν ἐς τὸ ἔξεστεὸς τοῦ βραχίονος ἐμ-
 20 βάλλοντα ὠθεῖν, τὸ δὲ ἐς τὸ τοῦ πήχεος ὀστέον τὸ παρὰ
 550 τὸ ἄρθρον ἐμβάλλοντα ἀντωθεῖν, τὸν | αὐτὸν τρόπον
 ἅμφω, ἥσσον μέντοι*. ἡ τοιαύτη κατάτασις τοῦ τοιού-

2 ἀπωθέειν codd. 3 καταπρηνής B¹, corr. B² 6 το

τοῦ π. B, τον τω π. M, τούτω π. V ἔξεσχον B, corr.

7 ante ὀλιγ. add. οὖν MV 8 ἔστιν B, mut. in ἐς τὴν B²

9 γινομένην B¹, corr. man. posterior τοιοντέων MV

12 ποιέσθαι codd. 13 πρόσθε M, -ν cet. 17—18 ὑπερεωρ.

B M utroque loco 18 κατάτασις codd., καταστ. Bosq. puncto
distinguit post καταστ. Erm. 19 ἐς τὸ post μὲν B, om. cet.

ἐμβαλλόν ss. B² 20 ὠθέειν codd. 21 ἀντωθέειν codd.

22 ἅμφω del. Erm., ἁμφω. "Ισον μέντοι ἡ τ. π. Litt., ego ali-

quid intercidisse suspicatus signum lacunae posui, τὸν αὐτὸν
 . . . μέντοι expungi vult Wb.

τον δλισθήματος δικαιοτάτη· ἐμβληθεί δ' ἀν καὶ ἀπὸ τῆς ἐς ίθὺ κατατέσιος, ἥσσον δὲ ἡ οὔτως.

42. Ἡν δὲ ἐς τοῦμπροσθεν δλισθη ὁ βραχίων, ἐλαχιστάκις μὲν τοῦτο γίνεται, ἀλλὰ τι ἀν ἔξαπιναίη ἐκπάλησις οὐκ ἐκβάλλοι; πολλὰ γὰρ καὶ παρὰ τὴν 5 ἐοικυῖαν φύσιν ἐκπίπτει, καὶ ἦν μέγα τι ἡ τὸ κωλῦον. ταύτη δὲ τῇ ἐκπαλήσει μέγα τι τὸ | ὑπερβαινόμενον τὸ 552 ὑπὲρ τὸ παχύτερον τῶν ὀστέων καὶ τῶν νεύρων συχνὴ κατάτασις· ὅμως δὲ δὴ τισιν ἔξεπάλησεν. σημεῖον δὲ τοῖς οὔτως ἐκπαλήσασιν· οὐδὲν γὰρ χρῆμα τοῦ ἀγκῶ- 10 νος κάμψαι δύναται, ἔνδηλον δὲ καὶ τὸ ἄρθρον ψαυόμενον. ἦν μὲν οὖν μὴ αὐτίκα ἐμβληθῆ, ἵσχυραὶ καὶ βίαιοι φλεγμοναὶ καὶ πυρετώδεες γίνονται· ἦν δὲ δὴ αὐτίκα τις παρατύχη, εὐέμβολον. ὁδόνιον γὰρ σκληρὸν εἰλιγμένον ἀρκεῖ μὴ μέγα ἐνθέντα πλάγιον ἐς τὴν 15 καμπὴν τοῦ ἀγκῶνος ἔξαπίνης συγκάμψαι τὸν ἀγκῶνα καὶ προσαγαγεῖν ὡς μάλιστα τὴν χεῖρα πρὸς τὸν ὕμον. ἴκανὴ μὲν αὕτη ἡ ἐμβολὴ τῷ τοιούτῳ· ἀτὰρ καὶ ἡ ἐς τὸ ίθὺ κατάτασις δύναται εὐθετίζειν τοῦτον τὸν τρό-

1 δὲ καὶ (ἄν om.) MV 2 οὔτω MV 3 δλισθη codd.
 ὁ B³ et vulg., om. B¹MV 4 ἐλαχίστης V εξαπιναίεις B,
 ἔξαπίνης M, -πίνης V 5 ἐκπαλήσιος B¹, mut. in -λήσεις B³,
 ἐκπάλλ. V utroque loco οὐ ἐμβαλοι B et i. m. οὐκ ἐμβά B³
 6 οἰνείαν V κ' ἦν MV 7 μέγιστα pro μ. τι B, mut. in
 μέγα B³ 7. 8 Littraeus proponit τὸ ὑπερβαινόμενον τὸ ὑπερ-
 ἔχον τῶν δ., si ὑπερβ. passivo sensu, vel τὸ ὑπερβ. ὑπὲρ τὸ
 ὑπερέχον τ. δ., si activo sensu intellegas ὑπερβ., ὑπερβαίνειν μὲν
 Erm. μέγα τι (scil. ἐστὶ τὸ κωλῦον) τὸ ὑπερβ. τὸ ὑπὸ τοῦ παχυτέ-
 ρον Wb. 9 ἔξεπάλλησε duplici λ ut solet V 10 ἐκπαλέσασιν
 B τοτον B, sed το B⁸ videtur delevisse 11 ἔρδ. B¹M, εῦδ.
 B³V 14 χοὴ δὲ ὁδ. σκλ. πτλ. MV 15 εἰλ. N, εἰλ. BMV
 ἀρκέει B, ἀρκέσει MV ἐνθεντ, α postea ss. B, ἐνθεν τὰ V
 16 κάμπην V ut solet ξυμ. B, ξυγκ. M συγκάμψαι V
 18 post μὲν add. οὖν MV τοῖσι(ν) V οὔτω ἐκπαλ(λ)ήσασι(ν) V
 pro τῷ τοιούτῳ MV. ἡ om. MV

πον τῆς ἐκβολῆς· τοῖσι μέντοι θέναρσι τῆς χειρὸς χρὴ τὸν μὲν ἐμβάλλοντα ἐς τὸ τοῦ βραχίονος ἔξεχον τὸ παρὰ τὴν καμπὴν ὅπιστον ἀπωθεῖν, τὸν δέ τινα κάτωθεν ἐς τὸ τοῦ ἀγκῶνος ὁξὺν ἀντωθεῖν ἐς τὴν ίθυωρέην
 554 τοῦ πήχεος φέποντα. δύναται δὲ ἐν τούτῳ τῷ τρόπῳ
 6 τῆς ὀλισθήσιος κάκείνη ἡ κατάτασις ἡ πρόσθε γεγοναμένη, ὡς χρὴ κατατείνειν τὰ ὀστέα τοῦ βραχίονος κατεηγότα, ἐπὴν μέλλωσιν ἐπιδεῖσθαι. ἐπὴν δὲ καταταθῇ, οὕτω χρὴ τοῖσι θέναρσι τὰς προσβολὰς ποιεῖσθαι,
 10 ὥσπερ καὶ πρόσθεν γέγραπται.

43. "Ην δ' ἐς τούπιστον βραχίων ἐκπέσῃ — ὀλιγάκις δὲ τοῦτο γίνεται ἐπωδυνώτατόν τε τοῦτο πάντων καὶ πυρετωδέστατον συνεχέων πυρετῶν καὶ ἀκρητοχόλων, θανατωδέων καὶ ὀλιγημέρων —, οἱ τοιοῦτοι ἐκτανύειν
 15 οὐ δύνανται. ἦν μὲν οὖν αὐτίκα παρατύχης, βιάζεσθαι χρὴ ἐκτανύσαντα τὸν ἀγκῶνα καὶ αὐτομάτως ἐμπίπτει. ἦν δέ σε φθάσῃ πυρετήνας, οὐκ ἔτι χρὴ ἐμβάλλειν· κατακτείνει γὰρ ἀνὴρ ἡ δδύνη ἀναγκαῖομένου.
 ὡς δ' ἐν κεφαλαίῳ εἰρησθαι, οὐδὲ ἄλλο χρὴ ἄρθρον
 20 πυρεταίνοντι ἐμβάλλειν, ἥκιστα δὲ ἀγκῶνα.

44. "Ἐστιν δὲ καὶ ἄλλα σίνεα κατ' ἀγκῶνα δχλώδεα· τοῦτο μὲν γὰρ τὸ παχύτερον ὀστέον ἔστιν ὅτε ἐκινήθη ἀπὸ τοῦ ἐτέρου, καὶ οὕτε συγκάμπτειν οὕτε κατα-

1 ἐμβ. codd., corr. Litt. τῶν χειρῶν V 2 μὲν om. B¹,
 ss. B³ 3 ἀπωθέειν codd. 4 post ὁξὺν add. ἐμβάλλοντα MV
 ἀπωθ. pro ἀντωθ. M 5 δύνανται V τοντέψ MV
 6 πρόσθεν codd. 9 ποιέεσθαι codd. 11 δὲ M 12 ἐπωδυνότ.
 M δὲ pro τε MV 13 πυρετωδέστερον V ξυνεχ. MV πυρετῶ
 B 14 ὀλιγημέρων MV 15 εἰ... παρατύχοις MV βιάσασθαι
 MV 16 αὐτόματον MV 18 κατατείνειν B, ε ss. B³, κατατείνεις V, κατακτείνεις MFHIK Erm. 19 οὐδ' MV 21 ἔστι
 MV 23 τὸ pro καὶ M ξυγκ. MV κτανύειν B

τανύειν ὁμοίως δύνανται. δῆλον δὲ γίνεται ψαυόμενον κατὰ τὴν σύγκαμψιν τοῦ ἀγκῶνος παρὰ τὴν διασχίδα τῆς φλεβὸς τὴν ἄνωθεν τοῦ μυὸς τείνουσαν. οἵσι δὲ τὸ τοιοῦτον, οὐκ ἔτι ὁρίδιον ἐς τὴν ἐωντοῦ φύσιν ἀγαγεῖν· οὐδὲ γὰρ | ἄλλην οὐδεμίαν ὁρίδιον συμφυ- 556 ἀδα κοινὴν δύο ὀστέων κινηθεῖσαν ἐς τὴν ἀρχαίην φύσιν ἰδρυθῆναι, ἀλλ' ἀνάγκη ὅγκον ἵσχειν τὴν διάστασιν. ὡς δ' ἐπιδεῖν χρὴ ἐν ἄρθρῳ, ἐν τῇ κατὰ σφυρὸν ἐπιδέσει εἰρηται.

45. Ἐστιν δ' οἵσιν ἀπάγνυνται τοῦ πήχεος τὸ 10 ὀστέον τὸ ὑποτεταγμένον τῷ βραχίονι, ὅτε μὲν τὸ χονδρῶδες αὐτοῦ, ἀφ' οὗ πέφυκεν ὁ τένων ὅπισθεν τοῦ βραχίονος, *(ὅτε δὲ τὰ πρόσω πατὰ τὴν ἀρχὴν τῆς ἐκφύσιος τοῦ προσθίου κορωνοῦ)*· καὶ ἐπὴν τοῦτο κινηθῆ, πυρετῶδες καὶ πακόηθες γίνεται· τὸ μέντοι ἄρ- 15 θρον μένει ἐν τῇ ἐωντοῦ χώρῃ· πᾶσα γὰρ ἡ βάσις αὐτοῦ ταύτη ὑπέχει. ἦν δὲ ἀπαγῆ ταύτη, ἥ ὑπερέχει ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος, πλανωδέστερον τὸ ἄρθρον γίνεται, ἦν παντάπασιν ἀποκανλισθῆ. ἀσινέστερα δέ, ὡς ἐν κεφαλαίῳ εἰρησθαι, πάντα τὰ καταγνύμενα τῶν 20

1 δύναται M 2 ξύγκ. M, ξύμπ. V 5 οὐ δὲ μίην MV

ξύμφ. MV 6 ἀρχαίαν BV 7 ἰδρυθ. B, ν ss. B³, ἰδρυνθ. cet. 8 δ' del. B³ ἐπιδέειν MV σφυρῶν V 10 ἔστι δ' οἵσι κατήγν. MV 11 ὑποτεταμένον MV 13 ὅτε δὲ . . . κορ. om. codd.; ex Oribasii epit. (Bussemaker et Daremberg IV, XVI, 6) desumpta intulit Litt., cf. Litt. III, 384—388 16 πᾶσα B, ἴσως MV 17 αὐτέον codd. ὑπέχει B, ερ ss. B³, ὑπερέχει cet. post ὑπ. titulus columnae: Ἡ περὶ κατήγματος κεφαλῆς πήχεος καὶ βραχίονος BV, in summa col. διολον κατεαγη ραφαινιδον καὶ B² ἦν B, ὅταν MV ἥ ὑπερέχη, η in loco raso, V 18 ad πλανωδ. i. m. τὸ μὴ κατὰ τάξιν ὄντα γινόμενα ὡς ἀστέρες πλανιται B² 19 ante ἦν add. ἥ Lind. Bosq. 20 καταγνύμενα V, κατηγν. cet. codd.

δύστέων ἔστιν ἢ οῖσι τὰ μὲν δύστέα οὐ κατάγνυται, φλέ-
βες δὲ καὶ νεῦρα ἐπίκαια ἀμφιφιλάται ἐν τούτοισι
τοῖσι χωρίοισι· ἐγγυτέρω γὰρ θανάτου πελάζει ταῦτα
ἢ ἐκεῖνα, ἵνα ἐκπυρωθῇ συνεχεῖ πυρετῷ. ὀλίγα γε
5 μὴν τὰ τοιαῦτα κατήγματα γίνεται.

46. "Ἐστιν δ' ὅτ' αὐτὴ ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος
558 κατὰ τὴν ἐπίφυσιν κατάγνυται· τοῦτο δὲ δοκέον κα-
κοσινώτατον εἶναι πολλῷ τῷ εὐηθέστερον τῶν κατ'
ἀγκῶναι σινέων ἔστιν.

47. Ως μὲν οὖν ἔκαστα τῶν δισθημάτων ἀριστεῖ
μάλιστα ἱητρεύειν, γέγραπται, καὶ ὅτι παραχρῆμα ἐμ-
βάλλειν μάλιστα ἀρθρον συμφέρει διὰ τὸ τάχος τῆς
φλεγμονῆς τῶν νεύρων. καὶ γὰρ ἦν ἐκπεσόντα αὐτέκα
ἐμπέσῃ, ὅμως φιλεῖ τὰ νεῦρα σύντασιν ποιεῖσθαι καὶ
15 κωλύειν ἐπὶ ποσὸν χρόνον τὴν τε ἔκτασιν, ὅσην περ
πέφυκε ποιεῖσθαι, τὴν τε σύγκαμψιν. ἱητρεύειν δὲ
πάντα παραπλησίως τὰ τοιαῦτα συμφέρει καὶ ὅσα ἀπά-
γνυται καὶ ὅσα διέσταται καὶ ὅσα δισθάνει· πάντα
γὰρ χρὴ ὁθονίοισι πολλοῖσι καὶ σπλήνεσι καὶ κηρωτῇ
20 ἱητρεύειν, ὅσπερ καὶ τὰ ἄλλα κατήγματα. τὸ δὲ σχῆ-
μα τοῦ ἀγκῶνος ἐν τούτοισι δὴ καὶ παντάπασι χρὴ

3 χωρίοισιν MV πελάζειν B 4 ξυνεχ. codd. 5 τὰ om. B
6 ἔστι MV δὲ V ὅτε MV αὗτη MV 7 κατάγνυνται V
οὗτω δὲ δοκέων MV 8 κακοσινώτερον MV πολλῷ πολλῷ
vulg., alterum π. om. BMV τῷ B¹, del B³ et ss. τινι, τινὶ MV
10 ἀριστεῖ Parr. FHIK Bosq. Litt. 11 ante μάλ.
add. ἐμβάλλειν MV, om. B 12 ξυμφ. MV 14 ἐνπέσει B
ὅμοιώς MV φιλέει codd. ξύντ. MV ποιέεσθαι hic et l. 16
codd. 15 πόσον MV 16 φιλέει pro πέφ. MV ξύγν. MV
17 ταῦτα M, ταῦτα V pro τὰ τοιαῦτα ξυμφ. MV ὀπόσαι
MV, etiam altero ac tertio loco ὁκ. M 17—18 ἐπα
ss. B³, ἄγν. MV 19 σπλήνεσιν M 20 τ² ἄλλα MV
21 δεῖ καὶ V χρὴ om. V, δεῖ pro χρὴ M

τοιοῦτον ποιεῖσθαι, οἵν περ οῖσι βραχίων ἐπεδεῖτο καταγείς καὶ πῆχυς· κοινότατον μὲν γὰρ πᾶσιν τοῖσιν δλισθήμασιν καὶ τοῖσι κινήμασιν καὶ τοῖσι κατήγμασιν τοῦτο τὸ σχῆμα ἔστι, κοινότατον δὲ πρὸς τὴν ἔπειτα διάτασιν καὶ τὸ ἐκτανύειν ἔκαστα καὶ συγκάμπτειν.⁵ ἐντεῦθεν γὰρ ὁδοὶ ἐσ ἀμφότερα παραπλήσιοι· εὐοχώτατον δὲ καὶ εὐαναληπτότατον αὐτῷ τῷ οὐμονοτι τοῦτο τὸ σχῆμα. ἔτι δὲ πρὸς τούτοις, εἰ ἄρα κρατηθείη ὑπὸ τοῦ πωρώματος, εἰ μὲν ἐκτεταμένη ἡ χεὶρ κρατηθείη, κρέσσων ἀν εἴη μὴ προσεοῦσα· πολλῶν μὲν γὰρ ἀν¹⁰ πώλυμα εἴη, ὥφελή δὲ δλιγων· εἰ δ' αὖ | συγκεκαμ-⁵⁶⁰ μένη, μᾶλλον εὔχροηστος ἀν εἴη· πολλῷ δὲ εὔχροηστοτέρη, εἰ τὸ διὰ μέσου σχῆμα ἔχουσα πωρώθείη [κρέσσων]. τὰ μὲν περὶ τοῦ σχήματος τοιαῦτα.

48. Ἐπιδεῖν δὲ χρὴ τὴν τε ἀρχὴν τοῦ πρώτου¹⁵ δθονίου βαλλόμενον κατὰ τὸ βλαφθέν, ἦν τε καταγῆ ἦν τε ἐκστῆ ἦν τε διαστῆ, καὶ τὰς περιβολὰς τὰς πρώτας κατὰ τοῦτο ποιεῖσθαι καὶ ἐρημεῖσθω μάλιστα ταύτῃ, ἔνθεν δὲ καὶ ἔνθεν ἐπὶ ἥσσον. τὴν δὲ ἐπίδεσιν κοινὴν ποιεῖσθαι χρὴ τοῦ τε πήχεος καὶ τοῦ βραχίονος²⁰ καὶ ἐπὶ πολὺ πλέον ἐκάτερον ἡ ὡς οἱ πλεῖστοι ποιέουσι, ὅπως ἔξειργηται ὡς μάλιστα ἀπὸ τοῦ σίνεος τὸ οἰδημα ἔνθεν καὶ ἔνθεν. προσπεριβαλλέσθω δὲ καὶ

1 ποιέεσθαι codd. οἶσιν M 2 πᾶσι MV 3 κινήμασι . . κατήγμασι MV 5 διάστασιν M V Pq. τὸ del. B³
ἔκτανν. V 7 εὐαναληπτόν MV 8 τοντοισιαρά B 10 εἴ pro εἴη B πολλῷ MV ἀν om. MV 11 ἦει B ὥφελείη MV
δλιγον MV ξυρν. B, ξυγκ. MV 13 εἴη pro εἴ MV
κρέσσων BM, κρέσσον V del. Bosq. 18 τούτον MV
ποίεε. hic et l. 20 codd. ἐρημεῖσθω M 21 πονλὺ MV
ἐκατέρον Wb. 22 ποιέουσιν M ὅκ. MV ἔξερισται BMV, -ρύεται vulg., -ρύηται Lind. Bosq. Litt., ἔξειργηται Wb.,
ego ἔξειργ.

τὸ δξὺ τοῦ πήχεος, ἵν τὸ σίνος κατὰ τοῦτο ἥτιν τε μή, ἵνα μὴ τὸ οἰδημα ἐνταῦθα περὶ αὐτὸ συλλέγηται. περιφεύγειν δὲ χρὴ ἐν τῇ ἐπιδέσει, ὅπως μὴ κατὰ τὴν καμπῆν πολλὸν τοῦ ὁθονίου ἡθροισμένον ἔσται ἐκ τῶν 5 δυνατῶν· πεπιέχθαι δὲ κατὰ τὸ σίνος ὡς μάλιστα. καὶ τὰ ἄλλα καταλαβέτω αὐτὸν περὶ τῆς πιεξιος καὶ τῆς χαλάσιος ταύτα καὶ κατὰ τοὺς αὐτοὺς χρόνους ἔκαστα, ὥσπερ τῶν ὀστέων τῶν κατεηγότων ἐν τῇ Ἰητρείῃ πρόσθε γέγραπται· καὶ αἱ μετεπιδέσιες διὰ τοὺς 10 τῆς ἔστωσαν· χαλᾶν δὲ δοκεῖτω τῇ τοίτη, ὥσπερ καὶ 562 τότε· καὶ νάρθηκας προσπεριβάλλειν ἐν τῷ ἴκνεομένῳ χρόνῳ — οὐδὲν γάρ ἀπὸ τρόπου καὶ τοῖσι τὰ ὀστέα κατεηγόσι καὶ τοῖσι μή, ἵν μὴ καὶ πνοεταίνῃ —, ὡς χαλαρωτάτους δὲ τοὺς μὲν ἀπὸ τοῦ βραχίονος κατα- 15 τεταγμένους, τοὺς δὲ ἀπὸ τοῦ πήχεος ἀνειμένους· ἔστωσαν δὲ μὴ παχέες οἱ νάρθηκες· ἀναγκαῖον δὲ καὶ ἀνίσους αὐτοὺς εἶναι ἀλλήλοισι, παραλλάσσειν δὲ παρ’ ἀλλήλους, ἥτιν συμφέρῃ τεκμαρόδμενον πρὸς τὴν σύγκαμψιν. ἀτὰρ καὶ τῶν σπληνῶν τὴν πρόσθεσιν 20 τοιαύτην χρὴ ποιεῖσθαι, ὥσπερ καὶ τῶν ναρθήκων εἰρηται, δρυηροτέρους δὲ ὀλίγῳ κατὰ τὸ σίνος προστίθεσθαι. τοὺς δὲ χρόνους τοὺς ἀπὸ τῆς φλεγμονῆς τεκμαρόδμενοι καὶ ἀπὸ τῶν πρόσθε γεγραμμένων.

1 τε σ. pro τὸ σ. B σῖν. M ut solet 2 μὴ post ἵνα om.
MV αὐτὰ M V ἔντιλλ. MV 3 ὅκ. V 4 πολλῶ M V ἡθρούσμ.
M 6 τὰ ἄλλα om. B¹, add. B³ i. m. 7 ταῦτα codd., ταῦτα
interpunctione sublata Litt. 9 πρόσθε MB¹, ν ss. B³, -ν cet.

10 δοκεῖτω M V 11 ἴκνεομένῳ M V 13 καὶ ante πνο.
om. M V 14—15 κατατεταγμ. vulg. Litt. Pq., -τεταμ. codd.
Erm. 15 ανημενονς B, κειμενονς M V 17 παραλλήλους V
18 ἥ V ἔνμφ. codd. 19 ἔνγκ. B M 20 ποιέε. codd.
21—22 προστιθέναι M V 22 τοὺς δὲ χρόνους γεγραμμένων
om. B 23 πρόσθεν V τέλος τοῦ περὶ ἄκμων Ἰπποκράτους V

ΠΕΡΙ ΑΡΘΡΩΝ ΕΜΒΟΛΗΣ.

1. Ὡμον δὲ ἄρθρον ἔνα τρόπον οἶδα ὀλισθάνον, IV 78 L.
τὸν ἐς τὴν μασχάλην· ἄνω δὲ οὐδέπω εἰδον οὐδὲ ἐς
τὸ ἔξω· οὐ μέντοι δισχυριείω γε, εἰ δὲ ὀλισθοι ἀν ἢ οὐ,
καίπερ ἔχων περὶ αὐτοῦ ὅ τι λέγω. ἀτὰρ οὐδ' ἐς 5
τοῦμπροσθεν οὐδέπω ὅπωπα, ὅ τι ἐδοξέν μοι ὀλισθη-
κέναι. τοῖσι μέντοι ἵητροῖσι δοκεῖ κάρτα ἐς τοῦμ-
προσθεν ὀλισθάνειν, καὶ μάλιστα ἔξαπατῶνται ἐν τού-
τοις, ὃν ἀν φθίσις καταλάβῃ τὰς σάρκας τὰς περὶ τὸ
ἄρθρον τε καὶ τὸν βραχίονα· φαίνεται γὰρ τοῖσι τοι- 10
ούτοισι παντάπασιν ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος ἔξεχουσα
ἐς τοῦμπροσθεν. καὶ ἔγωγέ ποτε τὸ τοιοῦτον οὐ φὰς
ἐκπεπτωκέναι ἥκουσα φλαύρως ὑπό τε τῶν ἵητρῶν

1 in titulo ante περὶ add. Ἰπποκράτονς BMV ἐμβ. BV,
om. M 2 ante Ὡμον titulum περὶ ὕμον et i. m. add.: γνή-
σιον ὡς Γαληνός φησι· τοῦτο δὲ καὶ τὸ περὶ ἀγμᾶν ὁ αὐτός φησι
ὅτι τῇ τῷν στερεῶν φύσει ὁ Ἰπποκράτης ἀνετέθηκεν M ολισθα-
νοντα τον Αρ. 3 οὐδέπω (δε punctis circumdatum) B, οὐπω
ΓΑρ., οὐδέποτε V 4 τὸν ἔξω Γ post μέντοι add. γε ser-
vato γε altero VΓ δισχυρισω (alt. σ punctis circumscriptum) B,
-ριενώ M, -ρενώ V, δι(alterum i a man. 3 in ras.)σχυριεώ Γ,
δισχυρισείω codd. regii ap. Foes., ἰσχυρίω Gal. in cit. VII 448

ἔγωγε ibid. et N ante γε ss. εγω B³ εἰς Γ δλισθάνοι M
5 καίτοι Γ (ai man. 3 in ras.), Gal. I. l. αὐτῶν unum exemplar
exhibuisse dicit Gal. I. l. ἀτὰρ . . . τοιόνδε (p. 112, 4) om. Γ
οὐδὲ M V 6 τὸ ἔμπ. MV ἔδοξέ MV 6 — 7 δι. BM

7 λατρ. B δοκέει codd. 8 δλισθάν. M²V ἔξαπατέονται B
8—9 τούτοισι MV 10 ante τοῖσι add. ἐν vulg., om. BMV
10—11 τοιοντέοισι B 12 ἔγώ δέ pro κ. ἔγωγε MV ad οὐ
φὰς i. m. καὶ μὴ εἰπὼν B 13 ad φλ. i. m. κακῶς B² λατρ. V

ύπό τε τῶν δημοτέων διὰ τοῦτο τὸ πρῆγμα· ἐδόκεον γὰρ αὐτοῖσιν ἡγνοηκέναι μοῦνος, οἱ δὲ ἄλλοι ἐγνωκέ-
80 ναι, καὶ οὐκ ἡδυνάμην αὐτοὺς ἀναγνῶσαι, εἰ μὴ μόγις,
ὅτι τόδ' ἔστι τοιόνδε· εἴ τις τοῦ βραχίονος ψιλώσειε
5 μὲν τῶν σαρκῶν τὴν ἐπωμίδα, ψιλώσειε δὲ ἢ ὁ μῆς
ἀνατείνει, ψιλώσειε δὲ τὸν τένοντα τὸν κατὰ τὴν μα-
σχάλην καὶ τὴν κληδὰ πρὸς τὸ στῆθος ἔχοντα, φα-
νοιτ' ἀνὴρ οὐκέτι τοῦ βραχίονος ἐστὶ τοῦμπροσθεν
ἐξέχουσα ἰσχυρῶς, καίπερ οὐκ ἐκπεπτωκυῖα· πέφυκεν
10 γὰρ ἐστὶ τοῦμπροσθεν προπετής ηὔτεφαλὴ τοῦ βραχίο-
νος· τὸ δὲ ἄλλο δστέον τοῦ βραχίονος ἐστὶ τὸ ἔξω καμ-
πύλον. δμιλεῖ δὲ ὁ βραχίων τῷ κοῖλῳ τῆς ὠμοπλάτης
πλάγιος, ὅταν παρὰ τὰς πλευρὰς παρατεταμένος ἥ-
δηταν μέντοι ἐστὶ τοῦμπροσθεν ἐκταυνυσθῆ ἡ σύμπασα
15 χειρ, τότε ηὔτεφαλὴ τοῦ βραχίονος κατὰ τὴν ἔξιν τῆς
ὠμοπλάτης τῷ κοῖλῳ γίνεται, καὶ οὐκ ἔτι ἐξέχειν ἐστὶ³
τοῦμπροσθεν φαίνεται. περὶ οὐν οὐν ὁ λόγος, οὐδέπω
εἶδον οὐδὲ ἐστὶ τοῦμπροσθεν ἐκπεσόν· οὐ μὴν ἰσχυριείτω
γε οὐδὲ περὶ τούτου, εἰ μὴ ἐκπέσοι ἀνὴρ οὐτως ἡ οὐν.

- 1 ad δημ. i. m. ἴδιωταιῶν B² 2 αὐτοῖσι(ν³) M
 3 μόλις MV 4 ὅτι om. B¹, ss. B² 5 τις τοῦ βραχίονος ψι-
 λωσίσ. εἰεν δε η ὁ μνς Γ 6 ψιλώσειν Γ
 7 τε καὶ κληδὰ sine articulo Γ, κληδὰ V 8 οὐδὲ φ. om. Γ
 7—8 φαίνοιτο MV 8 η om. B¹, ss. B² τοῦ βρ. ηὔτεφα. εἰς Γ
 9 ἐκπεπτωκυῖαν B πέφυκε MV, πεφ. . . . καμπύλον om. Γ
 11 δ' MV 11—12 καμπύλον B 12 δμιλεῖ Γ, -λέη B, -λέει
 MV κῦλω B, τὸ κοῖλον V 13 πλαγίως Gal. in cit. XVIII, 2,
 347, πλεγμοῦ s Γ (i erasum) ὅπότε Gal. ibid. τεταυ. B,
 παρα ss. B² ἔη BM, εἴη V, η ut saepius pro ἥ Γ post ἥ add.
 εἰ B, del. man. alt. 14 εἰς Γ ut solet ἐκταυνυσθῆ B ξύμπ.
 codd. 15 κατ' ίξ. Γ, ίξ. B, ίξ. ut solet. V, i. m. εὐθυνωρ B²
 16 τοῦ κύλων B, ss. B², τοῦ κοίλου MV, τῷ κοῖλῳ Γ vulg.
 Gal. οὐκετ' Γ ἐξέχει, ν postea adser. MV 17 φαίνεται
 Γ περὶ . . . γεγραψ. (113, 7) om. Γ 18 οὐδὲ M, οὔτε V
 ἰσχυριεύω BMV

ὅταν οὖν ἐκπέσῃ ὁ βραχίων ἐς τὴν μασχάλην, ἅτε πολλοῖς ἐκπίπτοντος, πολλοὶ ἐπίστανται ἐμβάλλειν· εὐπαιδευτον δ' ἐστὶ τὸ εἰδέναι πάντας τοὺς τρόπους ὅσοισιν οἱ ἵητροὶ ἐμβάλλουσιν καὶ ὡς ἀν τις αὐτοῖς τοῖσι τρόποισι τούτοισι κάλλιστα χρῶτο· χρῆσθαι δὲ 5 χρὴ τῷ κρατίστῳ τῶν τρόπων, ἦν τὴν ἴσχυροτάτην ἀνάγκην δρᾶς· κράτιστος δὲ ὁ ὕστατος γεγραφόμενος.

2. Οἵσι μὲν οὖν πυκνὰ ἐκπίπτει ὅμος, ἵκανοὶ ὡς ἐπὶ τὸ | πολὺ αὐτοὶ σφίσιν αὐτοῖσιν ἐμβάλλειν εἰσίν· 82 ἐνθέντες γὰρ τῆς ἑτέρης χειρὸς τοὺς κονδύλους ἐς τὴν 10 μασχάλην, ἀναγκάζουσιν ἄνω τὸ ἄρθρον, τὸν δὲ ἀγκῶνα παράγουσι παρὰ τὸ στῆθος. τὸν αὐτὸν δὲ τρόπον τοῦτον καὶ ἵητρος ἀν ἐμβάλλοι, εἰ αὐτὸς μὲν ὑπὸ τὴν μασχάλην ἐσωτέρω τοῦ ἄρθρου τοῦ ἐκπεπτωκότος ὑποτείνας τοὺς δακτύλους ἀπαναγκάζοι ἀπὸ τῶν 15 πλευρέων ἐμβαλὼν τὴν ἑωυτοῦ κεφαλὴν ἐς τὸ ἀκρώμιον, ἀντερείσιος εἶνενα, τοῖσι δὲ γούνασι παρὰ τὸν ἀγκῶνα ἐς τὸν βραχίονα ἐμβαλὼν ἀντωθέοι πρὸς τὰς πλευράς — συμφέρει δὲ καρτερὰς τὰς χεῖρας ἔχειν

- | | |
|--|--|
| 1. 2 πολλοῖσιν MV | 3 δὲ MV post τρόπ. add. τῶν |
| ἐμβολέων Αρ. | ἐμβαλλούσι MV |
| 4 ὅσοις MV | οἱ om. M ἐμβάλλουσι MV |
| ώσαν V | ώσαν V |
| 5 τοῖς τρ. MV | ἀν τις post καλλ. |
| οῖς ἵητ. ἐμβ. | iterant BMV |
| καὶ ὡς αὐτοῖς τοῖς τρόποις τούτοις καλλ. | ἀν τις |
| χρέοιτο Αρ. | χρέεσθαι codd. |
| 12 post παράγ. | 7 ad ἀνάγκην i. m. βίαν B ² |
| add. ἀεὶ Αρ. | ἴαν ὁ ὅμος πυκνὰ ἐκπίπτει M i. m. sup. |
| BMV, add. cet. | 8 ὅσοισι MV |
| εἰρηται οσαν pro ἵητ. | πυκνινα Γ εἰ μ. ο. π. ἐκπίπτοι Αρ. ὅμος om. ΓΑρ. |
| 15 ὑποβάλλοι pro ὑποτ. | 9 πλειστον pro πολὺ MV πολοι Γ αὐτοῖσι M ¹ , -ν M ² εἰσι M |
| τοις δετω ἀντοῖς εἰσιν ἐμβ. | ἐπὶ π. αὐτοὶ ἑαντοῖς εἰσιν ἐμβ. Αρ. 10 δακτύλους pro κονδ. V |
| 16 ἐμβάλλ. | 12 post παράγ. add. ἀεὶ Αρ. 13 καὶ om. B ὁ ante i. om. |
| ΓΜ | BMV, add. cet. εἰρηται οσαν pro ἵητ. ἀν Γ ἐμβάλοι ΓΜ |
| 17 ἐμβάλλων Αρ. | 14 ἀναγκάζοι V ἀπαναγκάζων Γ |
| τοις δετω ἀντοῖς εἰσιν ἐμβ. | post ἀπαν. add. δὲ Αρ. ὑπὸ, corr. ἀ. Γ 16 ἐμβάλλ. MV, |
| τοις δετω ἀντοῖς εἰσιν ἐμβ. | ἐπιβάλλων Αρ. χεῖρα pro κεφ. Αρ. ἐπὶ pro ἐς Αρ. 17 ἀντερείσι., ει in raso loco M ἑνεκα MG τοῖσι δε τοις Γ δὲ ἔν. |
| τοις δετω ἀντοῖς εἰσιν ἐμβ. | τοις δετω ἀντοῖς εἰσιν Αρ. 18 ἐς om. Αρ. ἐμβάλλων VΑρ. |
| 19 ξυμφ. | 19 ξυμφ. MV πρατ. MVΑρ. |

τὸν ἐμβάλλοντα —, ἢ εἰ αὐτὸς μὲν τῇσι χερσὶ καὶ τῇ
κεφαλῇ οὕτω ποιοίη, ἔτερος δέ τις τὸν ἀγκῶνα παρά-
γοι παρὰ τὸ στῆθος. ἔστι δὲ ἐμβολὴ ὥμου καὶ ἐς
τούπισω ὑπερβάλλοντα τὸν πῆχυν ἐπὶ τὴν φάκιν,
5 ἐπειτα τῇ μὲν ἑτέρῃ χειρὶ ἀνακλᾶν ἐς τὸ ἄνω τοῦ
ἀγκῶνος ἐχόμενον, τῇ δὲ ἑτέρῃ παρὰ τὸ ἄρθρον ὅπι-
σθεν ἐρείδειν. αὕτη ἡ ἐμβολὴ καὶ ἡ πρόσθεν εἰρη-
μένη, οὐ κατὰ φύσιν ἐοῦσαι, ὅμως ἀμφισφάλλουσαι τὸ
ἄρθρον ἀναγκάζουσιν ἐμπίπτειν.

10 3. Οἱ δὲ τῇ πτέρωνη πειρώμενοι ἐμβάλλειν ἐγγύς τι
τοῦ κατὰ φύσιν ἀναγκάζουσιν· χρὴ δὲ τὸν μὲν ἄν-
θρωπον χαμαὶ κατακλῖναι ὑπιουν, τὸν δὲ ἐμβάλλοντα
χαμαὶ ὕζεσθαι ἐφ' δπότερα ἐν τὸ ἄρθρον ἐκπεπτώκῃ.
ἐπειτα λαβόμενον τῇσι χερσὶ τῇσι ἐωντοῦ τῆς χειρὸς
15 τῆς σιναρῆς κατατείνειν αὐτήν, τὴν δὲ πτέρωνην ἐς
84 τὴν μασχάλην | ἐμβάλλοντα ἀντωθεῖν, τῇ μὲν δεξιῇ ἐς
τὴν δεξιήν, τῇ δὲ ἀριστερῇ ἐς τὴν ἀριστερήν. δεῖ δὲ
ἐς τὸ κοῖλον τῆς μασχάλης ἐνθεῖναι στρογγύλον τι

1 εἰ η B, η mut. in εἰl B³, ἡ αὐτὸς (om. εἰ) Γ, ἢ om. Ap.

2 ποιείη BΓ ἄλλος pro ἔτερος ΜVAp. 2. 3 παράγοιτο

Ap. 3 ἔστιν Γ δ' ΜV ἐμβολῆς Ap. 4 ὑπερβάλλοντας Γ

5 εἰς BΓ 6 δ' ΜV 7 ἔνειδην B, ss. B³, ἐνεριδεῖν
Γ 8 ὁμοίως Γ ἀμφιβάλλ. ΜVΓ, ἀμφισφελούσαι B¹, περι-
σφαλούσαι i. m. B², περισφάλλεται Gal. p. 327, ἀναγκάζουσι M
ἐμβολὴ ὥμου εἰς τὸ δπίσω tit. i. m. sup. M 10 οἱ δὲ τὰς
ἐμβολὰς ἐρωμένως ἐμβ. εἰωθότες εὐθέως καταναγκάζουσι. χρὴ
γὰρ τὸν τε ἄνθ. χ. κατατείναι ύ. Ap. ἡ pro τι Γ 11 ἀναγκά-
ζουσι ΜV 12 τὸν τε Ap. 13 ἐκάτερα Ap. εφεναπεροι τὸ ἔ.
Γ. ἐκπεπτώκει VAp. 14 λαβόμενος Γ τῇσι χ. τ. ἐωντ.
om. Γ τῇσι ἐωντ. om. Ap., τῇσιν ἐ. ΜV, ν add. M² ad
σιν. i. m. κακόμενον καὶ βεβλάμενον B² 15 αὐτησ Γ, om.
Ap. τῇ δὲ πτέρωνη MVAp. πτέρωναν Γ 16 ἐμβ., ἐμ add.
M² ἀντωθέειν ΒΜN, -εῖν ΕHK δεξιην pro δεξιῇ Γ
17 τὴν μ. δεξιὴν εἰς τ. δ., τὴν δὲ ἀριστερὴν εἰς τ. ἀ. Gal. ap.
Cocchium, Chir. vet. p. 138 δ' ἀριστ. V

ἐναρμόσσον· ἐπιτηδειόταται δὲ αἱ πάνυ σμικραὶ σφαῖραι καὶ σκληραὶ, οἵαὶ ἐκ πολλῶν σκυτέων φάπτονται· ἦν γὰρ μή τι τοιοῦτον ἔγκενται, οὐδὲ δύναται ἡ πτέρωνη ἴκνεῖσθαι πρὸς τὴν κεφαλὴν τοῦ βραχίονος· κατατεινομένης γὰρ τῆς χειρὸς κοιλαίνεται ἡ μασχάλη· 5 οἱ γὰρ τένοντες οἱ ἔνθεν καὶ ἔνθεν τῆς μασχάλης ἀντισφίγγοντες ἐναντίοι εἰσίν. χρὴ δέ τινα ἐπὶ θάτερα τοῦ κατατεινομένου καθήμενον κατέχειν κατὰ τὸν ὑγιῆ ὅμον, ὡς μὴ περιέλκηται τὸ σῶμα τῆς χειρὸς τῆς σιναρῆς ἐπὶ θάτερα τεινομένης· ἐπειτα ἴμάντος μαλθα- 10 κοῦ πλάτος ἔχοντος ἵκανόν, ὅταν ἡ σφαῖρα ἐντεθῇ ἐς τὴν μασχάλην, περὶ τὴν σφαῖραν περιβεβλημένου τοῦ ἴμάντος καὶ κατέχοντος, λαβόμενον ἀμφοτέρων τῶν ἀρχέων τοῦ ἴμάντος ἀντικατατείνειν τινὰ ὑπὲρ κεφαλῆς τοῦ κατατεινομένου καθήμενον τῷ ποδὶ προσ- 15 βάντα πρὸς τὸν ἀκρωτήριον τὸ δύτερον. ἡ δὲ σφαῖρα ὡς ἐσωτάτω καὶ ὡς μάλιστα πρὸς τῶν πλευρῶν κείσθω καὶ μὴ ὑπὸ τῇ κεφαλῇ τοῦ βραχίονος.

4. "Ἐστιν δὲ καὶ ἄλλη ἐμβολή, ὡς κατωμίζουσιν ἐς δρόσον· μέξῳ μέντοι χρὴ εἶναι τὸν κατωμίζοντα, δια- 20-

1 ἐναρμοστον B¹, mut. in -ττ- B³, -άρμοσον Γ, -όσων Αρ., -μόττον ΜV, -σσ- Gal. ib. ἐπιτηδειότατον ΜV Gal. ib., ἐπιτηδιοτάται Γ αἱ om. Γ Gal. ib. μικραὶ M 1. 2 σμικρεσσφαιραὶς σκληραὶς Γ πάνυ αἱ μικραὶ σφ. αἱ σκλ. Αρ. 2 καὶ om. Gal. ib. οἴον Αρ., οἴον αἱ Γ ἐκ τῶν πολλ. σκ. BM Ar. Γ τῶν om. V ἐκ τῶν ποικίλων σκ. Wb. collata glossa Hesychii: πάλλα· σφαῖρα ἐκ ποικίλων τραμάτων (l. δερμάτων) πεποιημένη. σφαιραὶ δερματινεὶ i. m. B² πολλαὶ ἐκ τῶν σκυτέων vulg. 3 ἦν . . . βραχίονος (l. 18) om. Γ ἐκκ. BM V 4 πτέρωνα B ἴκνέε. codd., εἰσελθεῖν i. m. B² 7 ἀντιτείνοντες pro ἀντισφ. V ἐναντίοι ερψυχίτειν et αἴτιοι ss. B³ εἰσὶ MV 9 ὑγιέα codd. 10 i. m. ut solet V 11 εἰς V 12 σφαιρῶν MV 13 τοῦ ἴμάντος del. Wb. ἀμφοτερέων MV 14 ἀρχῶν MV 16 τοστέον M σφαιρῶν MV 17 πλευρῶν B 18 ὑπὸ τὴν κεφαλὴν B, ἐπὶ τῇ κεφαλῇ ΜV Ar. ἐμβολὴ κατωμίζοντος tit. i. m. M 19 ἔστι ΜV Γ ὕσπερ Αρ. κατωμίζουσιν(ν³) M 20 δρόσον M κατωμίζουσιν εἰς ἀνθρώπον Γ μέξῳ . . .

λαβόντα δὲ τὴν χεῖρα ὑποθεῖναι τὸν ὄμον τὸν ἐωυτοῦ
 86 ὑπὸ τὴν μασχάλην δέξυν, καὶ πειτα ὑποστρέψαι ὡς ἀν
 ἐνίζηται ἔδρῃ, οὕτω στοχασάμενον ὅπως ἀμφὶ τὸν
 ὄμον τὸν ἐωυτοῦ κρεμάσαι τὸν ἄνθρωπον κατὰ τὴν
 5 μασχάλην· αὐτὸς δὲ ἐωυτὸν ὑψηλότερον ἐπὶ τοῦτον
 τὸν ὄμον ποιείτω ἢ ἐπὶ τὸν ἔτερον· τοῦ δὲ κρεμα-
 μένου τὸν βραχίονα πρὸς τὸ ἐωυτοῦ στῆθος προσ-
 αναγκαζέτω ὡς μάλιστα· ἐν τούτῳ δὲ τῷ σχήματι
 προσανασειέτω, ὅταν μετεωρίσῃ τὸν ἄνθρωπον, ὡς ἀν-
 10 τιρρέπη τὸ ἄλλο σῶμα αὐτῷ ἀντίον τοῦ βραχίονος
 τοῦ κατεχομένου· ἦν δὲ ἄγαν ποῦφος ἢ ὄνθρωπος,
 καὶ προσεκκρεμασθήτω ὅπισθεν ποῦφος παῖς. αὗται
 δὲ αἱ ἐμβολαὶ πᾶσαι κατὰ παλαιότερην εὔχρηστον εἰσιν,
 ὅτι οὐδὲν ἀλλοίων ἀρμένων δέονται ἐπεσενεχθῆναι.
 15 χρήσαιτο δ' ἄν τις καὶ ἄλλοθι.

5. Άταρ καὶ οἱ περὶ τὰ ὑπερα ἀναγκάζοντες ἐγγύς
 τι τοῦ κατὰ φύσιν ἐμβάλλονται· χρὴ δὲ τὸ μὲν ὑπε-
 ρον κατειλήχθαι ταινίη — ἥσσον γὰρ ἀν ὑπολισθά-
 νοι —, ὑπηραγκάσθαι δὲ μεσηγὺ τῶν πλευρέων καὶ

ἄλλοθι (c. 4 extr.) om. Γ μεῖζον B, μείζω cet. εἶναι χρὴ MV
 p. 115, 20 — 116, 1 διαβάλλονται B 2 κάπειτ' M ἐπιστρ.
 BMV, ὑποστρ. cet. codd. Ap. ὑποστροφήν Gal. 2. 3 ὄσπερ
 ἵζεται Ap. 3 ὥκ. codd. ὅπως δε ἀμφὶ Ap. 4 κρεμᾶτι Ap.
 5 τε Ap. 6 ποιεέτω codd. πρὸς τῷ ἐ. στ. i. m. B¹
 δὲ om. Ap. 9 ἀνασειέτω Ap. ὀκόταιν M V μετεωρήσει B
 ἀντιρρέποι MV 10 ἐν αντίον ss. B³ 11 ἔη MV 12 καὶ om.
 M ante ὥπ. add. τις MV Ap. 13 δὲ om. Ap εἰσι M 14 ἀλο-
 λίων ὀργαμενων Ap. ἀρμ. M ἐπισ. B, ἐπεισ. cet. 16 ὅπερ pro
 ἀτὰρ Γ οἱ in raso 1. M ὑπέρ B, α ss. B³ περιαναγκ. Gal.
 ib. 16. 17 ἐγγύς τι τοῦ om. Ap. et quaedam antigrapha Gal.
 17 ἐμβάλλονται Γ χρὴ ... χεῖρας (p. 117, 9) om. Γ τὸ μὲν
 ss. B³ 18 κατειλῆχθαι M post ταινίη add. τινὶ μαλθακῇ MV,
 om. B¹, ss. B³ κατειλῆχθαι τινί· ἥσσον Ap. 18. 19 δλισθ.
 Ap. 19 ὑπηραγκάσθαι B

τῆς κεφαλῆς τοῦ βραχίονος· καὶ ἦν μὲν βραχὺ ἢ τὸ
ὑπερον, καθῆσθαι χρὴ τὸν ἄνθρωπον ἐπί τινος, ὡς
μόλις | τὸν βραχίονα περιβάλλειν δύνηται περὶ τὸ 88
ὑπερον· μάλιστα δὲ ἔστω μακρότερον τὸ ὑπεροειδές,
ὡς ἀν ὄνθρωπος ἐστεῶς σμικροῦ δέῃ κρεμᾶσθαι ἀμφὶ 5
τῷ ἔύλῳ. κακοπειτα δὲ μὲν βραχίων καὶ δι πῆχυς παρα-
τεταμένος παρὰ τὸ ὑπερον ἔστω, τὸ δὲ ἐπὶ θάτερα τοῦ
σώματος καταναγκαζέτω τις περιβάλλων κατὰ τὸν αὐ-
χένα παρὰ τὴν κληῖδα τὰς χεῖρας. αὕτη ἡ ἐμβολὴ
κατὰ φύσιν ἐπιεικέως ἔστιν καὶ ἐμβάλλειν δύναται, ἦν 10
χρηστῶς σκευάσωνται αὐτήν.

6. Ἀτὰρ καὶ ἡ διὰ τοῦ κλιμακίου ἐτέρη τις τοιαύτη
καὶ ἔτι βελτίων, ὅτι ἀσφαλεστέρως ἀν τὸ σῶμα τὸ μὲν
τῇ, τὸ δὲ τῇ ἀντισηκωθείη μετεωρισθέν· περὶ γὰρ τὸ
ὑπεροειδές ὁ ὄμοις ἦν καὶ καταπεπήγη, περισφάλλε- 15
σθαι κίνδυνος τὸ σῶμα ἢ τῇ ἢ τῇ· χρὴ μέντοι καὶ
ἐπὶ τῷ κλιμακτῆρι ἐπιδεδέσθαι τι ἄνωθεν στρογγύλον
ἐναρμόσσον ἐς τὸ κοῖλον τῆς μασχάλης, ὃ προσδια-

1 ἔη MV, ἥ om. B¹, ἡ ss. B³ 2 ὑπεροον B¹, corr. B³
4 ἐς τὸ pro ἔστω V ὑπερον pro ὑπεροειδὲς MV 5 ὄνθρ. B,
ὅ praefixit B³ ἔ(ἔ) V στεῶς ὁ ἄνθ. MV, ἔσται ὡς ἀνὸς Ap.
κρ. μικ. δ. MV μικ. codd. δέοι V κρέμασθαι M κρέμηται μ.
δεῖν Ap. 6 τὸ ἔύλῳ B, τὸ ἔύλον V 7 δὲ MV 8 περ-
βαλλων M¹, mut. in περιβαλλων M², περιβαλλων V περὶ τ. α.
περὶ τ. κλ. Ap. 9 ante παρὰ ss. καὶ B³ αὐτὴ Γ 10 ἐπιει-
κώς BΓ, ss. μετρίως B³, iκανως i. m. B³, ἐπιεικέων V ἔστι M V
δύνανται Ap. καὶ ἐμβ. — αὐτὴν om. Γ 11 ad χρηστῶς
i. m. καλῶς B² αὐτὴν om. Ap. 12 κατὰ pro διὰ Ap. 13 εἰ
τι βελτιω Γ ὅτι . . . τῇ ἢ τῇ om. Γ ἀσφαλέστερον πᾶν τὸ σ.
τ. μ. τεινηται, τ. δ. ἀντισηκώσει μ. Ap. 14 ἀντισηκωθῆ B
15 ὄμως pro ὁ ὄμ. BV Ap., δ ὄμως M καταπεπήγηι, τι in raso
l. M 15. 16 περισφάλλεσθαι B 16 τὸ σ. κίνδ. MV ἦν τῇ
ἥν τῇ B¹, corr. B³ τ. σ. κ. εἴη εἰ τι Ap. 17 ad κλιμ. add.
τοῦ πλαγίον ἐν τῇ κλίμακι ἔύλον i. m. B² στρογγύλον τι ἄν. Γ,
στρ. ἄν. ἐναρμόσσων Ap. 18 ad verba δ . . . τὴν add. ἀντὶ
τοῦ ὄπως i. m. B¹M, ὄπως διαναγκάσης Ap., ὄποσδιαναγκασει Γ

ναγκάσει τὴν κεφαλὴν τοῦ βραχίονος ἐς τὴν φύσιν ἀπιέναι.

7. Κρατίστη μέντοι πασέων τῶν ἐμβολέων ἡ τοι-
ήδε· ξύλον χρὴ εἶναι πλάτος μὲν ὡς πενταδάκτυλον
5 ἡ τετραδάκτυλον τὸ ἐπίπαν, πάχος δὲ ὡς διδάκτυλον
ἢ καὶ λεπτότερον, μῆκος δὲ διπηχυ ἢ διλγφ ἔλασσον·
ἔστω δ' ἐπὶ θάτερα τὸ ἄκρον περιφερὲς καὶ στενότα-
τον ταύτῃ καὶ λεπτότατον· ἄμβην δὲ ἐχέτω σμικρὸν |
90 ὑπερέχουσαν ἐπὶ τῷ ὑστάτῳ τοῦ περιφερέος ἐπὶ τῷ
10 μέρει μὴ τῷ πρὸς τὰς πλευράς, ἀλλὰ τῷ πρὸς τὴν
κεφαλὴν τοῦ βραχίονος ἔχοντι, ὡς ὑφαρμόσειν τῇ
μασχάλῃ παρὰ τὰς πλευράς ὑπὸ τὴν κεφαλὴν τοῦ
βραχίονος ὑποτιθέμενον. διθονίω δὲ ἢ ταινίῃ μαλ-
θακῇ κατακενολλήσθω ἄκρον τὸ ξύλον, ὅπως προσ-
15 ηνέστερον ἥ. ἐπειτα χρὴ ὑπώσαντα τὴν κεφαλὴν τοῦ
ξύλον ὑπὸ τὴν μασχάλην ὡς ἐσωτάτῳ μεσηγῳ τῶν
πλευρέων καὶ τῆς κεφαλῆς τοῦ βραχίονος, τὴν δὲ δλην
χεῖρα πρὸς τὸ ξύλον κατατείναντα προσκαταδῆσαι κατά
τε τὸν βραχίονα κατά τε τὸν πῆχυν κατά τε τὸν καρ-
20 πὸν τῆς χειρός, ὡς ἀτρεμῇ ὅτι μάλιστα. περὶ παντὸς
δὲ χρὴ ποιεῖσθαι, ὅπως τὸ ἄκρον τοῦ ξύλου ὡς ἐσω-
τάτῳ τῆς μασχάλης ἔσται, ὑπερβεβηκὸς τὴν κεφαλὴν

3 τρόπος κράτιστος ἐμβολῆς ὡμον in tit. M ad ιράτ. i. m.
ἰσχυρει B² τῶν om. MV ἡ om. Γ 4 ξύλον . . . βραχίονος
(119, 1) om. Γ 6 ἡ alt. om. B ἡ καὶ δλ. VAp. 7 δὲ MV
τὸ om. Ap. 8 μικ. MVAp. 9 ὑπερέχουσα Ap. ἐσχάτῳ
Ap. ἐν pro altero ἐπὶ MVAp. 11 ὑφαρμόσῃ ἐν τ. cod. Voss.
Wb., -σειε V 13 ὑποτιθέμενος M, -μένης V 13. 14 post
μαλθ. add. ἀπλῇ Ap. 14 ἄκρην MV ἄκρωσεν τῷ ξύλῳ Ap.
ὄκ. MV 15 ἡ om. B¹, ss. B³, ξη MV 16 ὑπὸ τ. μ. om.
Ap. 17 δὲ om. Ap. δλην corr. ex αλλην B 18 κατατεί-
νοντα Ap. 20 ante ἀτρ. add. ἀν MV, om. BAp. ἀτρεμέγη
codd. ὅτι om. Ap. μάλ. δὲ π. π. χρὴ π. Ap. 21 ποιέε.
codd. ὄκ. MV

τοῦ βραχίονος. ἔπειτα χρὴ μεσηγὸν δύο στύλων στρωτῆρα πλάγιον εὗ προσδῆσαι, ἔπειτα ὑπερευεγκεῖν τὴν χεῖρα σὺν τῷ ξύλῳ ὑπὲρ τοῦ στρωτῆρος, ὡς ἡ μὲν χεὶρ ἐπὶ θάτερα ἦ, ἐπὶ θάτερα δὲ τὸ σῶμα, κατὰ δὲ τὴν μασχάλην ὁ στρωτῆρος. ἔπειτα ἐπὶ μὲν θάτερα τὴν 5 χεῖρα καταναγκάζειν σὺν τῷ ξύλῳ περὶ τὸν στρωτῆρα, ἐπὶ θάτερα δὲ τὸ ἄλλο σῶμα. ὑψος δὲ ἔχων ὁ στρωτῆρος προσδεδέσθω, ὥστε μετέωρον τὸ ἄλλο σῶμα εἶναι ἐπ’ ἄκρων τῶν ποδῶν. οὗτος ὁ τρόπος παρὰ πολὺ κράτιστος ἐμβολῆς ὅμου· δικαιότατα μὲν γὰρ μοχλεύει, 10 ἢν μοῦνον ἐσωτέρῳ τὸ ξύλον τῆς κεφαλῆς τοῦ βραχίονος· δικαιόταται δὲ αἱ ἀντιρροπαῖ, | ἀσφαλέες δὲ 92 τῷ διστέφῳ τοῦ βραχίονος. τὰ μὲν οὖν νεαρὰ ἐμπίπτει θᾶσσον ἢ ὡς ἀν τις οἴοιτο, πρὸν ἢ καὶ κατατετάσθαι δοκεῖν· ἀτὰρ καὶ τὰ παλαιὰ μούνη αὕτη τῶν ἐμβολέων 15 οἵη τε ἐμβιβάσαι, ἢν μὴ ἥδη ὑπὸ χρόνου σὰρξ μὲν ἐπεληλύθῃ ἐπὶ τὴν κοτύλην, ἢ δὲ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος ἥδη τρίβον ἐωντῇ πεποιημένη ἢ ἐν τῷ χωρίῳ, ἵνα ἐξεκλίθῃ· οὐ μὴν ἀλλ’ ἐμβάλλειν ἀν μοι δοκέοι

1 μέσηγι Γ δύο, ν in raso l. M ad στρωτ. add. i. m. δοκίδα B² στρωτ. ut solet V 2 τι pro εὗ Γ καὶ ἔπ. Ap. ἔπειτα . . . δοκεῖν (l. 15) om. Γ 3 ξὺν MV δκως MV 4 ἔη MV 5 κάπειτα MV, καὶ ἔ. Ap. 6 ξὺν MV πρὸς pro περὶ B 7 δ' MV 9 ἄκρον V, ἐπάκρον M ἐπ' ἄ. τ. π. om. Ap. παραπολὺ M 10 ad κράτ. i. m. add. ἴσχυρος B² δικαιότατα, extr. α in raso l. M μοχλεύειν B Ap., ν del. B³ 11 μόνον MV ἐσωτέρη V ἔη MV, ἢν Ap. 12 ἀσφαλεῖς δε τω οστεον Ap. 13—14 ἐμπ. τε θάσσον ως Ap. 14 πρὸν . . . δοκ. om. Ap. ἢ om. B¹, ss. B³ καὶ om. MV κατατάσθαι B 15 δοκέειν codd. παλλ. B μόνον Ap. ἐμβολέων, ε in raso l., M 16 ἡ μη ἥδ' ὑπὸ Γ 17 κεφαλῆν pro κοτ. Γ ἢν δὲ κεφ. Pq. 18 ἐωντὴν B ἔη MV, ἡ Γ ἢν δ' pro ἵνα Γ 19 οὐ μὴν . . . σκευάσαντα (120, 5) om. Γ γὰρ pro ἀν codd. Ap., scripsi ἀν (post γὰρ add. ἀν expunctum N) δοκέοι B, -έει rel.

καὶ οὕτω πεπαλαιωμένον ἔκπτωμα βραχίονος· τί γὰρ ἀν δικαίη μόχλευσις οὐχὶ κινήσειεν; μένειν μέντοι οὐκ ἀν μοι δοκέοι κατὰ χώρην, ἀλλ' ὀλισθάνοι ἀν ἐς τὸ ἔθος. τὸ αὐτὸ δὲ ποιεῖ καὶ περὶ κλιμακτῆρα κατα-
5 ναγκάζειν τοῦτον τὸν τρόπον σκευάσαντα. πάνν μὴν
ἰκανῶς ἔχει καὶ περὶ ἔδος μέγα Θεσσαλικὸν ἀναγκά-
ζειν, ἢν νεαρὸν ἥ τὸ ὀλίσθημα· ἐσκευάσθαι μέντοι
χρὴ τὸ ξύλον οὕτως, ὡσπερ εἰρηται, ἀτὰρ τὸν ἄνθρω-
πον καθίσαι πλάγιον ἐπὶ τῷ διφρῷ· ἐπειτα τὸν βρα-
10 χίονα σὺν τῷ ξύλῳ ὑπερβάλλειν ὑπὲρ τοῦ ἀνακλισμοῦ,
καὶ ἐπὶ μὲν θάτερα τὸ σῶμα καταναγκάζειν, ἐπὶ θά-
τερα δὲ τὸν βραχίονα σὺν τῷ ξύλῳ. τὸ αὐτὸ δὲ
94 ποιεῖν καὶ ὑπὲρ δίκλειδος θύρης ἀναγκάζειν. | χρῆσθαι
δὲ χρὴ αἰεὶ τούτοισι, ἢ ἀν τύχῃ παρεόντα.

15 8. Εἰδέναι μὲν οὖν χρὴ ὅτι φύσιες φυσίων μέγα¹
διαφέρουσιν ἐς τὸ ὁγιδίως ἐμπίπτειν τὰ ἐκπίπτοντα·
διενέγκαι μὲν γὰρ ἀν τι καὶ κοτύλη κοτύλης, ἡ μὲν
εὐνυπέρβατος ἐοῦσα, ἡ δὲ καὶ ἡσσον· πλεῖστον δὲ δια-

1 ἐκπτ. om. Ap. post βρ. add. βραχίονα MV, βραχίονα
pro -ος Ap. 2 οὐ κιν. Ap. p. 7, οὐκ ὀνήσειεν p. 24 Schöne

3 δοκεῖν V, -έη Ap. p. 7, -οῖεν p. 24 ὀλισθαίνειν MV ὡς pro
ἐς M 4 ἔθ̄ος M ὀλισθάνειν εἰς τὸ ξεω p. 7, εἰς τὸ ἔκτός p. 24.
Ap. ποιέει codd. 5 πᾶν οὐ μὴν Ap. 6 μέγα ἔδ. MV Γ Ap.

ad ἔδος add. διφρος θελιος αναι i. m. B², θρόνον σχῆμα
ἢν | θετταλιον υπ | B³ super ἔδος ss. καθεδρη M² θεσσαλονικὸν
V 7 δν (pro ἢν) νεαρὸν τῷ ὀλήσθημα Ap. ἡ νεαρον ἐī Γ

ἢη MV ἐσκευάσθαι . . . παρεόντα (l. 14) om. Γ μὲν γὰρ pro
μέντοι Ap. 8 οὕτως om. MV 9 ἐπιτα B, κάπειτα MV

10 ὑπερβαλέειν MV, λ in raso l. V 11 ἐπὶ δὲ θ. MV
12 τὸ δὲ αὐτὸ Gal. 13 ποιέει MV, -εī Ap. ἐπὶ δίκλειδος Gal.
δίκλιδος MV θυραν i. m. B² χρέε. MV 14 δεῖ pro χρή

M, ante δεῖ adser. δὲ M² χρὴ αἰεὶ om. V τούτοισι
M (ν add. M²) V 16 διαφέρουσι(ν²) M ad ὁγιδ i. m. ἐλα-
φρότερον B² 17 διενέγκαι MV διενέγκαι . . . συντεταμ.
(p. 121, 2) om. Γ 18 εῦ ὑ. MV καὶ om. MV

φέρει καὶ τῶν νεύρων δὲ σύνδεσμος, τοῖσι μὲν ἐπιδόσιαις ἔχων, τοῖσι δὲ συντεταμένος. καὶ γὰρ ἡ ὑγρότης τοῖσιν ἀνθρώποισι γίνεται ἡ ἐκ τῶν ἄρθρων διὰ τῶν νεύρων τὴν ἀπάρτησιν, ἵνα χαλαρά τε ἡ φύσει καὶ τὰς ἐπιτάσιας εὐφόρως φέρῃ. συχνοὺς γὰρ ἂν τις ἴδοι οὖτος ὑγροί εἰσι, ὥστε, ὅταν ἐθέλωσι, τότε αὐτοῖσι τὰ ἄρθρα ἔξεσταται ἀνωδύνως καὶ καθίσταται. διαφέρει μέντοι τι καὶ σχέσις τοῦ σώματος· τοῖσι μὲν γὰρ εὗτος ἔχουσι τὸ γυῖον καὶ σεσαρκωμένοισι ἐκπίπτει τε ἡσσον ἐμπίπτει τε χαλεπώτερον· ὅταν δὲ αὐτοὶ σφέων αὐτῶν λεπτότεροι καὶ ἀσαρκότεροι ἔωσι, τότε ἐκπίπτει τε μᾶλλον ἐμπίπτει τε ὁῆιον. σημεῖον δὲ ὅτι ταῦθ' οὔτως ἔχει καὶ τόδε· τοῖσι γὰρ βουσὶ τότε ἐκπίπτουσιν μᾶλλον οἱ μηροὶ ἐκ τῆς κοτύλης, ἥντικα ἀναύτοι σφέων | αὐτῶν λεπτότεροι ἔωσι· γίνονται δὲ βόες λεπτότατοι τοῦ χειμῶνος τελευτῶντος· τότε οὖν

1 καὶ post διαφ. om. Ap. 2 ξυντ. MV,
συνδεδεμένος Ap. 3 τοῖσι BΓ ἀνθρώποισιν M γίγν. BΓ
ἡ pro ἡ MV, ἡ om. N¹, δια pro ἡ ἐκ Γ, ἐπὶ pro ἐκ Erm. 4 ἀπάρτισιν MV, ἀπάρθροιν Γ, ἀποκρεμασιν i. m.
B² ἦν Γ χαλαρή B ἔη MV 5 ἐπιτάσιας B, mut. in -δόσιας
B³ ἡ φυσική επιτασις Ap. p. 8, ἡ φύσει καὶ ἐπιτ. Ap. p. 26
φέρει BΓ συχνοὺς . . . καθίστ. om. Γ 6 οὗτος M, ω ss.
M² εἰσιν MV ὡς ὅταν B, ὥστε ὁπ. MV Ap. ἐθέλωσι . . . ἄρθραι om. Ap. p. 8, τότε . . . ἄρθρα om. Ap. p. 26 Sch. 7 καὶ
καθ. om. V Ap. p. 26 post καθ. iterat ἀνωδ. M Ap. p. 8
8 τι om. Γ 8 ησις Ap. τοῦ Γ, om. BMV Ap. 9 γύνον
V καὶ γ. καὶ σεσ. Ap. p. 26 σωμα(τος?) μερος. μέλος i. m. B
σεσαρκωμένοισιν (ν add. M²) MV 10 prius τε om. Ap.
τε ἡσσον ἐμπ. om. Ap. p. 26 δὲ om. Ap. p. 8 11 σφῶν
BMV, σφέων N (ex em.) Litt. σφῶν ἑαντῶν Ap. p. 8, σφ. om.
p. 26 λεπτοὶ καὶ ἀσαροι Ap. καὶ καὶ ἀσ. Γ ἀσαρκώ. BΓ
12 prius τε om. Ap. ὁῶν codd., ἐτυμότερον εὐχερεστερον
i. m. B² σημήιον MV ut solent σημεῖον . . . καταμεμαθ.
(122, 3) om. Γ 13 ταῦτα MV περὶ τῶν βοῶν i. m. MV
ἐμπίπτουσι (μ in ras. M) MV 14 οἱ μ. τότε ἐκπ. (μᾶλλ. om.)
Ap. p. 26 15 σφῶν BMV, σφέων Litt. ex Par. N (ex em.) M
ἔωστῶν pro σφ. αὐτ. Ap. p. 26 λεπτότατοι MV Ap. p. 26

καὶ ἔξαρθρέουσι μάλιστα, εἰ δή τι καὶ τοιοῦτο δεῖ ἐν ἱητρικῇ γράψαι· [δεῖ δέ·] καλῶς γὰρ Ὁμηρος καταμεμάθηκε ὅτι πάντων τῶν προβάτων βόες μάλιστα ἀτονέονται ταύτην τὴν ὥδην καὶ βοῶν οἱ ἀρόται, ὅτι τὸν 5 χειμῶνα ἐργάζονται. τούτοισι τοίνυν καὶ ἐκπίπτει μάλιστα· οὗτοι γὰρ μάλιστα λεπτύνονται. τὰ μὲν γὰρ ἄλλα πρόβατα δύναται βραχεῖαν τὴν ποίην βόσκεσθαι, βοῦς δὲ οὐ μάλα, πρὸν βαθεῖα γένηται· τοῖσι μὲν γὰρ ἄλλοισι ἐστὶ λεπτὴ μὲν ἡ προβολὴ τοῦ χείλεος, λεπτὴ 10 δὲ ἡ ἄνω γνάθος, βοὶ δὲ παχεῖα μὲν ἡ προβολὴ τοῦ χείλεος, παχεῖα δὲ καὶ ἀμβλεῖα ἡ ἄνω γνάθος· διὰ ταῦτα ὑποβάλλειν ὑπὸ τὰς βραχεῖας ποίας οὐ δύναται. τά τε αὖ μώνυχα, ἄτε ἀμφόδοντα ἐόντα, δύναται μὲν σαρκάζειν, δύναται δὲ ὑπὸ τὴν βραχεῖαν ποίην ὑπο- 15 βάλλειν τοὺς ὀδόντας, καὶ ἔδεται τῇ τοιαύτῃ μᾶλλον ἡ τῇ βαθεῖῃ· καὶ γὰρ τὸ ἐπίπταν ἀμείνων καὶ στερεωτέρη ἡ βραχεῖα ποίη τῆς βαθείης, ποτὶ καὶ πρὸν

1 ἔξαρθρευ- B δι B¹, mut. in δε B³, δεῖ V pro δὴ τοιοντάδη V 2 δεῖ δέ· del. Wb. ὄμηρος in summa columnna add. M καταμεμαθήηκη M, -κει vulg., -μάθηκε Erm. 3 πάντα τὰ τετράποδα i. m. B² θρεμμάτων pro προβ. MV ante βόες add. καὶ V πονευσι B, ἀτονέονται Γ, ss. B³, πονέονται MV 4 καὶ βόων . . . οὐ δύναται (l. 12) om. Γ 5 ὅτι τοῖς ἀσάρκοις μᾶλλον τὸ ἐκπίπτειν καὶ ἐμπίπτειν i. m. M 7 βοσκήματα pro προβ. MV δύνανται B βραχεῖην B περὶ βοῶν tit. M 8 βαθεῖ· B 9 ἄλλοισιν (ν add. M²) MV ἔστι V μὲν om. MV προσβ. hic et l. 10 B 10 παχεῖη bis B, -εία V 11 ἀμβλη(α) B, α add. B³, -εία V 12 βραχίας B πόας V δυνα//ται M, δύνανται V 13 ἀμών. pro αὖ μ. Γ ad μών. adscr. μονονυχα i. m. B² post μών. add. τῶν ζώων MV ἀμφώδ. BMΓ τὰ ἄνωθεν καὶ κάτω ὀδοντισμένα i. m. sup. B² τε ante ἔόντα add. Γ δύνανται BΓ 14 ad σαρκ. adscr. δάκνειν τὰ χείλη i. m. B² δύνανται B, δύνανται Γ βραχεῖην B, -είσιν V, -ιην Γ 15 καὶ ἦδ. — σεσαρκ. (p. 123, 14) om. Γ 16 ἦλ B 17 ἦ ss. B³ βραχεῖη B, -εία V βαθείας M πόη M ποτὶ Litt. e Gal. comm. 3, XVIII, A 497 (cf. infr. c. 41 in.), ὅτι codd., ἔτι Wb., ὅτι κ. πρ. ἐκκαρπεῖ ἡ βαθεῖα Erm.

έκκαρπεῖν τὴν βαθεῖαν. διὰ τοῦτο οὖν ἐποίησεν τάδε 98
τὰ ἔπη.

ώς δ' ὁπότ' ἀσπάσιον ἔαρ ἥλυθε βουσὶν ἔλιξιν,
ὅτι ἀσμενωτάτη αὐτοῖσιν ἡ βαθεῖα ποίη φαινεται.
ἀτὰρ καὶ ἄλλως βοῦς χαλαρὸν φύσει τὸ ἄρθρον τοῦτο 5
ἔχει μᾶλλον τῶν ἄλλων ζῷων καὶ διὰ τοῦτο εἰλίποντος
ἔστιν μᾶλλον τῶν ἄλλων ζῷων, καὶ μάλιστα ὅταν
λεπτὸς καὶ γέρων ἦ. διὰ ταῦτα πάντα καὶ ἐκπίπτει
βοὶ μάλιστα. πλείω δὲ γέγραπται περὶ αὐτοῦ, ὅτι
πάντων τῶν προειρημένων ταῦτα μαρτύριά ἔστιν. περὶ 10
οὗ οὖν ὁ λόγος, ὅτι τοῖσι ἀσάρκοισι μᾶλλον ἐκπίπτει
καὶ θᾶσσον ἐμπίπτει ἢ τοῖσι σεσαρκωμένοισι, καὶ ἥσ-
σον ἐπιφλεγμαίνει τοῖσι ὑγροῖσι καὶ τοῖσιν ἀσάρκοισιν
ἢ τοῖσι σκληροῖσι καὶ σεσαρκωμένοισι καὶ ἥσσον γε
δέδεται ἐς τὸν ἔπειτα χρόνον. ἀτὰρ καὶ εἰ μόνα 15
πλείων ὑπείη τοῦ μετόπου μὴ σὺν φλεγμονῇ, καὶ οὕ-
τως ἀν διεσθῆρὸν εἴη. μυξωδέστερα δὲ τὸ ἐπίπαν τὰ
ἄρθρα τοῖσι ἀσάρκοισιν ἢ τοῖσι σεσαρκωμένοισί ἔστι·
καὶ γὰρ αὗται αἱ σάρκες τῶν μὴ ἀπὸ τέχνης ὀρθῆς

1 βαθείην B, -είαν V ταῦτα B, τοῦτ' M, διατοῦτ'
V ἐποίησε V 3 ἥλυθεν M ἔλ. V Versus in nostris Homeri editionibus non exstat 4 ante αὐτ. add. τοῖσιν MV
αὐτοῖσι M βαθείη BV πο(ίη in ras. 1.) M 5 ἄλλως·
M βοῦς adser. M³ ἄρθρον M 6 καὶ om. MV ante εἰλ.
add. καὶ MV εἰλίποντος codd., -πονς Erm. 7 ἔστι MV
8 λεπτὸν MV γηραλέον MV ἔη MV ἐμπ. M 9 αὐτέον B
10 ἔστι MV 11 ὅτι B, om. cet. τοῖσιν V ἀσάρκοις
B 12 σεσαρκωμένοις B 13 τοῖσιν ὑ. κ. τοῖσιν &. V τοῖσι
ἀσάρκοισι(ν M²) BM 14 σκληρεῖσι B, σκελίφροισι MV, σκλη-
ροῖσι i. m. M τε pro γε Γ 15 ἀτὰρ . . . σεσαρκ. ἔστι. om. Γ
ad ἀτὰρ adser. ἔπειαλλατ; i. m. B² 15. 16 ἡ πλέω^μ μόνα ὁ. B
εἰλ E, Erm., ἡ cet. 16 ἔνμφλ. M ἔνμφλεγμονήν B, ἔνμφλεγο-
μένη V 17 τούπιπαν MV 18 τοῖσιν (ν M²) MV ἀσάρκοισι
M, ν add. M² σεσαρκωμένοισιν (ν M²) MV 19 δρ. om. M¹,
adser. i. m. M²

λελιμαγχημένων, αἱ τῶν λεπτῶν, μυξωδέστεραί εἰσιν ἢ
αἱ τῶν παχέων.

Οἵσι μέντοι σὺν φλεγμονῇ μύξα ὑπογίνεται, ἡ
φλεγμονὴ δήσασα ἔχει τὸ ἄρθρον· διὰ τοῦτο οὐ μάλα
5 ἐκπίπτει τὰ ὑπόμυξα, ἐκπίπτοντα ἄν, εἰ μή τι ἢ πλέον
ἢ ἔλασσον φλεγμονῆς ὑπεγίνετο.

100 9. | Οἵσι μὲν οὖν [ὅτ] ἄν ἐμπέσῃ τὸ ἄρθρον καὶ
μὴ ἐπιφλεγμήνη τὰ περιέχοντα χρῆσθαι τε ἀνωδύ-
νως αὐτίκα δύνωνται τῷ ὕμῳ, οὗτοι μὲν οὐδὲν
10 νομίζουσιν σφᾶς αὐτοὺς ἔτι δεῖν ἐπιμελεῖσθαι· ἵητροῦ
μήν ἐστι καταμαντεύσασθαι τῶν τοιούτων· τοῖσι τοι-
ούτοισι γὰρ ἐκπίπτει καὶ αὐτις μᾶλλον ἢ οἵσιν ἄν
ἐπιφλεγμήνη τὰ νεῦρα. τοῦτο κατὰ πάντα τὰ ἄρθρα
οὕτως ἔχει, καὶ μάλιστα κατ' ὕμον καὶ κατὰ γόνυ·
15 μάλιστα γὰρ οὖν δλισθάνει ταῦτα. οἵσι δ' ἄν ἐπιφλεγ-
μήνη, οὐ δύνανται χρῆσθαι τῷ ὕμῳ· καλύει γὰρ ἡ
δδύνη καὶ ἡ σύντασις τῆς φλεγμονῆς. τοὺς οὖν τοι-
ούτους χρὴ ἴασθαι τῇ κηρωτῇ καὶ τοῖσι σπλήνεσι καὶ

1 λελιμαγχημ. B¹Γ, mut. in -μαγχονημενων B³, λελιμαγχημ.^γ
Μ, λελιμαμχημ. V αἱ τ. λεπτ. Erm. ut scholion eiecit 2 αἱ
om. BΓ 3 οἵσι . . . περιβάλλ. (pg. 125, 9) om. Γ δσοισι MV
ξὲν M, ξὲν cet. ἐπιγ. V, ὑπογείνηται B 5 ἐμπ. Erm. ex
Par. N¹ εἰ μὴ del. B³ μὲν pro μὴ Erm. ἢ ss. V
6 ὑπογείνοιτο B, ὑπεγίνετο M, ὑπεγένετο V περὶ μὴ φλεγμαι-
νόντων ὕμων in calce columnae M 7 ὅταν codd., ἄν iam
Litt. proposuit, Οἵσι μ. o., δταν ἐ. τ. ἄ., μὴ ἐπιφλεγμαίνει Litt.
in textu, δσοι μ. o., δταν ἐ. τ. ἄ. καὶ μ. ἐ. Erm., idem τε post
χρ. del. 9 δύναται B, -ανται cet., -ωνται Wb. αὐτ. τ. ὕ. δ.
ΜV οὐδὲ B 10 ἔτι δειν B¹ mut. in ἐπιδειν B³ νομίζουσι
δεῖν ἐωντῶν ἐπιμ. MV, γρ. δεῖν ἐωντῶν ἐπιμελέεσθαι i. m. B²
11 τοιοντέων B 12 καὶ αὐτις bis B¹, mut. τ in θ B³ ἢ ss.
B³ οἵσι M 15 ante δλ. add. καὶ MV δλισθαίν. ut saepius M

οἵσ B post ἐπιφλ. add. τὰ νεῦρα MV 16 δύναται M, ν ss.
M² χρέε. MV 17 ξὲντ. codd. 18 ίασθαι B, ίη. cet.
ι. χρ. MV τῇ et τοῖσι om. MV σπλήνοισι V

δόθοντοισι πολλοῖσι ἐπιδέοντα· ὑποτιθέναι δ' ἐς τὴν μασχάλην εἴριον μαλθακὸν καθαρὸν συνελίσσοντα, ἐκπλήρωμα τοῦ κοίλου ποιέοντα, ἵνα ἀντιστήσῃ γμα μὲν τῇ ἐπιδέσει ἦ, ἀνακωχῇ δὲ τὸ ἄρθρον· τὸν δὲ βραχίονα χοὴν ἐς τὸ ἄνω δέποντα ἴσχειν τὰ πλεῖστα· οὕτω 5 γὰρ ἂν ἐκαστάτῳ εἴη τοῦ χωρίου, ἐς δὲ ὅ πλισθεν ἡ κεφαλὴ τοῦ ὕμου. χοὴν δὲ ὅταν ἐπιδήσῃς τὸν ὕμον, ἔπειτα προσκαταδεῖν τὸν βραχίονα πρὸς τὰς πλευρὰς ταινίῃ τινὶ αὐλῷ περὶ τὸ σῶμα περιβάλλοντα. χοὴν δὲ καὶ ἀνατρίβειν τὸν ὕμον ἡσυχαίως καὶ λιπαρῶς· 10 πολλῶν δὲ ἔμπειρον εἶναι δεῖ τὸν ἴητρόν, ἀτὰρ καὶ ἀνατρίψιος· ἀπὸ γὰρ τοῦ αὐτοῦ ὀνόματος οὐ τῶντὸ | ἀποβάλνει· καὶ γὰρ ἂν δήσειεν ἄρθρον ἀνάτριψις χα- 102 λαρώτερον ἐὸν τοῦ καιροῦ καὶ λύσειεν ἄρθρον σκληρότερον τοῦ καιροῦ ἐόν· ἀλλὰ διοριεῖται περὶ ἀνατρί- 15 ψιος ἐν ἄλλῳ λόγῳ· τὸν δὲ οὖν τοιοῦτον ὕμον μαλθακῆσι συμφέρει τῇσι χερσὶν ἀνατρίβειν καὶ ἄλλως πρηγέως· τὸ δὲ ἄρθρον διακινεῖν μὴ βίη, ἀλλὰ τοσοῦτον, 20 οἷσιν ἀνωδύνως κινῆσαι. καθίσταται δὲ πάντα, τὰ μὲν ἐν πλέονι χρόνῳ, τὰ δὲ ἐν ἐλάσσονι.

- 1 πολλοῖσιν MV ἐπιτιθ. V 2 εἰρίον MV ξυνειλίσσοντα
 MV 3 ἀντιστήρισμα B 4 ἔη MV ἀνακωχέη codd., scripsi -χῆ, ἀναπιέζει i. m. B² δὲ om. M¹, ss. M² 5 σύσχειν B¹, corr. B² 6 supra ἔτ. ss. πορρωτάτῳ B³ ante ἔτ. add. οὕτη M, οὕτη V (εἰη Par. C) post εἴη rasus l. in M χώρον V εἰσὸν B¹ mut. in εἰσ ὁ B³ 9 αὐλῷ τινὶ V 10 ἡσυχέως B Γ,
 ἡσύχως MV, -χαίως H², Litt. λιπαρῶς εν βρεχει i. m. B²
 11 πολλῶν . . . πρηγέως (l. 18) om. Γ δεῖ εἶναι M ἰατ. M post ἀτὰρ add. δὴ V 12 αὐτέον B τῶν τῶ B, τὸ αὐτὸν MV
 13. 14 χ. τ. κ. ἔ. MV 15 διοριεῖται B, διώρισται Gal. comm.
 16 δ' οὖν MV 16. 17 μαλθακῆσι τε χερσὶ ξυμφ. ἀνατρ. MV 18 δὲ MVΓ διακινέειν B μὴ διακ. τῇ β. V 19 κινήσεται MV, κινήσει Γ καθίσταται . . . ἐλάσσ. om. Γ 20 ἐν in raso l. M πλείοντι MV δὲ MV ἐπ' B

10. Γινώσκειν δὲ εἰ ἐκπέπτωκεν δι βραχίων τοιστόδε χρὴ τοῖσι σημείοισι· τοῦτο μέν, ἐπειδὴ δικαιον ἔχουσι τὸ σῶμα οἱ ἄνθρωποι καὶ τὰς χεῖρας καὶ τὰ σκέλεα, παραδείγματι χρῆσθαι δεῖ τῷ ὑγιεῖ πρὸς τὸ 5 μὴ ὑγιές καὶ τῷ μὴ ὑγιεῖ πρὸς τὸ ὑγιές, μὴ τὰ ἀλλότρια ἔρθρα καθιστᾶντα — ἄλλοι γὰρ ἄλλων μᾶλλον ἔξαρθροι πεφύκασι —, ἀλλὰ τὰ αὐτοῦ τοῦ κάμνοντος, ἢν ἀνδροίον ἥ τὸ ὑγιές τῷ κάμνοντι. καὶ τοῦτο εἴρηται μὲν δρᾶς, παρασύνεσιν δὲ ἔχει πάνυ πολλὴν 10 διὰ τὰ τοιαῦτα, καὶ οὐκ ἀρκεῖ μοῦνον λόγῳ εἰδέναι ταύτην τὴν τέχνην, ἀλλὰ καὶ διμιλή διμιλεῖν· πολλοὶ γὰρ ὑπὸ ὁδύνης ἥ καὶ ὑπὸ ἀλλοίης προφάσιος οὐκ ἔξεστεώτων αὐτοῖσι τῶν ἔρθρων διωσ οὐδὲ δύνανται | 104 ἐσ τὰ δύοια σχῆματα καθεστάναι, ἐσ οἶάπερ τὸ ὑγιηρὸν 15 σῶμα σχηματίζεται· προσσυνιέναι μὲν οὖν καὶ ἐννοεῖν καὶ τὸ τοιόνδε σχῆμα χρή. ἀτὰρ τοῦτο μὲν ἐν τῇ μασχάλῃ ἥ κεφαλῇ τοῦ βραχίονος φαίνεται ἐγκειμένη πολλῷ μᾶλλον τοῦ ἐκπεπτωκότος ἥ τοῦ ὑγιέος, τοῦτο δὲ ἀναθεν κατὰ τὴν ἐπωμίδα κοῖλον φαίνεται τὸ χω- 20 ρόν· καὶ τὸ τοῦ ἀκρωμίου ὀστέον ἔξοχον φαίνεται,

1 τοῖσι δὲ BMV, τοῖσδε ΓΑρ. 2 τούτοις Ap. 3 ἔχον-
σιν Γ 4 χρέε- MV δεῖ om. MV, χρη pro δεῖ Ap. 4. 5 τῷ

ὑγιεῖ πρ. τῷ ὑγιεῖ τὸ μὴ ὑγιές (τὸ ὑγιές V) πρ. τὸ μὴ ὑγιές MV
μὴ post τὸ om. Ap. τὸ μὴ . . . πρὸς om. Γ καὶ τῷ . . . ὑγιές
om. B Ap. μήτ' pro μὴ τὰ MV, μή τ' Γ 6 ἄλλως pro ἄλλων
μᾶλλ. Ap. 7 πεφύκασιν VM² ἄλλα . . . καμν. om. Γ τὰ om. Ap.

8 ἥ om. B, ἔη MV τῷ μὴ ὑγιεῖ pro τῷ κάμν. Ap. 9 παραξ.
MV 10 διὰ . . . διμιλ. om. Γ ἀρκέσι eodd. 11 τὴν τ. ταύτην
M, τ. τοιαῦτην τ. V διμιλένην B, -έειν cet. 12 alterum ὑπὸ om.
V, ὑπ' M αλλοιησι B, ex em. Γ 13 ἐστεώτων V αὐτέοισι B

14 καθιστάναι BMΓ οἴδεπερ M ὑγιεῖνον MV 15 προσξ.
MV προσσυνιέναι . . . κέτω χωρίον (127, 1) om. Γ δὲ δεῖ pro
μὲν MV 16 χρὴ om. V τοῦτο μὲν B et Ap., καὶ pro τ. μ.
rel. 18 post μᾶλλ. add. ἥ Erm. 19 ἐπωμίς tit. M 20 καὶ
τοῦ ἀ. τὸ δ. Ap. ἀκρωμί i. m. M ἔξοχ. B Ap., ἔξέχον rel.

άτε ύποδεδυκότος τοῦ ἄρθρου ἐσ τὸ κάτω χωρίον.
παρασύνεσιν μὴν καὶ ἐν τούτῳ ἔχει τινά, ἀλλὰ ὕστε-
ρον περὶ αὐτοῦ γεγράφεται· ἀξιον γὰρ γραφῆς ἐστιν.
τοῦτο δὲ τοῦ ἐκπεπτωκότος ὁ ἀγκῶν φαίνεται ἀφε-
στεὼς μᾶλλον ἀπὸ τῶν πλευρέων ἢ τοῦ ἑτέρου. εἰ 5
μέντοι τις προσαναγκάζοι, προσάγεται μέν, ἐπιπόνως
δέ. τοῦτο δέ, ἂντα τὴν χεῖρα ἄραι εὐθεῖαν παρὰ τὸ
οὖς ἐκτεταμένου τοῦ ἀγκῶνος οὐ μάλα δύνανται, ὡς
τὴν ὑγιαῖ, οὐδὲ παράγειν ἐνθα καὶ ἐνθα δομοίως. τά
τε οὗν σημεῖα ταῦτα ἐστιν ὥμου ἐκπεπτωκότος, αἱ τε 10
ἔμβολαὶ αἱ γεγραμμέναι αἱ τε ἱητρεῖαι αὗται.

11. Ἐπάξιον δὲ τὸ μάθημα, ὡς χρὴ ἱητρεύειν
τοὺς πυκνὰ ἐκπίπτοντας ὥμους· πολλοὶ μὲν γὰρ ἥδη
ἀγωνίης ἐκαλύθησαν διὰ ταύτην τὴν συμφορήν, τὰ
ἄλλα ἀξιόχροει ἐόντες, πολλοὶ δὲ ἐν πολέμοις ἀχρεῖοι 15
ἐγένοντο καὶ διεφθάρησαν διὰ ταύτην τὴν συμφορήν.
ἅμα δὲ ἐπάξιον διὰ τόδε, ὅτι οὐδένα οἶδα ὁρθῶς ἱη-
τρεύοντα, ἀλλὰ τοὺς μὲν οὐδ' ἐγχειρέοντας, τοὺς δὲ
τάναντία τοῦ συμφέροντος φρονέοντάς τε καὶ ποιέον-
τας. συχνοὶ γὰρ ἥδη ἱητροὶ | ἔκανσαν ὥμους ἐκπί- 106

1 κάτω τοῦ χωρίον MV ὑποδεδωκοτος τοῦ κατωχωριον
Ap. post ὑποδ. add. ἥδη Gal. in citat. De plac. Hipp. et Plat.
Iw. Müller 756 2 παροξ. M, παραξ. V μὲν Ap. Γ ἔχειν Ap.
ἄλλα . . . ἐστιν om. Γ ἄλλ' MV 3 αὐτέον B γέγραπται Ap.
ἐστι MV Ap. 4 τοῦ δὲ (τοῦτο om.) ἐκπ. Ap. 5 εἰ μέν-
τοι . . . ἐπίπ. δὲ om. Γ 6 ἐπίπονος B μὲν om. Ap. ἐπιπ.
δὲ τούτῳ ἂντα Ap. 7 ἀεῖραι Ap. εὐθίαν BΓ 8 μᾶλλον
pro μάλα Ap. ὠσπερ MV Ap. 9 τῇ MV ὑγιεαν Γ, ὕγειεα Ap.,
ὑγιέα cet. οὐδὲ . . . ανταὶ om. Γ 11 ἐνγεγρ. Ap. 13 πολ-
λοὶ . . . ἐκπίπτει (p. 128, 11) om. Γ 14 ξυμφορὰν M, ξυμφ.
hic et l. 16 codd. 15 ὄντες M πολεμικοῖσιν(ν) V MV
ἀχρημοι M V, ἀχροι B, ἀχρεῖοι, i. m. -ηῖοι N 17 τε BMV,
δὲ ss. B² τοῦτο pro τόδε MV 18 οὐδὲ MV ἐνχ. B
19 ξυμφ. codd. φρονοῦντας V 20 πῶς δεῖ καίειν τοὺς ἐκ-
πίπτοντας ὥμους in tit. M

πτοντας κατά τε τὴν ἐπωμίδα κατά τε τοῦμπροσθεν, ἢ
ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος ἔξογκεῖ, κατά τε τοῦπισθεν
δλίγον τῆς ἐπωμίδος. αὗται οὖν αἱ καύσιες, εἰ μὲν
ἔσ τὸ ἄνω ἔξέπιπτεν δ βραχίων ἢ ἔσ τοῦμπροσθεν ἢ
5 ἔσ τοῦπισθεν, ὁρθῶς ἀν ἔκαιον· νῦν δὲ δή, ὅτε ἔσ τὸ
κάτω ἐκπίπτει, ἐκβάλλουσιν αὗται αἱ καύσιες μᾶλλον
ἢ κωλύουσιν· ἀποκλείουσι γὰρ τῆς ἄνω εὐρυχωρίης
τὴν κεφαλὴν τοῦ βραχίονος. χρὴ δὲ ὥδε καλειν ταῦτα·
ἀπολαμβάνοντα τοῖσι διακτύλοισι κατὰ τὴν μασχάλην
10 τὸ δέομα ἀφελκύσαι κατ’ αὐτὴν τὴν ἵξιν μάλιστα,
καθ’ ἦν ἡ κεφαλὴ τοῦ βραχίονος ἐκπίπτει· ἔπειτα
οὔτως ἀφειλκυσμένον τὸ δέομα διακαῦσαι ἔσ τὸ πέρην.
σιδηρίοισι δὲ χρὴ τὰ τοιαῦτα καλειν μὴ παχέσι μηδὲ
λίην φαλακροῖσι, ἀλλὰ προμήκεσι — ταχυπορώτερα
15 γὰρ — καὶ τῇ χειρὶ ἐπερείδειν. χρὴ δὲ καὶ διαφα-
νέσι καίειν, ώς ὅτι τάχιστα περαιωθῇ κατὰ δύναμιν·
τὰ γὰρ παχέα βραδέως περαιούμενα πλατυτέρας τὰς
ἐκπτώσιας τῶν ἐσχαρέων ποιεῖται, καὶ κίνδυνος ἀν εἴη
συρραγῆναι τὰς ὠτειλάς· καὶ κάκιον μὲν ἀν οὐδὲν
20 εἴη, αἴσχιον δὲ καὶ ἀτεχνότερον. ὅταν δὲ διακαύσῃς
ἔσ τὸ πέρην, τῶν μὲν πλείστων ἴκανῶς ἀν ἔχοι ἐν τῷ
κάτω μέρει ταύτας μούνας τὰς ἐσχάρας θεῖναι· ἦν δὲ

1 prius τε om. B¹, add. B² τὸ ἔμπ. MV 2 ἡ om. B¹,
add. B³ ἔξογκεῖ codd. τὸ δπ. MV 4 τι pro priore ἢ B
5 ἔχοιεν pro ἔκαιον Erm. 6 καύσιες σι in raso l. M 9 ἀπο-
λαβόντα MV 10 ἀφειλκύσαι V ἵξ. V, ἵξις i. m. M 11 ἔπειθ'
MV, ἔπιθ' Γ 12 ἀφειλκυσάμενον B, ἀφιλκυσάμενον Γ,
ἀφειλκυσμένον MV 13 ταῦτα pro τὰ τ. V ante μὴ add. καὶ
MV μὴ δὲ V 14 φαλακροῖσιν (ν add. M²) MV 15 κ. τ.
χ. ἐπ. om. Γ super διαφ. ss. διαπείροις (i. e. διαπέροις cf.
Gal. comm. XVIII 1, 377) B³ 16 ὡς ὅτι . . . θεῖναι om. Γ
18 super ἐπτ. ss. ἐκκώσιας B³ ἐσχαρέων Pq., -ῶν cet.
ποιέεται codd., ποιέει Erm. 19 ἔνρραγ. MV οὐδὲν ἀν MV
20 ἀτεχνώτ. B 21 ἔχοιεν pro ἔ. ἐν BMV 22 μόνας
codd., μούνας Pq. εἶναι B

μὴ κίνδυνος φαίνηται εἶναι συρραγῆναι τὰς ὡτειλάς,
ἀλλὰ πολὺ τὸ διὰ μέσου ἥ, ὑπάλειπτον χρὴ λεπτὸν
διέρσαι διὰ τῶν κανθάρων, ἔτι ἀναλελαμμένου τοῦ 108
δέρματος· οὐ γὰρ ἂν ἄλλως δύναιο διέρσαι. ἐπὴν δὲ
διέρσῃς, ἀφεῖναι τὸ δέρμα, ἔπειτα μεσηγὸν τῶν ἐσχα- 5
ρέων ἄλλην ἐσχάρην ἐμβάλλειν λεπτῷ σιδηρῷ καὶ
διακαῦσαι, ἄχρι ἂν τῷ ὑπαλείπτῳ ἐγκύρως. διότον
δέ τι χρὴ τὸ δέρμα ἀπὸ τῆς μασχάλης ἀπολαμβάνειν,
τοισίδε χρὴ τεκμαίρεσθαι. ἀδένες ὑπεισιν ἢ ἐλάσσους
ἢ μέζους πᾶσιν ὑπὸ τῇ μασχάλῃ, πολλαχῇ δὲ καὶ 10
ἄλλῃ τοῦ σώματος. ἄλλὰ ἐν ἄλλῳ λόγῳ περὶ ἀδένων
οὐλομελείης γεγράφεται, ὅ τι τέ εἰσι καὶ οἵα ἐν οἷσι
σημαίνουσί τε καὶ δύνανται. τοὺς μὲν οὖν ἀδένες
οὐ χρὴ προσαπολαμβάνειν, οὐδὲ ὅσα ἐσωτέρω τῶν
ἀδένων μέγας γὰρ κίνδυνος· τοῖσι γὰρ ἐπικαιροτά- 15
τοισι τόνοισι γειτονεύονται· ὅσον δὲ ἐξωτέρω τῶν ἀδέ-
νων ὡς πλεῖστον ἀπολαμβάνειν· ἀσινέα γάρ. γινώ-
σκειν δὲ καὶ τάδε χρὴ ὅτι, ἷν μὲν ἴσχυρῶς τὸν
βραχίονα ἀνατείνης, οὐ δυνήσῃ τοῦ δέρματος ἀπολα-
βεῖν οὐδὲν τοῦ ὑπὸ τῇ μασχάλῃ, ὅ τι καὶ ἄξιον λόγου· 20

1 φαίν. ξννρ. (εἶναι om.) Γ ἔνρρ. codd. συρρ. — ἀνασχόντος
τοῦ (p. 133, 8) folio exciso om. M 2 πολλὸν B, πολὺν Γ εἴη V
ὑπάλιπτ. B Γ ἐλασματιον ὃ αν τις ὑπαλειψαί τον οφθαλμους
i. m. B² 3 διερσαι B¹, διεκβάλλειν ss. B³, ἀντὶ τοῦ διέρ-
ζεσθαι i. m. Γ ἀναλλελαμμένον B, ἀνειλημένον i. m. B²

4 δύναιον B ad διέρσαι i. m. διερσαι, διερεισαι B² ἐπὴν . . .
σώματος (11) om. Γ 7 ἄχρις V ὑπαλείπτω V ὁκ. V 8 δέτι

B post δέρμα add. τὸ V 9 τοῖσι δὲ B, τοῖσίδε V τε^μ αισιρ. B, ss. B³ ἥ ἔλ. ἥ μείζ. π. BN¹, om. cet. codd. 11 ἄλλ' Γ

12 οὐλομελείης WB., -ίης codd. ὅ τι . . . κίνδ. om. Γ οἴοισι
V 14 οὐδ' V 15 ὁ κινδ. V τοῖς BΓ 16 τόποισι V . .
ὅσον . . . ἄξιον λόγου om. Γ 18 καὶ τάδε om. V 19 ἀνα-
τείνοις V δυνήσει B 20 τὴν μασχάλην V

καταναισιμοῦται γὰρ ἐν τῇ ἀνατάσει. οἱ δὲ αὖτοι, |
 110 οὓς οὐδεμιῇ μηχανῇ δεῖ τιτρώσκειν, οὗτοι πρόχειροι
 γίνονται καὶ κατατεταμένοι ἐν τούτῳ τῷ σχήματι. ἦν
 δὲ σμικρὸν ἐπάρης τὸν βραχίονα, πολὺ μὲν τοῦ δέο-
 ματος ἀπολήψει, οἱ δὲ τόνοι, ὡν δεῖ προμηθεῖσθαι,
 ἔσω καὶ πρόσω τοῦ χειρίσματος γίνονται. ἄρδον
 οὐκ ἐν πάσῃ τῇ τέχνῃ περὶ παντὸς χρὴ ποιεῖσθαι τὰ
 δίκαια σχήματα ἐξενρίσκειν ἐφ' ἐκάστοισι; ταῦτα μὲν
 τὰ κατὰ τὴν μασχάλην, καὶ ἵνανται αὗται αἱ καταλή-
 10 ψιες, ἦν δρθῶς τεθῶσιν αἱ ἐσχάραι. ἔκτοσθεν δὲ τῆς
 μασχάλης δισδὰ μοῦνά ἔστιν χωρία, ἵνα ἐσχάραις ἀν
 τις θελή, τιμωρεούσας τῷ παθήματι, μέν μὲν ἐν τῷ
 ἐμπροσθεν μεσηγὸν τῆς τε κεφαλῆς τοῦ βραχίονος καὶ
 τοῦ τένοντος τοῦ κατὰ τὴν μασχάλην· καὶ ταύτῃ τὸ
 15 μὲν δέρμα τελέως χρὴ διακαίειν, βαθύτερον δὲ οὐ
 112 χρὴ· φλέψ τε γὰρ παχεῖα πλησίη καὶ νεῦρα, | ὡν οὐ-
 δέτερα θερμαντέα. ὅπισθεν τε αὖτις ἐσχάρην
 ἐνδέχεται ἐνθεῖναι ἀνωτέρῳ μὲν συχνῷ τοῦ τένοντος

1 κατατει(ει del. man. post.)νε· σιμοῦται B, δαπανᾶται
 ss. B², κατατεῖναι· σιμοῦται V, κατατεινεσιμούται Γ, καταδαπα-
 νᾶσθαι Gal. comm. p. 381, καταναισιμοῦται, καταναλίσκεται
 Gal. glossar.; idem verbum ex hoc libro citat Erotianus in
 glossario (Klein p. 88), unde restituit Litt. ante ἀντ. add.
 τοιαντη Γ οἱ δὲ . . . χειρίσμ. γίνονται (l. 6) om. Γ οὐδὲ B, mut. in
 ὁδὸν B² 2 οὐδὲ μιῆ V 3 εἰ V 4 δὲ ἐσμ. B μικρὸν V

5 προμηθέει. codd. 6 εἰσω MV H̄ pro ἄρδον Γ 7 πᾶ-
 σιν B, ἀπασηΓ ποιέει. codd. 9 τὰ om. V τὴν om. B¹V Γ,
 add. B³ vulg. αὐταὶ V 10 ἦν . . . ἐσχάραι om. Γ ασχάραι
 pro αἱ ἐ. B ἔκτοσθε B, ν ss. B³, ἔκτοσθεν V 11 μόνα codd.,
 μοῦνα Pq. ἐσ τὴν pro ἔστιν B, ἔστι V 11—12 ἀν τις ἐσχ. V
 12 μαθ. V μία B¹Γ, ν add. B³ μεσσ. Γ 13 τε om. V
 15 μὲν τὸ V τελείως BΓ διακ. χρὴ V 16 τε post φλέψ
 om. B παχείη B 17 καὶ ἔξωθεν pro ὅπ. τε V; illud probat
 Gal. in comm. p. 388, cum dicet: οὐκ δρθῶς δὲ ἐν τοῖς πλει-
 στοις τῶν ἀντιγράφων ἡ λέξις οὐτως γέγραπται ὅπισθήν τε αὖ
 ἄλλην ἐσχάρην 18 εἶναι B¹Γ, ἐνθ praefixit B²

τοῦ κατὰ τὴν μασχάλην, κατωτέρω δὲ ὀλίγῳ τῆς κεφαλῆς τοῦ βραχίονος· καὶ τὸ μὲν δέρμα τελέως χοὴ διαικαίειν, βαθεῖαν δὲ μηδὲ ταύτην κάρτα ποιεῖν· πολέμιον γὰρ πῦρ νεύροις· ἵητρεύειν μὲν οὖν χοὴ διὰ πάσης τῆς ἵητρείης τὰ ἔλκεα, μηδέποτε ἴσχυρῶς ἀνατείνοντα τὸν βραχίονα, ἀλλὰ μετρίως ὅσον τῶν ἔλκεων ἐπιμελείης εἴνεκα· ἥσσον μὲν γὰρ ἂν διαψύχοιτο — συμφέρει γὰρ πάντα τὰ καύματα σκέπειν, ὡς καὶ ἐπιεικέως ἵητρεύεσθαι —, ἥσσον δ' ἂν ἐκπλίσσοιτο, ἥσσον δ' ἂν αἰμορραγοίη, ἥσσον δ' ἂν σπασμὸς ἐπιγένοιτο. ὅταν δὲ δὴ καθαρὰ γένηται τὰ ἔλκεα, ἐς ὠτειλάς τε ἵη, τότε δὴ καὶ παντάπασι χοὴ αἱεὶ τὸν βραχίονα πρὸς τῆσι πλευρῆσι δεδέσθαι καὶ νύκτα καὶ ἡμέρην. ἀτὰρ καὶ ὅταν ὑγιαὶ γένηται τὰ ἔλκεα, δυοίως ἐπὶ πολὺν χρόνον χοὴ προσδεῖν τὸν βραχίονα πρὸς τὰς πλευράς· οὕτω γὰρ ἂν μάλιστα ἐπουλωθείη καὶ ἀποληφθείη ἡ εὐρυχωρίη, καθ' ἥν μάλιστα δλισθάνει ὁ βραχίων.

12. Οἶσι δ' ἂν ὁμος καταπορηθῇ ἐμβληθῆναι, ἥν μὲν ἔτι ἐν αὐξήσει ἔωσιν, οὐκ ἐθέλει συναύξεσθαι τὸ δστέον τοῦ βραχίονος δυοίως τῷ ὑγιεῖ, ἀλλὰ αὔξεται μέν, βραχύτερον δὲ τοῦ ἑτέρου γίνεται. καὶ οἱ καλεόμενοι δὲ ἐκ γενεῆς γαλιάγκωνες διὰ δισσὰς συ-

2 καὶ τὸ . . . νεύροις om. Γ τελέως B 3 βαθείην B
ταῦτα B ποιέειν codd. 4 νεύροισιν V ἵητρίης B 5 ἀνατιναντα Γ 7 ἥγινεκα B 8 ἔνυμφ. V καὶ om. VΓ, lineola
traducta del. B² ἐπιεικέως N, -κῶς BVΓ 9 ἐκπλήσσ. BV,
ss. διίσταται B² (cf. Gal. comm. p. 391 ἐκπλ. τοῦτ' ἔστιν ἐπὶ πλέον διίστασθαι τὸ τοῖς χείλεσιν ἔλκος) ἐκπλεισσ. Γ, ἐκπλίσσ.
Litt. 10—11 ἐπιγίγν. Γ 12 εἶη BΓ 13 προσδεδ. V
14 καὶ ἀτ. καὶ B ὑγεια BΓ, -ιέα cet. 16 ἀπολειφθ. B,
-λιφθ. Γ 17 ἡ om. BΓ μάλιστα post ἥν om. Gal. comm.
διισθαῖν. V ut saepius 19 ὅσοισι V, οἷς Ap. ὅμως B
20 ἔασιν V 22 post μὲν add. ἐπὶ τι V, τι Γ

φοράς γίνονται· ἵν τε τοιοῦτον ἔξαρθρημα αὐτοὺς καταλάβῃ ἐν τῇ γαστρὶ ἐόντας, διά τε ἐτέρην συμφορήν, περὶ ἣς ὑστερόν ποτε γεγράψεται. ἀτὰρ καὶ οἵσι ἔτι νηπίοισι ἐοῦσι κατὰ τὴν κεφαλὴν τοῦ βραχίονος βα-
5 θεῖαι καὶ ὑποβρύχιοι ἐπινήσιες γίνονται, καὶ οὗτοι πάντες γαλιάγκωνες γίνονται· καὶ ἵν τε τμῆθῶσιν ἥν τε καυθῶσιν ἥν τε αὐτόματόν σφιν ἐκραγῆ, εὖ εἰδέναι χρὴ ὅτι ταῦθ' οὕτως ἔχει. χρῆσθαι μέντοι τῇ χειρὶ δυνατώτεροί εἰσιν οἱ ἐκ γενεῆς γαλιάγκωνες, οὐ μὴν 10 οὐδὲ ἐκεῖνοί γε ἀνατεῖναι παρὰ τὸ οὗς τὸν βραχίονα ἐκταυνύσαντες τὸν ἀγκῶνα δύνανται, ἀλλὰ πολὺ ἐνδεεστέ-
ρως ἢ τὴν ὑγιᾶ χεῖρα. οἵσι δ' ἂν ἥδη ἀνδράσιν ἐοῦσιν ἐκπέση δ ὕδωρ καὶ μὴ ἐμβληθῆ, ἢ ἐπωμὶς ἀσαρκοτέρη γίνεται καὶ ἡ ἔξις λεπτὴ κατὰ τοῦτο τὸ μέρος· ὅταν 15 μέντοι οδυνωμενοὶ παύσανται, δόπσα μὲν δεῖ ἐργά-
ζεσθαι ἐπάρσαντας τὸν ἀγκῶνα ἀπὸ τῶν πλευρέων ἐς τὸ πλάγιον, ταῦτα μὲν οὐ δύνανται ἄπαντα δύοις ἐργάζεσθαι· δόπσα δὲ δεῖ δεῖ ἐργάζεσθαι παραφέροντας τὸν βραχίονα παρὰ τὰς πλευρὰς ἐς τούπισσαν ἢ ἐς τοῦμ-
20 προσθεν, ταῦτα δὲ δύνανται ἐργάζεσθαι· καὶ γὰρ ἂν 116 ἀρίδα ἐλκύσειαν καὶ | πρίονα, καὶ πελεκήσειαν ἂν καὶ

1 ἥν τε . . . γεγράψεται ομ. Γ post τε add. τι V 2 ἄλ-
λην pro ἔτ. V ξυμφ. BV, σ. vulg. 3 οἵσιν V εστιν B¹, corr.
B³, ἔστι Γ 4 νηπίοισιν V βραχίαι V, βαθιαι Γ 6 καὶ
ἥν . . . χεῖρα (12) ομ. Γ 6. 7 ἥν τε καυθ. ομ. B¹, add. i. m. B²,
εἴ τε καυθ. V 8 ταῦτα V χρέες- codd. 9 δυνατώτεροι V

11 πονὺν B¹, mut. in πολὺ B³ 12 ὑγιέις V οἴς Ap.
13 δ ομ. Ap. ἥ ομ. Γ 14 γίγν. B ιξις, i. m. ξιξις, Γ
post λεπτὴ add. ἥ V τὸ μέρος ομ. B¹V, ss. B³, τὸ μέρος . . .
ἐργάζονται (133, 2) ομ. Γ 15 ὄκ. codd. 16. 17 εἰς V, super
πλάγ. ss. ανω B³ 17 οὖν B¹, corr. B³ ἄπαντα ομ. B
18 ὄκ. δὲ δ. ἔ. ομ. B¹, ὄκ. δὲ i. m. B³ ὄκ. codd. 19 πρὸς
pro παρὰ V post πλευρ. add. ἥ V 21 ἐλκύσσαν B¹, mut.
in ἐλκύσσαι ἂν B³, -αιεν V πελεκήσειαν B¹ pro π. ἂν, mut.
in -σαι ἂν B², -αιεν V

σκάψειαν ἐν μὴ κάρτα ἐνω αἴροντες τὸν ἀγκῶνα καὶ τὰ ἄλλα, ὅσα ἐκ τῶν τοιούτων σχημάτων ἐργάζονται.

13. Οἵσι δ' ἐν τὸ ἀκρώμιον ἀποσπασθῆ, τούτοισι φαίνεται ἔξεχον τὸ δστέον τὸ ἀπεσπασμένον· ἔστιν δὲ τοῦτο ὁ σύνδεσμος τῆς κληδός καὶ τῆς ὠμοπλάτης· 5 ἐτεροὶ γὰρ ἡ φύσις ἀνθρώπου ταύτη ἢ τῶν ἄλλων ξών. οἱ οὖν ἵητοι ἔξαπατῶνται μάλιστα ἐν τούτῳ τῷ τρόματι· ἄτε γὰρ ἀνασχόντος τοῦ δστέον τοῦ ἀποσπασθέντος ἡ ἐπωμὶς φαίνεται χαμαιξήλη καὶ κοίλη ὥσπερ τῶν ὄμων τῶν ἐκπεπτωκότων. πολλοὺς οὖν 10 οἶδα ἵητοὺς τέλλα οὐ φλαύρους ἐόντας, οἱ πολλὰ ἥδη ἐλυμήναντο ἐμβάλλειν πειρώμενοι τοὺς τοιούτους ὄμους, οὗτοις οἰόμενοι ἐκπεπτωκέναι, καὶ οὐ πρόσθεν παύονται πρὶν ἢ ἀπογνῶναι ἢ ἀπορῆσαι δοκέοντες αὐτοὶ σφᾶς αὐτοὺς ἐμβαλεῖν τὸν ὄμον. τούτοισι ἵητοείη μὲν ἢ περ 15 καὶ τοῖσι ἄλλοισι τοῖσι τοιούτοισι, κηρωτὴ καὶ σπλῆνες καὶ ὀθόνια καὶ ἡ ἐπίδεσις τοιαύτη. καταναγκάζειν μέντοι τὸ ὑπερέχον χρὴ καὶ τοὺς σπλῆνας κατὰ τοῦτο τιθέναι πλείστους καὶ πιέζειν ταύτη μάλιστα καὶ τὸν βραχίονα πρὸς τῆσι πλευρῷσι προσηρητημένον ἐς τὸ 20 ἐνω μέρος ἔχειν· οὕτω γὰρ ἐν μάλιστα πλησιάζοι τὸ

1 σκαψειαν B¹, mut. in σκάψαι ἐν B³, -αιεν V 2 τ ἄλλα V ut solet 3 περὶ ἀκρωμίον tit. B, π. ἀ. ἀποσπασθέντος tit. Ap. ὅσοισι V τοντέοισι codd. 4 τὸ δ. ἔξ. V ἀνεσπ. B

ἴστι V 5 ξύνδ. V κληδ. V ut solet, κλιδος Γ 6 ἐτεροὶγ . . . κληὶς (c. 14) om. Γ ἢ om. V 7 μάλ. ἔξαπατέονται V 9 ad χαμ. i. m. adser. ταπεινη B² 10 ὥστε καὶ προμηθεῖσθαι M, ὥστε πρ. pro ὥσπερ V τῶν ὄμ. ὡς ἐκπ. proposuit Litt., scripsit Erm. 11 ad φλαύρ. i. m. πακονς B² ὄντας B 12 ante ἐμβ. add. τὸ B τοιούτους om. B¹, ss. B² 13 post οἰόμ. add. τοῖσι ὄμους B οὗτοις del. Erm. 14 πριν pro πρ. ἢ B σφᾶς MV 15 ἐμβάλλειν B, -λλέειν V, -λέειν M Erm. τούτοισιν V ἵητοίη B 16 τοῖσιν V 17 κ. ἐ. ἡ αἰτη Erm. 19 ταύτη M 20 πρὸς bis B 21 οὗτοις B πλησιάζοιτο ἀπ. B

ἀπεσπασμένον. τάδε μὴν εῦ χρὴ εἰδέναι καὶ προλέγειν ὡς ἀσφαλέα, εἰ ἄλλως ἐθέλουις, ὅτι βλάβη μὲν οὐδεμία οὕτε συικρή οὕτε μεγάλη τῷ ὕψῳ γίνεται ἀπὸ τούτου τοῦ τρώματος, αἴσχιον δὲ τὸ χωρίον· οὐδὲ γὰρ τοῦτο 118 τὸ δστέον ἐσ τὴν ἀρχαίην ἔδρην δμοίως ἀν | ίδρυματείη, 6 ὡς ἐπεφύκει, ἀλλὰ ἀνάγκη ἢ πλέον ἢ ἔλασσον δγκηρότερον εἶναι ἐσ τὸ ἄνω. οὐδὲ γὰρ ἄλλο δστέον οὐδὲν ἐσ τὸ αὐτὸν καθίσταται, ὅ τι ἀν ποινωνέον ἢ ἐτέρῳ δστέῳ καὶ προσπεφυκὸς ἀποσπασθῇ ἀπὸ τῆς ἀρχαίης 10 φύσιος. ἀνώδυνον δὲ τὸ ἀκρώμιον ἐν δλίγησι ήμέρησι γίνεται, ἢν χρηστῶς ἐπιδέηται.

14. Κληὶς δὲ καταγεῖσα, ἢν μὲν ἀτρεκέως ἀποκαυλισθῇ, ενυητοτέρῃ ἐστίν· ἢν δὲ παραμηκέως, δυσιητοτέρῃ. τάναντία δὲ τούτοις ἐστὶν ἢ ὡς ἀν τις οἶοιτο· τὴν 15 μὲν γὰρ ἀτρεκέως ἀποκαυλισθεῖσαν προσαναγκάξοι ἀν τις μᾶλλον ἐσ τὴν φύσιν ἐλθεῖν· καὶ γὰρ εἰ πάνυ προθυμηθείη, τὸ ἀνωτέρῳ κατωτέρῳ ἀν ποιήσειν σχήμασί τε ἐπιτηδείοισι καὶ ἐπιδέσει ἀρμοζούσῃ· εἰ δὲ μὴ τελέως ίδρυματείη, ἀλλ’ οῦν τὸ ὑπερέχον γε τοῦ 20 δστέον οὐ κάρτα δξὺ γίνεται. ὃν δ’ ἀν παραμηκέως

1 εἰδ. χρὴ MV 2 οὐδεμη B¹, οὐδὲ μία B³MV 3 μικρὴ MV ὅτι ἀπὸ τοῦ ἀκρώμιον βλάβη οὐ γίνεται in tit. M 4 οὕτε B² corr. B³ 5 ίδρυμανθ. BV 6 ἀσπερδ MV ἐπεφύκεεν MV ἀλλ' MV 6 ἢ ante πλέον om. MV 8 τῷ αὐτῷ B
10 τε B δλίγησιν V 11 γίγν. B 12 περὶ κλειδος tit. B περὶ κλειδος κατεαγείσης tit. M, περὶ κλειδος καταγισης tit. Γ κλείς B, κληεις Γ κατεηγησα BΓ, κατεαγείσα MV, καταγ. Foes ἀτρ., i. m. ἀλήθου, B² 13 ἐστί M παραμήκως B
14 τάναντία . . . τοῦτο γίν. (p. 135, 8) om. Γ τοῦτο ἐών ἐ. B
15 προσαναγκάσειν MV 16 γὰρ om. MV ἢ pro εἰ M
θν
17 προμηθείη M, ss., ut videtur, ead. m. ποιήσειε V, νeras. M 19 ίδρυματείη BMV, ίδρυμνθ. rec., εἰ δὲ . . . ίδρ. om. M¹, adser. i. m. M² τε B 20 γίγν. B, δξύνεται pro δ. γ. V παραμήκως B, παράμηκες MV

τὸ δστέον κατείγη, ἵκελη ἡ συμφορὴ γίνεται τοῖσι
δστέοισι τοῖσιν ἀπεσπασμένοισι, περὶ ὅν πρόσθεν γέ-
γραπται· οὔτε γὰρ ἴδρυθηναι αὐτὸ πρὸς ἐωυτὸ κάρτα
ἐθέλει, ἢ τε ὑπερέχουσα ὁκρὶς τοῦ δστέον δξεῖα γίνε-
ται κάρτα. τὸ μὲν οὖν σύμπαν εἰδέναι χοὴ ὅτι βλάβη 5
οὐδεμία τῷ ὄμω οὐδὲ τῷ ἄλλῳ σώματι γίνεται διὸ
τὴν κάτηξιν τῆς κληῆδος, ἢν μὴ ἐπισφακελίσῃ· δλιγάπις
δὲ τοῦτο γίνεται. αἰσχός γε μὴν προσγίνεται περὶ τὴν
κάτηξιν τῆς κληῆδος, καὶ τούτοισι τὸ πρῶτον αἴσχιστον,
ἔπειτα μὴν | ἐπὶ ἥσσον γίνεται. συμφύεται δὲ ταχέως 120
κληῆς καὶ τὰ ἄλλα πάντα ὅσα χαῦνα δστέα· ταχεῖαν 11
γὰρ τὴν ἐπιπώρωσιν ποιεῖται ταῦτα. ὅταν μὲν οὖν
νεωστὶ καταγῇ, οἱ τετρωμένοι σπουδάξουσιν οἰόμενοι
μέζον τὸ κακὸν εἶναι ἢ ὅσον ἔστι, οἵ τε ἱητροὶ προ-
θυμέονται δῆθεν δρᾶς λασθαι. προϊόντος δὲ τοῦ 15
χρόνου οἱ τετρωμένοι, ἀτε οὐκ ὀδυνώμενοι οὐδὲ κω-
λυνόμενοι οὔτε ὀδοιπορίης οὔτε ἐδωδῆς καταμελέονται, οἵ
τε αὖ ἱητροί, ἀτε οὐ δυνάμενοι καλὰ τὰ χωρία ἀποδεικνύ-
ναι, ἀποδιδράσκουσι καὶ οὐκ ἄχθονται τῇ ἀμελεή τῶν
τετρωμένων· ἐν τούτῳ δὲ ἡ ἐπιπώρωσις συνταχύνεται. 20

1 κατηγῇ B, -εαγῆ M, -αγῆ V ἰκαιδὴ B¹, -η em. B³,
εἰκέλη V ξυμφ. codd. γίγν. B τοῖσιν V, τοῖσιν ante ἀπεσπ.
om. B, τοῖσι ἀπεσπ. M 3 ἔαντὸ MV 4 η pro ἡ B ὁκρὶς
V, ἔξοχὴ προμήκης ss. B³, ὁκρὶς iterat i. m. M¹ δξεῖη B,
-εία V γίγν. B 5 ξύμπ. B 6 οὐδὲ μή B οὐδὲ μία
MV γίγν. B ὅτι οὐδ. βλ. ἀπὸ τῆς κληῆδος, ἐὰν μὴ ἐπισφ.
i. m. inf. tituli loco M 8 γίγν. B αἰσχός . . . προσγίν. om.
B¹, ss. B² αἰσχροσ γε μη. Προσγίν. Γ post κλ. verba ἦν
μὴ . . . κληῆδος iterat M, sed linea del., ἦν μὴ ἐπισφακελίση
add. V τούτοις B Γ αἰσχιον Γ 10 ἐπὶ om. V ξυμφ. codd.,
σ. vulg. 11 τὰλλα M, τ' ἄλλα V ταχεῖην B, -είαν V
12 ποιέε- codd. τὰ τοιαῦτα MV Γ ὅταν . . . ἀπολαμβάνεν.
(p. 137, 15) om. Γ 14 μεῖζον MV ἔστιν V προθυμέονται
B 15 λασθαι B, i.η. cet. 16 οὐτε MV 17 καταμε-
λέονται MV 18. 19 ὑπαποδιδ. MV 20 τε BMVEHK, δὲ
rel. vulg. ἐπιπώρωσις, πώ add. et acc. corr. M²

Ἐπιδέσιος μὲν οὖν τρόπος καθέστηκε παραπλήσιος τοῖσι πλείστοισι, ηρωτῇ καὶ σπλήνεσι καὶ ὁθονίοισι μακροῖσιν ἵητρεύειν· καὶ τάδε δεῖ προσιητρεύειν καὶ τάδε δεῖ προσσυνιέναι, καὶ μάλιστα ἐν 5 τούτῳ τῷ χειρίσματι, ὅτι τούς τε σπλῆνας πλείστους κατὰ τὸ ἔξεχον χρὴ τιθέναι καὶ τοῖσιν ἐπιδέσμοισι πλείστοισι καὶ μάλιστα κατὰ τοῦτο πιέζειν. εἰσὶ δὲ δῆ τινες, οὐ ἐπεισοφίσαντο ἥδη μολύβδιον βαρὺ προσεπικαταδεῖν, ὡς καταναγκάζειν τὸ ὑπερέχον· συνίασι 10 μὲν οὖν ἵσως οὐδὲ οἱ ἀπλῶς ἐπιδέοντες· ἀτὰρ δὴ οὐδὲ οὗτος ὁ τρόπος κληῆδος κατῆξιός ἐστιν· οὐ γὰρ δυνατὸν τὸ ὑπερέχον καταναγκάζεσθαι οὐδέν, ὅ τι ἄξιον λόγου. ἄλλοι δ' αὖ τινες εἰσίν, οἵτινες καταμαθόντες τοῦτο, ὅτι αὗται αἱ ἐπιδέσιες παράφροοι εἰσιν καὶ 122 οὐ | κατὰ φύσιν καταναγκάζουσιν τὰ ὑπερέχοντα, ἐπι- 16 δέονται μὲν αὐτοὺς σπλήνεσι καὶ ὁθονίοισι χρεώμενοι, ὥσπερ καὶ οἱ ἄλλοι, ξώσαντες δὲ τὸν ἄνθρωπον ταινίῃ τινί, ἢ εὐνωστότατος αὐτὸς ἐώσιτον ἐστι, ὅταν ἐπιθέωσι τοὺς σπλῆνας ἐπὶ τὰ ὑπερέχοντα τοῦ· κατήγματος, 20 ἔξογκώσαντες ἐπὶ τὰ ἔξεχοντα, τὴν ἀρχὴν τοῦ ὁθονίου

1 ἐπίδεσις κληῆδος pro titulo i. m. sup. M μὲν del. B³
 καθέστηκεν M, post alterum ε loc. ras. in V 2 ante ηρ. add.
 καὶ Erm. 2. 3 post ὁθ. locus rasus; dittographia scriptum erat
 μαλθακοῖσι M 3 μαλ(θ)ακοῖσι pro μακρ. MV 3. 4 προσιητ.
 —δεῖ om. BMErm. 4 προσξυν. eodd. 5 χωρίσματι V πλείστ.
 om. V 6 τοῖσι M 7 ante πιέζ. add. χρὴ MV 8 μολίβ.
 V προσκαταδεῖν B 9 καταναγκάζην^ν B¹, ν ss. B³, -ζη M,
 η in raso l. a m. 2, -ζειν V ξνν. MV 10 οὐδὲ^δ M utroque
 loco 11 οὐδὲ pro οὐ V 12 ante ἔξ. add. καὶ MV
 14 εἰσι MV 15 καταναγκάζονται MV 16 supra μὲν ss. δὲ
 B³ post σπλ. iterat μὲν B ὁθονίοις V χρεώμ. scripsi, χρώμ.
 eodd. 17 καὶ om. B¹, ss. B³ 18 ἐστιν MV ἐπιθώσι MV
 τοῦ κατήγματος.—ἔξεχ. om. M, i. m. adser. ead. (?) manus
 20 ante ἔξογη. ss. καὶ B³ επειτα pro ἐπὶ τὰ B ἔξεχ. om. B¹,
 ss. man. poster.

προσέδησαν πρὸς τὸ ζῶμα ἐκ τοῦ ἔμπροσθεν, καὶ οὕτως ἐπιδέουσι ἐπὶ τὴν ἵξιν τῆς αληθίδος ἐπιτανύοντες ἐσ τοῦπισθεν ἄγοντες· καὶ ἐπειτα περιβάλλοντες περὶ τὸ ζῶμα ἐσ τοῦμπροσθεν ἄγονσι καὶ αὗτις ἐσ τοῦπισθεν. οἱ δέ τινες οὐ περὶ τὸ ζῶμα περιβάλλοντες τὸ 5 ὀθόνιον, ἀλλὰ περὶ τὸν περινεόν τε καὶ παρ' αὐτὴν τὴν ἔδρην καὶ παρὰ τὴν ἄκανθαν κυκλεύοντες τὸ ὀθόνιον οὕτω πιέζοντες τὸ κάτηγρα. ταῦτ' οὖν ἀπειρῶ μὲν ἀκοῦσαι φαίνεται ἐγγύς τι τοῦ κατὰ φυσιν εἶναι, 10 χρεωμένῳ δὲ ἔχοντα· οὔτε γὰρ μόνιμα οὐδένα χρόνον, οὐδ' εἰ κατακέοιτο τις — καίτοι ἐγγυτάτῳ ἀν οὕτως —, ἀλλ' ὅμως εἰ καὶ κατακείμενος ἢ τὸ σκέλος συγκάμψειν ἢ αὐτὸς καμφθείη, πάντα ἀν τὰ ἐπιδέσματα κινέοιτο, ἀλλως τε ἀσηρὴ ἢ ἐπίδεσις· ἢ τε γὰρ ἔδρη ἀπολαμβάνεται, ἀθρόα τε τὰ ὀθόνια ἐν ταύτῃ τῇ στενυγροχωρίᾳ γίνεται. 15 τά τε αὖ περὶ τὴν ζώνην περιβαλλόμενα οὐχ οὕτως | ισχυρῶς ἔξωσται, ὡς οὐκ ἀναγκάσει ἐσ τὸ ἄνω τὴν ζώ- 124 νην ἐπανιέναι, καὶ οὕτως ἀνάγκη ἀν εἰη πάντα χαλᾶν τὰ ἐπιδέσματα. ἄγχιστα δ' ἀν τις δοκέοι ποιεῖν, κατέρη οὐ μέγα ποιέων, εἰ τοῖσι μέν τισιν τῶν ὀθονίων περὶ 20 τὴν ζώνην περιβάλλοι, τοῖσι δὲ πλείστοισι τῶν ὀθονίων τὴν ἀρχαίην ἐπίδεσιν ἐπιδέοι· οὕτω γὰρ ἀν μάλιστα τὰ ἐπιδέσματα μόνιμά τε εἴη καὶ ἀλλήλοισι τιμωρέοι.

2 ἐπιδέουσιν V ἵξιν V . 3 εἰς V κάπ. MV περιβαλόντες mut., ut videtur, ex -βάλλοντες M, περιβαλλόντες V 4 αντις B¹, mut. in αῦθις B³ τοῦπισθεν MV 5 οὐχὶ pro οὐ MV περίτεον BMV, -ταιον ut solent rec. 8 ταῦτα MV 10 χρεωμ. scripsi, χρωμ. B, χρεομ. MV 12 καὶ om. MV 15 ἐρυθραί pro ἀθρῷ. Γ τὰ om. Γ στενόχωρίᾳ B, ss. B³, στενοχωρίῃ MV, στένη Γ, Galenum στενυγροχωρίῃ legisse appareret e comm. p. 411 16 τά τε . . . χωρήσειε (p. 138, 7) om. Γ οὐχ' V 17 ἀναγκάσαι MV 19 ἄγχιστα, i. m. ἔγχιστα B² ποιέειν codd. 20 μεγάλα MV τισι M, τοισι V περὶ del. Wb. 21 τοῖσι B 22 ἐπιδέοιτο B 23 ad τιμωρέοι i. m. βοηθει B²

Τὰ μὲν οὖν πλεῖστα εἰδοηται, ἃσσα καταλαμβάνει τοὺς τὴν αληῆδα καταγνυμένους. προσσυνιέναι δὲ χρή, ὅτι αληῆς ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ κατέγνυται, ὥστε τὸ μὲν ἀπὸ τοῦ στήθεος πεφυκὸς δστέον ἐσ τὸ ἄνω μέρος ὑπερέχειν, τὸ δ' ἀπὸ τῆς ἀκρωμίης πεφυκὸς δστέον ἐν τῷ κάτω μέρει εἶναι. αἴτια δὲ τούτων τάδε, ὅτι τὸ μὲν στήθος οὔτε κατωτέρῳ πολὺ ἀν οὔτε ἀνωτέρῳ χωρήσειε· σμικρὸς γὰρ δὲ πιγκλισμὸς τοῦ ἀρθρού τοῦ ἐν τῷ στήθει· αὐτό τε γὰρ ἐωυτῷ συνεχέστι τὸ στήθος καὶ τῇ δάχει.
 10 ἄγχιστα μὴν ἡ αληῆς πρὸς τὸ τοῦ ὕμου ἀρθρον πλοώδης
 126 ἔστιν· ἡνάγκασται γὰρ πυκνοκίνητος εἶναι | διὰ τὴν τῆς ἀκρωμίης σύζευξιν. ἄλλως τε ὅταν τρωθῇ, φεύγει ἐσ τὸ ἄνω μέρος τὸ πρὸς τῷ στήθει προσεχόμενον καὶ οὐ μάλα ἐσ τὸ κάτω μέρος ἀναγκάξεσθαι
 15 ἐθέλει· καὶ γὰρ πέφυκε λορδὸν καὶ ἡ εὐρυχωρή αὐτῷ ἄνω πλείων ἢ κάτω. δὲ δὲ ὕμος καὶ δὲ βραχίων καὶ τὰ προσηρημένα τούτοισιν εὐαπόλυτά ἔστιν ἀπὸ τῶν πλευρῶν καὶ τοῦ στήθεος καὶ διὰ τοῦτο δύναται καὶ ἀνωτέρῳ πολὺ ἀνάγεσθαι καὶ κατωτέρῳ. ὅταν
 20 οὖν καταγῇ ἡ αληῆς, τὸ πρὸς τῷ ὕμῳ δστέον ἐσ τὸ

1 ἄσσα B, mut. in ὅσσα B³ τὴν om. BMV, serv. vulg.

2 καταγγειλεῖ μέροντος M προσξ. codd. ante χρή add. καὶ τόδε MV 5 δὲ MV 7 ἀν πολὺ MV χωρήσειεν M μικρὸς MV, οὐ pro σμ. Γ 8 ad πιγκλ. i. m. κίνησις B², ss. ἡ μικρὰ B³ 9 ἔστι Γ νυνεχεες BΓ 10 μην (ἡ in loco raso) Γ ante πρὸς add. τὸ BΓ πρὸς το (το mut. in τοῦ man. post.) ὕμ. B πρὸς τοῦ στήθοντος τὸ ἀρθ. MV ad πλοώδης i. m. ἐμπλεονσα B², in altero m. τὸ ολον ἀστήρικτος B³, quod sumptum est ex Gal. comm. 415 12 σύνξ. Γ ἄλλως . . ἀπεσπάσθη (p. 139, 14) om. Γ ὕμως δε pro ἄλλως τε B φεύγειν B¹, ν eras. 15 κοῦφον (fortasse κυφὸν cf. Μοζ. c. 1 et schol. H apud Litt. IV, 177) pro λορδὸν MV, γρ. λορδὸν i. m. M εὐρυχωρη B, η ss. B³ 16 πλέον B 17 τούτοισι M εὐαπόλυτ' MV 18 διατοῦτο V ut solet 20 γοῦν M ἡ om. M

κατωτέρω ἐπιφέρεται· ἐσ τοῦτο γὰρ ἐπιτροχώτερον αὐτὸν ἄμα τῷ ὅμῳ καὶ τῷ βραχίονι κάτω φέψαι μᾶλλον ἢ ἐσ τὸ ἄνω. διότε οὖν ταῦτα τοιαῦτά ἔστιν, ἀσυνετέουσιν ὅσοι τὸ ὑπερέχον τοῦ δοτέον ἐσ τὸ κάτω καταναγκάσαι οἴονται οἵδιν τε εἶναι. ἀλλὰ δῆλον ὅτι τὸ 5 κάτω πρὸς τὸ ἄνω προσαπτέον ἔστι· τοῦτο γὰρ ἔχει κίνησιν, τοῦτο γάρ ἔστι καὶ τὸ ἀποστὰν ἀπὸ τῆς φύσιος. δῆλον οὖν ὅτι ἀλλως μὲν οὐδαμῶς ἔστι ἀναγκάσαι τοῦτο — αἱ γὰρ ἐπιδέσιες οὐδέν τι μᾶλλον προσαναγκάζουσιν ἢ ἀπαναγκάζουσιν —· εἰ δέ τις τὸν 10 βραχίονα πρὸς τῆς πλευρῆσι ἔόντα ἀναγκάζοι ὡς μάλιστα ἄνω, ὡς ὅτι δξύτατος ὁ ὅμοιος φαίνηται, δῆλον ὅτι οὗτος ἀν ἀρμοσθεῖη πρὸς τὸ δοτέον τὸ ἀπὸ τοῦ στήθεος πεφυκός, ὅθεν ἀπεσπάσθη. εἰ οὖν τις τῇ μὲν ἐπιδέσει χρῶτο τῇ νομίμῃ τοῦ ταχέως συναλθεσθῆναι 15 εἶνειν, ἥγήσαιτο δὲ τέλλα πάντα μάταια εἶναι παρὰ τὸ σχῆμα τὸ εἰρημένον, δρθῶς τε ἀν συνίοι ἵητρεύοι τε ἀν τάχιστα καὶ κάλιστα. κατακείσθαι μέντοι τὸν ἄνθρωπον μέγα τι διαφέρον ἔστι, καὶ ἡμέραι ἴκαναι 128 τεσσαρεσκαλδεια, εἰ ἀτρεμέοι, εἴκοσι δὲ πάμπολλαι. 20

1 ad ἐπιτρ. adscr. ἐπιφορότερον i. m. B² 3. 4 ἀξινετέουσιν (ν adscr. M²) MV 4 τουπ. B 5 οἴονται εἶναι B, οἷον τε εἶναι MV οἴ. οἱ. τε ε. proposuit Litt., scripsit Erm. τὸ ante κάτω om. V 6 τὰ ἄνω B¹, em. 8 ἔστιν MV 9 ante γὰρ add. τε MV 9—10 προσαναγκάζουσι(ν²) M, ἀπαναγκάζουσι(ν²) M, ἐπαν. V 11 πλευρῆσιν M²V ὡς μάλ. ἐ. ἀναγκ. ἄνω ὡς μάλ. ὡς ὅτι δξ. MV 12 φαίνεται M post φαίν. add. εἶναι MV δηλονότι οὗτος V 13 ἀρμοσθῆ B, ἀρμοσθεῖεν V καὶ B¹, mut. in πρὸς B³ τον απὸ B¹, mut. in τὸ ἀπὸ B³ 14 τις om. Γ¹, add. man. 2 15 τῇ om. B¹, add. B³ ad νομ. i. m. adscr. τῇ συνήθει B³ ξυναλθ. BΓ, συναλεσθ. V 16 ἥγήσ.—πάμπ. om. Γ μάτην MV 17 συνειοι B, ξυν//είη M, ξυνίη V ἵητρεύεται pro ἵ. τε B 18 κάλιστα B κατακέε- MV 19 τι scripsi, τὸ codd. διάφορον MV

15. Εἰ μέντοι τινὶ ἐπὶ τάναντίᾳ ἡ κληὴς καταγεῖη, ὃ
οὐ μάλα γίνεται, ὥστε τὸ μὲν ἀπὸ τοῦ στήθεος ὁστέον
ὑποδεδυκέναι, τὸ δὲ ἀπὸ τῆς ἀκρωτηρίης ὁστέον ὑπερέχειν
καὶ ἐποχεῖσθαι ἐπὶ τοῦ ἔτερου, οὐδεμιῆς μεγάλης ἱητρείης
5 ταῦτα γ' ἂν δέοιτο· αὐτὸς γὰρ ὁ ὠμος ἀφιέμενος καὶ
ὁ βραχίων ἴδούι ἀν τὰ ὁστέα πρὸς ἄλληλα, καὶ φαύλη
ἄν τις ἐπίδεσις ἀρκέοι καὶ δλίγαι ἡμέραι τῆς πωρώσιος
γενοίατ' ἄν.

16. Εἰ δὲ μὴ καταγεῖη μὲν οὕτω, παρολισθάνοι
10 δὲ ἐσ τὸ πλάγιον ἡ τῇ ἡ τῇ, ἐσ τὴν φύσιν μὲν ἀγαγεῖν
ἄν δεοι ἀναγαγόντα τὸν ὠμόν σὺν τῷ βραχίονι, ὃς
καὶ πρόσθεν εἴρηται· ὅταν δὲ ἵξηται ἐσ τὴν ἀρχαλην
φύσιν, ταχεῖα ἄν ἡ ἄλλη ἱητρείη εἴη. τὰ μὲν οὖν
πλεῖστα τῶν παραλλαγμάτων κατορθοῖ αὐτὸς ὁ βρα-
15 χίων καταναγκαζόμενος πρὸς τὰ ἄνω. ὅσα δὲ ἐκ τοῦ
ἄνωθεν παρολισθάνοντα ἐσ τὸ πλάγιον ἥλθεν ἡ ἐσ τὸ
κατωτέρῳ, συμπορσύνοι ἄν τὴν κατόρθωσιν, εἰ δὲ μὲν
ἄνθρωπος ὑπτιος κέοιτο, κατὰ δὲ τὸ μεσηγγὺ τῶν ὠμο-
πλατέων ὑψηλότερόν τι δλίγῳ ὑποκέοιτο, ὡς περιρρηδὲς
20 ἢ τὸ στήθος ὡς μάλιστα· καὶ τὸν βραχίονα ἀνάγοι

1 καταγῆ B, -γείη MV κλιεισ κατεαγεισ ον μ. γ. Γ 3 δὲ
MV post ἀκρ. add. το B¹, del. B³ ὁστέον post ἀκρ. om. Γ
4 ἐποχέε- codd. ὑπὸ pro ἐπὶ Γ οὐδὲ μ. V ut saepius ἱητρίης
B, ἱητρης Γ 5 αὐτὸς . . . γενοίατ ἄν om. Γ 8 γένοιτ' B,
γένοιντ' V 9 οὕτως MVΓ 10 τὸ τῇ ἡ τῇ ἔσω καὶ ἔξω δη-
λοῖ i. m. B² (cf. Gal. comm.) ἐσ τὴν . . . ἄνω (15) om. Γ ἀπαγ.
MV 11 ὠσπερο MV 12 εἰς M ἀρχ. om. B 13 ταχείη
ἄν ἡ ἡ ἄ. ἱητρή. B 14 παραλλαγμ. B, παρηλλαγμένων Gal.
15 ἀναγη. MV τὰ rasura mut. in τὸ M, τὸ V ἐκ om. MV
τῶν ἄν. MV 16 ἥλθε V καὶ pro ἡ MV 17 συνπ. V,
συνεργῆ ss. B³, ξυνπορευοντο Γ, συν δῶ i. m. M 19 δλίγω,
ω ab alt. manu i. ras. I. Γ ad περιρρ. i. m. περικεκλασμένον
B³ (Gal. comm. p. 420), ἐκατέρωθεν ἐκκεντιμένον μενοειδές
i. m. inf. M 20 ἔη codd., scripsi ἔη ὡς om. MV post βραχ.
add. εἰ MV

τις παρὰ τὰς πλευρὰς παρατεταμένον, ὁ δὲ ἵητρὸς τῇ μὲν ἐτέρῃ χειρὶ ἐσ τὴν | πεφαλὴν τοῦ βραχίονος ἐμ-130 βάλλων τὸ θέναρ τῆς χειρὸς ἀπωθεῖσι, τῇ δὲ ἐτέρῃ τὰ ὀστέα τὰ κατεγγότα εὐθετίζοι· οὕτως ἀν μάλιστα ἐσ τὴν φύσιν ἄγοι. ἀτάρ, ὥσπερ ἥδη εἰρηται, οὐ μάλιστα 5 τὸ ἄνωθεν ὀστέον ἐσ τὸ κάτω φιλεῖ ὑποδύνειν. τοῖσι μὲν οὖν πλείστοισι, δταν ἐπιδεθῶσιν, τὸ σχῆμα ἀρήγει, παρ’ αὐτὰς τὰς πλευρὰς τὸν ἀγκῶνα ἔχοντα, οὕτως ἐσ τὸ ἄνω τὸν ὅμον ἀναγκάζεσθαι. ἔστιν δὲ οἵσι μὲν τὸν ὅμον ἀναγκάζειν δεῖ ἐσ τὸ ἄνω, ὡς εἰρηται, τὸν δὲ 10 ἀγκῶνα πρὸς τὸ στῆθος παράγειν, ἀκορην δὲ τὴν χειρὸν παρὰ τὸ ἀρρώμιον τοῦ ὑγιέος ὅμοντος ἰσχειν. ἦν μὲν οὖν κατακεῖσθαι τολμῆ, ἀντιστήριγμά τι προστιθέναι χρῆ, ὡς ἀν δ ὅμος ἀνωτάτῳ ἦ· ἦν δὲ περιή, σφενδόνην χρὴ ἐκ ταινίης περὶ τὸ δξὺ τοῦ ἀγκῶνος ποιή- 15 σαντα ἀναλαμβάνειν περὶ τὸν αὐχένα.

17. Ἀγκῶνος δὲ ἄρθρον παραλλάξαν μὲν ἡ πρὸς πλευρὴν ἡ ἔξω, μένοντος τοῦ δξέος τοῦ ἐν τῷ κοιλῷ τοῦ βραχίονος, ἐσ εὐθὺν κατατείναντα τὰ ἔξέχοντα ἀπωθεῖν δπίσω καὶ ἐσ τὸ πλάγιον. 20

18. Τὰ δὲ τελέως ἐκβάντα ἡ ἐνθα ἡ ἐνθα,

1 ὁ δὲ . . . εἰρηται (10) om. Γ 2. 3 ἐμβαλὼν MV
 3 δ' MV 4 τὰ post ὀστέα ss. V 5 εν pro ον B¹MV,
 οὐ ss. B³, ex em. ser. Litt. μελλον B 6 φιλέει codd.
 7 πλείστοισιν M²V ἐπιδεθῶσι MV 9 έστι MV 10 ὥσπερ
 MV 12 ισχει Γ ἦν . . . μένει (c. 29 extr.) om. Γ 13 κατακέε.
 MV ξη MV 14 περιεί MV 15 ἐκτένεης V 16 post
 αὐχ. add. τα εωστον punctis circumdatum B 17 περι ἀγκωρος
 tit. BM ἀγκῶνος . . . μένει (c. 29 extr.) repetuntur in Mochlicie
 cap. 7—19, eadem capita non sunt in commentario Galeni
 παραλαξαν B παραλλάξομεν pro παρ. μὲν Ap. ante πρὸς add.
 παραρθρῆσαν codd., om. Ap., Mochl., Erm. 19 ἐσ om. B
 τὸ ἔξέχον MV 20 δπίσσω B 21 τελεως Ap., -είως cet.
 prius η om. Ap.

132 κατάτασις μέν, ἐν | ἦ δ βραχίων κατεαγεὶς ἐπιδεῖται· οὗτο γὰρ ἀν τὸ καμπύλον τοῦ ἀγκῶνος οὐ κωλύσει. ἐκπίπτει δὲ μάλιστα ἐς τὸ πρὸς πλευρὴν μέρος. τὰς δὲ κατορθώσιας ἀπάγοντα ὅτι πλεῖστον, ώς μὴ ψαύῃ 5 τῆς πορώνης ἡ πεφαλή, μετέωρον περιάγειν καὶ περικάμψαι καὶ μὴ ἐς εὔθυν βιάζεσθαι, ἅμα δὲ ὠθεῖν τάναντια ἐφ' ἐκάτερα καὶ παρωθεῖν ἐς χώρην. συνωφελοίη δ' ἀν καὶ ἐπίστρεψις ἀγκῶνος ἐν τούτοις, ἐν τῷ μὲν ἐς τὸ ὄπιον, ἐν τῷ δὲ ἐς τὸ πρηνές. ἵησις 10 δέ, σχῆματος μέν· διάγραμματος ἀνωτέρῳ ἀπρην τὴν χεῖρα τοῦ ἀγκῶνος ἔχειν, βραχίου δὲ κατὰ πλευράς. οὗτο δὲ καὶ ἀνάληψις καὶ θέσις [καὶ] εὑφορον καὶ φύσις καὶ χρῆσις ἐν κοινῷ, ἥν ἄρα μὴ κακῶς πωρωθῇ· πωροῦται δὲ ταχέως. ἵησις δὲ ὁθονίοισι κατὰ τὸν νόμον 15 τὸν ἀρθριτικὸν καὶ τὸ δξὺ προσεπιδεῖν.

19. Παλιγκοτώτατον δὲ ἀγκῶν πυρετοῖς, ὁδύνησιν, ἀσώδει, ἀπορητοχόλῳ· ἀγκῶνος δὲ μάλιστα τὸ διάστημα τὸ ναρκῶδες, δεύτερον δὲ τὸ ἐμπροσθεν· ἵησις δὲ ἡ αὐτὴ. ἐμβολαὶ δέ, τοῦ μὲν διάστημα, ἐκτείναντα 20 κατατείνειν. σημεῖον δέ· οὐ γὰρ δύνανται ἐκτείνειν·

1 ἡ κατάτ. Ap. κατάστ. B post βραχ. add. κατεηγ(ης B)εὶς MB, κατεαγεὶς V, om. Ap. Mochl. ἐπιδέεται codd., -εῖται Mochl.
 ἥγονν ἐπιδεομένος κατατείνεται i. m. inf. B⁴ 2 οὗτοι . . . μέρος om. Ap. 3 πλευρὸν M, τὸ πλ. V 4 καθάρσιας Ap. ἐπὶ πλεῖστον pro ὅτι πλεῖστον Ap. 5 περιάγει Ap. 6 καὶ ἐς ὀήθην pro κ. μὴ ἐς εὔθυν Ap. 7 ἐκατέρων pro ἐφ' ἐκ. Ap. 8 καὶ om. Ap. ἐπιστρέψεις MV τοντέοις codd. 10 διάγον MV
 12 καὶ codd., om. codd. in Mochl., del. Erm. 14 ὁθονίοις B 15 ναρκῶδεις B, ν praefixit B³ 16 παλιγκοτώτατον tit. in marg. sup. M παλιγκοτάτον B πυρετοῖσιν (ν M²) MV
 ὁδύναις B, ὁδύνησιν (ν²) M 17 ἀσώδει B¹, mut. in ἀσώδεσι B³, ὁδύνη ἀσώδει Litt., ὁδύνησι, πυρετοῖσι ἀσώδεσι, ἀπορητοχόλοισι Erm. τούπισιν MV 18 τούμπρο. MV 19 ἐκτείνανται Ap., ἐκτείναντι mut. in -α M 20 κατατεῖναι MV Ap. οὐ . . . ἐκτείνειν om. V ἐκτείνειν . . . δύνανται om. Ap.

τοῦ δ' ἔμπροσθεν, οὐδύνανται συγκάμπτειν· τούτῳ δὲ ἐνθέντα τι συνειλιγμένον σκληρόν, περὶ τοῦτο 134 συγκάμψαι ἐξ ἐκτάσιος ἔξαίφνης.

20. Διαστάσιος δὲ ὀστέων σημεῖον κατὰ τὴν φλέβα τὴν κατὰ βραχίονα σχιζομένην διαφανύοντι. 5

21. Ταῦτα δὲ ταχέως διαπροσύται· ἐκ γενεῆς δὲ βραχύτερα τὰ κάτω τοῦ σίνεος ὀστέα, πλεῖστα τὰ ἐγγύτατα τοῦ πήχεος, δεύτερον δὲ χειρός, τρίτον δὲ δακτύλων· βραχίων δὲ καὶ ὅμοις ἐγκρατέστερα διὰ τὴν τροφήν· ή δ' ἐτέρη χειρὸς διὰ τὰ ἔργα πλείω ἔτι ἐγκρατέστερη. μινύθησις δὲ σαρκῶν, εἰ μὲν ἔξω ἐξέπεσεν, ἔσωθεν· εἰ δὲ μή, ἐσ τούναντίον, ἡ <ἢ> ἐξέπεσεν.

22. Ἀγκῶν δὲ ἐπάν μὲν ἔσω ἡ ἔξω ἐκβῆ, κατάτασις μὲν ἐν σχήματι ἐγγωνίω τῷ πήχει πρὸς βραχίονα. τὴν μὲν μασχάλην ἀναλαβόντα ταινίη ἀνακρεμάσαι, 15 ἀγκῶνι δὲ ἄκρῳ ὑποτιθέντα τι παρὰ τὸ ἄρθρον βάρος ἐκκρεμάσαι ἡ χερσὶν καταναγκάζειν. ὑπεραιωρηθέντος δὲ τοῦ ἄρθρου αἱ παραγωγαὶ τοῖς θέναροσιν, ὡς τὰ ἐν χερσίν. ἐπίδεσις ἐν τούτῳ τῷ σχήματι καὶ ἀνάληψις καὶ θέσις. 20

1 δὲ MV συγκάμπτ., γ in ras. l., M τοντέω codd., τοῦτο Ap. 2 συνηλεγμ. B, συνειλεγμ. MV, συνηλιγμ. Ap. τούτων Ap. 3 ἔνγκ. M ἔξ om. B 5 ante βραχ. add. τὸν B³ 6 διαπροσύνται B 7 πλεῖστω BV, -στοι M, πλεῖστα vulg. 8 δεύτεροι codd., -ον Mochl. Litt. δὲ utroque loco om. MV 10 τροφήν codd., τροπήν vulg. δὲ MV Ap. Mochl. ὅτι πλείω(ν) B) BMV pro πλ. ἔτι, ἔτι πλ. vulg., πλείω (-ω M) ἔτι Mochl. 11 μινύθησις ἐλάσσωσις i. m. M 12 εἴσ. BMV, ἔσ. MN Parr. ἡ B, ἡ M, ἡ V, ἡ ἔρμ. 13 ἐπάν B, ἡν MV Ap. μὲν om. MV εἴσω BMV, ἔσω N¹ Ap. ἐκβαίη MV, ἐκβ. om. Ap. κατάστασις M 14 κοινῷ pro ἔγγ. codd., ἔγγ. Ap. 15 τὴν μὲν om. Ap.

ἀναλαμβάνοντα MV τινὶ B, τινὶ Ap. pro ταινίῃ ante ἄκρῳ add. τῷ V 16 ὑποθεῖς B τι om. B ἀγκωναρην δε μηκωρ ὑποθεῖς παρὰ δὲ τὸ ἄ. Ap. 17 χερσὶ MV ὑπερεωρ. BM 18 τοῖσι MV θέναροι(ν²) M 19 τὰς Ap. τοντέω BV ἐπιδέσεις . . . ἀναλήψεις . . . θέσεις Ap.

23. Τὰ μὲν ὅπισθεν ἔξαίφνης ἐκτείνοντα διορθοῦν
τοῖς θέναρσιν ἄμα [δὲ] δεῖ ἐν τῇ διορθώσει καὶ τοῖς
136 ἑτέροις. ἦν δὲ | ἐμπροσθεν, ἀμφὶ ὁδόνιον συνειλιγ-
μένον εὔογκον συγκάμπτοντα ἄμα διορθοῦν.

5 24. "Ἡν δὲ ἑτεροκλινὴς ἦ, ἐν τῇ διορθώσει ἀμφό-
τεραι ἄμα χρὴ ποιεῖν. τῆς δὲ μελέτης τῆς θεραπείης
κοινὸν καὶ τὸ σχῆμα καὶ ἡ ἐπίδεσις. δύναται δὲ καὶ
ἐκ τῆς διατάσιος κοινῇ συμπίπτειν ἀπαντά.

25. Τῶν δὲ ἐμβολέων αἱ μὲν ἔξ ὑπεροιωρήσιος
10 ἐμβάλλονται, αἱ δὲ ἐκ κατατάσιος, αἱ δὲ ἐκ περισφάλ-
σιος· αὗται δὲ ἐκ τῶν ὑπερβολέων τῶν σχημάτων ἵ
τῇ ἢ τῇ σὺν τῷ τάχει.

26. Χειρὸς δὲ ἄρθρον δλισθάνει ἢ ἔσω ἢ ἔξω, ἔσω
δὲ τὰ πλεῖστα. σημεῖα δὲ εὔσημα· ἦν μὲν ἔσω, συγ-
15 κάμπτειν τοὺς δακτύλους οὐ δύνανται, ἦν δὲ ἔξω, ἐκ-
τείνειν. ἐμβολὴ δέ· ὑπὲρ τραπέζης τοὺς δακτύλους
ἔχων τοὺς μὲν τείνειν, τοὺς δὲ ἀντιτείνειν, τὸ δὲ
ἔξέχον ἢ τῷ θέναρι ἢ τῇ πτέροντι ἄμα ἀπωθεῖν καὶ
138 ὁθεῖν πρόσω καὶ κάτω, κάτωθεν δὲ κατὰ τὸ ἑτερον
20 δστέον δγκον μαλθακὸν ὑποθείσ, ἦν μὲν ἄνω, κατα-
στρέψας τὴν χειρα, ἦν δὲ κάτω, ὑπτίην. ἥσις ὁθονίοις.

1 δὲ pro μὲν MV Ap. ἐκτεί(ι) Ap.)ναντα BM Ap. 2 τοῖσι
MV θέναρσι M δὲ post ἄμα punctumque post θέν. ipse
delevi ἐν τοῖσιν (ν add. M²) ἑτέροισι(ν) V) MV 3 δὲ MV
ἀμφιθῆς V, -θεὶς cet. codd., ἀμφὶ Cornar. ex Mochl. 13
συνειλεγμ. MV 4 συνη. B 6 ποιείν MV θεραπείας BM
8 ante ἐκ add. ἢ B 9 ἐμβολεῶν M ὑπεροιωρήσιος M 13 περὶ
χειρὸς ἄρθρον in tit. B, περὶ χειρὸς in tit. MV 14 δὲ
MV ante ἦν μὲν add. καὶ BMV εἴσω MV καὶ ἦν μ. εἴσω
in ras. l. M² ἦν μὲν . . . ἐκτείν. om. Ap. 15 κάμπτειν B
16 δὲ om. Ap. 18 τῷ et τῇ om. MV Ap. ἀπωθέειν κ. ὁθέειν
MV 19 καὶ om. MV καὶ κάτω om. Ap. δὲ post κάτωθεν om. Ap.
20 μαλθακὸν Ap. ἀπωθέειν, πρόσω καὶ κάτωθεν (κάτω Erm.) κ. τ.
ξ. δ., δ. μ. ν. Litt. et Erm. ex Mochlico 21 post ἥσις add. δὲ
MV ὁθονίοισι(ν) M MV, -ιῷ Ap.

27. Ὡλη δὲ ἡ χειρὸς ὀλισθάνει ἢ ἔσω ἢ ἔξω ἢ ἐνθα
ἢ ἐνθα, μάλιστα δὲ ἔσω· ἔστι δ' ὅτε ἡ ἐπίφυσις
ἐκινήθη· ἔστι δ' ὅτε τὸ ἔτερον τῶν ὀστέων διέστη.
τούτοισι κατάτασις ἴσχυρὴ· ποιητέη, καὶ τὸ μὲν ἔξεχον
ἀπωθεῖν, τὸ δ' ἔτερον ἀντωθεῖν, δύο εἶδεα ἄμα ἐς 5
τούπισω καὶ ἐς τὸ πλάγιον ἢ χερσὶν ἐπὶ τραπέζης ἢ
πτέρονη. παλιγκοτώτατα δὲ καὶ ἀσχήμονα· τῷ χρόνῳ
δὲ προτύνεται ἐς χρῆσιν. ἵησις δὲ ὀδονίοις σὺν τῇ
χειρὶ καὶ πίγχει· καὶ νάρθηκας μέχρι δακτύλων τιθέναι·
ἐν νάρθηξι δὲ δεθέντα ταῦτα πυκνότερα λύειν ἢ τὰ 10
κατήγματα, καὶ καταχύσει πλείουν χοησθαι.

28. Ἐκ γενεῆς δὲ βραχυτέρη ἡ χειρὸς γίνεται καὶ
μινύθησις σαρκῶν μάλιστα τάνατία ἢ ἢ τὸ ἐκπτωμα,
ἡνξημένῳ δὲ τὰ ὀστέα μένει.

29. Δακτύλου δὲ ἀρθρον ὀλισθὸν μὲν εὔσημον. 15
ἐμβολὴ δὲ κατατείναντα ἐς ίθὺ τὸ μὲν ἔξεχον ἀπωθεῖν,
τὸ δὲ ἐναντίον ἀντωθεῖν· ἵησις δὲ ὀδονίοις. μὴ ἐμ- 140
πεδὸν δὲ ἐπιπωροῦται ἔξωθεν. ἐκ γενεῆς δὲ ἢ ἐν
αὐξήσει ἔξαρθρησαντα τὰ ὀστέα βραχύνεται τὰ κάτω

1 περὶ δακτύλου ἀρθρῶν in tit. M ἢ om. Ap. ἢσω B
utroque loco, εἴσω M 2 εἴσω MV ἔστιν B 4 τοντέοις
B τοντόις ἡ κατάτ. Ap. ποιεῖται Ap. 5 ἀπωθέειν MV,
-εῖ Ap. δὲ MV ἀντωθέειν codd., -εῖ Ap. post δύο add.
δὲ Ap. post ἄμα add. καὶ B 6 ἢ ante χ. om. Ap.

7 πέρην M παλινκότατα B, παλιγκοτώτα M, παλίγκοτα
τάδε π. ἀ. Ap. τῷ χρ. δὲ B, τῷ δὲ χρ. MV, δὲ om. Ap.

8 ἡν χρησιμον pro ἐς χρ. Ap. δὲ om. MV ὀδονίοισι
MV 9 ante πήχει add. τῷ vulg., articulum om. BMVH

10 ἐνάρθηξι pro ἐν ν. M δὲ om. B 11 χρέε. MV 12 βρα-
χυτέρα B 13 ἢ om. B, ἢ V 14 εὐξημ. B τὰ om. V

15 ΙΔ περὶ δακτύλων in tit. B ὀλισθὲν M, ὀλ. om. Ap.

16 ιοῦ (i. e. ίθὺ) B, ss. θν B², ίθυν MV ἀπωθέειν
MV 17 ante ὁθ. add. ταινίη(οι V)σιν MV, ἰσταιτι ἡ (ἡ
σταιτι ἡ) Ap. ὀδονίοισι MAp., -ν V 17—18 ἐμπεσῶν BMV

18 ἔξω Ap. 19 συνήρθρωται pro βραχύν. MV τὰ
om. MV

τοῦ διεσθήματος καὶ σάρκες μινύθουσι τάνατία μάλιστα ἡ ἡ τὸ ἔκπτωμα· ηὔξημένῳ δὲ τὰ δοτέα μένει.

30. Γνάθος δὲ ὀλύγοισι ἥδη τελέως ἐξήρθρησεν.
〈τὸ〉 ὁστέον γὰρ τὸ ἀπὸ τῆς ἄνω γνάθου πεφυκὸς
5 ὑπεξύγωται πρὸς τῷ ὑπὸ τὸ οὖς ὁστέῳ προσπεφυκότι,
ὅπερ ἀποκλείει τὰς κεφαλὰς τῆς κάτω γνάθου, τῆς μὲν
ἄνωτέρῳ ἐόντι, τῆς δὲ κατωτέρῳ τῶν κεφαλέων. τὰ δὲ
ἄκρεα τῆς κάτω γνάθου τὸ μὲν διὰ τὸ μῆκος οὐκ
εὐπιρέκδυτον, τὸ δὲ αὖτις κόρωνόν τε καὶ ὑπερέχον
10 ὑπὲρ τοῦ ἔυρωματος ἅμα τε ἀπ' ἀμφοτέρων τῶν
ἀκρέων τούτων νευρώδεες τένουστες πεφύκασι, ἐξ ὧν
ἐξήρτηνται οἱ μύες οἵ κροταφῖται καὶ μασητῆρες καλε-
όμενοι· διὰ τοῦτο δὲ καλέονται καὶ διὰ τοῦτο κινέον-
142 ται, ὅτι ἐντεῦθεν | ἐξήρτηνται· ἐν γὰρ τῇ ἐδωδῇ καὶ
15 ἐν τῇ διαλέκτῳ καὶ ἐν τῇ ἄλλῃ χρήσει τοῦ στόματος
ἡ μὲν ἄνω γνάθος ἀτρεμεῖ· συνήρτηται γὰρ τῇ κε-
φαλῇ καὶ οὐ διήρθρωται· ἡ δὲ κάτω γνάθος κινεῖται·
ἀπήρθρωται γὰρ ἀπὸ τῆς ἄνω γνάθου καὶ ἀπὸ τῆς
κεφαλῆς. διότι μὲν οὖν ἐν σπασμοῖσι καὶ τετάνοισι
20 ποῶτον τοῦτο τὸ ἄρθρον ἐπισημαίνει συντεταμένον,

2 ὡς pro ἦ B^{MV}, ἦ Erm. 3 περὶ γνάθου ἐξαρθρήσεως
in tit. B, περὶ γνάθου in tit. M^VΓ ὀλίγοισιν M²V^Γ 4 τὸ
add. Erm. post ὁστ. add. τε B^MΓ, om. V^{Ap.} 5 ἀπεξένγ.
Ap. πεφυκότι pro προσπ. Ap. 6 ἀποκλέει M 7 τά τε
M^V 8 ἄκραις B, ἄκραι M^V, ἄκρεις Γ (ἄκρεις, ἄκρεων Gal.
comm. p. 428, 432) 9 εὐπαροῦσ(είς Γ)δυτον B^Γ, εὐπαρούσδ.
M^V, εὐπαρούσδ. Foes. in notis ex coniectura, Erm. δ' M^VΓ
τε καὶ ὑ. ὑ. i. m. M 10 ἀπ' om. M^VΓ 11 ἄκρων M^V
νευρωδεις B περύκασιν M^V 12 κροταφίται V 13 δια-
τοῦτο bis V 14 ἔξηρτηται Γ περὶ τῆς ἄνω γνάθου tit. in
m. M post ἔδ. add. φησιν Γ 14. 15 καὶ τῇ διαλέκτῳ καὶ
πάσῃ τῇ χρ. Γ 16 ἀτρεμέει codd. γράφεται καὶ συνήρ(θρω-
ται? cf. Gal. comm. p. 433) i. m. B³ 17 κεινέεται B^Γ
19 post σπασμ. add. τε B³, καὶ corr. V 20 τοῦτο πρῶτον
M^VΓ σημ. M

καὶ διότι πληγαὶ καίροι καὶ καροῦσαι αἱ κροταφίτιδες γίνονται, ἐν ἄλλῳ λόγῳ εἰρήσεται· περὶ δὲ τοῦ μὴ κάρτα ἔξαρθρεῖν τάδε αἴτια· αἴτιον δὲ καὶ τόδε, ὅτι οὐ μάλα καταλαμβάνουσι τοιαῦται ἀνάγκαι βρωμάτων, ὥστε τὸν ἄνθρωπον χανεῖν μέζον ἢ ὅσον δύναται· 5 ἐκπέσοι δ' ἀν ἀπ' οὐδενὸς ἄλλου σχῆματος ἢ ἀπὸ τοῦ μέγα χανόντα παραγαγεῖν τὴν γένυν ἐπὶ θάτερα. προσ-
συμβάλλεται μέντοι καὶ τόδε πρὸς τὸ ἐκπίπτειν· ὅσα γὰρ νεῦρα καὶ ὅσοι μένει παρὰ ἄρθρα εἰσὶν ἢ ἀπὸ ἄρθρων ἀφ' ὃν συνδέδενται, τούτων ὅσα ἐν τῇ χρήσει 10 πλειστάκις διακινεῖται, ταῦτα καὶ ἐς τὰς κατατάσιας δυνατώτατα ἐπιδιδόνται, ὥσπερ καὶ τὰ δέρματα τὰ εὐδεψητότατα πλείστην ἐπίδοσιν ἔχει. περὶ οὖν ὁ λόγος, ἐκπίπτει μὲν γνάθος διλγάκις, σχάται μέντοι πολλάκις ἐν | χάσμησι, ὡς καὶ ἐλλαι πολλαὶ μυῶν παρ- 144
αλλαγαὶ καὶ νεύρων τοῦτο ποιέουσιν. δῆλον μὲν οὖν 16 τοισίδε μάλιστά ἐστιν, ὅταν ἐκπεπτώῃ· προΐσχει ἢ κάτω γνάθος ἐς τοῦμπροσθεν καὶ παρῆκται τάναντίς

1 καροῦσαι αἱ κρ. B, καροῦσαι MV, καροῦσ αἱ οι κρο-
ταφιταιμυες γίγν. Γ 2 γέν. B ante ἐν add. καὶ V
3 ἔξαρθρεῖν codd. ante αἴτια add. τὰ B²MV, om. B¹Γ
4 καταλαμβάνουσιν Γ 5 χάνειν B, -έειν MV, χαίνειν Γ
μείζονα · ησσον δ. Γ 7 παράγειν BΓ, μετάγειν Ap.
7. 8 προσυμβ. (sic) . . . ἐκπίπτ. ut Galeni verba describit Γ
δε τοι pro μέντοι Γ τόδε πρὸς om. Γ ὅσα BAp., ὄνόσα
MV 9 ὄνόσοι MV, ὅσοι B, om. Ap. μένεις V ante ἄρθ.
add. τὰ V ἐστὶν Ap. 10 ἔννυδ. BM, δέδενται V, συνδέ-
δεται Ap. 11 διακινέεται codd. καταστάσης V 12 ἐπιδ.
δύναται pro δυν. ἐπιδ. Ap. ὡς Γ 13 εὐδεψητότα B¹ΓAp.,
τα ss. B³ περὶ . . . λόγος om. Γ 14 ἔσχεται MV σχ.—
πολλ. om. Ap. 15 χάσμασι mut. in -σει B, χάσμησει Ap.,
χάσμησι M¹Γ, -ν VM² ὥσπερ MV ὡς . . . ποιέουσιν om.
Ap. αἱ pro καὶ Gal. in cit. p. 437 πολλαὶ BΓ, om. MV
16 ποιέουσι MV δὲ pro μὲν οὖν MV 17 ἐκ τῶνδε B, ἐκ
add. B³, τοῖσι δὲ MV, τοῖσδε ΓAp. ἐκπεπτώκει MV προΐσχε-
ται γὰρ MV Ap. 18 ἐναντία Ap., ταντία Γ

τοῦ ὀλισθήματος, καὶ τοῦ ὀστέου τὸ κόρωνὸν ὁγκηρότερον φαίνεται παρὰ τὴν ἄνω γυάθον, καὶ χαλεπῶς συμβάλλουσι τὰς γυάθους. τούτοις ἐμβολὴ πρόδηλος, ἥτις γίνοιτο ἂν ἀριστόνσα· χρὴ γὰρ τὸν μὲν τινα κατέχειν τὴν κεφαλὴν τοῦ τετρωμένου, τὸν δὲ περιλαβόντα τὴν κάτω γυάθον καὶ ἔσωθεν καὶ ἔξωθεν τοῖσι δακτύλοισι κατὰ τὸ γένειον, χάσκοντος τοῦ ἀνθρώπου ὅσον μετρίως δύναται, πρῶτον μὲν διακινεῖν τὴν γυάθον χρόνον τινά, τῇ καὶ τῇ παράγοντα τῇ χειρί, καὶ 10 αὐτὸν τὸν ἀνθρώπου κελεύειν χαλαρὴν τὴν γυάθον ἔχειν καὶ συμπαράγειν καὶ συνδιδόναι ὡς μάλιστα· ἔπειτα ἔξαπλης σχάσαι τῷσὶ σχῆμασι ὅμοῦ προσέχοντα τὸν νόον· δεῖ μὲν γὰρ παράγεσθαι ἐκ τῆς διαστροφῆς ἐς τὴν φύσιν, δεῖ δὲ ἐς τούπισω ἀπωσθῆναι τὴν γυάθον τὴν κάτω, δεῖ δὲ ἐπόμενον τούτοισι συμβάλλειν τὰς γυάθους καὶ μὴ χάσκειν. ἐμβολὴ μὲν οὖν αὕτη, καὶ οὐκ ἂν γένοιτο ἀπ' ἄλλων σχημάτων. Ἰητρείη δὲ βραχεῖα ἀρκεῖ σπλῆνα προστιθέντα κεκηρωμένον χαλαρῷ ἐπιδέσμῳ ἐπιδεῖν. ἀσφαλέστερον δὲ χειρίζειν ἔστιν 20 ὑπτιον κατακλίναντα τὸν ἀνθρώπου, ἔρείσαντα τὴν κεφαλὴν αὐτοῦ ἐπὶ σκυτίνου ὑποκεφαλαίου ὡς πλη-

1. 2 ὁγκηρὸν Αρ. 2 γίνεται ΒΑρ., γίγν. Γ περὶ V
 3 ξυμβ. Β, συμβάλοντιν Γ ante γυάθ. add. κάτω ΜV τούτοισι Μ¹, -ν Μ²V τούτοις οὖν ἐ. μεν πρ. Γ 4 οἵη τις ΓΑρ.
 γίγνεται ἀρμ. Γ γίν. ἀν ἀρμ. om. Αρ. χρὴ . . . ὡς μάλιστα (11) om. Γ τινα om. Αρ. 5 τοῦ τετρ. om. Αρ.
 6 τοῖς Β 8. 9 τὴν γν. om. Erm. 9 prius τῇ om. Αρ.
 11 ἔχειν καὶ om. Αρ. ξυμπαρ. et ξυρδιδ. Β 12 σχῆμασιν
 ΜV σπάσαι εἰς τούπισω καὶ ἀναλήψει γενείον τῷσιν ὅμοι
 σχῆμασιν Αρ. 13 χρὴ ΜV παραγενέσθαι Αρ. διατροφῆς V
 15 δεῖ δὲ . . . δεῖ δὲ om. Αρ. τούτοις ξυμβ. Β τούτοις
 καὶ συμβ. Αρ. ὡς δ' εἰπωμεν ἐν τούτω σ. τ. γ. κ. μ. χ. ut verba
 Galeni dat Γ 16 ἐμβολὴ . . . ὑπείκη (p. 149, 1) om. Γ 17 Ἰητρείη
 Β 18 βραχεία Β, -εία V ἀρκεεί ΜV 19 χειρονοργεῖν
 Αρ. 20 κατακλίνοντα Αρ. 21 ὅπο σκ. ἐπικ. Αρ.

ρεστάτου, ἵνα ὡς ἥκιστα ὑπείκη· προσκατέχειν δὲ χρῆ τινα τὴν κεφαλὴν τοῦ τετρωμένου.

31. Ἡν δὲ ἀμφότεραι αἱ γνάθοι ἔξαρθρήσωσιν,¹⁴⁶ ἡ μὲν ἔησις ἡ αὐτὴ. συμβάλλειν δ' ἔτι ἥσσον οὗτοι τὸ στόμα δύνανται· καὶ γὰρ προπετέστεραι αἱ γένυες⁵ τούτοισιν, ἀστραβέες δέ· τὸ δὲ ἀστραβὲς μάλιστα ἀν γνοίης τοῖσιν δρίοισιν τῶν δδόντων τῶν τε ἄνω καὶ τῶν κάτω κατ' ἔξιν. τούτοισι συμφέρει ὡς τάχιστα ἐμβάλλειν· ἐμβολῆς δὲ τρόπος πρόσθεν εἴρηται. ἢν δὲ μὴ ἐμπέσῃ, κίνδυνος περὶ τῆς ψυχῆς ὑπὸ πυρετῶν¹⁰ συνεχέων καὶ νωθρῆς καρώσιος· καρώδεες γὰρ οἱ μύες οὗτοι καὶ ἀλλοιούμενοι καὶ ἐντεινόμενοι παρὰ φύσιν· φιλεῖ δὲ καὶ ἡ γαστὴρ ὑποχωρεῖν τούτοισι χολώδεα ἄκρητα δλίγα, καὶ ἦν ἐμέωσιν, ἄκρητα ἐμέονσι. οὗτοι οὖν καὶ θνήσκουσι δεκαταῖοι μάλιστα.¹⁵

32. Ἡν δὲ καταγῇ ἡ κάτω γνάθος, ἢν μὲν μὴ ἀποκαντισθῇ παντάπασιν, ἀλλὰ συνέχηται τὸ δστέον, ἐγκεκλιμένον δὲ ἦ, κατορθῶσαι μὲν χρῆ τὸ δστέον παρὰ γε τὴν γλῶσσαν πλαγίην ὑπελραντα τοὺς δακτύλους, τὸ δ'

1 ὑποκλίνη Ap. 2 τινα χρὴ MV ἰωμένου pro τετρ. Ap. πάσας τὰς βλάβας οἱ "Ιωνες ὁνομάζοντι κοινῶς τρώματα (= Gal. comm. p. 443) in m. sup. B³ 3 ιερὸν ἀμφοτέρων γράθων ἔξαρθρήσεως in tit. B δ' MV ἔξαρθρήσοντιν M 4 ξυμβ., μ in ras. l., subest λα B δέ τι codd., δ' ἔτι Erm., δ' ἥσσον ἔτι Ap. 5 γὰρ om. Ap. προνπ. MV δὲ pro αἰ Ap. 6 ἀστραβέες altero quoque loco MV μάλιστ' MV 7 δρίοισι MV 8 τούτοις B τούτοισιν ὡς τ. ξ. V 9 ἐμβαλέειν MV 11 ξυνεχῶν MV μῆες V ut solet 13 φιλέει . . . ὑποχωρέειν codd. χολώδη B 14 ἄκρητα B Γ bis ἐμέωσαι B ἐμέονσιν MV Γ τοίνυν pro οὖν B Γ 16 ιερὸν τῆς κάτω γνάθου καταγίσης tit. B 17 ξ. codd. 17. 18 ἐγκεκλασμ. B¹, mut. in ἐγκεκλιμ. B², ἐγκεκλασμ. MV, ἐγκεκλιμ. Γ ἦ B, ἔη MV, ἦ Γ 19 γλώσσαν V πλαγεῖσαν M, -γίσαν V ὑφειρεατα B, ὑφετερατα Γ δὲ MV

εξωθεν ἀντερείδοντα, ὡς ἂν συμφέρῃ· καὶ ἦν διεστραμ-
μένοι ἔωσιν οἱ ὁδόντες οἱ κατὰ τὸ τρῶμα καὶ κεκινημένοι,
ὅταν τὸ δστέον κατορθωθῇ, ξεῦξαι τοὺς ὁδόντας χρὴ
πρὸς ἀλλήλους, μὴ μοῦνον τοὺς δύο, ἀλλὰ καὶ ἐπὶ⁵
πλείονας, μάλιστα μὲν χρυσίω, ἔστ' ἂν κρατυνθῇ τὸ
148 δστέον, εἰ δὲ μή, λίνῳ ἐπειτα | ἐπιδεῖν κηρωτῇ καὶ σπλή-
νεσιν καὶ ὁδονίοισι δλίγοισι μὴ ἄγαν ἐρείδοντα, ἀλλὰ
χαλαροῖσι. εὗ γὰρ εἰδέναι χρὴ, ὅτι ἐπίδεσις ὁδονίων
γνάθου καταγείσης σμικρὰ μὲν ὀφελέοι ἄν, εἰ χρηστῶς
10 ἐπιδέοιτο, μεγάλα δὲ ἂν βλάπτοι, εἰ πακῶς ἐπιδέοιτο.
πυκνὰ δὲ παρὰ τὴν γλῶσσαν ἐσματεῖσθαι χρὴ καὶ πο-
λὺν χρόνον ἀντέχειν τοῖσι δακτύλοισι κατορθοῦντα τοῦ
δστέον τὸ ἐγκλιθέν· ἄριστον δ' εἰ αἰεὶ δύναιτο, ἀλλ'
οὐχ οἶόν τε.

15 33. "Hn δὲ ἀποκαυλισθῇ παντάπασιν τὸ δστέον —
δλιγάπις δὲ τοῦτο γίνεται —, κατορθοῦν μὲν χρὴ τὸ
δστέον οὔτως ὡς εἴρηται. ὅταν δὲ κατορθώσῃς, τοὺς
ὁδόντας χρὴ ξευγγύναι, ὡς πρόσθεν εἴρηται· μέγα γὰρ
ἄν συλλαμβάνοι ἐσ τὸ ἀτρεμεῖν· προσέτι καὶ ἦν τις

1 ἀντερείδειν MV ξυμφ. MV κῆν MV καὶ ἦν . . . χα-
λαρ. (8) om. Γ 2 καὶ om. MV ὁκόταν MV 4 μόν. codd.,
μοῦν Pq. ἐπὶ om. MV 4. 5 πλείονας MV 5 χρυσῷ B εὗτ'
pro ἔστ' V κρατηθῇ M 6. 7 σπληνεασιν B, σπλήνεσι M post
σπλ. add. δλίγοισι MV 7 καὶ δθ. δλ. i. m. M² ὁδονίοισιν MV
8 χαλαροῖσιν M²V 9 γνάθῳ καταγείσῃ μ. codd., -ον -σης μ. Γ
μικρὰν M ἀν ὀφ. MV 10 μέγαλα . . . ἐπιδ. om. M¹, add. in
m. M² δ' MV 11 πυκνα Γ ἐσματέεσθαι B, ἐσμάττεσθαι Γ
Gal. in comm. vulg. οἷον ἐν βαθεῖ ζητεῖν i. m. B³, ἀντὶ τοῦ ζητεῖν καὶ
ψηλαφᾶν i. m. inf. 11. 12 πολὺν V ut saepius 12. 13 τὸ
δστέον Γ¹, mut. in τοῦ δ. man. 2 13 ἐνυλ. B Γ, ἐκλυθέν V
ἄριστον . . . γεγραμμένων (151, 4) om. Γ δει B¹, δὲ εἰ B² cet.
εἰ om. V ἀεὶ MV 14 οὐχ ut solet V οἴονται B 15 ιῆ ἔαν
ἀποκαυλισθῇ το δστέον τῆς κατω γνάθου tit. B παντάπασι
MV 17 ὥσπερ MV 18 ἔμπροσθεν MV 19 ἀν ss. B²
συνλαμβάνοιεν B τὸ ἀτρεμέειν B, τὴν ἀτρεμίην MV

δρθῶς ζεύξη ὥσπερ χρὴ τὰς ἀρχὰς φάψας. ἀλλὰ γὰρ οὐ φῆμιον χειρουργίην πᾶσαν ἐν γραφῇ διηγεῖσθαι, ἀλλὰ καὶ αὐτὸν ὑποτοπεῖσθαι χρὴ ἐκ | τῶν γεροαμμέ- 150 νων. ἔπειτα χρὴ δέοματος Καρχηδονίου, ἣν μὲν νεώτερος ἦ δὲ τραχείς, ἀρνεῖ τῷ λοπῷ χρῆσθαι, ἢν δὲ 5 τελειότερος ἦ, αὐτῷ τῷ δέοματι· ταμόντα δὲ χρὴ εὔρος ὡς τριδάκυλον ἵ σπως ἀνάρμοζη, ὑπαλείψαντα κόμμι τὴν γνάθον — εὐμενέστερον γάρ κόλλης — προσκολλῆσαι τὸ δέομα ἄκρον πρὸς τῆς γνάθου τὸ ἀποκεκαυλισμένον ἀπολείποντα ὡς δάκυλον ἀπὸ τοῦ τρώματος 10 ἵ διλύγω πλέον. τοῦτο μὲν ἐσ τὸ κάτω μέρος. ἔχετω δὲ ἐντομὴν κατὰ τὴν ἵξιν τοῦ γενείου δὲ ίμάς, ὡς ἀμφιβεβήκη ἀμφὶ τὸ δέξιν τοῦ γενείου. ἔτερον δὲ ίμάντα τοιοῦτον ἵ διλύγω πλατύτερον προσκολλῆσαι χρὴ πρὸς τὸ ἄνω μέρος τῆς γνάθου, ἀπολείποντα καὶ τοῦτον 15 ἀπὸ τοῦ τρώματος, ὅσον περ δὲ τερος ἀπέλιπεν· ἐσχίσθω δὲ καὶ οὗτος δὲ ίμάς τὴν ἀμφὶ τὸ οὖς περιβασιν· ἀποξέες δὲ ἐστωσαν οἱ ίμάντες ἀμφὶ τὴν συναφήν[την], ἐνθα δυνάπτεσθαι τε καὶ συνδεῖσθαι χρὴ τὰ πέρατα τῶν ίμάντων]. ἐν δὲ τῇ κολλήσει ἵ σὰρξ τοῦ σκύτεος πρὸς τοῦ χρω- 20 τὸς ἐστω, ἐχειολλότερον γάρ οὕτως. ἔπειτα κατατελ-

1 ζεύξει B φαφάς BM, ἀρχὰς V, γρ. τὰς ἀρχὰς i. m. M
 2 ἐν γρ. χ. π. ἀτρέκεως διηγέεσθαι MV ἐπιγραφῇ B¹, ἐπι del.
 B³ et adscr. ἐν ἀτρ. om. B¹, ss. post διηγ. B³ 3 ἀλλ'
 ὑποπ. M, ἀλλὰ καὶ αὐτὸν i. m. ab ead. m. ὑποτυπέσθαι
 codd., ὑποτοπ. Litt. ex Erot. et Schneideri lex. 4. 5 νηπι-
 ώτερος MV 5 ἔη MV ἀρνεῖται MV λοιπῷ BMΓ Gal., λέπει
 ss. B³ χρέες. MV 6 ἔη MV ταμόντα . . . περιβασιν (17)
 om. Γ ταμνοντα B 7 ὄνως MV ἀρμόζειν B κόμι M
 8 κόλλη MV 9 τὸ δέομα BMV, τὴν δέοιν vulg., τ. δέρριν E,
 varia lectio Severini, Erm. 9. 10 ἐπιπεναντιν. V 12 δὲ om. B,
 δ' V ἐν τῷ μην B ἵξ. V ut solet 16 ἀπέλιπεν BMV, -λιπ-
 rel. codd. 18 δ' V ἵξ. codd. ἐνθα . . . ίμάντων om. codd.
 (praeter Par. O et Γ) Litt. Erm. 19 χρὴ Γ εἰς pro χρὴ O
 20—21 χρώματος B, μα punctis inclusum ἐχειολλότ. B Γ

152 ναντα καὶ τοῦτον χρὴ τὸν ἴμάντα, μᾶλλον δέ | τι τὸν παρὰ τὸ γένειον, ὡς ὅτι μάλιστα μὴ ἀπομυλλαίνῃ ἡ γνάθος, συνάψαι τοὺς ἴμάντας κατὰ τὴν κορυφήν, καὶ ἐπειτα περὶ τὸ μέτωπον ὁδονίω φαταδῆσαι καὶ κατά-
βλημα χρὴ εἶναι, ὥσπερ νομίζεται, ὡς ἂν ἀτρεμέη τὰ δεσμά. τὴν δὲ κατάκλισιν ποιείσθω ἐπὶ τῇ νύιᾳ γνάθον, μὴ τῇ γνάθῳ ἐρηρεισμένος, ἀλλὰ τῇ κεφαλῇ. ισχναίνειν δὲ χρὴ τὸ σῶμα ἄχρι ἡμερέων δέκα, ἐπειτα
154 ἀνατρέφειν | μὴ βραδέως· ἵνα γὰρ ἐν τῇσι πρώτησι ἡμέρῃσι μὴ φλεγμήνῃ, ἐν εἰκοσι ἡμέρῃσι ἡ γνάθος κρατύνεται· ταχέως γὰρ ἐπιπροῦται, ὡς καὶ τὰ ἄλλα τὰ ἀραιὰ ὀστέα, ἵνα μὴ ἐπισφακελίσῃ. ἀλλὰ γὰρ περὶ σφακελισμῶν τῶν συμπάντων ὀστέων, ἀλλος μα-
κρὺς λόγος λείπεται. αὕτη ἡ διάτασις ἡ ἀπὸ τῶν
15 κολλημάτων εὐμενῆς καὶ εὐταμίευτος καὶ ἐς πολλὰ καὶ πολλαχοῦ διορθώματα εὐχρηστος. τῶν δὲ ἰητρῶν οἱ μὴ σὺν νόῳ εὑχειρεῖς καὶ ἐν ἄλλοισι τρόμασι τοιοῦτοι εἰσι καὶ ἐν γνάθων κατήξεσιν· ἐπιδέουσι γὰρ γνάθον καταγεῖσαν ποικίλως καὶ καλῶς καὶ κακῶς· πᾶσα

1 χρὴ post κατατ. MV post χρὴ add. καὶ τῇ καὶ τῇ V,
γρ. καὶ τῇ καὶ τῇ M i. m. τὸ ΓΒ¹, ν ss. B³ 2 περὶ pro παρὰ
MV ὡς ὅτι μ. del. Erm. μὴ om. MV, punctis incl. B²
ἀπομυλλαίνη MV Γ, -νει B, μνλαίρη: προπεπτόκει B³ i. m. (cf.
Gal. glossar. s. v. προμυλλαίνειν), μὴ ἀποσμιλαίνειν Gal. comm.

2. 3 ἡ γνάθος del. Erm. 3 ξ. MV post κορ. add.
ἀτενεχθέντων, quod est initium comm. Gal. 3. 4 κἄπ. MV
καὶ ἔπ. . . . καταδῆσαι om. Γ 4 κατὰ pro περὶ B
5 ἄντεν B, ἄν Γ, ἄν om. MV ἀτρεμέη corr. ex ἀτρεμέα ut
videtur V 6 τὴν δὲ . . . κακῶς (19) om. Γ ποιέε. MV ὑγιαν
B¹, mut. in ὑγια B², ὑγιέα MV 8 ἡμερῶν BM 9 πρώτησι
B, πρώτησι (-σι M¹) M²V 10 ante μὴ iterat ἵν B³
φλεγμῆνη M εἴκοσιν VM² ἡ om. BMV, vulgo legitur

11 ὥσπερ MV 13 ξ. B, συμβάρτων V 17 ξὺν B αλλοῖ
in extr. versu B 18 εἰσι M γνάθω B 19 καὶ κακῶς
punctis inclusit B²

γὰρ ἐπίδεσις γνάθου οὕτως καταγείσης ἐγκλίνει τὰ
ὸστέα ἐς τὸ κάτηγμα φέποντα μᾶλλον ἢ ἐς τὴν φύ-
σιν ἄγει.

34. "Hn δὲ ἡ κάτω γνάθος κατὰ τὴν σύμφυσιν τὴν
κατὰ τὸ γένειον διασπασθῆ — μούνη δὲ αὗτη σύμ-
φυσις ἐν τῇ κάτῳ γνάθῳ ἐστίν, ἐν δὲ τῇ ἄνω πολλαῖ·
ἄλλ' οὐ βούλομαι ἀποπλανᾶν τὸν λόγον, ἐν ἄλλοισι
γὰρ εἰδεσι υοσημάτων περὶ τούτων εἰρηται — ἥν οὖν
διαστῇ ἡ κατὰ τὸ γένειον σύμφυσις, κατορθῶσαι μὲν
παντὸς ἀνδρός· τὸ μὲν γὰρ ἔξεστεὸς ἐσωθεῖν χρὴ ἐς 10
τὸ ἔσω μέρος, προσβάλλονται τοὺς δακτύλους, τὸ δ'
ἔσω φέπον ἀντερείδοντ' ὡς ἀν συμφέρῃ ἀνάγειν ἐς τὸ
ἔξω μέρος ἐνερείσαντα τοὺς δακτύλους. ἐσ διάστασιν
μέντοι διατεινάμενον ταῦτα χρὴ ποιεῖν· φήμον γὰρ ἐς
τὴν φύσιν ἤξει ἡ εἴ τις ἐγχροίμπτοντα ἐς ἄλληλα | τὰ 156
ὸστέα παραναγκάζειν πειρᾶται· τοῦτο παρὰ πάντα τὰ 16
τοιαῦτα [ὑπομνήματα] χαρίεν εἰδένει. δπόταν δὲ κατ-
ορθώσης, ξεῦξαι μὲν χρὴ τοὺς ὁδόντας τοὺς ἔνθεν

1 οὕτω MV, κανληδόν ss. B ex Gal. comm. ἐννλ. B,
ἐκκλ. M V Γ Gal. 2 post ὁστ. add. τὰ MV, om. B Γ 4 ἐὰν
ἡ κατὰ τὸ γένειον σύμφυσις tit. M i. m. sup. ξυμφυσιν B Γ

5 διασπασθῆναι B, rai punctis incl. B² μόνη B 7 ἄλλ'
... ποιεῖν (14) om. Γ ἄλλοις B 8 εἰδεσιν B ἠητέον MV

8 ΙΘ περὶ διαστασεως η κατὰ το γενειον γενομένη σύμφυσις
tit. B 10 γὰρ ss. V ἐσωθεν B¹, ἐσωθέειν B² M V 11 προσβ.,
σ add. B² δὲ M 12 εἴσω V, om. M¹, add. M² ἀντ. ὡς ἀν
σ. om. MV. αντερειδοντως ἀν ξυμφεριν B, punctis inclusus. B²
ἀπέγ. B V, ἀνάγειν εἰς τὸ ἔ. μ. i. m. B² 14 διατεινάμενοι
MV ποιέειν codd. φήμι- scripsi, φα- codd. 15 ἐὰν ἐγχροίπτ.
(τις om.) MV 16 παραναγκάζοι M V post παραν. add. τις M V Γ

παρὰ ... ὁθον. (p. 154, 3) om. Γ πᾶσιν B¹ corr. B² 17 ὑπομν.
iam Litraeo suspectum (aut deleri aut singularem aut κατ-
ήγματα vult) uncis inclusi, totam sententiam (τοῦτο ... εἰδένει)
ut emblema alienum sustulit Erm. 17 χαρ. εἰδ. om. B¹,
add. B² i. m. χαρίει N, χάριει cet. ὁκ. codd. 17. 18 κα-
θορθῶσις B, -θώση MV 18 τοὺς post ὁδ. om. V

καὶ ἔνθεν πρὸς ἀλλήλους, ὥσπερ καὶ πρόσθεν ἡδη εἰρηται. Ιᾶσθαι δὲ χρὴ κηρωτῇ καὶ σπλήνεσιν ὀλίγοισι καὶ ὀθονίοις. ἐπίδεσιν δὲ βραχεῖαν ἢ ποικίλην μάλιστα τοῦτο τὸ χωρίον ἐπιδέχεται, ἐγγὺς γάρ τι τοῦ 5 ισορρόπου ἔστιν ὡς δὴ μὴ ίσορροπον ἐόν· τοῦ δὲ ὀθονίου τὴν περιβολὴν ποιεῖσθαι χρή, ἢν μὲν ἡ δεξιὴ γνάθος ἔξεστήνῃ, ἐπὶ δεξιά — ἐπὶ δεξιὰ δὲ νομίζεται, ἢν ἡ δεξιὴ χεὶρ ἥγηται τῆς ἐπιδέσιος —, ἢν δὲ ἡ ἑτέρη γνάθος ἔκστῇ, ὡς ἑτέρως χρὴ τὴν ἐπίδεσιν ἄγειν. 10 καὶ ἵν μὲν ὁρῶς τις πατορθώσηται καὶ ἐπατρεμήσῃ 158 ὡς χρή, ταχεῖα | μὲν ἡ ἄλθεξις, οἵ τ' ὀδόντες ἀστυνέες γίνονται· ἢν δὲ μή, χρονιωτέρη μὲν ἡ ἄλθεξις, διαστροφὴν δὲ ἵσχουσι οἱ ὀδόντες καὶ σιναροὶ καὶ ἀχρεῖοι γίνονται.

15 35. "Ἡν δὲ ἡ ὅις παταγῇ, τρόπος μὲν οὐχ εἴς ἔστι πατήσιος, ἀτὰρ πολλὰ μὲν καὶ ἄλλα λωβῶνται οἱ χαλ-
ροντες τῇσι παλῆσιν ἐπιδέσεσιν ἄνευ νόου, ἐν δὲ τοῖσι περὶ τὴν ὁῖνα μάλιστα· ἐπιδεσίων τε γάρ αὕτη ποικι-

- | | | | | | | |
|--|--|-----------------------|--|---|---|------|
| 1 | ἡδη om. MV | 2 | ἰῆσθ. MV | σπλήνεσι B | 3 | ὀθο- |
| νίοισιν MV | βραχεῖτιν pro βρ. ἢ B ¹ , mut. in βραχεῖην ^{ην} B ³ , | | | | | |
| βραχείην V, -ειαν ss. η ead. man. M., βραχεῖτιν εἰ pro βρ. ἢ | | | | | | |
| Γ | 4 simplex δέχεται Gal. comm. p. 462 τι MV Γ, om. B | | | | | |
| 6 ποιέε. codd. | χρὴ om. MV | 7 | ἔξεστήκει BV | ἐπὶ | | |
| δεξιὰ alt. om. Γ | post νομ. add. εἶναι MV B ³ , om. B ¹ Γ | | | | | |
| 8 δεξιὰ MV | ἥγεται B ¹ M, mut. in προηγηται B ³ | 9 | ἔξ- | | | |
| εστήηγ MV | ἢ ποικ., ὡς . . . ἐόν, ἐπὶ δεξιὰ δὲ νομίζεται . . . | | εστήηγ | | | |
| ἐπιδ., ὡς ante ἐτ. omnia del. Erm. | 10 παλῆν M, κ' ἢν V | | | | | |
| πατορθωθῆ τε Wb. | καὶ ἢν . . . γίνονται om. Γ | 11 | ταχείη | | | |
| Β, -εία V | οἱ δὲ MV | 12 | ἐπὶ B ¹ , ss. ἢν B ³ | θελξις B ¹ | | |
| corr. B ³ | | 13 | δ' MV | ἵσχουσιν (ν add. M ²) BM ² V post οἱ | | |
| add. δὲ M, post ὁδ. add. δὲ V | καὶ ante σιν. om. MV | | | | | |
| 14 ἀχρήϊοι MV | γίγν. B | 15 | περὶ ὁῖνὸς παταγείσης i. t. | | | |
| B Γ, | ἐὰν ἡ ὅις παταγῇ tit. in m. sup. | | | | | |
| B | 17 παλῆσιν M ² V | ἄνευ . . . μάλ. om. Γ | 18 | λωβέονται | | |
| solet V | | | | | | |

λωτάτη καὶ πλείστους μὲν σκεπάρνους ἔχουσα, διαφ-
ρωγὰς δὲ καὶ διαλάμψιας ποικιλωτάτας τοῦ χρωτὸς
διομβοειδέας. ὡς οὖν εἰρηται, οἱ τὴν ἀνόητον εὐχει-
ρήν ἐπιτηδεύοντες ἄσμενοι φινὸς κατηγυνῆς ἐπιτυγχά-
νουσιν ὡς ἐπιδήσωσι. μίαν μὲν οὖν ἡμέρην ἢ δύο 5
ἀγάλλεται δὲ ίητρός, χαλῷει δὲ δὲ ἐπιδεδεμένος· ἐπειτα
ταχέως μὲν δὲ ἐπιδεδεμένος κορόσκεται· ἀσηρὸν γὰρ
τὸ φόρημα· ἀρκεῖ δὲ τῷ ίητρῷ, ἐπειδὴ ἐπέδειξεν,
ὅτι ἐπίσταται ποικίλλως φίνα ἐπιδεῖν. ποιεῖ δὲ ἡ ἐπί- 160
δεσις ἡ τοιαύτη πάντα τάναντία τοῦ δέοντος· τοῦτο 10
μὲν γάρ, ὅσοι σιμοῦνται διὰ τὴν κάτηξιν, δηλονότι εἰ
ἄνωθέν τις πιέζοι, σιμώτεροι ἀν ἔτι εἶν· τοῦτο δέ,
ὅσοισι παραστρέφεται ἡ ἔνθα ἡ ἔνθα ἡ φίλης ἡ κατὰ τὸν
χόνδρον ἡ ἀνωτέρω, δηλον ὅτι οὐδὲν αὐτοὺς ἡ ἄνωθεν
ἐπίδεσις ὠφελήσει, ἀλλὰ καὶ βλάψει μᾶλλον· οὐχ 15
οὕτω γὰρ εὗ συναρμόσει σπλήνεσι τὸ ἐπὶ θάτερον
τῆς φινός· καίτοι οὐδὲ τοῦτο ποιέουσι οἱ ἐπιδέοντες.

36. Ἀγχιστα δ' ἐπίδεσίς μοι δοκεῖ ἀν τι ποιεῖν, εἰ
κατὰ μέσην τὴν φίνα κατὰ τὸ δέξιν ἀμφιφλασθείη ἡ

1. 2 σκεπ., ε in ras. M διαφεωγὰς B¹ corr. B²Γ, διαφω-
γὰς M 2 γε pro δὲ BΓ διαλάμψ. BΑρ., διαλείψ. M^V,
B³ i. m. καὶ διαλ. om. Erm. ποι. om. Γ ante τοῦ add.
τοντον punctis inclus. B 3 ὡς . . . μᾶλλον (15) om. Γ
3. 4 ἐγχειρ. B 4 κατεγυνῆς B 5 ἐπιδήσωσιν, σω in ras.,
M ἡ om. B¹, adscr. B³ 6 post δὲ erat καὶ, erasmus M
ἐπειτα . . . ἐπιδεδ. om. M¹, add. i. m. M² 8 φρόνημα B¹MV,
φόρ. B³ vulg. ἀρκεῖ codd. τε B ἐπιδέειν M 9 ποιέει
codd. 11 ὄκοσοι MV διὰ τ. π. δ. om. Erm. 12 σιμότ.
B ἔτι ἂν V 14 ἡ καὶ MV ἡ ἀνωτ. δ. δ. om. Erm.
δ. ὅτι ὅτι M ἐπιδεεις B¹, corr. B³ 15 ὠφελίσειν B
16 οὕτως BΓ εὐεξαρμόσεις B, ἔξαρμόσει MV, συνεξαρμόσεις·
πλην εἰς το Γ συναρμ. vulg., εὐναρμ. Litt. 17 καίτοι
. . . ἐπιδέοντες om. Γ ποιέουσιν MV 18 ad ἄγχ. i. m.
ἔγχιστα B² (ex Erot.) δὲ M^VΓ ἡ ἐπίδ. MV δοκεῖ B^VΓ,
scripsi -εῖ, δοκέει M ἀν τι π. Γ, ἀντιποιέειν BMV 19 ἀμ-
φιθλασθ. Γ (περιθλασις Gal. comm. 468)

σὰρξ κατὰ τὸ ὀστέον ἡ εἰ καὶ τὸ ὀστέον σμικρόν
 τι σίνος ἔχοι καὶ μὴ μέγα· τοῖσι γὰρ τοιούτοισιν ἐπι-
 πώρωμα ἴσχει ἡ φίλη καὶ ὀκριοειδεστέρη τινὶ γίνεται.
 ἀλλ’ ὅμως οὐδὲ τούτοισι δή που πολλοῦ ὄχλου δεῖται
 5 ἡ ἐπιδεσις, εἰ δή τι καὶ δεῖ ἐπιδεῖν. ἀρκεῖ δὲ ἐπὶ
 μὲν τὸ φλάσμα σπληνίον ἐπιτείναντα πεκηδωμένον,
 ἐπειτα ὡς ἀπὸ δύο ἀρχέων ἐπιδεῖται, οὕτως ὁθονίῳ
 ἐσ ἄπαξ περιβάλλειν. ἀρίστη μέντοι ἵητοεί τῷ ἀλήτῳ
 τῷ σιτανίῳ τῷ πλυτῷ, γλίσχω, πεφυρημένῳ δλίγῳ |
 162 καταπλάσσειν τὸ τοιοῦτο. χρὴ δέ, ἵν μὲν ἀγαθῶν ἥ
 11 τῶν πυρῶν τὸ ἄλητον καὶ εὐόλκιμον, αὐτῷ χρῆσθαι
 ἐσ πάντα τὰ τοιαῦτα. ἵν δὲ μὴ πάνυ ὄλκιμον ἥ,
 [πρὸς] δλίγην μάνναν ὕδατι ὡς λειοτάτην διέντα,
 τούτῳ φυρᾶν τὸ ἄλητον ἡ κόμμι πάνυ δλίγον ὡσαύ-
 15 τως μίσγειν.

37. Ὁπόσοισι μὲν φίλη ἐσ τὸ κάτω καὶ ἐσ τὸ σιμὸν
 φέπουσα καταγῇ, ἵν μὲν ἐκ τοῦ ἐμπροσθεν μέρεος
 κατὰ τὸν χόνδρον ἵξηται, οἵν τ’ ἐστὶ καὶ ἐντιθέναι

1 κατὰ τ. ὁ. BMV, ἄμφιπρόσθοστεον Γ εἰ om. MV
 μικρόν τίσιν εἴη MV, σμ. (μ. Γ) τισιν ὡς ἔχ. BΓ 2 ἔχει B,
 -οι Γ τοιούτοισι BM¹, ν add. M² 3 ὀκριοδεστέρη B¹Γ, ει
 ss. B³, δξυτέρη i. m. B², ὀκριωειδ. MV τινὶ om. B¹, ss. B³
 γεν. B¹, mut. in γίν. B³ 4 ἀλλ’ . . . ἐπιδεῖν om. Γ δέεται
 codd. 5 δή mut. in δὲ B³ δὴ pro δεῖ B ἐπιδέειν MV
 ἀρκεῖι codd. 7 ἐπὶ V δνοιν Γ ἐπιδέεται MV 8 περι-
 βαλέειν MV ἵητοίν BΓ post ἵητρ. add. ἡ M, ἥ V ἄλητόν
 tit. in latere M 9 σητ. BV, ss. οἱ δημηγιται (δημηγιαῖοι? Gal.
 comm. 470) B³ 10 τὸ τοιοῦτῳ B, ss. ν B³, τὰ τοιαῦτα MV,
 το τοιοντο Γ ἥ B¹, ν ss. B³ 11 πυρῶν corr. ex πλεν-
 ων (?) M εὐόλκιμον tit. i. m. M τοῦτο M, τούτῳ V, αὐτὸ^ν
 Γ χρέε. MV 12 ἥ post ὄλκ. om. V 13 ante ὀλ. add.
 πρὸς (genitivus videtur subesse) BΓ, ἐσ MV, del. Litt. Erm.
 δλίγον Γ μαννᾶν tit. i. m. M 14 τοῦτο MV 16 ὄκ.
 codd., ὀκρόσοισι . . . ἐνδέχ. (p. 157, 3) om. Γ post μὲν add. οὖν
 MV 18 ἵξ. B¹, καθίξηται i. m. B² τ’ ἐστι B, τέ τι MV

διόρθωμα ἐς τοὺς μυκτῆρας· ἢν δὲ μή, ἀνορθοῦν μὲν
χρὴ πάντα τὰ τοιαῦτα τοὺς δακτύλους ἐς τοὺς μυκτῆ-
ρας ἐντιθέντα, ἢν ἐνδέχηται· ἢν δὲ μή, παχὺ ὑπά-
λειπτρον | μὴ ἐς τοῦμπροσθεν τῆς φινὸς ἀνάγοντα 164
τοῖσι δακτύλοισι, ἀλλ' ἡ ἴδουται, ἔξωθεν δὲ τῆς φινὸς 5
ἐνθεν καὶ ἔνθεν ἀμφιλαμβάνοντα τοῖσι δακτύλοισι,
συναναγκάζειν τε ἄμα καὶ ἀναφέρειν ἐς τὸ ἄνω. καὶ
εἰ μὲν πάνυ ἐν τῷ ἔμπροσθεν τὸ κάτηγμα εἴη, οἵν
τέ τι καὶ ἔσω τῶν μυκτήρων ἐντιθέναι, ὥσπερ ἡδη
εἴρηται, ἡ ἄχνην τὴν ἀφ' ἡμιτυψίου ἡ ἄλλο τι τοιοῦ- 10
τον ἐν ὁδονίῳ ἐνειλίσσοντα, μᾶλλον δὲ ἐν Καρχη-
δονίῳ δέοματι ἐρράψαντα, σχηματίσαντα τὸ ἀρμόσσον
σχῆμα τῷ χωρίῳ, ἵνα ἐγκείσεται. ἢν μέντοι προσωτέρῳ
ἡ τὸ κάτηγμα, οὐδὲν οἶόν τε ἔσω ἐντιθέναι· καὶ γὰρ
εἰ ἐν τῷ ἔμπροσθεν ἀσηρὸν τὸ φόρημα, πῶς γε δὴ 15
οὐκ ἐν τῷ ἔσωτέρῳ; τὸ μὲν οὖν πρῶτον καὶ ἔξωθεν
ἀναπλάσασθαι καὶ ἔσωθεν ἀφειδήσανται χρὴ ἀναγαγεῖν
ἐς τὴν ἀρχαίην φύσιν καὶ διαρθρώσασθαι. κάρτα γὰρ
οὕτη τε φίσις καταγεῖσα ἀναπλάσασθαι, μάλιστα μὲν

1 εἰς M 3 ἐντιθέντας B δέχηται B εἰ V 3. 4 ὑπά-
λιπτ. BΓ 4 τὸ ἔμπ. MV ἀπάγ. MV 5 τοῖς B δακτύ-
λοισιν MV² ξέωθεν . . εἰσιν (c. 39 extr.) om. Γ 6 τοῖς
B 7 ἀγαφέο. vulg., ἀναγκάζειν BMV 8 ἡ pro εἰ B
ἢ pro εἴη MV 9 εἴσω MV δὴ B 10 ἡ ante ἄχν. om.
MV ad ἄχνην add. i. m. ὁδονίον ξύσμα B² ἀμφημιτυψίον
V, ἡμιτυψ., ν in ras., et ἡμιτύψιον λινοῦν ἔνδυμα ἡ σινδόνιον
δίκροσσον i. m. M (cf. Erot. 10, 15 Kl.) τι om. B¹, ss. B²
11 ἐν om. B ἐλίσσ. MV 11. 12 καρκηδονίον B, χαλκηδονίω
V, ἡ χαλκη super καρκ. ss. M² 12 ἐρῷ. B σχηματ. τὸ ἀρμ.
om. B ἀρμόσσον V, ἀρμόστὸν Wb. 13 ἐντ. B, ἐγκισσεται
M, γρ. καὶ ἐγκείσεται i. m. M καὶ pro ἵνα V 14 εἴσω
MV, ξέω N¹, om. B¹, ss. εἴσω B³ 15 φρόνημα V
17 ἀναπλάσσεσθαι MV ἀφιδ. B et i. m. σημ. μὴ λαβεῖν
φειδό B³ ἀνάγειν MV 18 ἀρχαίεν MV διαρθρώσασθαι
MV 19 κατηγ. B ἀναπλάσσεσθαι MV

αὐθήμερος, εἰ δὲ μή, δόλιγῷ ὕστερον· ἀλλὰ κατα-
βλακεύουσιν οἱ ἵητροὶ καὶ ἀπαλωτέρως τὸ πρῶτον
ἀπτονται ἡ ὡς χοή· παραβάλλοντα γὰρ τοὺς δακτύ-
λους χρὴ ἔνθεν καὶ ἔνθεν τοὺς κατὰ τὴν φύσιν τῆς
5 ὁμοίας ὡς κατωτάτῳ κάτωθεν συναναγκάζειν, καὶ οὕτω
166 μάλιστα ἀνορθοῦντα σὺν τῇ ἔσωθεν διορθώσει. ἔπειτα
δὲ ἐσ ταῦτα ἵητρὸς οὐδεὶς ἄλλος ἔστι τοιοῦτος, εἰ
ἔθέλοι καὶ μελετᾶν καὶ τολμᾶν, ὡς οἱ δάκτυλοι
αὐτοῦ οἱ λιχαροί· οὗτοι γὰρ κατὰ φύσιν μάλιστά
10 εἰσιν. παραβάλλοντα γὰρ χρὴ τῶν δακτύλων ἐπάτερον
παρὰ πᾶσαν τὴν ὁμοίαν ἔρειδοντα ἡσύχως οὕτως ἔχειν,
μάλιστα μέν, εἰ οἶόν τε εἴη αἰεί, ἔστ’ ἀν κρατυνθῆ,
εἰ δὲ μή, ὡς πλεῖστον χρόνον αὐτόν, ὡς εἰρηται· εἰ
δὲ μή, ἵη παῖδας ἡ γυναικά τινα· μαλθακὰς γὰρ τὰς
15 χεῖρας δεῖ εἶναι. οὕτως γὰρ ἀν κάλλιστα ἵητρευθείη,
ὅτεώ ἡ ὁμοία μὴ ἐσ τὸ σκολιόν, ἀλλὰ ἐσ τὸ κάτω ἰδρυ-
μένη ἴσορροπος εἴη. ἐγὼ μὲν οὖν οὐδεμίαν πω ὁμοίαν
εἶδον, ἥτις οὕτω καταγεῖσα οὐχ οἴη τε διορθωθῆναι
αὐτίκα ποὺν πωρωθῆναι ἐγένετο συναναγκαζομένη, εἴ
20 τις δρός ἔθέλοι ἵητρεύειν. ἀλλὰ γὰρ οἱ ἀνθρωποι
αἰσχροὶ μὲν εἶναι πολλοῦ ἀποτιμῶσι, μελετᾶν δὲ ἄμα μὲν

1 αὐθήμερος MVB¹, mut. in -ων B³, -ον NPq. 4 χρὴ
punctis circumdata B τοὺς ante κατὰ om. MV τὴν
om. B 5 κατω τω B, τά ss. B³ κάτωθεν punctis circum-
dedit B³ ξυραγη. B, αν ss. B³, καταναγκ. V οὕτως B
6 ἀνορθοῦντα Wh., -ται BMV, -οῦται Litt. ex varia lectione
Severini, -οῦσθαι Pq. post διορθ. add. διορθοῦνται MV
7 ἔστη B 8 ἤθέλοι pro εἰ ἔθ. B καὶ ante μελ. om. MV
οἱ αὐτοῦ δάκτ. MV 10 εἰσι MV 11 ἔρειδονται B 13 εἰ
δὲ μὴ . . . εἰρηται punctis incl. B³ 14 ἢ post μὴ om. B δεῖ
τ. χ. εἶναι V 15 ὡς pro γὰρ MV κάλιστα B, μελ. V
16 ante ὅτεώ add. η BM κοῖλον pro σκ. V 17 οὐδὲ μίαν V
18 οὗτως B κατεαγη. M διαρροωθῆναι MV 19 ἔ(σ)Μαναγκ
ἔγ. BM 20 ἔθ. δρό. V ἀλλ' οἱ (γὰρ om.) MV 21 ἀπο-
τιμῶσι B¹, mut. in -ῶνται B²

οὐκ ἐπίστανται, ἔμα δὲ οὐ τολμῶσιν, ἢν μὴ ὀδυνῶνται ἡ θάνατον δεδοίκωσι. καίτοι ὀλιγοχρόνιος ἡ πώρωσις τῆς δινός, ἐν γὰρ δέκα ἡμέρησι κρατύνεται, ἢν μὴ ἐπισφακελίσῃ.

38. Ὁπόσοισι δὲ τὸ ὄστρεον ἐσ τὸ πλάγιον κατάγνυνται, ἡ μὲν ἵησις ἡ αὐτή τὴν δὲ διόρθωσιν δηλονότι 5 χρὴ ποιεῖσθαι οὐκ ἵσόρροπον ἀμφοτέρωθεν, ἀλλὰ τὸ τε ἐγκεκλιμένον ὠθεῖν ἐσ τὴν φύσιν ἔκποσθεν ἀναγκάζοντα, καὶ ἐσματευόμενον ἐσ τὸν μυκτῆρας καὶ τὸ 10 ἔσω φέψαντα διορθοῦν ἀόκνως, ἔστ' ἀν κατορθώσῃς, εῦ 168 εἰδότα ὅτι, ἢν μὴ αὐτίκα κατορθώσῃς, οὐχ οἶν τε μὴ 10 οὐχὶ διεστράφθαι τὴν φύσιν. ὅταν δὲ ἀγάγῃς ἐσ τὴν φύσιν, προσβάλλοντα χρὴ ἐσ τὸ χωρίον τὸν δακτύλους ἡ τὸν ἔνα δάκτυλον, ἥ ἔξεσχεν, ἀνακωχεῖν ἡ αὐτὸν ἡ ἄλλον τινά, ἔστ' ἀν κρατυνθῆ τὸ τρῶμα. ἀτὰρ καὶ ἐσ τὸν μυκτῆρα τὸν σμικρὸν δάκτυλον ἀπο- 15 θέοντα ἄλλοτε καὶ ἄλλοτε διορθοῦν χρὴ τὰ ἐγκλιθέντα. ὅ τι δ' ἀν φλεγμονῆς ὑπογίνηται τούτοισι, δεῖ τῷ στατὶ χρῆσθαι· τοῖσι μέντοι δακτύλοισι προσέχειν χρὴ καὶ τοῦ στατὸς ἐπικειμένον ὁμοίως. ἢν δὲ κατὰ τὸν χόνδρον πῃ ἐσ τὰ πλάγια καταγῆ, ἀνάγκη τὴν φύσιαν 20

1 τολμέωσι(ν²) M, -έουσιν V δδυνέωνται V 2 δεδοίκασι
 V 4 καὶ περὶ οἴρος εσ τὸ πλάγιον καταγεισης tit. B ὁν. codd.
 5 αὗτη pro ἡ αὐτὴ MV 6 ποιέε. codd. 7 ἐκκεκλ. MV
 ὁθῆν B, -ειν MV, scripsi -εῖν ἔκποσθεν BM 9 εἰσω BMV
 φένε. M κατορθώση B¹M, -σης B²V 10 κατορθώσῃ B¹, -σης
 B², -σηται MV οἴοντα B¹, -τες B² 11 ἀγάγη M, s add. M²
 12 προσβαλόντα V ante τὸν add. ἡ MVB³ 13 ἀναποχέειν
 BMV, scripsi -εῖν, ἀναπιέζειν i. m. B² 13. 14 ἡ αὐτὸν om.
 in verbis, add. i. m. M¹ 15 μικρὸν MV 16 ἐκριθ. M,
 ἐκκριθ. V, ἐκκλιθ. Erm. 17 ὑπογίνεται B ἐν ἄλλῳ τον-
 τέοισι τῷτ' ἔστι χρῆσθαι· τοῖσι μέντοι δακτύλοισι προσέχειν
 χρὴ καὶ τοῦ στέατος i. m. M² 18 χρέε. MV μεντοις B¹,
 s del man. post δακτ. add. οι B¹, del. man., ut videtur, 3

19 ὁμοίως positum post χρὴ MV καὶ περὶ οἴρος καταγεισης
 κατὰ τὸν χοιδρον tit. B 20 πῃ B, πῇ V καταγει B

ἄκρην παρεστράφθαι. χρὴ οὖν τοῖσι τοιούτοισιν ἐς τὸν μυκτῆρα ἄκρον διόρθωμά τι τῶν εἰρημένων ἢ ὅτι τούτοισιν ἔοικεν ἐντιθέναι. πολλὰ δ' ἂν τις εὗροι τὰ ἐπιτήδεια, ὅσα μήτε ὀδμὴν ἔχει ἄλλως τε προσηνέα 5 ἐστίν. ἔγωγέ ποτε πλεύμονος προβάτου ἀπότιμη μὲν ἐνέθηκα· τοῦτο γάρ πως παρέτυχεν. οἱ γάρ σπόγγοι ἐντιθέμενοι ὑγράσματα δέχονται· ἔπειτα χρὴ Καρχηδονίου λοπὸν πλάτος ὡς τοῦ μεγάλου δακτύλου τετμημένον ἢ δπως ἀν συμφέρῃ προσκολλῆσαι ἐς τὸ ἔκτοσθεν 10 πρὸς τὸν μυκτῆρα τὸν ἐγκεκλιμένον· ἔπειτα κατατεῖναι τὸν ἴμαντα δπως ἀν συμφέρῃ. | μᾶλλον δὲ ὀλίγῳ τελεινειν χρή, ἢ ὥστε δρθῆν καὶ ἀπαρτητὴν τὴν φίνα εῖναι. ἔπειτα — μακρὸς μὲν ἐστιν ὁ ἴμας — ἐς τὰ κάτωθεν τοῦ ὠτὸς ἀγαγόντα αὐτὸν ἀναγαγεῖν· περὶ τὴν κεφαλὴν· 15 καὶ ἔξεστι μὲν κατὰ τὸ μέτωπον προσκολλῆσαι τὴν τελευτὴν τοῦ ἴμαντος, ἔξεστι δὲ καὶ μακρότερον ἐπιπεριελίσσοντα περὶ τὴν κεφαλὴν καταδεῖν. τοῦτο ἄμα μὲν δικαίην τὴν διόρθωσιν ἔχει, ἄμα δὲ εὐταμίευτον καὶ μᾶλλον ἦν ἐθέλη καὶ ἥσδον τὴν ἀντιρροπὴν ποιῆσαι

1 ante τοῖσι add. τον B¹, mut. in τούτοισι B³ τοιούτοισι M¹, ν add. M² 3 τούτοισι M¹, ν add. M² 4 ὀδμὴ MV ἵσχει MV ante ἄλλως add. μήτε B¹MV, punctis circumd. B³ post τε ss. καὶ B³ 5 ἐστί MV ἔγα δὲ B (corr. ead. m.) MV

6 ἐνέθηκα postea, ut videtur, inseruit M 8 λοιπον B¹, mut. in λόπος vel λέπος B², ss. δέρματος B³, δέρματος recep. Litt. Erm. Pq. ex Parisino N, qui vocem praebet cum linea subiecta, λόπον V 9 ὀκοσά^ν B, ss. B³, δηνως ἀν cet. ξνμφ. MV ἐκτοθεν BV 10 ἐκκεκλ. MV κάπ. MV 11 ὄζ. codd. ξνμφ. MV 12 ἢ B¹, Litt. ex Vido Vidio, punctis inclusit B², om. MV ὀρθη B, ν adser. B³ ἀπαρτητὴ BM, ἀπαρτητὴ V, ἀπαρτητὴ pro ἀπ. τὴν Parr. EIJ, ἀπαρτὶ pro καὶ ἀπ. Erm. δεῖν ante εἶναι add. B 13 γὰρ pro μὲν MV εἰ (ἐξ Wb.) τα ante κάτωθεν add. B, om. cet. 14 ante αὐτὸν add. τὸν B 15 ἔξεστην B 16 καὶ ante μακρ. om. BMV, rec. Litt. ex varia lectione Sever. post μακρ. add. ἀγειν MV, om. B 19 τὴν om. V ἀντιρροπὴν BM ποιήσασθαι V

τῆς δινός. ἀτὰρ καὶ δύσποισι ἐσ τὸ πλάγιον ἡ φίλη κατάγνυται, τὰ μὲν ἄλλα ἱητρεύειν χρὴ ὡς προείρηται· προσδεῖται δὲ τοῖσι πλεῖστοισι καὶ τοῦ ἴμαντος πρὸς ἄκρην τὴν δῖνα προσκολληθῆναι τῆς ἀντιρροπῆς εἶνειν.

39. Ὅσοισι δὲ σὺν κατήξει καὶ ἔλκεια προσγίνεται, ⁵ οὐδὲν δεῖ ταράσσεσθαι διὰ τοῦτο, ἀλλ' ἐπὶ μὲν τὰ ἔλκεια ἐπιτιθέναι πισσηρὴν ἢ τῶν ἐναίμων τι· εὐαλθέα γὰρ τῶν τοιούτων τὰ πλεῖστά ἐστι, ὅμοιώς καὶ ἦν δύστεα μέλλῃ ἀπιέναι. τὴν δὲ διόρθωσιν τὴν πρώτην ἀόκνως χρὴ ποιεῖσθαι μηδὲν ἐπιλείποντα καὶ τὰς διορ-¹⁰ θώσιας τοῖσι δακτύλοισιν ἐν τοῖσιν ἔπειτα χρόνοις, χαλαρωτέροισι μὲν | χρεώμενον, χρεώμενον δέ· εὐ-¹⁷² πλαστότατον γὰρ παντὸς τοῦ σώματος ἡ φίλη ἐστιν. τῶν δὲ ἴμαντων τῇ πολλήσει καὶ ἀντιρροπῇ παντά- πασιν οὐδὲν κωλύει χρῆσθαι, οὔτ' ἦν ἔλκος ἢ οὔτ' ¹⁵ ἦν ἐπιφλεγμήνῃ· ἀλυπόταται γάρ εἰσιν.

40. Ἡν δὲ οὖς καταγῆ, ἐπιδέσιες μὲν πᾶσαι πολέ-
μιαι· οὐ γὰρ οὕτω τις χαλαρὸν περιβάλλει· ἦν δὲ μᾶλλον πιέσῃ, πλέον κακὸν ἐργάσεται, ἐπεὶ καὶ ὑγιὲς οὖς ἐπιδέσιει πιεχθὲν δύδυνηρὸν καὶ σφυγμῶδες καὶ ²⁰ πυρετῶδες γίνεται. ἀτὰρ καὶ ἐπιπλάσματα κάκιστα

1 ὁν. codd. 2 πρόσθεν εἴρηται MV 3 προσδέεται
codd. τὸν ἴμαντα Erm. 4 προσκολλῆσαι MV ἀντιρροπής
MV 5 οὐ περὶ οινος καταγείσης συν ἔλκεσιν tit. B δικός. B

ante κατ. add. τῇ MV 7 ante πισσ. add. ἢ MV ad
εὐαλθέα adser. i. m. εὐθεραπευτα B² 8 τὰ τοιαῦτα ὅμοιώς
καὶ ήν MV 9 τὴν τε δ. MV 10 ποιέε. codd. 11 τοῖς B
τῷ ἐπ. χρόνῳ MV 12 χρεόμ. bis MV τὸν δὲ pro χρεώμ. δὲ
B¹, punctis incl. B² 13 post γὰρ add. τοι M, τι V ἐστι
MV 14 ἀντιρροπή MV 15 οὐτε B ἢ om. B 16 ἀλύπητοι
MV, γρ. καὶ ἀλυπώταται i. m. M 17 περὶ ὡτος καταγέντος
tit., ἐπιδ.—γίν. om. Γ 18 περιβάλλοι M, -βάλη V, <ἄν> τις
χ. περιβάλλοι Erm. 19 πιέζῃ MV πλεῖστον B 20 ἐπιδέσι
B¹, -σει B³ σφυγματῶδες MV 21 ante ἐπιπλ. add. τὰ M

μὲν τὰ βαρύτατα τὸ ἐπίπαν· ἀτὰρ καὶ τὰ πλεῖστα
 φλαῦρα καὶ ἀποστατικὰ καὶ μύξαν τε ὑποποιεῖ καὶ
 ἔπειτα ἐκπυγήσιας ἀσηρός· τούτων δὲ ἥκιστα οὓς κατ-
 αγέν προσδεῖται· ἄγκιστα μήν, εἴ περ χρὴ, τὸ χλίσχον
 5 ἄλητον· χρὴ δὲ μηδὲ τοῦτο βάρος ἔχειν. ψαύειν δὲ
 ὡς ἥκιστα συμφέρει· ἀγαθὸν γὰρ φάρμακόν ἔστιν
 ἐνίστε καὶ τὸ μηδὲν προσφέρειν καὶ πρὸς οὓς καὶ πρὸς
 ἄλλα πολλά. χρὴ δὲ καὶ τὴν ἐπικοίνωσιν φυλάσσεσθαι·
 ἰσχναίνειν δὲ τὸ σῶμα, φὰ ἀν κινδυνος ἦ ἔμπυνον τὸ οὓς
 10 γενέσθαι· ἄμεινον δὲ καὶ μαλθάξαι τὴν κοιλίην· ἦν δὲ
 174 καὶ εὐεμέτης | ἦ, καὶ ἐμεῖν ἀπὸ συρμαϊσμοῦ. ἦν δὲ ἐς
 ἐκπύγησιν ἔλθῃ, ταχέως μὲν οὐ χρὴ στομοῦν· πολλὰ
 γὰρ καὶ τῶν δοκεόντων ἐκπυεῖν ἀναπλίνεται ποτε, καὶν
 μηδέν τις καταπλάσῃ. ἦν δὲ ἀναγκασθῆ στομῶσαι,
 15 τάχιστα μὲν ὑγιὲς γίνεται, ἦν τις πέροιν διακαύσῃ·
 εἰδέναι μέντοι χρὴ σαφῶς διτι κυλλόν ἔσται τὸ οὓς
 καὶ μεῖον τοῦ ἑτέρου, ἦν πέροιν διακαυθῆ. ἦν δὲ μὴ
 πέροιν καίηται, τάμνειν χρὴ τὸ μετέωρον μὴ πάνυ
 σμικρὴν τομήν· διὰ παχυτέρου μὴν καὶ τὸ πῦνον
 20 εὐρίσκεται ἢ ὡς ἀν τις δοκέοι· ὡς δ' ἐν κεφαλαιῷ

1 τὸ ΓΒ², om. BMV 2 μῦξάν V ὑποποιεῖν codd.
 post ὑποπ. add. πλείω MV 2. 3 κάπ. MV 3 ante ἐκπ.
 add. καὶ Γ τούτων . . . προσδ. om. Γ οὓς ἦν. MV
 3. 4 κατηγέν B 4 προσδεέ. codd. 5 χρὴ δὲ . . . κοιλίην (10)
 om. Γ 6 ἔνυμφ. MV 9 ὁν B ἔη MV 11 εὐημετης BΓ,
 εὐήμετος MV, scripsi εὐεμ. ἦ om. B¹Γ, ss. B³, ἔη cet. ἐμέειν
 codd. ante ἀπὸ add. καὶ BΓ συρμεσμονς Γ (cf. συρμεσμονς
 Gal. comm. p. 484), συρμασμονς B et τὰς μετρίας κενώσεις οἱ
 παλαιοί (ex Gal. comm. l. l.) i. m. sup. B³ 12 ἐμπ. ἔλθοι⁷ M
 13 δὲ pro γὰρ Γ δοκούντ. B ἐκπιεῖν B, -πνέειν MV,
 -ποιειν Γ αῆν B, ss. B³, καὶ ἦν Γ 14 μηδέπω Γ κατα-
 πλασση Γ 15 τάχισται Γ 16 σαφα Γ 17 ἦν π. δια-
 καυθῆ om. Γ 18 χρὴ . . . τομήν om. Γ 19 μικ. MV
 πῦνον V 20 δοκέει B, -πέη V

εἰρησθαι καὶ τἄλλα πάντα τὰ μυξώδεα καὶ μυξοποιέ·
ἄτε γὰρ γλίσχρα ἔόντα ὑποθιγγανόμενα διοισθάνει
ταχέως ὑπὸ τοὺς δακτύλους καὶ ἔνθα καὶ ἔνθα. διὰ
τοῦτο διὰ παχυτέρου εὐφίσκουσι τὰ τοιαῦτα οἱ ἱητροὶ
ἢ ὡς οἶονται· ἐπεὶ καὶ τῶν γαγγλιωδέων ἔνια, ὅσα ἀν 5
πλαδαρὰ ἢ καὶ μυξώδεα σάρκα ἔχῃ, πολλοὶ στομοῦσιν
οἱόμενοι φεῦμα ἀνευρήσειν ἐς τὰ τοιαῦτα. ἢ μὲν οὖν
γνώμη τοῦ ἱητροῦ ἔξαπατάται· τῷ δὲ πρήγματι τῷ
τοιούτῳ οὐδεμία βλάβη στομωθέντι. ὅσα δ' ὑδατώδεα
χωρία ἔστιν ἢ μύξης πεπληρωμένα καὶ ἐν οἷοισι χω- 10
ροῖσιν ἔκαστα θάνατον φέρει στομούμενα ἢ καὶ ἄλλοιας
βλάβας, περὶ τούτων ἐν ἄλλῳ λόγῳ γεγράφεται. ὅταν
οὖν τάμη τις τὸ οὖς, πάντων μὲν καταπλασμάτων,
πάσης δὲ μοτώσιος ἀπέχεσθαι χρή· ἱητρεύειν | δὲ 176
ἐναιμψ ἢ ἄλλῳ τῷ, ὃ τι μήτε βάρος μήτε πόνον παρα- 15
σχήσει· ἵνα γὰρ ὁ χόνδρος ἄρξηται ψιλοῦσθαι καὶ
ὑποστάσιας ἴσχη δχλώδεας, μοχθηρόν· γίνεται δὲ ταῦτα
δι’ ἐκείνας τὰς ἱήσιας. πάντων δὲ τῶν παλιγκοτησάν-
των ἡ πέροην διάκαυσις αὐταρκέστατον.

1 τἄλλα V τὰ om. B¹ (add. B²) Γ μυξαπνά M
2 γὰρ om. MV διοισθαίνει B, διοιστάνει Γ 4 εὐφίσκου-
σιν οἱ ἵ. τὰ τ. V οἱ om. B 5 ἢ om. Γ οἴον τε ἢ V
ἔν V 6 ἥη B, ἥη MV, εἰη Γ σάρκας B σάρκα... γε-
γράψ. (12) om. Γ ἔχει B, ἔχει M 7 ἐς τὰ τοιαῦτα del. Erm.
9 γὰρ pro δ' B 10 οἵσι B 10. 11 χωρίοισιν V
11 κατὰ pro καὶ MV 13 τις ταῦτα Γ οὖν pro μὲν Γ
15 ἐναιμψ ΜV τῷ vulg., om. BMVG 15. 16 παρασχη Γ
16. 17 δτε γὰρ ... ἴσχει Gal. comm. 490 17 ἀποστ. B
δυσθεραπευτον
ἱ. ὠχολωδεας μ. B¹, ἱ. ὠχλωδες καὶ μ. B², ἱ. πυρώδεας ἢ
χολωδεας ὠχληρόν MV, ἴσχηρωδε~~ε~~μοχθ. Γ post ὑποστ.
add. ὑγρῶν Gal. comm. 490 τοῦτο MV 18 ἱασ. MV
πάντων ... αὔταρκ. om. Γ 19 ἥ^ν B, ν ss. m. 3

41. Σφόνδυλοι δὲ οἱ κατὰ φάριν, οἵσι μὲν ὑπὸ νοσημάτων ἔλκονται ἐσ τὸ κυφόν, τὰ μὲν πλεῖστα ἀδύνατα λύεσθαι, ποτὲ καὶ δύσι ἀνωτέρῳ τῶν φρενῶν τῆς προσφύσιος κυφοῦται. τῶν δὲ κατωτέρων μετεξέ-
 5 τερα λύουσι κιρσοὶ γενόμενοι ἐν τοῖσι σκέλεσι, μᾶλλον δ' ἔτι ἐγγενόμενοι κιρσοὶ ἐν τῇ κατὰ λγνύην φλεβί·
 178 [οἵσι ἀν τὰ | κυφώματα λύηται] ἐγγίνονται δὲ καὶ ἐν τῇ κατὰ βουβῶνα. ἥδη δέ τισιν ἔλιστε καὶ δυσεντερήη πολυχρόνιος γενομένη. καὶ δύσοισι μὲν κυφοῦται φάριν
 10 παισὶν ἔοῦσιν, ποὺν ἵ τὸ σῶμα τελεωθῆναι ἐσ αὔξησιν, τούτοισι μὲν οὐδὲ συναύξεσθαι ἔθέλει κατὰ τὴν φάριν τὸ σῶμα, ἀλλὰ σκέλεα μὲν καὶ χεῖρες τελεοῦνται· ταῦτα δὲ ἐνδεέστερα γίνεται· καὶ δύσοισι μὲν ἀν ἦ
 15 ἀνωτέρῳ τῶν φρενῶν τὸ κυφόν, τούτοισι μὲν αἴ τε πλευραὶ οὐκ ἔθέλουσιν ἐσ τὸ εὐρὺν αὔξεσθαι, ἀλλ' ἐσ τοῦμπροσθεν τό τε στῆθος δέξιν γίνεται, ἀλλ' οὐ πλατύ, αὐτοὶ τε δύσπνοοι γίνονται καὶ κερχώδεες· ἥσσον γὰρ

1 περὶ ἔξαρθρήσεως σπονδύλων tit. B, περὶ τῶν κατὰ φαριν σφονδυλῶν Γ, π. σπ. τῶν κατὰ φ. M σφ. ΜΓ, σπ. BV οἱ pro οἵσι Γ 2 κυφον V εἰς το κυφ[ωσις ὀνυμάζεται comm.] Γ 3 πο τὶ BM 4 προφύσιως Γ κυφοῦται B, ν ss. m. 2 κατωτέρω M, sine ras. V 4. 5 τιτα super μετεξ. ss. B² 5 λύουσιν Γ τοῖσι BMV 6 δ' ἔτι Par. P, δέ τι rel. codd. ἐγγιν. codd., ἐνγιγγ. Γ ἐγγενόμ. Erm. alterum κιρσοὶ del. Erm. κατ' MV ante ἴγν. ss. τὴν B² 7 οἵσι . . . λύηται del. Erm., idem ἐγγίνονται δὲ del. οἵσι δ' ἄν τι κύφωμα η, λύουσιν MV 8 τῇ B¹, mut. in τῆσι B³, τοῖσι Γ ἔλυσεν ΜΓ ante δυσεντ. add. ἦ MV 9 πολ. γεν. om. MV οἵσι MVΓ 10 ἔοῦσι MV ἦ om. Γ τελειωθ. MVΓ 11 ἔννεανξ. B ἔθέλοι M 12 τελειοῦνται MV 13 γίνονται Γ οἵσι Γ Gal. de dyspn. VII 921. ἄν om. V, ἄν ἦ om. Γ Gal. 1. 1. ἄρω Gal. ibid. 14 τοντέοισι Gal. ibid. τε om. Γ Gal. ibid. 15 ἔθέλονται BM εἰς Gal. ibid. εὐρὺν Γ 16 γίγν. bis Gal. 1. 1. 17 αὐτοὶ δὲ δ. B²Γ κερχώδεες (quae forma firmatur testimonio Gal. in comm. 574) B¹Γ, ν ss. B³, κερχώδεες MV Gal. de dyspn. 1. 1., idem in tit. M

εὐρυχωρίην ἔχουσιν αἱ κοιλαὶ αἱ τὸ πνεῦμα δεχόμεναι καὶ προπέμπουσαι. καὶ γὰρ δὴ καὶ ἀναγκάζονται κατὰ τὸν μέγαν σφόνδυλον λορδὸν τὸν αὐχένα ἔχειν, ὡς μὴ προπετῆς ἢ αὐτοῖσιν ἡ κεφαλή· καὶ τοῦτο συμβάλλεται ἐσ τὸ ἔσω φέπειν· στενοχωρίην μὲν οὖν πολλὴν τῇ φάρυγγι παρέχει· καὶ γὰρ τοῖσιν δρθοῖσι φύσει δύσπνοιαν παρέχει | τοῦτο τὸ δστέον, ἦν ἔσω φέψη, 180 ἔστ’ ἀν ἀναπιεσθῆ. δι’ οὖν τὸ τοιοῦτο σχῆμα ἔξεχέβροιχοι οἱ τοιοῦτοι τῶν ἀνθρώπων μᾶλλον φαίνονται ἢ οἱ ὑγιέες· φυματίαι τε ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ κατὰ τὸν πλεύμονά εἰσιν οἱ τοιοῦτοι σκληρῶν φυμάτων καὶ ἀπέπτων· καὶ γὰρ ἡ πρόφασις τοῦ κυφώματος καὶ ἡ σύντασις τοῖσι πλείστοισι διὰ τοιαύτας συστροφᾶς γίνεται, ἥσιν ἀν κοινωνήσωσιν οἱ τόνοι οἱ σύνεγγυς. ὅσοισι δὲ κατωτέρῳ τῶν φρενῶν τὸ κύφωμά ἔστι, τούτοισι νοσήματα μὲν ἐνίοισι προσγίνεται νεφοτικὰ καὶ κατὰ κύστιν. ἀτὰρ καὶ ἀποστάσιες ἐμπυηματικὰ κατὰ

1 εἰδυωρικὴν Γ, ἰθυωρίην Gal. 1. 1. αἱ ante τὸ om. B¹ (ss. B³) Γ Gal. 1. 1. 2 μέντοι pro γὰρ δὴ Γ καὶ post δὴ om. MV 3 μέγα B σφ. B¹ΜΓ, σπ. B³V 4 ἔη MV αὐτοῖσι(ν²) M, -τέοισιν Gal. 1. 1. ordo vulgaris hic est: . . . κεφαλή. στενοχωρίην . . . παρέχει. καὶ τοῦτο . . . φεπ. Transposui 4. 5 συμβ. om. MV 5 εἴσω M ἔπον codd., φέπειν Gal. 1. 1. μὲν om. Gal. ib., Γ 6 τῷ φαρ. MV, τῃ φ. Γ παρέχουσι Gal. ib. τοῖσι B¹ (ν ss. B³) ΜΓ, αὐτοῖσιν Gal. ib. 8 ἔστ’ . . . ὑ. om. Γ ἀναπιεσθῆ Gal. ib. διὰ Gal. ib. τοιοῦτον MGal. ib. πρῆγμα pro σχ. Gal. ib. 8. 9 ἔξεχέμβροιχοι Gal. ib. 10 οἱ ss. M, ut videtur, ead. m., om. VGal. ib. ὑγιέες B σφύγματι αἱ B¹, corr. B³ τὸ et κατὰ om. Gal. ib. 11 πν. VGal. ib. 12 κύφωμα tit. i. m. M 13 ξύντ. codd. τοῖς B πλείστοισιν Γ 14 η οἵσι B, ησι(ν²) M, οἵσι Γ, οἵσιν Gal. ib. κοινωνήσονται(ν²) M οἱ ξύντονοι. (οἱ σύνεγγυς om.) Gal. ib., ξύνεγγ. MV 15 οἵσι pro οσ. Γ ἔστιν Γ 17 ἀποστάσια(α lineola deletum)ες ἐμπυηματικ· καὶ κατὰ B, ὑποστάσης ἐμπυηματικὰ καὶ κατὰ V ἀποστασια ἐσ ἐμποιηματι καὶ Γ

κενεῶνας καὶ πατὰ βουβῶνας χρόνιαι καὶ δυσαλθέες,
καὶ τουτέων οὐδετέρη λύει τὰ κυφώματα. ἴσχιά δὲ
τοῖσι τοιούτοισιν ἔτι ἀσαρκότερα γίνεται ἢ τοῖσιν
ἄνωθεν κυφοῖσιν. ἡ μέντοι σύμπασα φάγις μακροτέρη
5 τούτοισιν ἢ τοῖσιν ἄνωθεν κυφοῖσιν. ἥβη δὲ καὶ
γένειον βραχύτερα καὶ ἀτελέστερα καὶ ἀγονώτεροι οὗτοι
τῶν ἄνωθεν κυφῶν. ὅσοισι δ' ἀν ηὐξημένοισιν ἥδη
τὸ σῶμα ἡ κύφωσις γένηται, τούτοισιν ἀπαντικὸν μὲν
τῆς νούσου τῆς τότε παρεούσης κοίσιν ποιεῖ ἡ κύ-
10 φωσις· ἀνὰ χρόνον μέντοι ἐπισημαίνει τι τῶν αὐτῶν,
ῶσπερ καὶ τοῖσι νέοισιν ἢ πλέον ἢ ἔλασσον· ἥσσον |

182 δὲ πακοήθεα ὡς τὸ ἐπίπαν μὴν τοιαῦτα πάντα ἔστιν.

πολλοὶ μέντοι ἥδη καὶ εὐφόρως ἡνεγκαν καὶ ὑριηρῶς
τὴν κύφωσιν ἄχοι γήραος, μάλιστα δὲ οὗτοι, οἵσιν ἀν
15 ἐσ τὸ εὖσαρκον καὶ πιμελῶδες προτράπηται τὸ σῶμα·
ὅλιγοι μὴν ἥδη καὶ τῶν τοιούτων ὑπὲρ ἔξηκοντα ἔτη
ἐβίωσαν· οἱ δὲ πλεῖστοι βραχυβιώτεροι εἰσιν. ἔστι
δ' οἵσι καὶ ἐσ τὰ πλάγια σκολιοῦνται σφόνδυλοι ἢ τῇ
ἢ τῇ· πάντα μὴν ἢ τὰ πλεῖστα τὰ τοιαῦτα γίνεται

1 πατὰ ante βουβ. punctis circumdatum B δυ]σαλγεις i. m.
Γ 2 οὐδ' ἐτέρη MV ἴσχιαδεσσι τ. τ. Γ 3 τοιοντ(ε) Mοισι VΜΓ

ἢ om. Γ τοῖσι(ν²) M 4 ποιφωσιν B¹, corr. B³, κυφοῦσιν V,
κυφοῖσι Γ ἡ . . . κυφ. i. m. M ἔνυπ. B¹Γ 5 τουτέοισιν BΓ,
τούτοισιν^{ν²} M ἡ om. B¹Γ,ss. B³ τοῖσιν^{ν²} M ποιφοῖσι BΓ, κυ-
φοῖσιν (ν M²) MV 6 βραχ. B (postea mut. in βραδ.) MV, βραδ.

Γ 7 post ηὐξ. add. οἴσιν Γ 8 τούτοισι(ν²) M ἀπαντικὸν^δ Γ
post μὲν add. ἥδη Γ 9 ποιέει codd. 10 ἐπισημαίνηται
pro ἐ. τι Γ τε B¹, corr. τι V αὐτέων M 11 ὡς Γ τοῖσιν V
ἐτέροισιν pro νέοισιν MV, τοισινεωτεροισιν Γ ὡς πλ. pro ἦ
πλ. Γ πλείον B 12 πακοήθεα Erm., -ως codd. ὡς . . . ἔστιν
om. Γ πάντα om. MV ἔστι MV 13 ὑριεινῶς MV 14 γήρως
codd., -αος Pq. μάλιστα . . . εἰσιν (17) om. Γ εἰσιν B¹, corr.,
οἴσιν(ν²) M 15 προστράπειται B 16 ἔτι pro ἔτη M 17 βραχ-
βιώτεροι tit. i. m. M ἔστι δε οἴσιν Γ 18 τὸ πλάγιον MV σφ.
B¹ΜΓ σπ. B³V 19 τὰ post πλ. om. BΓ

διὰ συστροφὰς τὰς ἔσωθεν δάχιος· προσσυμβάλλεται δὲ ἐνίοισι σὺν τῇ νούσῳ καὶ τὰ σχήματα, ἐφ' δοῖα ἀν ἐθισθέωσι κεκλίσθαι. ἀλλὰ περὶ μὲν τούτων ἐν τοῖσι χρονίοισι τοῖσι κατὰ πλεύμονα νοσήμασιν εἰρη-
σεται· ἐκεῖ γάρ εἰσιν αὐτῶν χαριέσταται προγνώσιες 5 περὶ τῶν μελλόντων ἔσεσθαι.

42. Οἶσι δὲ ἐκ καταπτώσιος δάχις κυφοῦται, ὀλίγα δὴ τούτων ἐκρατήθη, ὥστε ἐξιθυμηθῆναι. τοῦτο μὲν γάρ, αἱ ἐν τῇ κλίμακι κατατάσιες οὐδένα πω ἐξιθυμαν ὁν γε ἐγὼ οἶδα. χρέωνται δὲ οἱ ἱητῷ μάλιστα αὐτῇ 10 οὔτως ἐπιθυμέοντες ἐκχαυνοῦν τὸν πολὺν ὅχλον· τοῖσι γὰρ τοιούτοισιν ταῦτα θαυμάσιά ἔστιν, ἣν ἡ πρεμάμενον ἴδωσιν ἢ διπτεόμενον ἢ ὅσα τοῖσι τοιού-
τοισιν ἔοικεν· καὶ ταῦτα κλητίζουσιν αἰεὶ καὶ οὐκέτι αὐτοῖσι μέλει, δποῖόν τι ἀπέβη ἀπὸ τοῦ χειρίσματος, 15 εἴτε κακὸν εἴτε ἀγαθόν. οἱ μέντοι ἱητῷ οἱ τὰ τοιαῦτα ἐπιτηδεύοντες σκαιοί εἰσιν, οὓς γε ἐγὼ ἔγνων· τὸ μὲν γὰρ ἐπινόμα αἴρονται, καὶ ἐπαινέω ἔγνωγε σφόδρα τὸν πρῶτον ἐπινοήσαντα καὶ τοῦτο καὶ ἄλλο πᾶν, ὃ τι μη-

1 εὗσ. codd. ante δάχ. add. τῆς ΕΗ προσσυμβ. M,
προσξυμβ. V 2 ὁν. BMV, δπ. Γ 3 post μὲν add. οὖν Γ
4 τοῖσι post χρον. om. MV 5 ἐκεῖ . . . ἔσεσθαι om. Γ,
del. Erm. χαριέστεραι MV 7 οἵσοισι MV, οἵσοις Ap. ante
κυφ. add. καὶ B¹, exponxit B² 9 post γὰρ add. δεῖ Γ κατα-
σείσιες MV οὐδὲν ἀποεξίθ. MVΓAp. p. 14 Schöne, ονχ' ἐν
απωξιθυμαν Ap. p. 25 10 γε om. Ap. χρέωνται . . . τρόποι
(p. 168, 5) om. Γ χρέω- scripsi, χρῶντε B, χρέονται cet. οἱ
om. Ap. p. 14 αὐτῇ μάλ. Ap. 11 οὔτως Ap. p. 25, οὗτοι οἱ
cet. οἱ ἐπιθυμοῦνται Ap. p. 14, ἐπιθυμοῦντες B super ἐπι-
ss. ἦτοι ἀπατᾶν B³ λαόν pro ὅχλ. Ap. 12 ante τοῖσι add.
ἐν Ap. p. 14 τοιούτοισι MV, τούτοισι Ap. p. 14 ταῦτα om.
Ap. p. 25 θαυμαστά Ap. 13 ante πρεμ. add. καὶ lineola
deletum B διπτόμ. MVAp. p. 14 τοῖσι om. Ap. 14 ξοικε
V sup. κλητί. ss. δοξάζουσιν B³ ἀεὶ MV οὐκ ἔτι V
15 μέλλει MV ὁν. MV 17 οὓς ἔγνωγε V

184 χάνημα κατὰ φύσιν | ἐπενοήθη· οὐδὲν γάρ μοι ἀελπτον,
εἴ τις καλῶς σκευάσας καλῶς κατασείβειε, καὶν ἔξιθυν-
θῆναι ἔνια. αὐτὸς μέντοι κατηγχύνθη πάντα τὰ τοιου-
τότροπα ἴητρεύειν οὕτω διὰ τοῦτο, ὅτι πρὸς ἀπα-
τεώνων μᾶλλον οἱ τοιοῦτοι τρόποι.

43. Ὅσοισι μὲν οὖν ἐγγὺς τοῦ αὐχένος ἡ κύφωσις
γίνεται, ἥσσον εἰκὸς ὠφελεῖν τὰς κατατάσιας ταύτας
τὰς ἐπὶ κεφαλὴν· συικὸν γὰρ τὸ βάρος ἡ κεφαλὴ
καὶ τὰ ἀκρώμια καταρρέποντα· ἀλλὰ τούς γε τοιού-
τους εἰκὸς ἐπὶ πόδας κατασεισθέντας μᾶλλον ἔξιθυν-
θῆναι· μέζων γὰρ οὕτως ἡ καταρροπὴ ἡ ἐπὶ ταῦτα.
ὅσοισι δὲ κατωτέρῳ τὸ ὕβριμα, τούτοις εἰκὸς μᾶλλον
ἐπὶ κεφαλὴν κατασείεσθαι. εἰ οὖν τις ἐθέλοι κατα-
σείειν, ὁρθῶς ἀν ὁδε σκευάζοι· τὴν κλίμακα χοὴ
15 σκυτίνοις ὑποκεφαλαῖοισι πλαγίοις ἡ εἰρινέοισι κατα-
στορέσαι εὖ προσδεδεμένοις ὀλίγῳ πλέον καὶ ἐπὶ μῆκος

1 supra ἄελπτον ss. ἀνέλπιστον B³ ἄλετον M, i. m. γρ.
ἄελπτον 2 καλῶς ante κατασ. om. MV 3 κατισχ. B Ap.
p. 25 τὰ om. Ap. p. 14 3. 4 τοιοντατῷ, ντα punctis circum-
datum, B 4 οὗτω et τοῦτο in raso loco M οὗτω om. Ap.
p. 25 4. 5 ἀπατεων Ap. p. 14 5 οἱ τρόποι οὗτοι Ap. p. 14
6 ὀκόσ. B, οἵσι Γ, ὀπόσοις Ap. ὅσοις ἐγγὺς τοῦ αὐχένος tit.
in m. inf. M 7 εἰκ. ἥσσ. Ap. ὠφελεῖν codd. τὰς M
κατασείσιας Litt. Erm. alterum τὰς om. Γ 8 μι. MV
ἡ κεφαλὴ om. Ap. 9 καταρρέόντα Ap. ἀλλὰ . . . κατάσκοι
(p. 169, 2) om. Γ τε B 11 μείζ. MV καταρροπὴ ἡ ἐπὶ B,
καταρροπὴ ἐπὶ MV μεῖζω γαρ ἀντως (ἀν οὗτως Schöne) ἡ
καταρροπὴ εῖ (εἰη Schöne) Ap. ἐπὶ τ. om. Ap. 12 ὅσοι^{οι} M
ead. m., ὅσοις γέρο δὲ Ap. τοντεοις B, τούτοισιν (ν M²)
MV ξοικε pro εἰκὸς Ap. 13 ὑπὸ pro ἐπὶ Ap. θέλοι
Ap. 14 τὴν μὲν γὰρ πλ. ἡ σκ. Ap. 15 σκυτίνοισιν MV
εὐποκεφ. M, ante ὑποκ. add. ἐν V ὑποκεφαλαῖοις B
πλαγίοισιν MV, πλ. om. Ap. εἰρηνεοῖσι B, ἐριν. MV, ειρι-
νοῖσι Ap. 15. 16 καταστρῶσαι B Ap. 16 προσδεδεμένοισι(ν M²)
MV ante ὀλ. add. καὶ B Ap. πλεῖστον B Ap. καὶ ante ἐπὶ^{οι}
om. Ap.

καὶ ἔνθεν καὶ ἔνθεν ἡ ὅσον ἀν τὸ σῶμα τοῦ ἀνθρώπου
κατάσχοι. ἔπειτα τὸν ἄνθρωπον ὑπτιον κατακλῖναι
ἐπὶ τὴν κλίμακα χρὴ καὶ ἔπειτα προσδῆσαι μὲν τὸν
πόδας παρὰ τὰ σφυρὰ πρὸς τὴν κλίμακα μὴ διαβεβῶτας
δεσμῷ εὐόχῳ μέν, μαλθακῷ δέ· προσδῆσαι δὲ κατωτέρῳ 5
ἔκατερον τῶν γουνάτων καὶ ἀνωτέρῳ, προσδῆσαι δὲ
καὶ κατὰ τὰ ἴσχια· κατὰ δὲ τὸν κενεῶνας καὶ τὸ
στῆθος χαλαρῷ ταινίῃ περιβαλεῖν οὔτως, ὅπως μὴ κω-
λύσει τὴν κατάσεισιν· τὰς δὲ χεῖρας παρὰ τὰς πλευρὰς 186
παρατείναντα προσκαταλαβεῖν πρὸς αὐτὸν τὸ σῶμα καὶ 10
μὴ πρὸς τὴν κλίμακα. ὅταν δὲ ταῦτα σκευάσῃς οὔτως,
ἀνέλκειν τὴν κλίμακα ἡ πρὸς τύρσιν τινὰ ὑψηλὴν ἡ
πρὸς ἀέτωμα οἴκου· τὸ δὲ χωρίον, ἵνα κατασέεις,
ἀντίτυπον ἔστω· τοὺς δὲ ἀνατείνοντας εὐπαιδεύτους
εἶναι χρή, ὅπως διμαλῶς καὶ παλῶς καὶ ἰσορρόπως καὶ 15
ἔξαπιναίως ἀφήσουσι, καὶ μήτε ἡ κλίμαξ ἐτερόρροπος

1 ἔνθεν ησσον το σ. Αρ. 2 κατασχῇ Αρ. επιτεναντα
pro ἔπειτα Αρ. 3 κάπειτα ΜV προσδῆσαι Αρ. post μὲν
add. χρὴ Αρ. 4 διαβεβῶτα ΜV, διαβαιβῶτας B et ἐπικείμε-
νον τὸν ἔτερον τῷ ἔτερῳ i. m. B⁴ μὴ διαβ. om. Γ καὶ μη
διακεεντα αλλα συμβεβηκοτα pro μὴ διαβ. Αρ. 5 εὐβρόχῳ
ΜV, εὐ(litt. duae erasae)οχῳ B, ἄμα καὶ ἀθλίπτῳ i. m. B⁴
δὲ δύοι pro εὐόχῳ Αρ. μὲν om. Γ 6 ἔκατερον om. Αρ.
προσδῆσαι . . . κλίμ. (l. 11) om. Γ 7 κατὰ om. Αρ. τὰ om.
V 7 ante τὸ add. κατὰ ΜV, add. εἰς Αρ. 8 χαλαρῷσι ται-
νίῃσι ΜV, -ραις τενίαις Αρ. περιβάλλειν B, -βαλέειν ΜV, -εῖν
Pq. προσπεριβάλλ. Αρ. δηνας ΜV 8.9 κωλύσωι ΜV, κωλυσω-
σιν Αρ. 9 κατάτασιν B, πέρασιν Αρ. παρατείνοντα Αρ.
10 πρὸς τὸ αὐτοῦ σ. Αρ. 11 ὅταν . . . κλίμ. om. V κατασκ.
Μ, σκευάσῃ Αρ. 12 ἡ post κλίμ. del. B³, om. ΓΑρ. προσ-
σύρσιν Αρ. supra τύρσιν ss. τὸν πύργον B³, τύρσις σκηνὴ πύρ-
γος προμαχών tit. in infimo fol. 51 v., ab ὑψ. incipit fol. 65
Μ 13 supra ἀέτ. ss. ὑψος B³ ἀέτωμα· ἡ στεφάνη τοῦ δώ-
ματος i. m. sup. Μ κατασιδις BΓ, σειῆς Μ, -σείεις V, -σειση
Αρ. 14 τοὺς . . . ἔσονται om. Γ αντιτειν. Αρ. 15 χρὴ
εῖν. ΜVΑρ. δκ. ΜV 16 ἀφήσωσι Αρ. ἐτερορρεπή Αρ.

ἐπὶ τὴν γῆν ἀφίξεται μήτε αὐτοὶ προπετέες ἔσονται. ἀπὸ μέντοι τύρσιος ἀφιεῖς ἢ ἀπὸ ἴστοῦ καταπεπηγότος παρχήσιον ἔχοντος ἔτι πάλλιον ἐν τις σκευάσαιτο, ὥστε ἀπὸ τροχιλῆς τὰ χαλώμενα εἶναι ὅπλα ἢ ἀπὸ 5 ὄνου. ἀηδὲς μὴν καὶ μακρολογεῖν περὶ τούτων ὅμως δὲ ἐκ τούτων ἐν τῶν παρασκευῶν μάλιστα ἐν τις κατασεισθείη.

188 44. Εἰ μέντοι κάρτα ἐνω εἴη τὸ ὑβωμα, δέοι δὲ κατασείειν πάντως, ἐπὶ πόδας λυσιτελεῖ, ὥσπερ ἡδη 10 εἰρηται· πλείων γὰρ οὕτω γίνεται ἡ καταρροπὴ ἐπὶ ταῦτα. ἔομάσαι δὲ χρὴ κατὰ μὲν τὸ στῆθος πρὸς τὴν πλάγια προσδήσαντα ἰσχυρῶς, κατὰ δὲ τὸν αὐχένα ὡς χαλαρωτάτῃ ταινῇ ὅσον τοῦ κατορθοῦσθαι εἴνεται· καὶ αὐτὴν τὴν κεφαλὴν κατὰ τὸ μέτωπον προσδησαι πρὸς 15 τὴν πλάγια· τὰς δὲ χεῖρας παρατανύσαντα πρὸς τὸ σῶμα προσδησαι καὶ μὴ πρὸς τὴν πλάγια· τὸ μέντοι

1 τὴν om. MV ἀφίξηται B ἀφίξ. om. Ap. προπετεῖς B 2 ad ἀπὸ μέντοι τύρσιος π. τ. λ. in marg. inf. B³: καλεῖ οὗτοις δηλονότι τὸ μέγιστόν τε καὶ δρόσιον ἔνδον δικατὰ τὸ ἄνω πέρας ἐπιτίθεται· ἔνδον ἀλλοθεν ἐστιν ἐγκαρσιαν ἔχον ὡς πρὸς τὸν ἴστον ἐξ οὗ ἔνδον τὸ ἴστιον ἐξηπται. ἴστος μὲν γὰρ δρομάζεται τὸ κατὰ τῆς νηὸς ἐμπεπηγός δρόσιον ἔνδον, ἴστιον δὲ ἡ φυσωμένη πρὸς τῶν ἀνέμων ὁδόνη· τοὺς δὲ κατὰ τὴν ἄνω τελευτὴν τοῦ ἴστον κάλως δρομάζουσι παρχήσιον· καὶ γὰρ εὑδρομούν τὴν κίνησιν οὕτως ἐργασόμεθα καὶ ὀμαλὴν καὶ ἴσορροπον. καλεῖ δ' οὗτοις δηλονότι τοὺς ἄξωνας. Cf. Gal. comm. XVIII 1, 521 ἀφιησεὶ ἡ Γ ἴσ. V 3 τι B κατασκ. V, σκευάσαιτο Ap. 4 ὡς γε Ap. τροχιλῆς V εἶναι Wb., εἶναι cet. ὅπλα εἶναι Ap.

5 ἀηδὲς . . . ταῦτα (11) om. Γ μὲν Ap. μακρολέγ. Ap. π. αὐτῶν τούτ. Ap. 6 δ' Ap. τουτέων codd. ἀν prius om. Ap. μάλιστ' MV, πάλλιστα Ap. 9 πάντ. κατασ. Ap. ante λνσ. add. κατασείειν MVAp. λυσιτελέει codd. δὴ εἰρήκαμεν Ap. 10 πλ. γ. οὖ. om. Ap. πλείω B γιν. δὲ Ap. καταρροπή MV 11 ἔομάσαι MV, ἔομάσαι B, i. m. ἔοησαι B² ἐπὶ τ. δε δρομάσαι χρη Ap. ἔομ. μὲν χρὴ τὸ στ. Γ 12 κατὰ δὲ . . . περιβεβλ. (p. 171, 3) om. Γ καλιμ. αποθησαι· δῆσαι δε ὁχοιρως καταδεῖν τὸν αὐχ. ξως Ap. 12. 13 ἀσχαλ. pro ὡς γαλ. V 13 κατορθοῦν B 16 μὴ om. B¹, add. B³

ἄλλο σῶμα ἔδετον εἶναι χρή, πλὴν ὅσον τοῦ κατορθοῦντος εἶνεν, ἄλλη καὶ ἄλλη ταινίῃ χαλαρῇ περιβεβλῆσθαι. ὅπως δὲ μὴ κωλύωσιν οὗτοι οἱ δεσμοὶ τὴν κατάσεισιν, σκοπεῖν. τὰ δὲ σκέλεα πρὸς μὲν τὴν κλίμακα μὴ προσδεδέσθω, πρὸς ἄλληλα δέ, ὡς κατὰ τὴν 5 φάκιν ἴθύρροπα ἥ. ταῦτα μέντοι τοιουτορρόπτως ποιητέα, εἰ πάντως δέοι ἐν κλίμακι κατασεισθῆναι· αἰσχρὸν μέντοι ἐν πάσῃ τέχνῃ καὶ οὐχ ἥπιστα ἐν ἵητρικῇ πολὺν ὄχλον καὶ πολλὴν ὄψιν καὶ πολὺν λόγον παρασχόντα εἴπειται μηδὲν ὠφελῆσαι. | 10

45. Χρὴ δὲ πρῶτον μὲν γυνώσκειν τὴν φύσιν τῆς 190 φάκιος, οἵη τίς ἔστιν· ἐς πολλὰ γὰρ νοσήματα προσδέοι ἀν αὐτῆς. τοῦτο μὲν γὰρ τὸ πρὸς τὴν κοιλίην φέπον, οἱ σφόνδυλοι ἐντὸς ἀρτιοὶ εἰσιν ἀλλήλοισιν καὶ δέδενται πρὸς ἀλλήλους δεσμῷ μυξώδει καὶ νευρώδει 15 ἀπὸ χόνδρων ἀποπεφυκότι ἄχρι πρὸς τὸν νωτιαῖον. ἄλλοι δέ τινες τόνοι νευρώδεες διανταῖοι πρόσσφυτοι παρατέτανται ἐνθεν καὶ ἐνθεν αὐτῶν. αἱ δὲ φλεβῶν καὶ ἀρτηριῶν κοινωνίαι ἐν ἑτέρῳ λόγῳ δεδηλώσονται, δσαι τε καὶ οἵαι καὶ ὄθεν ὠρμημέναι καὶ ἐν οἷς οἵᾳ 20

1 χεὶς ομ. Ap. 1. 2 κατορθῶσαι V 3 ὁκ. MV κωλύσονται B, -ωσιν MV, -σωσι Ap., -σωσιν Γ τὴν κατάτασιν οὗτοι οἱ δ. Ap. 4 σκοπέειν codd., ομ. Ap. τὰ δὲ . . . ὠφελῆσαι (10) ομ. Γ 5 μὴ punctis circumedit B³ προσδεδέσθαι Ap. 6 εἰς εὐθὺν ρεπει pro ιθ. ᾥ Ap. μὲν pro μέντοι M Ap. 6. 7 ποιεῖται αει· παντως B ποιητέον Ap. 7 ἔχει· pro εἰ Ap. 8 μὲν pro μέντοι Ap. ante ἐν add. καὶ MV 8. 9 πονλ. utroque loco VM¹

9 παρασκ. post ὄχλ. Ap. 10 καὶ ante ἔπειτα add. Ap. 14 σπ. BV ad ἀρτιοὶ i. m. ἀπηρτισμές B², v. Gal. comm. XVIII, A 526: ἀρτ. τοῦτ' ἔστιν ἀπηρτισμένους ἀλλήλοισι MV δεδύται Γ 15 δεσει Γ ἀνευρ. BV, ॥νευρ. M 16 ἀποπεφυκότων B

17 διανταίους μὲν τοὺς ἀνωθεν διήκοντας ἐπὶ πολὺ μ. . . νευρώδεις δὲ τοὺς ἰσχυρούς i. m. B⁴ (cf. Gal. comm. 528) προσφυτοὶ B, ss. B³, -φυτοὶ Γ 18 ἐνθα καὶ ἐνθα V 19 κοινωνιαὶ Γ κόσμῳ pro λόγῳ Γ 20 δσαις Γ οἵες Γ οἵοισιν (ν M²) MV, οισιν Γ

δύνανται αὐτός τε δοκιμαῖος οἶσιν ἐλύτρωται ἐλύτροισιν καὶ ὅθεν ὀρμημένοισι καὶ ὅπῃ κραίνουσι καὶ οἵσι κοινωνέουσι καὶ οἵα δυναμένοισιν. ἐν δὲ τῷ ἐπέκεινα, ἐν ἄρθροισι γεγιγγλύμωνται πρὸς ἀλλήλους 5 οἱ σφονδυλοι. τόνοι δὲ κοινοὶ παρὰ πάντας καὶ ἐν τοῖσιν ἔξω μέρεσιν καὶ ἐν τοῖσιν ἔσω παρατέτανται. ἀπόφυσις δέ ἐστιν ὀστέου ἐσ τὸ ἔξω μέρος ἀπὸ πάντων τῶν σφονδύλων μία ἀπὸ ἐνὸς ἑκάστου, ἀπὸ τε τῶν μεζόνων ἀπὸ τε τῶν ἐλασσόνων. ἐπὶ δὲ τῆσιν 192 ἀποφύσεσιν ταύτησι χονδρίων ἐπιφύσιες, καὶ | ἀπὸ ἐκείνων νεύρων ἀποβλάστησις ἡδελφισμένη τοῖσιν ἔξωτάτῳ τόνοισι. πλευραὶ δὲ προσπεφύκασιν ἐσ τὸ ἔσω μέρος τὰς κεφαλὰς ὁέπουσαι μᾶλλον ἢ ἐσ τὸ ἔξω· καθ' ἓνα δὲ ἑκάστον τῶν σφονδύλων προσήρθρωνται· καμπυλώ- 15 ταται δὲ πλευραὶ ἀνθρώπου εἰσί, φαιβοειδέα τρόπον. τὸ δὲ μεσηγὴν τῶν πλευρέων καὶ τῶν ὀστέων τῶν ἀποπεφυκότων ἀπὸ τῶν σφονδύλων ἀποπληρέουσιν ἑκατέρῳθεν |

1 τε BMVΓ, δὲ vulg. οἴσι(ν²) M. 1. 2 ἐλύτροισι MV, ad ἔλ. i. m. σκεπάσμασι B⁴ 2 κρίνονται. Γ 3 οἱ pro οἴσι Γ δυνάμενοι εἰσι(ν Γ) B³Γ, δυναμένοισι B¹ 4 ἄρθροις B, -οισιν Γ τεγγιγλύμωντε B, γεγιγλύμωνται MV γυγγιλμωειδῶς συγκεῖσθαι i. m. B⁴ 5 σφ. ut solet B¹, mut. B³ in σπ., σπ. V ut solet 6 μέρεσι MV εἰσω MV ἔξω . . τοῖσιν om.

Γ παρατεταῖται Γ 7 τ' pro δὲ MV, τε Γ εἰς τε τὸ Γ ἀπὸ π. B¹, mut. in ἀπάντ. B³ μ. ἀπαντων σφ. Γ 8 ἀφ' ἐνὸς Γ μὲν pro priore τε MV 9 μειξ. B, μεζῶν MV δὲ pro alt. τε V ἐλάσσων MV, γρ. ἀπό τε τῶν μεζόνων ἀπό τε τ. ἐλασσώνων ab ead. m. i. m. M τῆσι(ν²) M 10 ἀποφύσεσι MV ταύτησιν Γ ἀπ' M 11 ἀποβλαστήσιες Γ ad ἡδελφ. i. m. ὄμοιομένη B² τοῖσι(ν²) M 12 περι πλευρῶν tit. Γ πεφ. Γ εἰσω MV 14 δ' MV post σφ. add. ται B¹, del. B³ 14. 15 sup. καμπυλ. ss. καμπτόταται B² 15 φαιμβ.: sed μ erasum M, φαιμβ., γρ. καὶ ονκο(i. e. φοικο-, quod praefert Gal. comm. 537 et 538)ειδέα ab ead. m. i. m. M, φεμβ. V, φαιμβ. Γ 17 σπ. VB³

οἱ μένες ἀπὸ τοῦ αὐχένος ἀρξάμενοι, ἄχοι τῆς προσφύ- 194
σιος τῶν φρενῶν. αὐτὴ δὲ ἡ φάχις κατὰ μῆκος ἰθυσκό-
λιός ἐστιν· ἀπὸ μὲν τοῦ ἱεροῦ ὁστέου ἄχοι τοῦ μεγάλου
σφονδύλου, παρ' ὅν προσήρτηται τῶν σκελέων ἡ πρόσ-
φυσις, ἄχοι μὲν τούτου κυφή· κύστις τε γὰρ καὶ 5
γοναῖ καὶ ἀρχοῦ τὸ χαλαρὸν ἐν τούτῳ ἔκτισται. ἀπὸ
δὲ τούτου ἄχοι φρενῶν προσαρτήσιος ἰθυλόρδη, καὶ
παραφύσιας ἔχει μυῶν τοῦτο μοῦνον τὸ χωρίον ἐκ
τῶν ἔσωθεν, ἃς δὴ καλέουσι ψόας. ἀπὸ δὲ τούτου
ἄχοι τοῦ μεγάλου σφονδύλου τοῦ ὑπὲρ τῶν ἐπωμίδων 10
ἰθυκύφη· ἔτι δὲ μᾶλλον δοκεῖ ἡ ἐστιν. ἡ γὰρ ἄκανθα
κατὰ μέσον ὑψηλοτάτας τὰς ἐκφύσιας ἔχει τῶν ὁστέων,
ἔνθεν δὲ καὶ ἔνθεν ἐλάσσους. αὐτὸ δὲ τὸ ἄρθρον τὸ
τοῦ αὐχένος λορδόν ἐστιν. |

46. Ὁπόσοισι μὲν οὖν κυφώματα γίνεται κατὰ τοὺς 196
σφονδύλους, ἔξωσις μὲν μεγάλη ἀπορραγεῖσα ἀπὸ τῆς 16
συμφύσιος ἡ ἐνὸς σφονδύλου ἡ καὶ πλειόνων, οὐ μάλα
πολλοῖσι γίνεται, ἀλλ' ὀλίγοισιν. οὐδὲ γὰρ τὰ τρώ-
ματα τὰ τοιαῦτα φηίδιον γίνεσθαι· οὕτε γὰρ ἐσ τὸ
ἔξω ἔξωσθῆναι φηίδιόν ἐστιν, εἰ μὴ ἐκ τοῦ ἔμπροσθεν 20
ἰσχυρῷ τινι τρωθείη διὰ τῆς κοιλίης — οὗτο δ' ἂν

2 τῶν φρ. om. Γι et II, punctis inclus. et ss. τῆς τῶν σκελῶν
B³, ἀ. τ. φρ. τ. πρ. MV αὐτὴ ΕΗΚ, αὕτη ΒΜV κατὰ τε
τοῦ μῆκος Γι 2. 3 ἴθὺ σκολιῶς V, εἰθὺ σκολιος Γι et II
3 μέχρι Γι et II 5 κύφη V 6 τοντέω ΜΓι 7 ἵ(ει B)θὺ
λόρδη ΒV, εἰ(ἡ II) θυλόρδης Γ 8 ἔχειν Γι μυῶν om. ΓII
9 εἴσ. MV, ἔξωθεν ΓII post ἔσ. ss. μερέων B⁴ καλέουσιν
ΒΓι et II ψύας MV 10 μέχρι ΓII 11 εἰθυκύφη B, ss.
B³, ἴθὺ κύφη V δοκέει codd., -ν Γι et II ἐστιν V 12 ὑψη-
λοτάτας B¹, mut. in -τάτας B³ τῶν ὁστ. ἔχει ΜVΓ post ἔχει
add. τῶν punctis inclus. B 13 τὸ ante τοῦ om. Γ et Gál.
comm. 548 14 ἐστι M 15 ὄνόσοισι . . . βιησάμενον (p. 174, 9)
om. Γ ὀν. codd. 16 φαγησα B, ἀπὸ i. m. B² 20 ἐστι(ν²)
M 21 οὗτως B

ἀπόλοιτο — ἡ εἴ τις ἀφ' ὑψηλοῦ του χωρίου πεσὼν
 ἐρείσειε τοῖσιν ἵσχοισιν ἡ τοῖσιν ὅμοισιν. ἀλλὰ καὶ
 οὕτως ἀν ἀποθάνοι, παραχρῆμα δὲ οὐκ ἀν ἀποθάνοι.
 ἐν δὲ τοῦ ὄπισθεν οὐράνιδιον τοιαύτην ἔξαλσιν γε-
 5 νέσθαι ἐσ τὸ ἔσω, εἰ μὴ ὑπέρβαρον τι ἄχθος ἐμπέσοι·
 τῶν τε γὰρ δυτέων τῶν ἐκπεφυκότων ἔσω ἐν ἐκαστον
 τοιοῦτον ἐστιν, ὥστε πρόσθεν ἀν αὐτὸν καταγῆναι πρὸν
 ἡ μεγάλην δοπῆν ἔσω ποιῆσαι, τούς τε συνδέσμους
 βιησάμενον καὶ τὰ ἄρθρα τὰ ἐνηλλαγμένα. ὁ τε αὖ
 10 νωτιαῖος πονολη ἀν, εἰ ἔξ ὀλίγου χωρίου τὴν περι-
 καμπήν ἔχοι, τοιαύτην ἔξαλσιν ἔξαλλομένου σφονδύλου·
 ὁ τε ἐκτηδήσας σφόνδυλος πιέζοι ἀν τὸν νωτιαῖον, εἰ
 μὴ καὶ ἀπορρήσειε. πιεχθεὶς δ' ἀν καὶ ἀπολελαμμένος
 πολλῶν ἀν καὶ μεγάλων καὶ ἐπικαίρων ἀπονάρκωσιν
 15 ποιήσειεν· ὥστε οὐκ ἀν μέλοι τῷ ἴητρῷ, ὅπως χρὴ τὸν
 σφόνδυλον κατορθῶσαι, πολλῶν καὶ βιαλῶν ἄλλων κα-
 198 κῶν παρεόντων. ὥστε | δὴ οὐδ' ἐμβαλεῖν οἶδον τε πρό-
 δηλον τὸν τοιοῦτον οὔτε κατασείσει οὔτε ἄλλῳ τρόπῳ
 οὐδενί, εἰ μὴ τις διαταμῶν τὸν ἄνθρωπον, ἔπειτα

1 ἀπολλοιτο, οι in raso loco, M 2 τοῖσι B 5 εἴσω M
 ad ἄχθος i. m. βάρος B² ἐμπέσοιτο B 6 εἰ pro τῶν B¹, corr.
 B³ ἔξωθεν pro ἔξω ἐν MV 7 ἐστι(ν²) M καταγείη MV Gal.,
 de plac. Hipp. et Pl. 760 Müller 8 εἴσω codd. ἔννδ. MV

9 ποιησάμ. MV, γρ. καὶ βιασάμενον ab ead. man. i. m. M,
 βιασάμ. B, βιησ. E et i. m. H κατὰ pro καὶ τὰ MV supra τὰ
 ἄρθρα ss. τοὺς σφονδύλους B³ τα ἐνηλλαγμενα Γ ὁ τε . . .

ἔπειτα (19) om. Γ 11 ἔχει^{οτ} M, ἔχει V ἔξελασιν B, corr.
 ἔξαλασσομένον M, i. m. γρ. καὶ ἔξαλλομένον ante ἔξαλλ. add.
 καὶ V 13 supra ἀπολελ. ss. κενρατημενος B³ 14 ἀν post
 πολλῶν om. Gal. ib. μέλει τῶν ἴητρῶν δύως B δκ. cet.
 17 ἐμβάλλ. B 17. 18 πρόδ. τὸν τ. οὔτε κ. οὔτε ἄ. τρ. οὐδ.
 πρόδ. τὸ τ. B, sed ultimas voces tres del. B³, πρόδ. τὸ τ. ante
 εἰ μὴ MV 19 τινὶ pro οὐδενὶ V ἄλλω οὐδενὶ τρ. Gal. ib.
 διατεμ. Gal. ib.

ἔσμασάμενος ἐσ τὴν κοιλίην ἐκ τοῦ ἔσωθεν τῇ χειρὶ ἐσ τὸ ἔξω ἀντωθέοι· καὶ ταῦτα νεκρῷ μὲν οἶόν τε ποιεῖν, ξῶντι δὲ οὐ πάνυ. διὰ τί οὖν ταῦτα γράφω; διότι οἴονται τινες ἡγρευκέναι ἀνθρώπους, οἵσιν ἔσωθεν ἐπεσον σφόνδυλοι τελέως ὑπερβάντες τὰ ἄρθρα· 5 καίτοι γε φύστην ἐσ τὸ περιγενέσθαι τῶν διαστροφέων ταύτην ἔνιοι νομίζουσιν καὶ οὐδὲν δεῖσθαι ἐμβολῆς, ἀλλ’ αὐτόματα ὑγιᾶ γίνεσθαι τὰ τοιαῦτα. ἀγνοέουσι δὲ πολλοὶ καὶ κερδαίνουσιν, ὅτι ἀγνοέουσιν· πείθουσι γὰρ τοὺς πέλας. ἔξαπατῶνται δὲ διὰ τόδε· οἴονται 10 τὴν ἄκανθαν τὴν ἔξεχονταν κατὰ τὴν φάκιν ταύτην τοὺς σφονδύλους αὐτοὺς εἶναι, ὅτι στρογγύλον αὐτῶν ἔκαστον φαίνεται ψαυόμενον, ἀγνοέοντες ὅτι τὰ δστέα ταῦτά ἔστιν τὰ ἀπὸ τῶν σφονδύλων πεφυκότα, περὶ ὃν δὲ λόγος διλέγω πρόσθεν εἴρηται. οἱ δὲ σφόνδυλοι 15 πολὺ προσωτέρω ἐπεισιν· στενοτάτην γὰρ πάντων ζέων ἀνθρωπος κοιλίην ἔχει ὡς ἐπὶ τῷ μεγέθει ἀπὸ τοῦ ὅπισθεν ἐσ τοῦμπροσθεν, ποτὶ καὶ κατὰ τὸ στῆθος. ὅταν οὖν τι τούτων τῶν δστέων τῶν ὑπερεχόντων ἰσχυρῶς καταγῇ, ἦν τε ἐν ᾧ τε πλείω, ταύτῃ ταπεινό- 20 τερον τὸ χωρίον γίνεται ἢ τὸ ἔνθεν καὶ ἔνθεν, καὶ διὰ τοῦτο ἔξαπατῶνται οἱόμενοι τοὺς σφονδύλους ἔσω

1 ad ἔσμασ. i. m. ἐμβαλων B²M, ἐμβαλόμενοι Gal. ib.
 ἐσ τὴν . . . τέτρωνται (p. 176, 4) om. Γ εἰσ. codd. 3 ποιέειν
 codd. δὲ pro οὖν Gal. ib. 4 ὅτι pro διοτι MV 4. 5 εἰσωθεν
 codd. 5 ἐνέπεσαν B 6 γε om. Gal. ib. εἰσ B 7 νομίζουσι
 MV δέεσθαι BGal. ib. 8 αὐτομάτως ὁ. γενέσθαι Gal. ib.
 ὑγεία B, ὑγιέα cet. 9 δὴ pro δὲ Pq. πολὺ B κερδαιτου-
 σι(ν²) MGal. ib. ἀγνοέουσι MGal. ib. 10 post οἴοντε (sic) ss.
 γὰρ B³ 11 ἄκανθα(ν³) B 12 αὐτοὺς i. m. B 13 ἀγνοεῦν-
 τες MV 14 ἐστὶ MV 16 ἐπεισι V post πάντων ss. τῶν B³
 17 ὄνθρο. V τω corr. ex εω B, τῷ om. MV 18 εἰσ B τὸ
 ἐμπρ. MV ποτὲ Gal. ib. 19 ὅτ' ἀν V ut solet 20 πλέω
 B 21 καὶ ante διὰ om. MV 22 εἰσω BV

200 οἰχεοθαί· προσεξαπατᾷ δὲ ἔτι αὐτοὺς καὶ τὰ σκῆματα τῶν τετρωμένων· ἵν μὲν γὰρ πειρῶνται καμπύλεσθαι, δόδυνῶνται περιτενέος γυνομένου ταύτη τοῦ δέοματος, ἢ τέτρωνται, καὶ ἅμα τὰ ὀστέα τὰ κατεγότα ἐνθράσσει 5 οὗτο μᾶλλον τὸν χρῶτα. ἵν δὲ λορδαίνωσι, ὁρίους εἰσὶν· χαλαρώτερον γὰρ τὸ δέομα κατὰ τὸ τρῶμα ταύτη γίνεται, καὶ τὰ ὀστέα ἡσσον ἐνθράσσει. ἀτὰρ καὶ ἵν τις φαύη αὐτῶν, κατὰ τοῦτο ὑπείκουσι λορδοῦντες καὶ τὸ χωρίον κενεὸν καὶ μαλθακὸν φανόμενον ταύτη φαί-
10 νεται. ταῦτα πάντα τὰ εἰρημένα προσεξαπατᾷ τοὺς ἱητρούς· ὑγιέες δὲ ταχέως καὶ ἀσινέες αὐτόματοι οἱ τοιοῦτοι γίνονται· ταχέως γὰρ πάντα τὰ τοιαῦτα ὀστέα ἐπιπωροῦνται, ὅσα χαῦνά ἔστιν.

47. Σκολιαίνεται μὲν οὖν φάχις, καὶ ὑγιαίνουσι 15 κατὰ πολλοὺς τρόπους· καὶ γὰρ ἐν τῇ φύσει καὶ ἐν τῇ χρήσει οὕτως ἔχει· ἀτὰρ καὶ ὑπὸ γήρασι καὶ ὑπὸ δόδύνης συνδοτική ἔστιν. αἱ δὲ δὴ κυφώσιες αἱ ἐν τοῖσι πτώμασι ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ γίνονται, ἵν ἡ τοῖσιν ἴσχιοισιν ἐρείσῃ ἢ ἐπὶ τοὺς ὄμονος πέσῃ. ἀνάγκη γὰρ 20 ἔξω φαίνεσθαι ἐν τῷ κυφώματι ἔνα μέν τινα ὑψηλό-
202 τερον τῶν σφουδύλων, τοὺς δὲ ἐνθεν καὶ ἐνθεν ἐπὶ ἡσσον· οὔκουν εἴς ἐπὶ πολὺ ἀποπεπηδηκὼς ἀπὸ τῶν

1 δ' V 3 γεν. BV 4 ἡ BV τὰ post ὀστ. om. B, ss. B³

ἔνθρασσει B, ss. B³, ἐκθράσσει Γ, ἐνθράσσει V 5 post χρῶτα add.
ὅν καὶ τινα ὄρόμασεν Γ λόρδαίνοσι B ὥηι-scripsi, φά- codd.
ἵν δὲ λ. . . χαῦνά ἔστιν om. Γ 6 εἰσὶ M V 7 γίνεται i. m. M

ἔνθρασσει B, ss. B³, ἐκθράσσει V 8 φανσει B ὑπείκουσιν B
9 ταύτην B¹, corr. 11 υγιές B 13 ἐπιποροῦνται B¹, -όται B³ V
ἔστι V 14 πᾶσαν διαστροφὴν ἐνταῦθα χρὴ νοεῖν i. m. B⁴
15 καὶ γὰρ . . . γωνιώδ. (p. 177, 4) om. Γ 17 ὀδυνημάτων M V

ξυνδοτ. BV, ξυνδέειη M 17. 18 περὶ κυφώσεως τῆς ἀπὸ πτώματος
tit. i. m. sup. M 18 πτώμασιν M² V εὐ pro ἡ B¹, corr. B³ in ἐν
20. 21 ὑψηλώτερον B, -ώτατον M, -ότατον V 22 εἰς BM ποντὸν V

ἄλλων ἔστιν, ἄλλὰ σμικρὸν ἔκαστος συνδιδοῖ, ἀθρόου δὲ πολύ φαίνεται. διὰ οὖν τοῦτο καὶ ὁ νωτιαῖος μυελὸς εὐφόρως φέρει τὰς τοιαύτας διαστροφάς, ὅτι κυκλώδης αὐτῷ ἡ διαστροφὴ γίνεται, ἀλλ' οὐ γωνιώδης.

Χρὴ δὲ τὴν κατασκευὴν τοῦ διαναγκασμοῦ τοιήνδε 5 κατασκευάσαι· ἔξεστιν μὲν ἔνδιον ἴσχυρὸν καὶ πλατὺ ἐντομὴν παραμήκεα ἔχον κατορθύξαι· ἔξεστιν δὲ ἀντὶ τοῦ ἔνδιον ἐν τοίχῳ ἐντομὴν παραμήκεα ἐνταμεῖν ἢ πήχει ἀνωτέρῳ τοῦ ἐδάφεος ἢ ὅπως ἀν μετρίως ἔχῃ· ἔπειτα οἶνον στύλον δρύινον, τετράγωνον, πλάγιον 10 παραβάλλειν, ἀπολείποντα ἀπὸ | τοῦ τοίχου ὅσον παρελ- 204 θεῖν τινα, ἢν δέη· καὶ ἐπὶ μὲν τὸν στύλον ἐπιστροφέσαι ἢ χλαιίνας ἢ ἄλλο τι, ὃ μαλθακὸν μὲν ἔσται, ὑπειᾶξει δὲ μὴ μέγα· τὸν δὲ ἄνθρωπον πυριῆσαι, ἢν ἐνδέχηται, ἢ πολλῷ καὶ θερμῷ λοῦσαι· ἔπειτα πρηνέα κατακλῖναι 15 κατατεταμένον, καὶ τὰς μὲν χεῖρας αὐτοῦ παρατείναντα κατὰ φύσιν προσδησαι πρὸς τὸ σῶμα· ἵμάντι δὲ μαλθακῷ ἵκανῷ πλατεῖ τε καὶ μακρῷ ἐκ δύο διανταίων

1 ἔστι M σμ. Pq., μ. cet. συνδίδοι B, ἔννδιδοι M, ἔννδίδοι V ἀθρόως M 2 γίνεται pro φαίν. MV 3. 4 supra κυκλ. ss. καταβραχὺ πυκλωτερον B³ 4 αὐτῶν B γωνιοειδῆς B¹, corr. 5 διαναγκαζομένου ΓΑρ. 6 κατασκευὴ ἔνδιον τοῦ διαναγκασμοῦ tit. i. m. inf. M ἔξεστι . . . δικαιοτέρας (p. 181, 6) om. Γ ἔξεστι utroque loco MV 7 ἔχον . . . παραμήκ. om. Ap. κατορθύξαι V 8 ἐντέμνειν Ap. 8. 9 ἢ πήχει om. Ap. 9 ante ἀνωτ. add. η B¹ ἢ post ἐδάφ. om. Ap. ὅπως BAp., δκ. cet. ἔχει BAp. 10 ἔνδιον pro στύλον Ap.

11 ἀπολιπόντα BAp. 12 ἐπιστροφησει B, -ρέσει^{ατ} M, ss. M², ὑποστρῶσαι Ap. 13 ἢ prius om. Ap., καὶ ss. M² χλαιίναι B, -ς Ap., χιτῶνας MV ὃ om. Ap. 14 ante ἢν add. ἢ (?) B, del. ead. m. post ἢν add. ὃ³ MV 15 ἢ ante πολλῷ om. MV θερμῷ πολλῷ Ap. λούσας MV κάπειτα MV καὶ ἔπ. κατατείνας πρηνέα, κατατείναντα δὲ τὰς χεῖρας κ. φ. Ap. 17 ἵμάντι πλατεῖ καὶ ἴσχυρῷ, μαλθακῷ δὲ καὶ μακρῷ Ap. 18 ἵκανῷ M μακρῷ B¹, mut. in μαλακῷ B² διαντέων BMV, -τέω Ap., -αιών Litt. ex Par. MN

συμβεβλημένω μέσῳ κατὰ μέσον τὸ στῆθος δὶς περιβεβλῆσθαι χρή, ὡς ἐγγυτάτω τῶν μασχαλέων ἔπειτα τὸ περισσεῦον τῶν ιμάντων κατὰ τὴν μασχάλην ἐκάτερον περὶ τοὺς ὄμοις περιβεβλήσθω. ἔπειτα αἱ ἀρχαὶ πρὸς 5 ξύλον ὑπεροειδές τι προσδεδέσθωσαν, ἀρμόξουσαι τὸ μῆκος τῷ ξύλῳ τῷ ὑποτεταμένῳ, πρὸς ὅ τι προσβάλλον τὸ ὑπεροειδὲς ἀντιστηθούσοντα κατατείνειν. τοιούτῳ δέ τινι ἐτέρῳ δεσμῷ χρὴ ἄνωθεν τῶν γοννάτων δήσαντα καὶ ἄνωθεν τῶν πτερυνέων τὰς ἀρχὰς τῶν ιμάντων πρὸς τοιοῦτόν τι ξύλον προσδῆσαι· ἄλλῳ δὲ ιμάντι πλατεῖ καὶ μαλθακῷ καὶ δυνατῷ ταινιοειδεῖ, πλάτος 15 ἔχοντι καὶ μῆκος ἴκανον, ἵσχυρῷς περὶ τὰς ἱξύας κύκλῳ περιδεδέσθαι ὡς ἐγγυτάτω τῶν ἵσχιων· ἔπειτα τὸ | 206 περισσεῦον τοῦ ταινιοειδέος, ἅμα ἀμφοτέρας τὰς ἀρχὰς τῶν ιμάντων, προσδῆσαι πρὸς τὸ ξύλον τὸ πρὸς ποδῶν· ἔπειτα κατατείνειν ἐν τούτῳ τῷ σχήματι ἔνθα καὶ ἔνθα, ἅμα μὲν ἴσορρόπως, ἅμα δὲ ἐσ ίθύ. οὐδὲν γὰρ ἀν μέγα κακὸν ἡ τοιαύτη κατάτασις ποιήσειν, ἢν χρηστῶς σκεναισθῇ, εἰ μὴ ἀραι ἐξεπίτηδές τις βούλοιτο 20 σίνεσθαι. τὸν δὲ ἴητρὸν χρὴ ἢ ἄλλον, δοτις ἵσχυρὸς καὶ μὴ ἀμαθῆς, ἐπιθέντα τὸ θέναρ τῆς χειρὸς

- 1 ξυμβ. MV μέσαις B¹, corr. 2 χρὴ om. Ap. ἔπειτεν Ap. 3 post ιμάντων add. δύο Ap. post ιμάντ. add. τῇ B¹, postea deletum 4 περιβεβλεῖσθαι Ap. 5 ξύλον om. Ap. αἱ ἀρμόσουσαι Ap. 6 τῷ ρωτῷ υποτεταγμ. προς τὸ προσβ. τ. ὑ. ἀποστηθούσιν κατατείνῃ Ap. 7 ἀντιστηθούσον B κατατείνει BMV τοιούτων M 8 δεσμῶν ἢν ανωθεν τῶν τοῦ γονατῶν δεσμῶν δήσ. Ap. 10 τοιοῦτο MAp. τι om. V ἀντὶ δὲ ἄλλῳ i. Ap. 12 ἵσχυρῷ B ἱξύς M, α add. M², ἱξας V ante κύκλῳ ss. καὶ B³ 13 περιδεδεμενω B ἐγγύτατα MV 14 ἅμα om. B, ἅμα V 15 πρ. τ. ξ. προσδ. MV πρὸ τῶν πόδ. B, τῶν add. man. posterior 16 νάπ. MV post σχήμ. add. καὶ MV 18 ποιήσει M, ποιήσῃ V 19 εἰ χρ. σκεναισθείη MV ἢν pro εἰ B 20 σίν. B², τείνεσθαι B¹MV καὶ pro ἢ V ἄλλος M, i. m. γρ. κ. ἄλλον 20. 21 ante ἵσχ. add. βονλοιτο B, punctis circumd. B²

έπι τὸ ὕβωμα, τὴν δ' ἐτέρην χεῖρα προσεπιθέντα τὸ θέναρ τῆς ἐτέρης χειρὸς καταναγκάζειν προσσυνιέντα, ἢν τε ἐσ ἵδν ἐσ τὸ κάτω πεφύκη καταναγκάζεσθαι, ἢν τε πρὸς τῆς κεφαλῆς, ἢν τε πρὸς τῶν ἰσχίων. καὶ ἀσινεστάτη μὲν αὐτῇ ἡ ἀνάγκη· ἀσινὲς δὲ καὶ ἐπικαθέ- 5 ζεσθαι τινα ἐπὶ τὸ κύφωμα αὐτοῦ ἄμα κατατεινομένου καὶ ἐνσεῖσαι μετεωρισθέντα. ἀτὰρ καὶ ἐπιβῆναι τῷ ποδὶ καὶ ὀχηθῆναι ἐπὶ τὸ κύφωμα ἡσύχως τε ἐπενσεῖ- σαι οὐδὲν κωλύει. τὸ τοιοῦτον δὲ ποιῆσαι μετρίως ἐπιτήδειος ἀν τις εἴη τῶν ἀμφὶ παλαίστρην εἰθισμένων. 10 δυνατωτάτη μέντοι τῶν ἀναγκέων ἐστίν, εἰ δὲ μὲν τοῖχος ἐντετμημένος ἡ τὸ ξύλον τὸ κατορωρυγμένον, ἢ ἐν- τέτμηται, κατωτέρῳ εἴη τῆς φάριος τοῦ ἀνθρώπου, διόσω ἀν δοκῆ μετρίως ἔχειν, σανὶς δὲ φίλυρίνη μὴ λεπτὴ ἐνείη ἡ καὶ ἄλλον τινὸς ξύλου· ἐπειτα ἐπὶ μὲν 15 τὸ ὕβωμα ἐπιτεθεὶη ἡ τρύχιδν τι πολύπτυχον ἡ σμικρόν τι σκύτινον ὑποκεφάλαιον· ὡς ἐλάχιστα μὴν ὑποκεῖσθαι συμφέρει, μόνον προμηθεόμενον, ὡς | μὴ ἡ σανὶς ὑπὸ 208 σκληρότητος ὀδύνην παρὰ καιρὸν προσπαρέχῃ· κατὰ ἵξιν δὲ ἔστω ὡς μάλιστα τῇ ἐντομῇ τῇ ἐσ τὸν τοῖχον 20

1 ὑπὸ pro ἐπὶ M καὶ τὴν ἐτ. χ. πρ. ἐπὶ τὴν ἐτέρην κατ. MV 2 προσξ. codd. 5 ἀσινεστάτη Ap. αὐτὴ B ἡ om. Ap. ἀσινῆς Ap. δὴ pro δὲ Pq. 5. 6 καθέξ. Ap. 6 τοῦ pro αὐτοῦ MV 7 επεσεῖσαι Ap. 8 ὁχ. τὸ σῶμα καὶ ἡσ. ἐπεισεῖσαι Ap. δὲ pro τε B 9 τὸ om. Ap. τοιοῦτο MV 10 παλεστῷ Ap. 11 δυνατωτάτην μὲν οὖν τ. Ap. ἀραγ- καίων BMAp. 12 post ἐντετμημένος add. εἴη B τύχος εν- τετμιται το ξύλον τω κατωρ. Ap. ἡ pro ἡ MV τὸ δὲ ξύλ. MV post ἡ add. δε B, del. B² 13 τοῦ ἀνθρ. τῆς φάρ. Ap. 14 οκωσοι B¹, mut. in ὥκωσ σοι B³, οπωσῶν δοκεοι Ap., δκ. cet. δοκέη codd. δὲ om. Ap. 15 εἴη Ap. ἐπειτ' Ap. 16 ἡ prius et τι utroque loco om. Ap. τρύχειον B μικ. MVAp. 17 τι om. Ap. γρ. καὶ ἐπικεῖσθαι i. m. M ἐπικεῖσθαι Ap. 18 ξυμφ. codd. προμηθευμ. B, -θενόμ. Ap. ὅπως Ap. 19 προσπαρέχειν B, -χει M, παρέχειν Ap. 19. 20 καὶ ταξεῖν δὲ ὡς μάλ. εν τῷ τῇ εντομῇ τῇ εἰς Ap.

τὸ ὄβωμα, ὡς ἀνὴρ σανίς, ἥ μάλιστα ἔξεστηκεν, ταύτῃ
 μάλιστα πιέζῃ ἐπιτεθεῖσα. ὅταν δὲ ἐπιτεθῇ, τὸν μέν
 τινα καταναγκάζειν χρὴ τὸ ἄκρον τῆς σανίδος, ἥν τε
 ἔνα δέηται τε δύο, τοὺς δὲ καταταυγέειν τὸ σῶμα κατὰ
 5 μῆκος, ὡς πρόσθεν εἰρηται, τοὺς μὲν τῇ, τοὺς δὲ τῇ.
 ἔξεστιν δὲ καὶ ὀνίσκοισι τὴν κατάτασιν ποιεῖσθαι ἥ
 παρακατορύξαντα παρὰ τὸ ξύλον ἥ ἐν αὐτῷ τῷ
 ξύλῳ τὰς φλιάς τῶν ὀνίσκων ἐκτεκτημάνενον, ἥν τε
 δροῦσας θέλησι σμικρὸν ὑπερεχούσας, ἥν τε κατὰ πο-
 10 ρυφὴν τοῦ ξύλου ἔνθεν καὶ ἔνθεν. αὗται αἱ ἀνάγ-
 και εὐταμιέντοι εἰσι καὶ ἐσ τὸ ἰσχυρότερον καὶ ἐσ
 τὸ ἥσσον, καὶ ἰσχὺν ἔχουσιν τοιαύτην, ὥστε καὶ εἴ τις
 ἐπὶ λύμη βούλοιτο, ἀλλὰ μὴ ἐπὶ ἱητρείη, ἐσ τοιαύτας
 ἀνάγκας ἀγαγεῖν, καὶ ἐν τούτῳ ἰσχυρῶς δύνασθαι·
 15 καὶ γὰρ ἀν κατατείνων κατὰ μῆκος μοῦνον ἔνθεν καὶ
 ἔνθεν οὕτῳ καὶ ἀλλην ἀνάγκην μηδεμίαν προστιθεῖσ
 ὅμως κατατείνειν ἀν τις ἀλλὰ μὴν καὶ εἴ μὴ κατα-
 τείνων, αὐτῇ δὲ μοῦνον τῇ σανίδι οὕτως ἵποιή, καὶ
 οὕτως ἀν καταναγκάσειε. καλαὶ οὖν αἱ τοιαῦται ἰσχύες

1 κύρωμα pro ὄβ. Ap. ἀντὶ om. Ap. ἔξεστήκει B
 2 πιέζειν Ap. 3 τῆς σαν. τὸ ἄ. ἥντινα δεη Ap. 4 δύνω M
 κατατείνειν MV Ap. 5 ὥσπερ Ap. 6 ἔξεστι MV ὀνίσκοις
 B Ap. τὴν om. Ap. ποιέε. codd. παρὰ om. Ap. 8 φιαλας
 Ap. ἐντεκτειναμένος Ap. 9 δρυνθας Ap. θέλεις B,
 θέλη MV, θέλη Ap. post θελ. add. ἐκατέρωθεν MV μικ.
 MV Ap. 9. 10 κονοην τὸ pro κορυφὴν Ap. 10 αἱ om. Ap.
 11 εὐταμιενται B Ap. εἰσι om. Ap. 12 ἰσχὺν V, ισον Ap.
 ἔχουσι MV 13 μὴν pro μὴ B ιατριη Ap. 14 καὶ
 εἰn scripsi, καὶ vulg. καὶ εἰn . . . δύνασθαι vulg., om. BMV Ap.
 15 κατὰ τὸ μ. B μόν. MV Ap. 16 οὕτως B Ap. οὐδεμίαν
 MV προτιθεῖς V 17 ὅμοις M κατατεινειν εαν της καὶ
 εἰ Ap. pro ἀλλὰ μὴν Litt. ικανῶς cum eis, quae antecedunt,
 coniungens 18 εἰ ποιη B, εἰ ποιέη M, οὕτωσὶ ποιεεi V, ιποίη
 Litt. post ιπ. add. τις MV καὶ V 19 ἀν om. MV, γρ.
 κ. ἀν οὕτως i. m. M καταναγκάσειεν M καλλαὶ B ante
 ισχ. add. καὶ V

εἰσίν, ἥσιν ἔξεστι καὶ ἀσθενεστέρησι καὶ ἴσχυροτέρησι
χρῆσθαι αὐτὸν ταμιεύοντα. καὶ μὲν δὴ καὶ κατὰ φύ-
σιν γε ἀναγκάζουσι· τὰ μὲν γὰρ ἔξεστεῶτα ἐς τὴν χώρην 210
ἀναγκάζει ἡ ἐπωσις ἵέναι, τὰ δὲ συνεληλυθότα κατὰ
φύσιν κατατείνουσιν αἱ κατὰ φύσιν κατατάσιες. οὕκουν 5
ἔχω τούτων ἀνάγκας παλλίους οὐδὲ δικαιοτέρας· ἡ
γὰρ κατ’ αὐτὴν τὴν ἄκανθαν ἴθυωρή τῆς κατατάσιος
κάτωθέν τε καὶ κατὰ τὸ ἰερὸν ὀστέον καλεόμενον οὐκ
ἔχει ἐπιλαβὴν οὐδεμίαν· ἄνωθεν δὲ καὶ κατὰ τὸν αὐχένα
καὶ κατὰ τὴν κεφαλὴν ἐπιλαβὴν μὲν ἔχει, ἀλλὰ ἐσιδεῖν 10
τε ἀπρεπῆς ταύτῃ γινομένη ἡ κατάτασις καὶ ἄλλας
βλάβας ἀν προσπαράσχοι πλεονασθεῖσα. ἐπειρήθη δὲ
δὴ ποτε ὑπτιον τὸν ἄνθρωπον κατατείνειν ἀσκὸν ἀφύση-
τον ὑποθεὶς ὑπὸ τὸ ὑβωμα, καὶ ἔπειτα αὐλῷ ἐκ χαλ-
κείου ἐς τὸν ἀσκὸν τὸν ὑποκείμενον φῦσαν ἐνιέναι. 15
ἄλλα μοι οὐκ εὐπορεῖτο· ὅτε μὲν γὰρ εὖ κατατείνοιμι
τὸν ἄνθρωπον, ἥσσατο δὲ ἀσκὸς καὶ οὐκ ἡδύνατο ἡ
φῦσα ἐσαναγκάζεσθαι· καὶ ἄλλως ἔτοιμον ἐς τὸ πε-
ριολισθάνειν ἦν, ὅτε ἐς τὸ αὐτὸν ἀναγκαζόμενον τὸ τε
τοῦ ἄνθρωπου | ὑβωμα καὶ τὸ τοῦ ἀσκοῦ πληρούμενον 212
κύρτωμα. ὅτε δὲ αὖ μὴ κάρτα κατατείνοιμι τὸν ἄν- 21
κύρτωμα.

1 ἥσιν(ν) Μ²) BM 2 χρέε. MV 3 ἀναγκάζοντιν MV
4 εἰπωσις B, ἀπωσις MV, γρ. κ. ἡ ἐπωσις i. m. M 5 ξυνεληλ.
MV 5 τείνοντιν B 6 τούτων scripsi, τοντέων codd.
7 κατὰ V αὐτὴν om. V 8 καὶ ante κατὰ
om. V 8. 9 οὐχ ἥσει ἐπὶ βλάβην MV, γρ. κ. οὐκ ἔχει ἐπιλαβὴν
i. m. M, σχδ οὐκειξε επιβλαβὴν i. m. B 9 οὐδὲ μίαν V ut
solet καὶ ante κατὰ om. MVΓ post αὐτ. add. καὶ κατὰ τὸν
αυχένα cum punctis superscriptis Γ 10 ἀλλ' MV ἐς ἰδεῖν
B, ἐς ἰδέει(εη) Μ²)ν MΓ ἐσιδεῖν V 11 γε V, τε M¹, rasura
mut. in γε 12 προσπαράσχοι M, παρέχοι V ἐπειράθ. B
ἐπειρήθην . . . παραλλαγή (p. 182, 11) om. Γ 13 κατατείνας
B 14 ὑποτεθεὶς B καπ. MV 14. 15 χαλκίον B
15 φύσαν V ἐνιεῖν MV 18 φύσα V ἀναγκάζεσθαι B ἐς
τὸ om. MV 20 τὸ om. V

θρωπον, ὁ μὲν ἀσκὸς ἐκυρωτοῦτο ἀν ύπὸ τῆς φύσης,
ὁ δὲ ἄνθρωπος πάντῃ μᾶλλον ἐλορδαίνετο ἢ ἦ συνέ-
φερεν. ἔγραψα δὲ ἐπίτηδες τοῦτο· καλὰ γὰρ καὶ ταῦτα
τὰ μαθήματά ἔστιν, ἡ πειρηθέντα ἀπορηθέντα ἐφάνη
καὶ δι' ἄσσα ἡπορήθη.

48. Ὄσοισι δὲ ἐσ τὸ ἔσω σκολιαίνονται οἱ σφόν-
δυλοι ύπὸ πτώματος ἢ καὶ ἐμπεσόντος τινὸς βαρέος,
εἰς μὲν οὐδεὶς τῶν σφονδύλων μέγα ἔξισταται κάρτα
ώς ἐπὶ τὸ πολὺ ἐκ τῶν ἄλλων, ἢν δὲ ἐκτῇ μέγα ἢ
10 εἴς ἢ πλείονες, θάνατον φέρουσιν· ὥσπερ δὲ καὶ πρόσθεν
εἴρηται, κυκλώδης καὶ αὕτη γίνεται ἡ παραλλαγή. οὗρα
μὲν οὖν τοῖσι τοιούτοισι καὶ ἀπόπτατος μᾶλλον ἴσταται
ἢ τοῖς ἔξι κυφοῖσι, καὶ πόδες καὶ ὅλα τὰ σκέλεα
ψύχεται μᾶλλον, καὶ θανατηφόρα ταῦτα μᾶλλον ἐκείνων,
15 καὶ ἢν περιγένωνται δέ, δυώδεες τὰ οὗρα μᾶλλον
οὗτοι καὶ τῶν σκελέων ἀκρατέστεροι καὶ ναρκωδέστεροι.
ἢν δὲ καὶ ἐν τῷ ἄνω μέρει μᾶλλον τὸ λόρδωμα γένηται,
παντὸς τοῦ σώματος ἀκρατέες καὶ κατανευαρκωμένοι
γίνονται. μηχανὴν δὲ οὐκ ἔχω οὐδεμίαν ἔγωγε, δύνασθαι
214 χρὴ τὸν | τοιοῦτον ἐσ τὸ αὐτὸ καταστῆσαι, εἰ μή τινα
21 ἡ διὰ τῆς κλίμακος κατάσεισις ὠφελεῖν οἵη τε εἶη ἢ
καὶ ἄλλη τις τοιαύτη ἵησις ἢ κατάτασις, οἵη περ διάγρ

2 παντι B μᾶλλ. πάντη V ἢ om. MV 2. 3 ξυνέφ.
codd., σ. vulg. 3 δὲ om. Ap. δὲ pro γὰρ Gal. comm.
XVIII, A, 313 καὶ om. Ap. 4 τὰ om. MV τὰ τοιαῦτα
μαθ. Gal. comm. ib. ἔστι V ἀπειρηθέντα pro ἂ π. B Ap.
5 διὰ τί Ap. 6 καὶ περὶ τῆς εσωθεν τῶν σφονδύλων ἔξαρθρη-
σιος tit. B ὀκώσοισι B εἰςω MV 8 post μὲν add. ἢ B
ἔξισταται B 9. 10 εἰ εἰς ἢ B 10 πλέονες MV φέρονται
B 11 post αὕτη add. καὶ οὐ γωνιώδης MV 12. 13 ἰσχη-
ται ἢ τοισι Γ 13 τοῖσιν (ν M²) MV κύφοισι V, κυφυσιν Γ
15 δή pro δέ Wb. 17 ἢν δὲ . . . ἐπίπαν (p. 183, 22) om.
Γ 19 ὄκως MV 20 ante εἰ add. καὶ M 21 κατὰ pro
διὰ MV κλίμ. κατατάσεις B ὠφελεῖν codd. 22 ἢ pro
ἢ V κατάσεισις MV διάγρ B

πρόσθεν εἶρηται. κατανάγκασιν δὲ σὺν τῇ κατατάσει οὐδεμίαν ἔχω, ή τις ἀν γίνοιτο, ώστε κυφώματι τὴν κατανάγκασιν ή σανὶς ἐποιεῖτο. πῶς γὰρ ἄν τις ἐκ τοῦ ἔμπροσθεν τῆς κοιλίης ἀναγκάσαι δύνατο; οὐ γὰρ οἶόν τε. ἀλλὰ μὴν οὕτε βῆχες οὕτε πταόμοι οὐδεμίαν 5 δύναμιν ἔχουσι, ὥστε τῇ κατατάσει συντιμωρεῖν· οὐ μὴν οὐδὲ ἔνεσις φύσης ἐνιεμένης ἐσ τὴν κοιλίην οὐδὲν ἀν δυνασθείη. καὶ μὴν αἱ μεγάλαι σινύαι προσβαλλόμεναι ἀνασπάσιος εἴνεκα δῆθεν τῶν ἔσω ἡεπόντων σφουδύλων μεγάλῃ ἀμαρτᾶς τῆς γυνώμης ἐστίν· ἀπω- 10 θέουσι γὰρ μᾶλλον ή ἀνασπῶσι καὶ οὐδὲν αὐτὸν τοῦτο γινώσκουσι οἱ προσβάλλοντες· ὅσῳ γὰρ ἄν τις μέξω προσβάλλῃ, τοσούτῳ μᾶλλον λορδοῦνται οἱ προσβληθέντες συναναγκαζομένου ἄνω τοῦ δέρματος. τρόπους δὲ ἄλλους κατατασίων η̄ οἵοι πρόσθεν εἶρηται ἔχοιμ’ 15 ἄν εἰπεῖν, ἀρμόζειν ἀν δοκέοντας μᾶλλον τῷ παθήματι· ἀλλ’ οὐ κάρτα πιστεύω αὐτοῖσι· διὰ τοῦτο οὐ γράφω. ἀθρόον δὴ συνιέναι χρὴ περὶ | τῶν τοιούτων, ώστε 216 κεφαλαιώφ εἶρηται, ὅτι τὰ μὲν ἐσ τὸ λορδὸν ὁέψαντα δλέθριά ἐστιν καὶ σινάμωρα, τὰ δὲ ἐσ τὸ κυφὸν ἀσι- 20 νέα θανάτου καὶ οὔρου σχεσίων καὶ ἀποναρκωσίων τὸ ἐπίπαν· οὐ γὰρ ἐντείνει τοὺς ὀχετοὺς τοὺς κατὰ τὴν

1 κατασείσει MV 2 γέν. B 3 ὥσπερ MV post ὡς add.
καὶ V 3 ἐποιεῖτο codd. 4 post ἔμπρ. add. διὰ MV

6 ἔχουσιν MV 6(σ) M)υντιμωρέειν codd. 7 οὐδ' MV φύσις
ἐνιεμένη B 8 δυνηθείη MV σινίαι M, -νῖαι V 9 εἴσω
MV 10 τῆς om. MV ἐστί B 11 οὐδ' MV 12 γι(γ V)-
νώσκουσιν MV 13 προσβάλῃ MV τοσούτον B

15 τε BMV, δὲ vulg. ἀλλοιονς B κατατάσιων M, ss. M², -σει-
σίων rec. Litt. Pq. εἶρηται M, corr. man. 2 16 ante εἰπ. add.
τις (τινας Wb.) B ἀρμόσαι οὖς (οἰς V) ἐν τις δοκέοι τῷ παθ.
μᾶλλον MV 17 ἀλλον οὐ B 18 ξυνιέναι codd. ὡς Foes. Wb.,
ῶν codd. ὡς ἐν κ. εἰρηθεῖαι Erm. 19 εἰς B 20 ἐστι MV
σινόμ. MV κυφον V 21 οὔρων MV 21. 22 τὸ~~τὸ~~ ἐπ. M

κοιλίην οὐδὲ κωλύει εὐρόσους εἶναι ἡ ἐσ τὸ ἔξω κύ-
φωσις. ἡ δὲ λόρδωσις ταῦτά τε ἀμφότερα ποιεῖ καὶ
ἄλλα πολλὰ προσγίνεται. ἐπεὶ τοι πολὺ πλείονες σκε-
λέων τε καὶ χειρῶν ἀκρατέες γίνονται καὶ καταναρ-
5 κοῦνται τὸ σῶμα καὶ οὗρα ἰσχεται αὐτοῖσιν, οἵς ἀν
μὴ ἐκστῇ μὲν τὸ ὕβριμα μήτε ἐσω μήτε ἔξω, σεισθέωσι
δὲ ἴσχυρῶς ἐσ τὴν ἴδιαν τῆς φάριος· οἵσι δ' ἀν
ἐκστῇ τὸ ὕβριμα, ἥσσον τοιοῦτα πάσχουσι.

49. Πολλὰ δὲ καὶ ἄλλα ἐν ἱητρικῇ ἐν τις τοιαῦτα
10 κατίδοι, ὃν τὰ μὲν ἴσχυρὰ ἀσινέα ἐστὶν καὶ καθ'
έσωτὰ τὴν κρίσιν ὅλην λαμβάνοντα τοῦ νοσήματος, τὰ
δὲ ἀσθενέστερα σινάμωρα καὶ ἀποτόκους νοσημάτων
χρονίους ποιέοντα καὶ κοινωνέοντα τῷ ἄλλῳ σώματι
ἐπὶ πλέον, ἐπεὶ καὶ πλευρέων κάτηξις τοιοῦτόν τι πέ-
15 πονθεν· οἵσι μὲν γὰρ ἀν καταγῇ πλευρή, ἡ μία ἡ
218 πλέονες, ὡς τοῖσι πλείστοισι | κατάγνυνται, μὴ δια-
σχόντα τὰ ὀστέα ἐσ τὸ ἐσω μέρος μηδὲ φιλωθέντα,
ὅλιγοι μὲν ἥδη ἐπυρέτηνται· ἀτὰρ οὐδὲ αἷμα πολλοὶ
ἥδη ἐπτυσαν, οὐδὲ ἔμπυοι πολλοὶ γίνονται, οὐδὲ ἔμ-
20 μοτοι, οὐδὲ ἐπισφακελίσιες τῶν ὀστέων· δίαιτά τε
φαύλη ἀρκεῖ· ἦν γὰρ μὴ πυρετὸς συνεχῆς ἐπιλαμβάνη

1 εἰς B 2 ἡ δὲ λόρδωσις . . . προσγίν. om. Γ τε om.
MV ποιέει codd. 3 ante ἄλλα add. ἐσ τὰ MV, ἐσ ταῦτα
Erm. ἐπί τοι BΓ, ἐπειτα V πλέονες Pq. καλέονται pro
σκ. τε MV 4. 5 καταναρκοῦνται MVG, -κῶνται Erm.
5 οἵσιν Γ, οἵσι δὲ ἀν MV 6 εἰσω MV 10 κατίδη MV
ἐστὶ MV καὶ om. M 11 ἐαυτὲς BMV 12 σινόμ. MV
14 πλέων BΓ τοιοῦτο MV 15 ἡς περὶ πλευρῶν καταγεντων
tit. B ἡ ante μία om. MV 16 πλείονες BΓ τοῖς BΓ
κατήγνυνται MV 17 τὰ δὲ ὀστ. Γ εἰσω V 18 γὰρ pro
ἥδη Γ πολὺ V 19 ἥδη om. V ἐπτ. ἥδη Γ ἔπειται M
19. 20 ἔγμ. B, ἐνμ. Γ 20 ἐπισφακελίξιες BVMΓ, -σιες
vulg. 21 ἀρκέει codd. ξυνεχ. MV ἐπιλαμβανεῖ^η M, ἐπι-
λάβῃ Γ

αὐτούς, κενεαγγεῖν κάκιον τοῖσι τοιούτοισιν ἢ μὴ κε-
νεαγγεῖν καὶ ἐπωδυνέστερον καὶ πυρετωδέστερον καὶ
βηχωδέστερον· τὸ γὰρ πλήρωμα τὸ μέτρον τῆς κοιλίης
διόρθωμα τῶν πλευρέων γίνεται. ἡ δὲ κένωσις κρε-
μασμὸν τῆσι πλευρῆσι ποιεῖ, ὁ δὲ κρεμασμὸς ὀδύνην.
5 ἔξωθεν τε αὖ φαύλη ἐπίδεσις ἀρκεῖ τοῖσι τοιούτοισιν·
κηρωτῇ καὶ σπλήνεσι καὶ ὅθονίοισι ἡσύχως ἐφείδοντα
διμαλῆν τὴν ἐπίδεσιν ἐπιδεῖν ἢ καὶ εἰριῶδες τι προσεπι-
τιθέντα. κρατύνεται δὲ πλευρὴ ἐν εἴκοσι ἡμέρησιν·
ταχεῖαι γὰρ αἱ ἐπιπωρώσιες τῶν τοιούτων ὀστέων. 10

50. Ἀμφιφλασθείσης μέντοι τῆς σαρκὸς ἀμφὶ τῆσι
πλευρῆσιν ἢ ὑπὸ πληγῆς ἢ ὑπὸ πτώματος ἢ ὑπ' ἀντε-
ρείσιος ἢ ὑπ' ἄλλου τινὸς τοιουτορόπου, πολλοὶ πολὺ¹
ἥδη αἷμα ἔπτυσαν· οἱ γὰρ ὀχετοὶ οἱ παρὰ τὸ λαπαρὸν
τῆς πλευρῆς ἐκάστης παρατεταμένοι καὶ οἱ τόνοι ἀπὸ 15
τῶν ἐν τῷ σώματι ἐπικαιροτάτων τὰς ἀφορμὰς ἔχουσι.
πολλοὶ οὖν ἥδη βηχώδεες καὶ φυματίαι καὶ ἔμπυοι
ἐγένοντο καὶ ἔμμοτοι καὶ ἡ πλευρὴ ἐπεσφακέλισεν
αὐτοῖσιν. ἀτὰρ καὶ οἵσι μηδὲν τοιοῦτον προσεγένετο,
ἀμφιφλασθείσης τῆς σαρκὸς ἀμφὶ τῆσι πλευρῆσιν, ὅμως 20

1 κενεαγγείη ΒΓ, -γγέειν ΜV τοῖς M τοιούτοισι ΒΓΜ,
ν add. M² 1. 2 κενεαγγίην B, κενεαγγέειν ΜV, -γγην mut.
in -γγειην Γ 3 τὸ μέτ. om. V 4 πλευρῶν Γ 5 ante τῆσι
add. μὲν ΜV τῆσι pro τῆσι B ποιέει codd. 6 ἀρκέει
codd. τ. τοιούτοισιν (ν M²) ἀ. ΜV τ. τοιούτ. om. Γ
7 κηρωτῇ . . . ὀστέων (10) om. Γ ὅθονίοισιν (ν M²) ΜV
8 ἐπιδεῖν om. ΜV εἰρ. scripsi, ἐρ. cet. 8. 9 προστιθέντα
B 9 εἴκοσιν (ν M²) ΜV ἡμέρησι ΜV 10 τοιούτεων B
11 δὲ pro μέντοι M 12 πλευρῆσι ΓΜ¹ ὑπὸ ἀντ. ΜVΓ
13 ὑπὸ ἔλλ. B, ὑπ' Γ, om. ΜV πολὺ om. Γ 14 κατὰ pro
παρὰ ΜVΓ 15 παρατεταμένορ ΒΓ 15. 16 ἀπὸ τῶν ἐν τῷ σώ-
ματι τῶν ἐν τῷ ἐπικ. (alterum τῶν ἐν τῷ exponunt) B, ἀ. τ.
ἐπικ. τ. ἐν τῷ σ. ΜV, ἀπὸ τῶν ἐν τῷ σ. ἐπικ. Γ ἔχουσιν Γ
17 πολλοὶ . . . αὐτοῖσιν (186, 6) om. Γ γοῦν ΜV
18 ἐνμ. B ἐπεσφακέλισαι B, ἐπεσφακέλισεν V 19 αὐτοῖσι
B τοιοῦτο ΜV ἐπεγένετο B 20 πλευρῆσι M, ν add. M²

δὲ βραδύτερον ὁδυνώμενοι παύονται οὗτοι ἢ οἵσιν ἀν
 220 πλευρὴ καταγῆ, καὶ ὑποστροφὰς μᾶλλον | ἵσχει ὁδυ-
 νημάτων τὸ χωρίον ἐν τοῖσι τοιούτοισι τρόμασιν ἢ
 τοῖς ἑτέροισιν. μάλα μὲν οὖν μετεξέτεροι καταμελέουσι
 5 τῶν τοιούτων σινέων, μᾶλλον ἢ ἦν πλευρὴ κατεαγῆ
 αὐτοῖσιν. ἀτὰρ καὶ ἴησιος σκεθροτέρης οἱ τοιοῦτοι
 δέονται, εἰ σωφρονοῖεν· τῇ τε γὰρ διαίτῃ συμφέρει
 συνεστάλθαι, ἀτρεμεῖν τε τῷ σώματι ὡς μάλιστα, ἀφρο-
 δισίων τε ἀπέχεσθαι, βρωμάτων τε λιπαρῶν καὶ κερχνω-
 10 δέων καὶ ἴσχυρῶν πάντων, φλέβα τε κατ' ἄγκωνα
 τέμνεσθαι, σιγᾶν τε ὡς μάλιστα, ἐπιδεῖσθαι τε τὸ χω-
 ρίον τὸ φλασθὲν σπλήνεσι μὴ πολυπτύχοισι, συγνοῖσι
 δὲ καὶ πολὺ πλατυτέροισι πάντῃ τοῦ φλάσματος, κη-
 ρωτῇ δὲ ὑπαλείφειν ὁθονίοισι τε πλατέσι σὺν ταινίῃσι
 15 πλατείῃσι καὶ μαλθακῇσιν ἐπιδεῖν· ἔρειδειν δὲ μετρίως,
 ὥστε μὴ κάρτα πεπιέχθαι φάναι τὸν ἐπιδεμένον μηδ'
 αὖ χαλαρόν· ἄρχεσθαι δὲ τὸν ἐπιδέοντα κατὰ τὸ φλά-
 σμα καὶ ἔρησθαι ταύτῃ μάλιστα· τὴν δ' ἐπίδειν
 ποιεῖσθαι ὡς ἀπὸ δύο ἀρχέων, ἐπιδεῖν τε, ἵνα μὴ
 20 περιρρεπὲς τὸ δέρμα τὸ περὶ τὰς πλευρὰς ἦ, ἀλλ'

1 βραχύτεροι Merc. i. m. οἵσι M, ν add. M² 2 ante πλ.
 add. ἢ M κατηγῆ B 3 τρόμασι B 4 τοῖσιν ἑτεροίοισιν M V
 ἑτεροισι B κατ' ἀμ. V 5 μ. ἢν ἢν πλ. B, μ. ἢ ἢν ἢ πλ. V
 κατηγη B 6 αὐτεοις B, αὐτοῖσι(ν²) M, αὐτέοισιν V ἴησιος
 BΓ, ἴησεως V ad σκεθροτ. i. m. ἀκριβοῦς ἀληθοῦς M σκεθρωτ.
 Γ 7 τῇ τε . . . ἀπέχ. (9) om. Γ ξυμφ. codd. ξυνεσταλμένη B,
 ξυνεστάλθαι M V 8 ἀτρεμιν B, -μέειν M V 9 βρωμ. δὲ λ. MΓ
 9. 10 κερχιωδ. M V 11 σιγᾶν . . . ταύτῃ μάλιστα (18) om. Γ
 ἐπιειδεῖσθαι B, ἐπιδεῖσθαι M V δὲ M V ante τὸ χ. add.
 ἐς M 13 πλατυτέροις ἢ B, -τέρησι M πάντα M 14 τε
 pro δὲ M V ὑποχρίειν M V ὁθονίοις δὲ πλατεσιν B 15 πλα-
 τησι πλατησι B μαλθακῃσι B ἐπιειδεῖν B, ἐπιδέειν M V
 τε M V 16 φᾶναι V 17 τε B 18 δὲ M V 19 ποιέει
 codd. ἐπιειδεῖν B, ἐπιδέειν M V ἐπιδεινται Γ, ἐπιδέεται Litt.,
 Erm. pro ἐ. τ. 20 εἴη BΓ, ἐη M V, scripsi ἤ ἀλλὰ M

ἰσόδροοπον. ἐπιδεῖν δὲ η̄ καθ' ἐκάστην ἡμέρην η̄ παρ' ἔτερην. ἀμεινον δὲ καὶ τὴν κοιλίην μαλθάξαι κούφω τινί, ὅσον κενώσιος εἶνεκεν τοῦ σίτου, καὶ ἐπὶ μὲν δέκα ἡμέρας ἰσχυάνειν, ἐπειτα ἀναθρέψαι τὸ σῶμα καὶ ἀπαλῦναι. τῇ δ' ἐπιδέσει, ἔστ' ἀν μὲν ἰσχυαίνης, ἐρη- 5 φεισμένη μᾶλλον χρῆσθαι· διπόταν δὲ ἐξ τὸν ἀπαλυσμὸν ἄγης, ἐπιχαλαρωτέοη. καὶ η̄ν μὲν αἷμα ἀποπτύση | καταρχάς, τεσσαρακονθήμερον τὴν μελέτην καὶ τὴν 222 ἐπίδεσιν ποιεῖσθαι χρή· η̄ν δὲ μὴ πτύση τὸ αἷμα, ἀρκεῖ ἐν εἴκοσιν ἡμέρησιν η̄ μελέτη ὡς ἐπὶ τὸ πολύ. 10 τῇ ἰσχύι δὲ τοῦ τρώματος τοὺς χρόνους προτεκμαίο- σθαι χρή. ὅσοι δ' ἀν ἀμελήσωσι τῶν τοιούτων ἀμφι- φλασμάτων, η̄ν καὶ ἄλλο μηδὲν αὐτοῖσι μέζον φλαῦρον γένηται, ὅμως τό γε χωρίον, η̄ ἀμφεφλάσθη, μυξωδε- στέρην τὴν σάρκα ἵσχει η̄ πρόσθεν εἶχεν. ὅπου δέ τι 15 τοιοῦτον ἐγκαταλείπεται καὶ μὴ εῦ ἔξιποῦται τῇ ἀλθέξει, φλαυρότερον μέν, η̄ν παρ' αὐτὸ τὸ διστέον ἐγκατα- λειφθῆ τὸ μυξῶδες· οὕτε γὰρ ἔτι η̄ σάρξ δμοίως ἀπτε- ται τοῦ διστέου, τό τε διστέον νοσηρότερον γίνεται 20 σφακελισμοί τε χρόνοι διστέου πολλοῖσιν ἥδη ἀπὸ τοι- ούτων προφασίων ἐγένοντο. ἀτὰρ καὶ η̄ν μὴ παρὰ τὸ

1 ἐπιδέειν MV ἐπιδεῖν . . . ἀπαλῦναι (5) om. Γ η̄ καθ' et η̄ alterum om. B 5 δὲ M V Γ ἐπιδεῖν B Γ 5. 6 ἐρη- φεισμενης Γ 6 χοέε. MV ὅταν Γ, δκ. cet. 7 ἄγεις B ἐπὶ χαλ. V καὶ η̄ν . . . προστεκμ. χρή (12) om. Γ 8 κατ' ἀρχὰς V τεσσάρων. M, alterum α in raso l. V 9 ποιε. codd. 10 ἀρκέει codd. 11 ἰσχύει B προστεκμ. BM 12 τοιουτέων B Γ 13 αὐτοῖς B Γ 14 γίνεται B η̄ B Γ, η̄ν MV ἀμφιφλασθῆ BM V Γ, ἀμφεφλάσθη Erm., χωρίον ἀμ- φιφλασθὲν Litt. Pq. ex rec. codd. 15 ἰσχειν B Γ δκον MV δὴ MV 16 τοιουτον τι Γ ἐνν. B Γ τισι pro τῇ B, -ν Γ, τησηι mut. im τησι M, τῆσιν V, τῇ γε vulg. ἀλθέξεσιν Γ 17 post η̄ν add. μὲν V 17. 18 ἐνν. B Γ 18 ἔτι om. Γ 18. 19 ἐφάπτ. Γ νοσηλότ. Γ 20. 21 τοιουτέων codd. 21 προφάσεων V ἐγίγνετο Γ

όστεον, ἀλλ' αὐτὴ ἡ σὰρξ μυξώδης ἦ, ὅμως ὑποστροφαὶ γίνονται καὶ ὀδύναι ἄλλοτε καὶ ἄλλοτε, ἥν τις τῷ σώματι τύχῃ πονήσας. καὶ διὰ τοῦτο τῇ ἐπιδέσει χρῆσθαι χρή, ἅμα μὲν ἀγαθῇ, ἅμα δὲ ἐπὶ πολὺ⁵ προηκούσῃ, ἔως ἂν ξηρανθῇ μὲν καὶ ἀναποθῇ τὸ ἐκχύμωμα τὸ ἐν τῇ φλάσει ἐγγενόμενον, αὐξηθῇ δὲ σαρκὶ ὑγιεῖ τὸ χωρίον, ἀψηται δὲ τοῦ ὀστέου ἡ σάρξ. οἶσι δ' ἂν ἀμεληθεῖσιν χρονιωθῇ καὶ ὀδυνῶδες τὸ χωρίον γένηται καὶ ἡ σὰρξ ὑπόμυξος, τούτοισι καῦσις ἵησις¹⁰ ἀρίστη. καὶ ἦν μὲν αὐτὴ ἡ σὰρξ ἦ μυξώδης, ἄχρι τοῦ ὀστέου καίειν χρή, μὴ μὴν διαθεομανθῆναι τὸ ὀστέον. ἥν δὲ μεσηγὸν τῶν πλευρέων ἦ, ἐπιπολῆς μὲν οὖδε οὕτω χρὴ καίειν, φυλάσσεσθαι μέντοι μὴ δια-²²⁴ καύσης πέρην. | ἥν δὲ πρὸς τῷ ὀστέῳ δοκῇ εἶναι τὸ¹⁵ φλάσμα καὶ ἔτι νεαρὸν ἦ καὶ μή πω σφακελίῃ τὸ ὀστέον, ἥν μὲν κάρτα δλίγον ἦ, οὕτω καίειν χρὴ ὥσπερ εἰρηται. ἥν μέντοι παραμήκης ἦ δι μετεωρισμὸς δι κατὰ τὸ ὀστέον, πλέονας ἐσχάρας ἐμβάλλειν χρή. περὶ δὲ σφακελισμοῦ πλευρῆς ἅμα τῇ τῶν ἐμμότων ἴητοείη²⁰ εἰρήσεται.

51. "Hν δὲ μηδοῦ ἄρθρον ἐξ ισχίου ἐκπέσῃ — ἐκπίπτει δὲ κατὰ τέσσαρας τρόπους —, ἐς μὲν τὸ ἔσω πολὺ

1 ἄλλὰ Γ ἔη MV post ὅμ. add. γοῦν MV 2 ἥν τι
Litt. ex cod. H¹ 3 καὶ om. MV καὶ διὰ . . . σάρξ (7) om. Γ
4 δέεσθαι pro χρ. MV ἐπὶ om. MV 5 προσηκ. MV
6 ἐνγ. B, γεν. MV 7 ὑγιεῖ V 8 ἀμεληθεῖσι MV 9 γένη-
ται om. MV post ὑπόμ. add. ἔη MV, ἥ Γ τούτοισι Γ
10 καὶ ἥν . . . εἰρήσεται (20) om. Γ σ. μυξ. ἔη MV 12 ἔη
MV ἐπιπολῆς B 13 οὐδὲ MV οὗτω N, -s cet. codd.
14 δοκεῖ B, -κέη MV, scripsi -κῆ 15 εἴη MV σφακελίῃ
MV 16 ἔη MV 17 ἔη MV 18 πλείον. MV 21 Κῆ περὶ²
μηδοῦ ἐξαρθρήσεως tit. B, ἐὰν μηδὸς ἐξ ισχίου ἐκπέσῃ tit. i. m.
inf. M, περὶ τῆς κατ' ισχίου διαρθρώσεως tit. Γ 22 κατὰ
om. ΓΑρ. τεσσαρες Γ εἴσω MV πολὺ om. M

πλειστάκις, ἐσ δὲ τὸ ἔξω τῶν ἄλλων πλειστάκις, ἐσ δὲ τὸ ὅπισθεν καὶ τὸ ἔμπροσθεν ἐκπίπτει μέν, δলιγάκις δέ. ὁπόσοισι μὲν οὖν ἀν ἐσ τὸ ἔσω ἐκβῆ, μακρότερον τὸ σκέλος φαίνεται παραβαλλόμενον πρὸς τὸ ἔτερον, διὰ δισσὰς προφάσιας εἰκότως· ἐπί τε γὰρ τὸ ἀπὸ τοῦ 5 ἰσχίου πεφυκὸς ὁστέον τὸ ἄνω φερόμενον πρὸς τὸν οὐτένα, ἐπὶ τοῦτο ἡ ἐπίβασις τῆς κεφαλῆς τοῦ μηροῦ γίνεται, καὶ ὁ αὐχὴν τοῦ ἄρθρου ἐπὶ τῆς κοτύλης ὀχεῖται· ἔξωθέν τε αὖ δὲ γλουτὸς κοῖλος φαίνεται, ἄτε ἔσω ὁρμῆσης τῆς κεφαλῆς τοῦ μηροῦ, τό τε αὖ κατὰ 10 τὸ γόνυ τοῦ μηροῦ ἄκρον ἀναγκάζεται ἔξω ὁρμέπειν καὶ ἡ κνήμη καὶ ὁ ποὺς ὠσαύτως. ἄτε οὖν ἔξω ὁρμόντος τοῦ ποδός, οἱ ἱητοὶ δι' ἀπειρίην τὸν ὑγια πόδα πρὸς τοῦτον προσίσχουσιν, ἀλλ' οὐ τοῦτον πρὸς τὸν ὑγια. διὰ τοῦτο πολὺ μακρότερον φαίνεται τὸ σιναρὸν τοῦ 15 ὑγιέος. πολλαχῆ δὲ | καὶ ἄλλῃ τὰ τοιαῦτα παρασύνεσιν 226 ἔχει. οὐ μὴν οὐδὲ συγκάμπτειν δύναται κατὰ τὸν βουνβῶνα διμοίως τῷ ὑγιεῖ. ἀτὰρ καὶ ψαυομένη ἡ κεφαλὴ τοῦ μηροῦ παρὰ τὸν περίνεον ὑπερογκέοντα εὔδηλός ἐστι. τὰ μὲν οὖν σημεῖα ταῦτα ἐστιν, οἷς ἀν 20 ἔσω ἐκπεπτώκη ὁ μηρός.

1. 2 ἐν δὲ τοῦ ὅ. καὶ τοῦ ἔ. Β τονπ. et τονμ. Γ 2 καὶ τὸ ἔμπρ. om. Ap. 3 ὅκως οἴσι Β, δπόσ. scripsi, οἴσι ΜΥΓ, οἴη Αρ.

ἐὰν Γ, om. Ap. ἐκβῆ ἐσ τὸ εἰσω ΜΥ post ἔσω add. μέρος Αρ. Γ 5 εἰκότως... μηροῦ (7) et ὠσαύτως... ὑγιέος (16) om. Γ

6 τὸ ἄνω om. V ἐπὶ pro πρὸς Αρ. 7 τοῦτον ΜΥ, τοῦτον Αρ. τοῦ μηροῦ τ. π. Αρ. 9 ὀχέε. codd. αὐτοῦ ὁ γλ. κοινος Αρ.

10 εἰσω ΜΥ ἔσω ἄτε Αρ. τό τε ἀντῶ γ. τ. μ. ἀναγν. Αρ.

12 ποὺς ut fere solet V 13 οἱ om. Β ὑγιέα utroquo loco ΜΥ

φεῦ τῆς κακίστης ἐν νόσοις ἐμπειρίης

ἀπειρίη γὰρ ἄλγιον ληιστονοργίης i. m. inf. M

16 ἄλλα Γ παραξ. Μ, παρὰ ξ. V 17 οὐ δὲ μὴν ΜΥ ἔνγκ. ΜΥ

δύναται Μ 18 ἀτὰρ καὶ... ἀμεληθῆ (p. 190, 2) om. Γ 19 κατὰ

pro παρὰ ΜΥ 20 εὔδηλός ἐστιν Αρ. οὖν et ἐστιν om. Αρ.

οἴσι Μ, -ν V 21 εἰσω ΜΥ ἐκπεπτώκει ΜΥ ὁ μηρός om. Αρ.

52. Οῖσι μὲν ἀν οῦν ἐκπεσῶν μὴ ἐμπέσῃ, ἀλλὰ καταπορηθῇ καὶ ἀμεληθῇ, ἢ τε ὁδοιπορή περιφοράδην τοῦ σκέλεος ὥσπερ τοῖσι βουσὶν γίνεται καὶ ἡ ὅχησις πλείστη αὐτοῖσιν ἐπὶ τοῦ ὑγιέος σκέλεος ἐστιν. καὶ 5 ἀναγκάζονται κατὰ τὸν κενεῶνα καὶ κατὰ τὸ ἄρθρον τὸ ἐκπεπτωκός κοῖλοι καὶ σκολιοὶ εἶναι· κατὰ δὲ τὸ ὑγιὲς ἐσ τὸ ἔξω δι γλουτὸς ἀναγκάζεται περιφερῆς εἶναι· εἰ γάρ τις ἔξω τῷ ποδὶ τοῦ ὑγιέος σκέλεος βαίνοι, ἀπωθέοι ἀν τὸ σῶμα τὸ ἄλλο ἐπὶ τοῦ σιναροῦ σκέλεος 10 τὴν ὅχησιν ποιεῖσθαι· τὸ δὲ σιναρὸν οὐκ ἀν δύνατο διχεῖν· πῶς γάρ; ἀναγκάζεται οὖν οὕτω κατὰ τοῦ ὑγιέος σκέλεος τῷ ποδὶ ἔσω βαίνειν, ἀλλὰ μὴ ἔξω· οὕτω γὰρ διχεῖ μάλιστα τὸ σκέλος τὸ ὑγιὲς καὶ τὸ ἐωυτοῦ μέρος τοῦ σώματος καὶ τὸ τοῦ σιναροῦ σκέλεος 15 μέρος. κοιλαινόμενοι δὲ κατὰ τὸν κενεῶνα καὶ κατὰ τὰ ἄρθρα σμικροὶ φαίνονται καὶ ἔύλω τῷ ἀντερείδεσθαι ἀναγκάζονται πλάγιοι κατὰ τὸ ὑγιὲς σκέλος· δέονται γὰρ ἀντικοντάσιος ταύτη· | ἐπὶ τοῦτο γὰρ οἱ γλουτοὶ δέπονσι, καὶ τὸ ἄχθος τοῦ σώματος ἐγκεῖται ἐπὶ 228 τοῦτο. ἀναγκάζονται δὲ καὶ ἐπικύπτειν· τὴν γὰρ χεῖρα τὴν κατὰ τὸ σκέλος τὸ σιναρὸν ἀναγκάζονται κατὰ πλάγιον τὸν μηρὸν ἐρείδειν· οὐ γὰρ δύναται τὸ σι-

1 οῖς B ἐὰν pro οῖσι μὲν ἐν Ap. 2 καὶ ἐμ. om. Ap.
όδοιπορείη B 3 τοῖς BΓ, ἐν τοῖς Ap. βουσὶ MV 3. 4 καὶ
ἡ ὅχησις . . . σκέλεος ἐστιν om. Γ ἡ om. MV ὅχησις Ap.

4 αὐτέοισι B ἐστί V ἐστιν ἦν ἀναγκαιον τὰ κατα Ap.
5 ἡ pro καὶ MV 6 κοιλοὶ VΓ καὶ κατὰ δὲ Ap. 8 εἰ
γὰρ . . . ἔγκ. ἐπὶ τοῦτο (20) om. Ap. σκέλεος om. M, add. M²

i. m. βαίνει M, βαίνει V 9 ἐσ τὸ σιναρὸν σκέλος MV
10 ποιέε. codd. 11 διχεῖν codd. ante ἀναγκ. add. ἐν B
οὕτως κατὰ BΓ 12 εἴσω MV 13 διχεῖ codd. 16 μικ.
MV τῷ ξ. ἀντ. MV, τῷ ξ. τῷ ἀντ. BΓ, corr. Wb. 19 δέ-
πονσιν Γ ἐνκ. Γ, διχεῖται MV 20 ἐπικρύπτ. B τῇ γ.
χειρὶ τῇ Ap. 21 κατὰ τὸ πλ. τὸν μ. Γ 22 ἐρείδ. om. Ap.

ναρὸν σκέλος ὅχεῖν τὸ σῶμα ἐν τῇ μεταλλαγῇ τῶν σκελέων, ἢν μὴ κατέχηται πρὸς τὴν γῆν πιεζόμενον. ἐν τούτοισι οὖν τοῖσι σχήμασιν ἀναγκάζονται ἐσχηματίσθαι, οἵσιν ἂν ἔσω ἐκβὰν τὸ ἄρθρον μὴ ἐμπέσῃ, οὐ προβούλευσαντος τοῦ ἀνθρώπου, δπως ἂν ὁρίστα 5 ἐσχηματισμένος ἦ, ἀλλ' αὐτὴ ἡ συμφορὴ διδάσκει ἐκ τῶν παρεόντων τὰ ὁρίστα αἰρεῖσθαι. ἐπεὶ καὶ ὅσοι ἔλκος ἔχοντες ἐν ποδὶ ἡ κνήμη κάρτα μὴ δύνανται ἐπιβαίνειν τῷ σκέλει, πάντες, καὶ οἱ νήπιοι, οὔτως ὀδοιπορέουσιν· ἔξω γὰρ βαίνουσι τῷ σιναρῷ· καὶ δισσὰ κερδαίνουσι, 10 δισσῶν γὰρ δέονται· τό τε γὰρ σῶμα οὐκ ὅχεῖται διμοίως ἐπὶ τοῦ ἔξω ἀποβανομένου, ὥσπερ ἐπὶ τοῦ ἔσω· οὐδὲ γὰρ κατ' ἵθυῳδίην αὐτῷ γίνεται τὸ ἄχθος, ἀλλὰ πολλῷ μᾶλλον ἐπὶ τοῦ ὑποβανομένου· κατ' ἵθυῳδίην γὰρ αὐτῷ γίνεται τὸ ἄχθος ἐν τε αὐτῇ τῇ ὁδοι- 15 πορῇ καὶ τῇ μεταλλαγῇ τῶν σκελέων. ἐν τοῦτῳ τῷ σχήματι τάχιστα ἀν δύνατο ὑποτιθέναι τὸ ὑγιεῖς σκέλος, εἰ τῷ μὲν σιναρῷ ἔξωτέρῳ βαίνοι, τῷ δὲ ὑγιεῖ ἐσωτέρῳ. περὶ οὗ οὖν ὁ λόγος, ἀγαθὸν εὑρίσκεσθαι αὐτὸ ἐωντῷ τὸ σῶμα ἐσ τὰ ὁρίστα τῶν | σχημάτων. ὅσοισι 230

1 ὅχεειν codd. 2 εἰ pro ἦν MV κατέχει τε B, κατέχειται Γ μὴ κατ. πρὸς om. Ap. 3 τούτοισι B, -ν Γ, τοιούτοισιν MV γοῦν M σχήμασι M¹, ν add. M² 4 οἵσι M¹, ν add. M² εἴσω MV, om. Ap. ἐκβὰν V ἐκπέση B, ἐνπ. Γ 5 οὐ προβούλευσαντος...σιναρῷ (10) om. Γ ὄκως MV 6 ἐσχηματισμένον MV ἔη MV, εἴη Wb. ἀλλὰ B ἔνυμφ. MV 7 ἐρέσθαι M¹V, αἰρέεσθαι B M² ὀκόσοι MV 8 οὐ κάρτα pro κ. μὴ MV 10 post σιν. add. σκέλει MV κερδαίνουσιν MG 11 τό τε... σχημάτων (20) om. Γ ὅχεε. codd. 13 εἴσω codd. οὔτε B αὐτὸ MV 14 ὑπερβαν. MV, ὃ in raso l. M² 15 τῇ ante ὁδ. om. M 18 ἦν pro εἰ MV μὲν τῷ V post βαίροι add. τις B ὑγιεῖς B 19 post ἀγ. add. γὰρ V 20 ἐσ uncis incl. Litt. aut ἐωντῷ pro ἐωντῷ legi vult, ἐσ del. Erm. οἵσι Γ, οἵσι Ap.

μὲν οὖν μήπω τετελεωμένοις ἐσ αὔξησιν ἐκπεσὸν μὴ
ἐμπέσοι, γνιοῦται καὶ ὁ μηρὸς καὶ ἡ κυνήμη καὶ ὁ
πούς· οὕτε γὰρ τὰ ὀστέα ἐσ τὸ μῆκος διοίωσις αὔξεται,
ἀλλὰ βραχύτερα γίνεται, μάλιστα δὲ τὸ τοῦ μηροῦ,
5 ἄσαρκόν τε πᾶν τὸ σκέλος καὶ ἄμυνον καὶ ἐκτεθῆλυσμέ-
νον καὶ λεπτότερον γίνεται, ἅμα μὲν διὰ τὴν στέρησιν
τῆς χώρης τοῦ ἄρθρου, ἅμα δὲ ὅτι ἀδύνατον χρῆσθαι
ἐστιν, ὅτι οὐ κατὰ φύσιν κεῖται· χρῆσις γὰρ μετεξετέρη
φύεται τῆς ἄγαν ἐκθηλύνσιος. φύεται δέ τι καὶ τῆς
10 ἐπὶ μῆκος ἀναυξείης. κακοῦται μὲν οὖν μάλιστα οἵς
ἄν ἐν γαστρὶ ἐοῦσιν ἔξαρθρήσῃ τοῦτο τὸ ἄρθρον, δεύ-
τερον δὲ οἵς ἄν νηπιωτάτοις ἐοῦσιν, ἥκιστα δὲ τοῖσι
τετελεωμένοισιν. τοῖσι μὲν οὖν τετελεωμένοις εἰρηται
οἵη τις ἡ ὀδοιπορίη γίνεται. οἴσιν δ' ἄν νηπίοις
15 ἐοῦσιν ἡ συμφορὴ αὕτη γένηται, οἱ μὲν πλεῖστοι
καταμβλακεύονται τὴν διόρθωσιν τοῦ σώματος, ἀλλὰ
εἰλέονται ἐπὶ τὸ ὑγιὲς σκέλος, τῇ χειρὶ πρὸς τὴν γῆν
ἀπερειδόμενοι τῇ κατὰ τὸ ὑγιὲς σκέλος. καταμβλακεύονται

1 τετελεωμ. scipisci, τετελειωμ. B Ap., -οισιν V, τελειουμένοισιν
M ἐκπεσὸν MVΓ μηδε Ap. 2 ἐμπέσει B, -ση MΓAp.
γνοῦται MV ἐν ἄλλῳ ἔως τοῦ γύονται ἦν τὸ περὶ ἄρθρων in
marg. inf. M καὶ post γν. om. MV 3 οὕτε γὰρ . . . μηροῦ (4)
om. Γ τὰ ante ὀστέα om. Ap. 4 τὰ pro τὸ MV, τὸ om. Ap.

5 ἄπαν MVAp., δλον Γ ἄμυνον M 6 λεπτὸν Ap. 7 τῆς
χώρης om. Ap. ἅμα . . . κεῖται ἐτ φύεται τῆς . . . γένηται (15)
om. Γ χρέε. MV 8 κεῖται MV 9 ἐκθηλύνσεως MV
δ' ζτι V 10 ἀναυξείης scipisci, -ξίης B, -ξήσιος M, ἀναξαύ-
σης V οἴσιν (ν add. M²) MV utroque l. 11 ἔξαρθρήσει
BM 12 ante νηπ. add. ὡς MV νηπιωτάτοισιν MV
ουσιν B 13 τετελειωμένοισι(ν M) . . . τετελειωμένοισιν MV
14 ἡ om. V ὀδοιπορείη B οἴσι MV νηπίοισιν MV οἱ
δε νηπ. Ap. 15 ἐοῦσιν om. Ap. ξυμφ. codd. φαίνηται
MV, γίν. Ap. μὲν om. Ap. 16 καταμβλ. B Ap., -μβλακεύονται
Γ, καταβλ. MV ὄρθωσιν Ap. ἀλλ Γ 17 ante εἰλ. add.
κακῶς vulg., om. BMVΓAp. 18 καταμβλ. B Ap., κατολιγο-
ρουσι B² i. m., καταβλ. MV καταμβλ. δὲ . . . ἔχουσιν (p. 193, 8)
om. Γ

δὲ ἔνιοι τὴν ἐσ τὸ ὄρθὸν ὁδοιπορίην, καὶ οἵς ἀν τετελεωμένοις ἡ συμφορὴ αὕτη γένηται. δόποσοι δ' ἀν νήπιοι ἔοντες ταύτῃ τῇ συμφορῇ χρησάμενοι ὄρθῶς παιδαγωγηθέωσι, τῷ μὲν ὑγιεῖ σκέλει χρέωνται ἐσ ὄρθόν, ὑπὸ δὲ τὴν μασχάλην τὴν κατὰ τὸ ὑγιὲς σκέλος 5 σκύπωνα περιφέρουσιν, μετεξέτεροι δὲ καὶ ὑπ' ἀμφο- 232 τέρας τὰς χεῖρας· τὸ δὲ σιναρὸν σκέλος μετέωρον ἔχουσιν, καὶ τοσούτῳ ὁρίους εἰσὶν, ὅσῳ ἀν αὐτοῖσιν ἔλασσον τὸ σκέλος τὸ σιναρὸν ἥ· τὸ δὲ ὑγιὲς ἴσχυει αὐτοῖσιν οὐδὲν ἡσσον ἡ εἰ καὶ ἀμφότερα ὑγιᾶ ἦν. Θηλύνονται 10 δὲ πᾶσι τοῖσι τοιούτοισι αἱ σάρκες τοῦ σκέλεος, μᾶλλον δέ τι θηλύνονται ἐκ τοῦ ἔξω μέρεος ἡ ἐκ τοῦ ἔσω ὁς ἐπὶ τὸ πολὺ πᾶσιν.

53. Μυθολογέοντιν δέ τινες, ὡς αἱ Ἀμαζόνες τὸ ἄρσεν γένος τὸ ἑωυτῶν αὐτίκα νήπιον ἐὸν ἔξαρθρέονται 15 σιν, αἱ μὲν κατὰ γούνατα, αἱ δὲ κατὰ ἴσχια, ὡς δῆθεν χωλὰ γίνοιτο καὶ μὴ ἐπιβουλεύοι τὸ ἄρσεν γένος τῷ θῆλει. χειρῶναξιν ἄρα τούτοισι χρέωνται, δόποσα ἡ σκυτείης ἔργα ἡ χαλκείης ἡ ἄλλο ὅ τι ἐδραῖον ἔργον.

1 δ' MV ἄρθρον B οἷσιν (*v. add. M²*) MV 2 τετελι(*scripsi* λε)ωμένοις B, τελειουμένοισιν (*v. add. M²*) MV αὕτη ἡ ἔ. MV ἔνυμφ. utroque l. codd. ὁ. vulg., ὁκό(ω B)σοισι B M 4 παιδαγωγηθῶσι(*v. M*) MV σκελεῖται B χρέωνται B, χρέο-
cet. 4. 5 ἔσορθροι B 6 σκεπτῶν B περιφέρουσι M V
7. 8 ἔχονται M V 8 ὁρίους M V, ὁσος B Γ εἰσὶν M αὐτοῖσι B M¹,
v. add. M² 9 ἔη MV, om. Γ δ' MV ἴσχυηται M, -η V,
-τὶ Γ αὐτεοισιν B. -σι Γ 10 ἡ om. B Γ ὑγιᾶ *scripsi*, -έα
codd. 11 τοῖσι om. V τοιούτοισιν M V 12 δ' ἔτι B M V Γ,
δέ τι Litt. e Par. EHN post θηλ. add. αἱ M V, om. B Γ
13 εἴσω M V ἐπὶ πολὺ B πᾶσι M V 14 περὶ τῶν ἀμαζο-
νίδων i. m. B² M μυθολογέοντιν . . . ἔονται (p. 194, 3) om. Γ
μυθολογοῦσι(*v. B*) codd., *scripsi* -έονται ἀμαζονίδες M V
15 ἄρρεν V 17 γίνεται B ἐπιβουλεύει B M ἄρρεν M V
ante ἄρρ. duodecim circ. litt. erasae M 18 χειρόν., ὁ in
raso loco, M χρέωνται *scripsi*, χρέωνται B, χρέο- cet. ὁκ. codd.
19 σκυτίης B χαλκείης B ἄλλο τι M V

εὶ μὲν οὖν ἀληθέα ταῦτά ἔστιν, ἐγὼ μὲν οὐκ οἶδα· ὅτι δὲ γένοιτ’ ἂν τοιαῦτα οἶδαι, εἴ τις ἔξαρθρόει αὐτίκα νήπια ἔόντα. κατὰ μὲν οὖν τὰ ἴσχιά μέζον τὸ διάφορόν ἔστιν ἐς τὸ ἔσω ἢ ἐς τὸ ἔξω ἔξαρθρῆσαι, κατὰ δὲ τὰ γούνατα δια-
5 φέρει μέν τι, ἔλασσον δέ τι διαφέρει. τρόπος δὲ ἐκατέ-
234 ρου τοῦ χωλώματος ἴδιός ἔστιν· κυλλοῦνται μὲν γὰρ
μᾶλλον, οἷς ἂν ἐσ τὸ ἔξω ἔξαρθρόησῃ· ὁρθοὶ δὲ ἡσσον
ἴστανται, οἷς ἂν ἐσ τὸ ἔσω ἔξαρθρόησῃ. ὠσαύτως δὲ καὶ
ἥν παρὰ τὸ σφυρὸν ἔξαρθρόησῃ, ἥν μὲν ἐσ τὸ ἔξω μέρος,
10 κυλλοὶ μὲν γίνονται, ἔστανται δὲ δύνανται· ἥν δὲ ἐσ
τὸ ἔσω μέρος ἔξαρθρόησῃ, βλαισοὶ γίνονται, ἡσσον δὲ
ἔστανται δύνανται. ἦ γε μὴν συναύξησις τῶν ὀστέων
τοιήδε γίνεται· οἵσιν μὲν ἂν τὸ κατὰ τὸ σφυρὸν ὀστέον
το τῆς κνήμης ἐκστῇ, τούτοισι μὲν τὰ τοῦ ποδὸς
15 ὀστέα ἥκιστα συναύξεται· ταῦτα γὰρ ἐγγυτάτῳ τοῦ
τρόματός ἔστι· τὰ δὲ τῆς κνήμης ὀστέα αὔξεται οὐ
πολὺ ἐνδεεστέρως, αἱ μέντοι σάρκες μινύθουσιν. οἵσι
δ’ ἂν κατὰ μὲν τὸ σφυρὸν μένη τὸ ἄρθρον κατὰ φύ-
σιν, κατὰ δὲ τὸ γόνυν ἐξεστήκῃ, τούτοισι τὸ τῆς κνή-
20 μης ὀστέον οὐκ ἐθέλει συναύξεσθαι διοιώσει, ἀλλὰ
βραχύτερον γίνεται· τοῦτο γὰρ ἐγγυτάτῳ τοῦ τρόμα-
τός ἔστιν· τοῦ μέντοι ποδὸς τὰ ὀστέα μινύθει μέν,

1 ταῦτ’ MV ἔστι M 2 γινοίστο M, γίνοιτο V 3 οὖν
om. Γ ante μέζον add. καὶ B Γ εἰς B, ἢ ἐσ MV 4 εἰσω M
εἰς B Γ κατὰ γούν. δὲ διαφ. MV 6 ἔστι V κυλλοῦνται Γ,
γυνοῦνται MV 7 οἴσιν (ν M²) MV 8 οἴσιν (ν add. M²) codd.
εἰς M εἰσω V περὶ κυλλῶν καὶ βλέσσων tit. in calce M
11 εἰσω MV βλέσσοι MV post βλ. add. μὲν MV 12 ξυναύ-
ξησις ὀστέων tit. i. m. M ξυναύξ. MV, μὴν οὖν συν αὔξ. Γ
13 οἴσι MV οἴσιν . . . χοήσθαι τῷ σκέλει (p. 196, 23) om. Γ οὖν
pro ἀν MV τὸ ante κατὰ om. MV 14 τούτουσι M, τοῖσι
V 15 ξυναύξ. M 16 ἔστιν M post αὔξ. add. μὲν MV
17 post πολὺ add. δὲ MV μινύθουσιν B, μηνύθουσι M
19 ἐξεστήκοι V 20 ξυναύξ. MV 21 βραχύτατον MV
22 ἔστι MV

ἀτὰρ οὐχ ὁμοίως, ὥσπερ ὀλίγον τι πρόσθεν εἶρηται,
ὅτι τὸ ἄρθρον τὸ παρὰ τὸν πόδα σῶόν ἔστιν. εἰ δέ
οἱ χρῆσθαι ἡδύναντο, ὡς καὶ τῷ κυλλῷ, ἔτι ἀν ἥσσον
ἔμινύθει τὰ τοῦ ποδὸς ὀστέα τούτοισιν. οἵσι δ' ἀν
κατὰ τὸ ἴσχιον ἡ ἔξαρφησις γένηται, τούτοισι τοῦ 5
μηροῦ τὸ ὀστέον οὐκ ἐθέλει συναύξεσθαι ὁμοίως —
τοῦτο γὰρ ἐγγυτάτῳ τοῦ τρώματός ἔστιν —, ἀλλὰ
βραχύτερον τοῦ ὑγιέος γίνεται. τὰ μέντοι τῆς κνήμης
όστέα οὐχ ὁμοίως τούτοισιν ἀναυξέα γίνεται, οὐδὲ τὰ
τοῦ ποδὸς διὰ τοῦτο, ὅτι τὸ τοῦ μηροῦ ἄρθρον τὸ 10
παρὰ τὴν κνήμην ἐν τῇ ἐωυτοῦ φύσει μένει καὶ τὸ
τῆς κνήμης τὸ παρὰ τὸν | πόδα. σάρκες μέντοι μινύ- 236
θουσιν παντὸς τοῦ σκέλεος τούτοισιν. εἰ μέντοι χρῆ-
σθαι τῷ σκέλει ἡδύναντο, ἔτι ἀν μᾶλλον τὰ ὀστέα
συνηγάνετο, ὡς καὶ πρόσθεν εἶρηται, πλὴν ἡ τὸ τοῦ 15
μηροῦ, καὶν ἥσσον ἄσαρκα εἴη, ἀσαρκότερα δὲ πολλῷ
ἡ εἰ λύγια ἦν. σημεῖον δὲ ὅτι ταῦτα τοιαῦτά ἔστιν·
όπόσοι τοῦ βραχίονος ἐκπεσόντος γαλιάγκωνες ἐγένοντο
ἡ ἐκ γενεῆς ἡ ἐν αὐξήσει καὶ πρὶν τελεωθῆναι, οὗτοι
τὸ μὲν ὀστέον τοῦ βραχίονος βραχὺ ἴσχουσιν, τὸν δὲ 20
πῆκυν καὶ ἄκρην τὴν χεῖρα ὀλίγῳ ἐνδεεστέψην τοῦ

1 ante ὁλ. rasura trium litt. M 2 τὸν pro τὸ B
2. 3 δέοι pro δὲ οἱ V 3 χρέε. MV ἱδύνατο MV, ἡδύναντο
B ὥσπερ MV 4 μινύθι B τοντων B, -οισι(ν²) M
5 ἡ om. MV 6 ξυναύξ. MV 7 ἔστι M 9 τούτοισι(ν²)
M 10 post ποδὸς add. ὀστέα B τὸ post ὅτι om. B
12. 13 μινύθονσι MV 13 τούτοισι(ν²) M 13. 14 χρέε.
MV 14 ἐδύναντο M αἰτιαν pro ἔτι ἀν B 15 συνηγά.
B, ξ. MV ἡ τὸ om. MV 16 ην B, ἔη MV, εἴη Litt.
17 η̄ B, ἡ εἰ λύ. Litt. ex Par. N, εἰ om. MV λύγια scripsi,
λύγεια B, λύγέα rel. ταῦτα om. MV 18. ὅν. codd., ὀκωσοισι
B post ὅκ. add. γὰρ MV 19 ἡ ante ἐκ om. MV ante
ἐν add. καὶ MV καὶ ante πρὶν om. MV τελεωθ. codd.
20 ἴσχουσι MV

ύγιεος διὰ ταύτας τὰς προφάσιας τὰς εἰρημένας, ὅτι δὲ μὲν βραχίων ἐγγυτάτῳ [τοῦ ἀρθρου] τοῦ τρώματός εἶτιν, ὥστε διὰ τοῦτο βραχύτερος ἐγένετο· ὁ δὲ αὖ πῆχυς διὰ τοῦτο οὐχ ὅμοιώς ἐναπούει τῆς συμφορῆς, 5 ὅτι τὸ τοῦ βραχίονος ἀρθρον τὸ πρὸς τοῦ πήχεος ἐν τῇ ἀρχαίῃ φύσει μένει. ἡ τε αὖ χεὶρ ἄκρη ἔτι τηλοτέρῳ ἀπεστιν ἢ ὁ πῆχυς ἀπὸ τῆς συμφορῆς. διὰ ταύτας μὲν τὰς εἰρημένας προφάσιας τῶν δστέων τά τε μὴ συναυξανόμενα οὐ συναύξεται, τά τε συναυξάνο-
10 μενα συναύξεται. ἐσ δὲ τὸ εὔσαρκον τῇ χειρὶ καὶ τῷ βραχίονι ἡ ταλαιπωρίη τῆς χειρὸς μέγα προσωφελεῖ· ὅσα γὰρ χειρῶν ἔργα εἰστί, τὰ πλεῖστα προθυμέονται οἱ γαλιάγκωνες ἔργάζεσθαι τῇ χειρὶ ταύτῃ, ὅσα περ καὶ τῇ ἑτέρῃ δύνανται, οὐδὲν ἐνδεεστέρως τῆς ἀσινέος·
15 οὐ γὰρ δεῖ ὀχεῖσθαι τὸ σῶμα ἐπὶ τῶν χειρῶν, ὡς ἐπὶ τῶν σκελέων, ἀλλὰ κοῦφα αὐτοῖσι τὰ ἔργα εἰστι. διὰ
δὲ τὴν χρῆσιν οὐ μινύθουσι αἱ σάρκες αἱ κατὰ τὴν
238 χειρα καὶ κατὰ τὸν πῆχυν τοῖσι γαλιάγκωσιν, | ἀλλὰ
καὶ ὁ βραχίων τι προσωφελεῖται ἐσ εὔσαρκίην διὰ
20 ταύτην· ὅταν δὲ ἴσχίον ἐκπαλὲς γένηται ἐσ τὸ ἔσω
μέρος ἐκ γενεῆς ἡ καὶ ἔτι νηπίω ἐόντι, μινύθουσι αἱ
σάρκες διὰ τοῦτο μᾶλλον ἡ τῆς χειρός, ὅτι οὐ δύναν-
ται χρῆσθαι τῷ σκέλει. μαρτύριον δέ τι ἐνέσται καὶ

- 2 δε τω ἀρθρῷ B, τ. ἀ. uncis inclusi
 MV 5 πῆχεως V 6 ἄκρη om. MV 7 ξυμφ. codd.
 8 οὖν pro μὲν MV 9 ξυναυξ. BV, συναυξόν. M ξυναύξε-
 ται utroque loco MV 9. 10 τὸ τε ξυναυξόμενον M, τό τε
 ξυναυξανόμενον V 10 ξυναύξεται MV 11 προσωφελέει BV,
 -ῆσει M 13 συνεργ. B περ om. MV 15 ὀχέε. codd.
 16 αὐτεοισι B, -έησι Litt., -ῆσι Etm. ἔστι V 17 μινύθουσιν
 MV 18 κατὰ om. B 19 προσωφελέεται codd. 19. 20 δια-
 ταῦτα MV 20 εἴσω MV 21 μινύθουσιν MV 23 χρέε.
 MV post μαρτ. add. ἐν M V Pq. ἐρέσται B

ἐν τοῖς δλίγον ὕστερον εἰρησομένοις, ὅτι ταῦτα τοιαῦτά
ἔστι.

54. Οἶσι δ' ἀν ἐσ τὸ ἔξω τοῦ μηδοῦ ἡ κεφαλὴ
ἐκβῆ, τούτοισι βραχύτερον μὲν τὸ σκέλος φαίνεται
παρατεινόμενον παρὰ τὸ ἔτερον εἰκότως· οὐ γὰρ ἐπ' 5
διστέον ἡ ἐπίβασις τῆς κεφαλῆς τοῦ μηδοῦ ἔστιν, ὡς
ὅτε ἔσω ἐκπέπτωκεν, ἀλλὰ παρὰ τὸ διστέον παρακεκλι-
μένην τὴν φύσιν ἔχον, ἐν σαρκὶ δὲ στηρίζεται ὑγρῇ
καὶ ὑπεικούσῃ· διὰ τοῦτο μὲν βραχύτερον φαίνεται.
ἔσωθεν δὲ ὁ μηδὸς παρὰ τὴν πλιχάδα καλεομένην κοι- 10
λότερος καὶ ἀσαρκότερος γίνεται. ἔξωθεν δὲ ὁ γλουτὸς
κυριότερος, ἄτε ἐσ τὸ ἔξω τῆς κεφαλῆς τοῦ μηδοῦ
ῳλισθηκνήσ. ἀτὰρ καὶ ἀντέροι φαίνεται ὁ γλουτός,
ἄτε ὑπειξάσης τῆς σαρκὸς τῆς ἐνταῦθα τῇ τοῦ μηδοῦ
κεφαλῇ. τὸ δὲ παρὰ τὸ γόνυ τοῦ μηδοῦ ἄκρον ἔσω 15
ὅπερον φαίνεται καὶ ἡ κυάμη καὶ ὁ πούς. ἀτὰρ οὐδὲ
συγκάμπτειν ὥσπερ τὸ ὑγιὲς σκέλος δύνανται. τὰ μὲν
οὖν σημεῖα ταῦτα τοῦ ἔξω ἐκπέπτωκότος μηδοῦ.

1 τοῖσιν (*v* add. M²) MV εἰρησομένοισιν V, εἰρημένοι-
σι(*v²*) M 2 ἔστιν MV 3 ΚΘ περὶ τῆς ἔξωθεν ἔξαρθρογή-
σεως τῆς κεφαλῆς τον μηδον tit. B, π. τ. ἔξω ἐ. τοῦ μηδοῦ κε-
φαλῆς tit. Γ ὅσοις Αρ. ὀκόσοισι δ' ἀν ἐσ τὸ ἔξω ἡ τ. μ. κ. MV
ἐσ τὸ om. BΓ τοῦ om. Αρ. ἡ om. Αρ. 4 τούτοισι om. Αρ.
τούτοισι . . . ὁ πούς. (16) om. Γ 5 εἰκότως del. Erm. 5. 6 ἐπὶ
τὸ ὁ. Αρ. 6 η αναβάσις η κεφαλη Αρ. ὥσπερ Αρ. 6. 7 ὥστε
pro ὡς ὅτε V 7 εἴσω codd. σεκπεπτωκεν B, ἔξεπιπτεν MV Αρ.

post ἀλλὰ add. ἀν Αρ. παρ' δστ. MV 7. 8 παρεγκ. ΜV,
παρακεκλιμένη B 8 ἔχον ἐν σαρκὶ ἐνστηρίζεται Αρ.
10 πληγ. B 10. 11 κυλλ. Foes. 11 ἀσαρκ. φαίνεται Αρ.
12 τοῦ μηδοῦ om. V 13 ὠλισθηκνίας B μηδος pro
γλ. Αρ. 14 τῆς ἐνταῦθα om. Αρ. 15 τό τε Αρ.
ἄκρον om. Αρ. εἴσω codd. 16 ποὺς ut solet V 17 ὡς
Γ δύνανται BΑρ. τὰ μὲν οὖν . . . σκέλος (p. 198, 3) om.
Γ 18 οὖν om. Αρ. post μηδοῦ add. εἰσιν codd., om.
Αρ. Erm.

55. Οῖσι μὲν οὖν ἀν τετελεωμένοισιν ἥδη ἐκπεσὸν
 240 τὸ ἄρθρον | μὴ ἐμπέσῃ, τούτοισιν βραχύτερον μὲν φαι-
 νεται τὸ σύμπαν σκέλος· ἐν δὲ τῇ ὁδοιπορίῃ τῇ μὲν
 πτερόνῃ οὐ δύνανται καθικνεῖσθαι τῆς γῆς, τῷ δὲ στή-
 5 θει τοῦ ποδὸς βαίνουσιν ἐπὶ τὴν γῆν· ὀλίγον δὲ ἐς
 τὸ ἔσω μέρος φέπουσιν τοῖσι δακτύλοισιν ἄκροισιν.
 ὅχειν δὲ τὸ σῶμα δύνανται τὸ σιναρὸν σκέλος τούτοισι
 πολλῷ μᾶλλον ἢ οἷς ἀν ἐς τὸ ἔσω μέρος ἐκπεπτώκῃ, ἅμα
 μὲν δτι ἡ κεφαλὴ τοῦ μηροῦ καὶ ὁ αὐχὴν τοῦ ἄρθρου
 10 πλάγιος φύσει πεφυκὼς ὑπὸ συχνῷ μέρει τοῦ ἴσχίου
 τὴν ὑπόστασιν πεποίηται, ἅμα δὲ δτι ἄκρος ὁ ποὺς
 οὐκ ἐς τὸ ἔξω μέρος ἀναγκάζεται ἐκκεκλίσθαι, ἀλλ
 ἐγγύς ἐστιν τῆς ιδυωρίης τῆς κατὰ τὸ σῶμα καὶ τείνει
 καὶ ἐσωτέρῳ. δταν οὖν τρίβον μὲν λάβῃ τὸ ἄρθρον
 15 ἐν τῇ σαρκὶ. ἐς ἥν ἐξεκλίθῃ, ἡ δὲ σὰρξ γλισχρανθῆ,
 ἀνώδυνον τῷ χρόνῳ γίνεται· δταν δὲ ἀνώδυνον γέ-
 νηται, δύνανται μὲν ὁδοιπορεῖν ἄνευ ξύλου, ἥν ἄλλως
 βούλωνται, δύνανται δὲ ὅχειν τὸ σῶμα ἐπὶ τὸ σιναρὸν
 σκέλος. διὰ οὖν τὴν χρῆσιν ἥσσον τοῖσι τοιούτοισιν
 20 ἐκθηλύνονται αἱ σάρκες ἢ οῖσιν ὀλίγον πρόσθεν εἰρη-

1 ἀν om. codd., add. Ap. 2 ἥδη τετελειωμένοις Ap.
 τετελειωμ. B, τετελειωμ. cet. 3 μὲν om. Γ 4 καθικνησθαι
 τούτοις μὲν βρ. φ. Ap. 5 μὲν om. Γ 6 επειτάνται
 BΓ, -έεσθαι cet. ante τῆς γῆς add. ἐπὶ MV, ἐπὶ τὴν
 γῆν Ap. Erm. τῷ... γῆν om. M, add. i. m. ead.(?) m.
 7 5 στήθι B 5 ἐπὶ τ. γ. ὀλίγον... ἄκροισιν om. B¹, add.
 i. m. B² ἐπὶ τῆς γῆς altero l. Erm. βαίν. ὀλίγον ἐπὶ τὴν
 γῆν εἰς τὸ ἔσω φ. ἀν. δὲ τ. δ. Ap. 5 εἰς codd. 6 εἴσω MV
 φέπονται MV ὀλίγον... τείνει καὶ ἐσωτέρῳ (14) om. Γ
 7 ὅχειν codd. δύν. τ. σ. MV τοῦτ' εἰ pro τούτοισι Ap.
 8 οῖσι M, -ν V εἴσω V ἐκπεπτώκει V 12 ἐγκεκλίσθαι
 BMV, ἐκκεκλίσθαι Par. M Litt. Pq., ἐκκεκλίνθαι Erm. 13 ἐστι
 MV 15 εἰς codd., ἐς Pq. ἐξεκλίθῃ M, -είσθη V, 16 δταν
 ... ποδί (p. 199, 20) om. Γ 17 δύνανται MV ὁδοιπορεῖν
 codd. 18 ὅχειν codd. 19 τοιούτοισι B 20 οῖσι(ν²) M

ται· ἐκθηλύνονται δὲ η̄ πλεῖον η̄ ἔλασσον· μᾶλλον δέ τι ἐκθηλύνονται κατὰ τὸ ἔσω μέρος η̄ κατὰ τὸ ἔξω ώς ἐπὶ τὸ πολὺ. τὸ μέντοι ὑπόδημα μετεξέτεροι τούτων ὑποδεῖσθαι οὐ δύνανται διὰ τὴν ἀκαμπίην τοῦ σκέλεος, οἱ δέ τινες καὶ δύνανται. οἵσι δ' ἀν ἐν γαστρὶ ἐοῦσιν 5 ἔξαρθρήσῃ τοῦτο τὸ ἄρθρον η̄ ἔτι ἐν αὐξήσει ἐοῦσι βίη ἐκπεσὸν μὴ ἐμπέσῃ η̄ καὶ ὑπὸ νούσου ἔξαρθρήσῃ τοῦτο τὸ ἄρθρον καὶ ἐκπαλήσῃ — πολλὰ γὰρ τοιαῦτα γίνεται — καὶ ἐνίσιν μὲν τῶν τοιούτων η̄ν ἐπισφακελίσῃ ὁ μηρός, ἐμπυγματα χρόνια καὶ ἔμμοτα γίνεται 10 καὶ ὀστέων ψιλώσιες ἐνίσιν· ὅμοίως δὲ καὶ οἵσιν ἐπισφακελίζει | καὶ οἵσιν μὴ ἐπισφακελίζει τοῦ μηροῦ 242 τὸ ὀστέον, πολλῷ βραχύτερον γίνεται καὶ οὐκ ἐθέλει συναύξεσθαι, ὥσπερ τοῦ ὑγιέος. τὰ μέντοι τῆς κνήμης βραχύτερα μὲν γίνεται η̄ τὰ τῆς ἑτέρης, ὀλίγῳ δὲ 15 διὰ τὰς αὐτὰς προφάσιας, αὖ καὶ πρόσθεν εἴρηνται· ὁδοιπορεῖν δὲ δύνανται οἱ τοιοῦτοι, οἱ μέν τινες αὐτῶν τοῦτον τὸν τρόπον, ὥσπερ οἵσι τετελεωμένοισιν ἔξεπεσεν καὶ μὴ ἐνέπεσεν, οἱ δὲ καὶ βαίνονται μὲν πάντὶ τῷ ποδί, διαρρέπονται δὲ ἐν τῇσιν ὁδοιπορίησιν 20 ἀναγκαζόμενοι διὰ τὴν βραχύτητα τοῦ σκέλεος. ταῦτα μέν<τοι> τοιαῦτα γίνεται, η̄ν ἐπιμελέως μὲν παιδαγωγηθέωσιν ἐν τοῖσι σχήμασιν καὶ ὀρθῶς, ἐν οἵσι δεῖ,

1 δ' οὐτι B, δ' ἔτι V 2 ante κατὰ add. αἱ B εἰσω
Μ V 3 ὑποδέες. codd. 5 δὲ ἀν M ἐοῦσι^(ν²) M ἐοῦσι om.
V 7 ante μὴ add. καὶ MV νόσ. BMV, νούσ. EK
12 ἐπισφακελίσει utroque loco V καὶ οἵσιν μὴ ἐπισφ. om. M,
add. i. m. ead. m. οἵσι μὴ MV 14 ξννανξ. M 15 γίγρ.
V 16 αὖ om. B 17 ὁδοιπορέειν codd. τὲ pro δὲ V
18 τετελιωμ. B, τετελειωμένοισι^(ν²) M^² cet. 19 ἔξεπεσε M V
20 διαρροπῶν ἐν τῇ ὁδοιπορίᾳ Γ τῆσι^(ν²) ὁδοιπορίησι^(ν²)
M 21 ἀναγκαζόμενοι . . . χρῆσις γίνεται (p. 200, 19) om. Γ
22 μέντοι scripsi, μὲν B, δὲ MV 22. 23 παιδαγωγηθέωσιν
scripsi, -ῶσι codd. 23 σχήμασι MV

πρὸν πρατυνθῆναι ἐσ τὴν ὁδοιπορίην, ἐπιμελέως δὲ καὶ ὀρθῶς, ἐπὴν πρατυνθέωσιν. πλείστης δὲ ἐπιμελήης δέονται οἵσι ἂν νηπιωτάτοισιν ἐοῦσιν αὕτη ἡ συμφορὴ γένηται· ἢν γὰρ ἀμεληθέωσι νήπιοι ἐόντες, 5 ἀχρεῖον παντάπασιν καὶ ἀνανξὲς ὅλον τὸ σκέλος γίνεται. αἱ δὲ σάρκες τοῦ σύμπαντος σκέλεος μινύθουσι μᾶλλον ἢ τοῦ ὑμέος· πάνυ μὴν πολλῷ ἥσσον τούτοισι μινύθουσιν ἢ οἵσι ἂν ἔσω ἐκπεπτώκῃ διὰ τὴν χρῆσιν καὶ τὴν ταλαιπωρίην, οἵσιν εὐθέως δύνασθαι χρῆσθαι τῷ 10 σκέλει, ὡς καὶ πρόσθεν ὀλίγῳ περὶ τῶν γαλιαγκώνιων εἰρηνται.

56. Εἰσὶ δέ τινες ὅν τοῖσι μὲν ἐκ γενεῆς αὐτίκα, τοῖσι δὲ καὶ ὑπὸ νούσου ἀμφοτέρων τῶν σκελέων ἔξ-
έστη τὰ ἄρθρα ἐσ τὸ ἔξω μέρος. τούτοισιν οὖν τὰ
244 μὲν ὀστέα ταῦτα παθήματα πάσχει, αἱ μέντοι | σάρκες
16 ἥκιστα ἐκθηλύνονται τοῖσι τοιούτοισιν· ἀμα γὰρ εὔ-
σαρκα τὰ σκέλεα γίνεται, πλὴν εἴ τι ἄρα κατὰ τὸ ἔσω
μέρος ἐλλείπει ὀλίγον· διὰ τοῦτο δὲ εὔσαρκά ἔστιν,
ὅτι ἀμφοτέροισι τοῖσι σκέλεσι ὁμοίως ἡ χρῆσις γίνεται.
20 ὁμοίως γὰρ σαλεύονται ἐν τῇ ὁδοιπορίῃ ἔνθα καὶ ἔνθα·

2 πρατυνθέωσι scripsi, -θῶσι BV, -θῶσιν M <small>(v add. M²) MV νηπιωτάτοισι(ν²) ἐοῦσι(ν²) M</small> <small>codd. γενήσεται B ἀμεληθέωσι scripsi, -θῶσι codd. MV παντάπασι M</small> <small>7. 8 η μινύθουσι B 8 οἶσιν (v add. M²) MV εἴσω MV</small> <small>ἐκπεπτώκει V 9 χρέε. codd. οἴον . . . σκέλ. (10) del. Erm. Wb., ἄτε προθυμευμένοισι χρ. τ. σκ. Rhd. 10 ὀλίγον ἐπὶ τῶν γ. MV 13 καὶ om. V νόσ. BMV, νούσ. N οἵσι ἐκ γενεῆς ἢ ἀπὸ νούσου ἄρθρον ἔξεστη tit. in m. sup. ab ead. m. M 14 τούτοισι(ν in raso l.) V 15 πάσχει ex iσχει corr. videtur V 16 τ. τοιούτοισι. ἀμα γὰρ om., post εἴσ. add. δὲ MV 17 γίνονται MV εἴσω MV 18 ἐλλείποι M, ἐλ-λίποι V εὔσαρκία B ἔστι(ν²) M 19 σκέλεσιν MV 20 ὁδοιπορείη B </small>	3 οἶσιν <small>4 ἔνμφ. MV 5 ἀχρεῖον MV 6 αἴ τε MV 7 ἥσσω M, ἥσσω V</small> <small>10 ὀλίγον ἐπὶ τοῦτο τοιούτοισι. ἀμα γὰρ om., post εἴσ. add. δὲ MV 11 πάσχει ex iσχει corr. videtur V 12 τοιούτοισι. ἀμα γὰρ om., post εἴσ. add. δὲ MV 13 γίνονται MV εἴσω MV 14 ἐλλείποι M, ἐλ-λίποι V εὔσαρκία B ἔστι(ν²) M 15 σκέλεσιν MV 16 ὁδοιπορείη B</small>
--	--

ἐξεχέγλοντοι δὲ ἵσχυρῶς οὗτοι φαίνονται καὶ ὁμοίοι οἱ μηδοὶ διὰ τὴν ἔκστασιν τῶν ἄρθρων. ἦν δὲ μὴ ἐπισφακελίσῃ αὐτοῖσι τὰ ὀστέα, μηδὲ κυφοὶ ἀνωτέρω τῶν ἴσχίων γένονται — ἐνίους γὰρ καὶ τὰ τοιοῦτα καταλαμβάνει —, ἦν οὖν μὴ τι τοιοῦτο γένηται, ἵκανῶς ὑγιηδοὶ τὰ ἄλλα 5 διαφέρονται· ἀνανέστεροι μέντοι τὸ σύμπαν σῶμα οὗτοι γίνονται πλὴν τῆς κεφαλῆς.

57. Οἶσι δ' ἀν ἐς τοῦπισθεν ἡ κεφαλὴ τοῦ μηδοῦ ἔκπέσῃ — ὀλίγοισι δὲ ἔκπίπτει —, οὗτοι ἔκτανύειν οὐ δύνανται τὸ σκέλος οὕτε κατὰ τὸ ἄρθρον τὸ ἐκ- 10 πεδὸν οὕτε τι πάρτα κατὰ τὴν ἰγνύην, ἀλλ' ἥκιστα τῶν ἔκπαλέων οὗτοι [μᾶλλον] ἔκτανύονται καὶ τὸ κατὰ τὸν βουβῶνα καὶ τὸ κατὰ τὴν ἰγνύην ἄρθρον. προσσυνιέναι μὲν οὖν καὶ τόδε χοή — εὔχροηστον γὰρ καὶ πολλοῦ ἄξιόν ἔστιν καὶ τοὺς πλείστους λήθει —, ὅτι 15 οὐδ' οἱ ὑγιαίνοντες δύνανται κατὰ τὴν ἰγνύην ἐκτα- 246 νύειν τὸ ἄρθρον, ἦν μὴ συνεκτανύσωσι καὶ τὸ κατὰ τὸν βουβῶνα ἄρθρον, πλὴν ἦν μὴ πάνυ ἄνω ἀείρωσι τὸν πόδα· οὕτω δ' ἀν δύναντο· οὐ τοίνυν οὐδὲ

1 ἐξεχέγλοντοι . . . ἄρθρων ομ. Γ οὗτοι ἴσχ. MV z. ḡ.
oi u. om. MV ὁμοίοι B 2 ἔκστασιν B 3 κυφοὶ B, κυφοὶ
MV ἀνωτέρω M, ἀνώτεροι V 4 καταλ. καὶ τὰ τοι. V
τὰ om. BΓ 5 τοιοῦτόν τι MV τάλλα M, τάλλα V 6 πᾶν
MV 7 οἱ τοιοῦτοι pro οὗτοι Γ περὶ τῆς ὄπισθεν ἐξαρ-
θρησεως τῆς τοῦ μηδοῦ κεφαλῆς tit. B 8 ἐν pro ἐς M Oīs
δὲ ἀν ἦ εἰς τὸ δ. Ap. τοῦπισθεν Gal., De loc. affect. VIII, 430
Kühn ἡ et τοῦ om. MV 9 ἔκτανν. V 11 τι πάρτα
om. Ap. 12 ἐν πλειαδῶν codd., ἔκπαλέων ex emend. H, Litt.,
Erm., ἔκπαλησίων Pq. ἀλλὴ μαλιστα τῶν ἔκπαλαι ὥρ. οὗτοι
Ap. μᾶλλον om. PΓGal.ibid. Ap. Litt. Erm., ἀμα pro μᾶλλον
Wb. 13 καὶ τὸ κατὰ τὴν ἰγν. om. Ap. 13. 14 προσξ.
codd., -ξυνειναι B 14 μὴν pro μὲν οὖν Gal.ibid. 15 post
πολλ. add. λόγον Gal.ibid. ἔστι V 16 οὗτοι ὑγ. BΓ, οὗτε
ὑγ. MV, οὐδ' ὑγ. Gal. ibid. 17 συνεκτανύσονται(ν) Γ BΓ,
-νύονται M, -νύωσι V, -νύσωσι Gal.ibid. 19 οὐ τοίνυν Gal.
ibid. Litt. Erm. Pq., οὗτοι νῦν P, οὗτοι τοίνυν cett. codd.

συγκάμπτειν δύνανται τὸ κατὰ τὴν ἴγνυην ἀρθρον
δόμοίως, ἀλλὰ πολὺ χαλεπώτερον, ἵνα μὴ συγκάμψωσι
καὶ τὸ κατὰ τὸν βουβῶνα ἀρθρον. πολλὰ δὲ καὶ ἄλλα
κατὰ τὸ σῶμα τοιαύτας ἀδελφίξιας ἔχει καὶ κατὰ νεύ-
5 φῶν συντάσιας καὶ κατὰ μυῶν σχήματα καὶ πλεῖστά
τε καὶ πλείστον ἔξια γινώσκεσθαι [ἢ ὡς τις οἴεται] καὶ
κατὰ τὴν τοῦ ἐντέρου φύσιν καὶ τὴν τῆς συμπάσης
κοιλίης καὶ κατὰ τὰς τῶν ὑστερέων πλάνας καὶ συν-
τάσιας· ἀλλὰ περὶ μὲν οὗν τούτων ἐτέρωθι λόγος
10 ἔσται ἡδελφισμένος τοῖσιν νῦν λεγομένοισι. περὶ οὗ
δὲ ὁ λόγος ἔστιν, οὕτ' ἐκτανύειν δύνανται, ὥσπερ ἡδη
εἰρηται, βραχύτερον τε τὸ σκέλος φαίνεται διὰ δισσὰς προ-
φάσιας, ὅτι τε οὐκ ἐκτανύεται ὅτι τε πρὸς τὴν σάρκα ὠλί-
σθηκεν τὴν τοῦ πυγαίου· ἡ γὰρ φύσις τοῦ ἰσχίου τοῦ
15 ὑστέον ταύτῃ, ἢ καὶ ἡ κεφαλὴ καὶ ὁ αὐχὴν τοῦ μηροῦ
γίνεται, ὅταν δὲ ἔξαρθρηται, καταφεροῦσα πέφυκεν ἐπὶ¹
τοῦ πυγαίου τὸ ἔξω μέρος. συγκάμπτειν μέντοι δύ-
νανται, ὅταν μὴ ἡ ὁδύνη κωλύῃ καὶ ἡ κινήμη τε καὶ
20 ὁ ποὺς ὀρθὰ ἐπιεικέως φαίνεται καὶ οὕτε τῇ οὕτε τῇ
πολὺ ἐκκεκλιμένα· κατὰ δὲ τὸν βουβῶνα δοκεῖ τι ἡ

1 ξνγκάμπτειν BM 2 ξνγκάμψ. MV 4 ἀδελφιξις κοινω-
νία i. m. M 4. 5 ante νεύρ. add. τὰς τῶν Gal. ibid.,
Merc. i. m. 5 ξνντάσ. codd. 5. 6 πλέονά τε καὶ πλέονος
Erm., ἢ . . . οἴεται del. Wb. 7 ἐτέρον ΒΓ τὴν ante τῆς om.
ΒΓ ξνμπ. codd. 8 κατὰ om. Gal. ibid. πλάνας τε καὶ
Gal. ibid. 8. 9 ξνντ. codd. 9 ἄλλὰ . . . πυγαίον (14) om.
Γ οὗν om. MV 10 τοῖσι ΜV 11 δὲ et ἔστιν om. Ap.
οὕτε ΜV δύνανται M 12 βραχ. δὲ V 13. 14 ὠλίσθηκε
MV 14 εἰ γὰρ ἡ φ. V τοῦ ἰσχ. om. V 16 ante περ.
add. τε BMV, om. PΓ Litt. Erm. 17 post πυγ. add. πρὸς
Γ ξνγκ. MV, κάμπτειν Ap. 18 ὅταν V, δσον Ap. ἡ om.
MV Ap. κωλέοι M, -ει Ap. 19 ἐπιεικῶς ορθως Ap. φαί-
νηται V καὶ οὕτε . . . ἐκκεκλ. (20) om. Γ καὶ om. Ap.
20 πολὺ om. Ap. δὲ om. Ap. δοκέει codd.

σὰρξ λαπαρωτέρη εἶναι ποτὶ καὶ ψαυομένη, ἀτε τοῦ ἄρθρου ἐς τὰ ἐπὶ θάτερα ὠλισθηκότος μέρον· | κατὰ 248 δὲ αὐτὸ τὸ πυγαῖον διαψανομένη ἡ κεφαλὴ τοῦ μηροῦ δοκεῖ ἔξογειν μᾶλλον. τὰ μὲν σημεῖα ταῦτ’ ἔστιν ὃ ἀν ἐς τοῦπισθεν ἐκπεπτώκη ὁ μηρός.

58. Ὄτω μὲν οὖν ἀν τετελεωμένῳ ἥδη ἐκπεσὼν μὴ ἐμπέσῃ, ὁδοιπορεῖν μὲν δύναται, ὅταν ὁ χρόνος ἐγγένηται καὶ ἡ ὀδύνη παύσηται καὶ ἐθισθῇ τὸ ἄρθρον ἐν τῇ σαρκὶ ἐνστρωφᾶσθαι· ἀναγκάζεται μέντοι ἴσχυρῶς συγκάμπτων κατὰ τοὺς βουνθῶνας ὁδοιπορεῖν διὰ 10 δισσὰς προφάσιας, ἅμα μὲν ὅτι πολλῷ βραχύτερον τὸ σκέλος γίνεται διὰ τὰ προειρημένα, καὶ τῇ μὲν πτέριῃ καὶ πάνυ πολλοῦ δεῖται φαύειν τῆς γῆς· εἰ γὰρ πειρήσατο ἐπὶ δλίγου τοῦ ποδὸς ὀχηθῆναι μηδενὶ ἄλλῳ ἀντιστηριζόμενος, ἐς τοῦπίσω ἀν πέσοι· ἡ γὰρ φοτὴ 15 πολλὴ ἀν εἴη τῶν ἴσχίων ἐς τοῦπίσω ἐπὶ πολὺ ὑπερεχόντων ὑπὲρ τοῦ ποδὸς τῆς βάσιος καὶ τῆς φάκιος ἐς τὰ ἴσχία ὁρεούσης. μόλις δὲ τῷ στήθει τοῦ ποδὸς καθικνέεται καὶ οὐδὲ οὕτως, ἢν μὴ κάμψῃ αὐτὸς ἐων-

1 ποτε Ap. οὔτε pro ἀτε V ἀτε . . . προσχρῆσθαι αὐτῷ (p. 206, 9) om. Γ 2 εἰς M ἐς τὰ om. Ap. ἐπὶ τὰ ἔτ. δλισθ. (μέρον om.) Ap. 3 αὐτοῦ Ap. 4 δοκεῖν codd. post δοκ. add. τι M² (in raso l.) V Ap. ἔξογκειν codd. ante μᾶλλ. add. καὶ MV post μὲν add. οὖν V ταῦτα MV Ap. ἔστιν om. MV Ap.

5 ὃν B τὸ ὅπ. MV Ap. ὁ μηρός om. Ap. 6 ὃ Ap. p. 25, ὅτερ Ap. p. 30 Schoene ἀν οὖν M, ἀν om. B Ap. p. 30 τετελιωμ. B, τετελειωμ. cet. ἐκπεσὸν M 7 ὁδοιπορέειν codd. δυνανται B Ap. ὁ om. B Ap. 7. 8 ἐνγ. B Ap. 9 ἐνστρωφ. BMV, ἐνστρωφ. N Erm. Pq. 10 συγκάμπτων B, ενκαμπτων Ap., ἔνγκαμπτειν MV cet. ὁδοιπορέων codd., οδοπορεειν Ap. 12 εἰρημ. B 13 δέεται MV 13 εἰ γὰρ πειρήσατο . . . ὁρεούσης (18) post μόλις . . . κατὰ τὸ ἴσχιον (p. 204, 11) transpos. Litt. Erm. 14 δλίγον V 15 τὸ ὅπ. MV 16 τ. ἴσχ. ἐπὶ πολὺ ἐς τ. MV 19 καθικνέεται codd. εἰ pro ἢν MV κάμψει V

τὸν κατὰ τοὺς βουβῶνας καὶ τῷ ἐτέρῳ σκέλει κατὰ τὴν ἴγνην ἐπισυγκάμψῃ. ἐπὶ δὲ τούτοις ἀναγκάζεται, ὅστε τῇ χειρὶ τῇ κατὰ τὸ σιναρὸν σκέλος ἐρείδεσθαι ἐξ τὸ ἄνω τοῦ μηδοῦ ἐφ' ἐπάστη συμβάσει. ἀναγκάζει 5 οὖν τι καὶ τοῦτο αὐτὸ δόστε κάμπτεσθαι κατὰ τὸν βουβῶνας· ἐν γὰρ τῇ μεταλλαγῇ τῶν σκελέων ἐν τῇ ὁδοιπορίῃ οὐδὲν αἴτιον τὸ σῶμα ὀχεῖσθαι ἐπὶ τοῦ σι-
250 ναροῦ σκέλεος, ἵν μὴ προσκατερεύει δηται τὸ σιναρὸν πρὸς τὴν γῆν ὑπὸ τῆς χειρός, ἀτε οὐχ ὑφεστεῶτος 10 τοῦ ἀρθροῦ ὑπὸ τῷ σώματι, ἀλλ' ἐς τούπισθεν ἔξεστεῶ- τος κατὰ τὸ ἰσχίον. ἄνευ μὲν οὖν ξύλου δύνανται ὁδοι- πορεῖν οἱ τοιοῦτοι, ἵν ἄλλως ἐθισθέωσιν διὰ τοῦτο, 15 ὅτι ἡ βάσις τοῦ ποδὸς κατὰ τὴν ἀρχαίην ἴθυωρίην ἐστίν, ἀλλ' οὐκ ἐς τὸ ἔξω ἐκκεκλιμένη· διὰ τοῦτο οὖν 20 οὐδὲν δέονται τῆς ἀντικοντάσιος. ὅσοι μέντοι βούλον- ται ἀντὶ τῆς τοῦ μηδοῦ ἐπιλαβῆς ὑπὸ τὴν μασχάλην τὴν κατὰ τὸ σιναρὸν σκέλος ὑποτιθέμενοι σκίπωνα ἀντερεῖδειν, καῖνοι εἰ μὲν μακρότερον τὸν σκίπωνα ὑποτιθέοντο, ὁρθότεροι μὲν ὁδοιπορήσουσιν, τῷ δὲ 25 ποδὶ πρὸς τὴν γῆν οὐκ ἐρείδονται· εἰ δὲ αὐτούς βούλον- ται ἐρείδεσθαι τῷ ποδί, βραχύτερον μὲν τὸ ξύλον φο- φητέον, κατὰ δὲ τοὺς βουβῶνας ἐπισυγκάμπτεσθαι ἀν- δέοι αὐτούς. τῶν δὲ σιρκῶν αἱ μινυθήσιες κατὰ λό- γον γίνονται καὶ τούτοις, ὥσπερ πρόσθεν εἶρηται.

2 ἐπιξυγκάμψει V ἐπειδὲ B τούτοισι(ν) M²)ν MV

4 ξυμβ. codd. 6 post σκελ. add. καὶ B 7 ὀχέες. codd.

8 προσκατερεψη δη ται B 10 ἀλλὰ M τὸ ὅπ. MV 11 μέν- τοι pro μὲν οὖν MV ante ξύλ. add. τοῦ MV 11. 12 ὁδοι- πορέειν codd., πρόσειν om. M., add. i. m. M² 12 ἐθισθῶσι MV

13 εὐθυνωρ. B 14 ἐκκεκλημένην B οὖν om. B 15 ἀν- τίσηκάσηος V 16 τῆς om. B 17 σκέλεος B 18 ἦν codd., εἰ Erm. 19 ὁδοιπορήσωσι M., -σουσι V 20 ἦν B 21. 22 ποιητέον pro φορ. MV 22 ἐπιξ. MV 24 τούτοισιν (ν add. M²) MV
ante πρόσθεν add. καὶ M V

τοῖσι μὲν γὰρ μετέωρον ἔχονσι τὸ σκέλος καὶ μηδὲν ταλαιπωρέοντες, τούτοισι καὶ μάλιστα μινύθουσι· οἱ δ' ἀν πλεῖστα χρέωνται τῇ ἐπιβάσει, τούτοισι ἥκιστα 252 μινύθουσι. τὸ μέντοι ὑγιὲς σκέλος οὐκ ὠφελεῖται, ἀλλὰ καὶ ἀσχημονέστερον γίνεται, ἦν χρέωνται τῷ σιναρῷ 5 σκέλει ἐπὶ τὴν γῆν· συνυπουργέον γὰρ ἐκείνῳ ἐξίσχιόν τε ἀπαναγκάζεται εἶναι καὶ κατὰ τὴν ἴγνυήν συγκάμπτειν· ἦν δὲ μὴ προσχρέηται ἐπὶ τὴν γῆν τῷ σιναρῷ σκέλει, ἀλλὰ μετέωρον ἔχων σκύπωνι ἀντερείδηται, οὗτος δὲ παρτερὸν γίνεται τὸ ὑγιὲς σκέλος· ἐν τε γὰρ τῇ φύσει 10 διαιτᾶται τά τε γυμνάσια προσκρατύνει αὐτό. φαίη μὲν οὖν ἂν τις ἔξω ἱητρικῆς τὰ τοιαῦτα εἶναι· τί γὰρ δῆθεν δεῖ περὶ τῶν ἡδη ἀνηκέστων γεγονότων ἔτι προσσυνιέναι; πολλοῦ δὲ δεῖ οὕτως ἔχειν· τῆς γὰρ αὐτῆς γνώμης καὶ ταῦτα συνιέναι· οὐ γὰρ οἶόν τε 15 ἀπαλλοτριωθῆναι ἀπ' ἀλλήλων. δεῖ μὲν γὰρ ἐς τὰ ἀκεστὰ μηχανᾶσθαι, ὅπως μὴ ἀνήκεστα ἔσται, συνιέντα ὅπῃ ἂν μάλιστα κωλυτέα ἐσ τὸ ἀνήκεστον ἐλθεῖν· δεῖ δὲ τὰ ἀνήκεστα συνιέναι, ὡς μὴ μάτην λυμαίνηται· τὰ δὲ προορήματα λαμπρὰ καὶ ἀγωνιστικὰ ἀπὸ τοῦ 20 διαγινώσκειν, ὅπῃ ἔκαστον καὶ οἵως καὶ δόπτε τελευτῆσει, ἦν τε ἐσ τὸ ἀκεστὸν τραπέηται ἦν τε ἐσ τὸ

1 σκέλος ut saepius B 2 ταλαιπωρέοντες MV μινύθει
 MV 3 τούτοισιν (v add. M²) MV 4 ὠφελέε. codd. 6 ξυννπ.
 B 7 ξυγκ. codd. 8 τῷ σιναρῷ ἐπὶ τ. γ. (σκ. om.) MV
 συννπ. (6) . . . ἐπὶ τ. γ. bis posuit V 9 δὴ pro δὲ Erm.
 12 ἀν οὖν MV ἀν om. Ap. 12. 13 τί γάρ τι δῆθεν Ap.
 13 γεγορός τι προξνιεναι Ap. 14 προσξ. MV δή pro δεῖ
 Ap. 15 ξυνιέναι MV οἴονται Ap. 16 ἐσ om. BMAp.
 17 ἔκαστα Ap. μηχανάσθαι M ὄνως M ἔστι M ξυνιέντα
 codd. 18 ὄνοι B, ὄνη V κωλύση ἐσ τὸν ἀ. Ap. 19 δὴ
 pro δὲ V ξυνιέραι MV μάτην Ap. Litt., cf. π. ἀγμῶν c. 15
 (p. 72, 6), μάλιστα codd. 20 προοβλήματα Ap. 21 γινώσκειν
 Ap. ὅπῃ αὐτ ἀκεστα καὶ δόπτε καὶ ὄπως Ap. δομοίως V

ἀνήκεστον. οἵσι δ' ἀν ἐκ γενεῆς ἡ καὶ ἄλλως ἐν αὐξήσει
 ἐοῦσιν οὕτως δλίσθη τὸ ἄρθρον ὀπίσω καὶ μὴ ἐμπέσῃ,
 ἥν τε βίῃ δλίσθη ἥν τε καὶ ὑπὸ νούσου — πολλὰ γὰρ
 τὰ τοιαῦτα ἔξαρθρήματα γίνεται ἐν νούσοις· οἵαι δέ
 5 τινές εἰσιν αἱ νοῦσοι, ἐν ᾧσιν ἔξαρθρεῖται τὰ τοιαῦτα,
 ὅστερον γεγοάφεται —, ἥν οὖν ἐκστὰν μὴ ἐμπέσῃ, τοῦ
 μὲν μηροῦ τὸ ὀστέον βραχὺ γίνεται, κακοῦται δὲ καὶ |
 254 πᾶν τὸ σκέλος καὶ ἀναυξέστερον γίνεται καὶ ἀσαρκό-
 τερον πολλῷ διὰ τὸ μηδὲν προσχρῆσθαι αὐτῷ· κακοῦ-
 10 ται γὰρ τούτοισι καὶ τὸ κατὰ τὴν ἰγνύην ἄρθρον· τὰ
 γὰρ νεῦρα ἐντεταμένα γίνεται διὰ τὰ πρόσθεν εἰρη-
 μένα. διὸ οὐ δύνανται τὸ κατὰ τὴν ἰγνύην ἄρθρον
 ἐκτανύειν οἷς ἀν οὕτως λσχίον ἐκπέσῃ. ὡς γὰρ ἐν πε-
 φαλαίῳ εἰρησθαι, πάντα τὰ ἐν τῷ σώματι ὅσα ἐπὶ
 15 χρήσει γέγονεν, χρεωμένοισι μὲν μέτρια καὶ γυμναζο-
 μένοισιν ἐν τῇσι ταλαιπωρίησιν, ἐν ᾧσιν ἔκαστα εἰδίσται,
 οὕτω μὲν ὑγιηρὰ καὶ αὔξιμα καὶ εὐγῆρα γίνεται· μὴ
 χρεωμένοισι δέ, ἀλλ’ ἐλινύουσι νοσηρότερα γίνεται καὶ
 ἀναυξέει καὶ ταχύγηρα. ἐν δὲ τούτοισι οὐχ ἥκισται τὰ
 20 ἄρθρα τοῦτο πέπονθε καὶ τὰ νεῦρα, ἥν μή τις αὐτοῖσι
 χρέηται. κακοῦνται μὲν οὖν διὰ ταύτας τὰς προφάσιας

1 ὄκόσοισι MV γενετῆς Ap. καὶ om. BAp. ἄλλως
 πως ἀναυξήτοις ἔτι οὖσιν δλ. Ap. 2 οὕτω B δλίσθη bis
 BMV ὀπίσω om. Ap. 3 νόσου V 4 τὰ om. B νού-
 σοισιν MV 5 ἥσι (σι ss.) M ἔξαρθρεῖται codd. 7 καὶ
 om. MV 8 ἀναξέτερον V 9 προσχρίεσθαι B, προχρίεσθαι
 M, προχρέε. V 12 διὸ . . . ἐκταν. om. M, add. i. m. M²
 13 οἵσιν (ν add. M²) MV ὡς γὰρ . . . δνσίν. (p. 207, 7) om.
 Γ 14 εἰρησθαι MV ὄκόσα MV 15 γέγονε V χρεομ.
 MV 15. 16 γυμναζομένοισι(ν add. m. 2) M 16 ταλαιπωρίησι
 . . . ἥσι BM, ν add. M² 17 αὔξημα B 18 χρεομ. MV
 ἐλλινύ. V νοσηλότ. B 19 τούτοισι BM, ν add. M² 20 πέ-
 πονθεν M τὰ ante νεῦρα om. BMVH¹, praebent cet. codd.
 αὐτοῖς B 21 κακοῦται MV μὲν om. MV

μᾶλλον τι ἐν τούτῳ τῷ τρόπῳ τοῦ δλισθήματος ἢ ἐν τοῖς ἄλλοις· ὅλον γὰρ τὸ σκέλος ἀναυξῆσ οὐκεται καὶ τῇ ἀπὸ τῶν δστέων φύσει καὶ τῇ ἀπὸ τῶν σαρκῶν. οἱ οὖν τοιοῦτοι δπόταν ἀνδρωθῶσι, μετέωρον καὶ συγκεκαμένον τὸ σκέλος ἵσχουσιν, ἐπὶ δὲ τοῦ ἐτέρου ὁχέονται καὶ τῷ ἔνδιφτῷ ἀντιστηριζόμενοι οἱ μὲν ἐνί, οἱ δὲ δυσίν.

59. Οἵσι δ' ἀν ἐς τοῦμπροσθεν ἡ κεφαλὴ τοῦ μηροῦ ἐκπέσῃ — δλιγάκις δὲ τοῦτο γίνεται —, οὗτοι ἐκτανύειν μὲν τὸ σκέλος δύνανται τελέως, συγκάμπτειν δὲ ἥκιστα οὗτοι δύνανται τὰ κατὰ τὸν βουβῶνα· πονέουσι δὲ καὶ ᾧν κατὰ τὴν ἴγνυήν ἀναγκάζωνται συγκάμπτειν. μῆκος δὲ τοῦ σκέλεος παραπλήσιον φαίνεται καὶ κατὰ | μὲν τὴν πτέρωνην καὶ πάνυ, ἄκρος δὲ ὁ ποὺς 256 ἥσσον τι προκύπτειν ἐθέλει ἐς τοῦμπροσθεν. ὅλον δὲ 15 τὸ σκέλος ἔχει τὴν ἰδυωρίην τὴν κατὰ φύσιν καὶ οὔτε τῇ οὔτε τῇ ὁέπει. ὁδυνῶνται δὲ αὐτίκα οὗτοι μάλιστα καὶ οῦρον ἵσχεται τὸ πρῶτον τούτοισι μᾶλλον τι ἢ τοῖσι ἄλλοισι ἔξαρθρήμασιν· ἔγκειται γὰρ ἡ κεφαλὴ τοῦ μηροῦ ἐγγυτάτῳ τούτοισι τῶν τόνων τῶν ἐπικαί- 20

1. 2 τοῖσιν ἄλλοισιν (ν add. M²) MV 4 δκ. codd.

4. 5 ἔνγκειλιμένον MV 5 ἵσχουσι M 7 δυσί M 8 περὶ τῆς εἰς τὸ ἔμπροσθεν ἔξαρθρήσεως τῆς τοῦ μηροῦ κεφαλῆς tit. B, οἷς εἰς τὸ ἔμπρ. κεφαλὴ μηροῦ ἐκπέσῃ in marg. sup. M, περὶ τῆς τοῦ μηροῦ κεφαλῆς ἔξαρθρήσεως εἰς τὸ ἔμπρ. μέρος tit. Γ

ἡ om. MVAp. τοῦ om. MVAp. 9 δλίγοισι MV ολήγα δε ταντα Ap. 10 οὐ ante δύν. add. Ap. τελείως M ξυγκ. codd., altero loco συγκ. HK 11 τὸ pro τὰ Ap., articulum del. Erm. 11. 12 ἀπονέονσιν Ap. 13 μῆκος . . . πάνυ (14) om. Γ τε Ap. 14 καὶ ante κατὰ om. MVAp. πτέρωναι B

15 τι om. Ap. προσόπτ. Γ ἐθελήσει V, θέλει Ap. ὅλον . . . ὁέπει. (17) om. Γ 16 ιδ. κατὰ τὴν MV 17 δεαντικα B¹, mut. in δε το αντ. B², τὸ ante αὐτίκα add. Γ τω αὐτίκα ειναι ουτω Ap. 18 τούτοισι Γ, τούτοις Ap., om. BMV 19 τοῖσιν V ἄλλοισι M²V ἔξαρθρήμασι M ενκειτε B. ἔγκει. MV 20 ἐγγυτάτωι M

ρων, καὶ κατὰ μὲν τὸν βουβῶνα ἔξογκέον τε καὶ κατα-
τεταμένον τὸ χωρίον φαίνεται, κατὰ δὲ τὸ πυγαῖον
στολιδωδέστερον καὶ ἀσαρκότερον. ταῦτα μὲν οὖν ἐστι
σημεῖα τὰ εἰρημένα, ὡν ἀν οὔτως ἐκπεπτώκη ὁ μηρός.

5. 60. Ὁπόσοισι μὲν οὖν ἀν ἥδη ἡνδρωμένοισι τοῦτο
τὸ ἄρθρον ἐκπεσὸν μὴ ἐμπέσῃ, οὗτοι, ὅταν αὐτοῖσιν
ἡ ὀδύνη παύσηται καὶ τὸ ἄρθρον ἐθισθῇ ἐν τῷ χω-
ρίῳ τούτῳ στρωφᾶσθαι, ἵνα ἔξέπεσεν, οὗτοι δύνανται
σχεδὸν ὀρθοὶ ὀδοιπορεῖν ἄνευ ξύλου, καὶ πάνυ μέντοι
10 εὐθέες ἐπί γε τὸ σιναρόν ἄτε οὕτε κατὰ τὸν βουβῶνα
εἴκαμποι ἔβντες οὕτε κατὰ τὴν ἴγρην. διὰ οὖν τοῦ
βουβῶνος τὴν ἀκαμπίην εὐθυτέρῳ ὅλῳ τῷ σκέλει ἐν
τῇ ὀδοιπορίῃ χρέωνται ἢ ὅτε ὑγίαινον. καὶ σύρουσι
δὲ ἐνίστε πρὸς τὴν γῆν τὸν πόδα, ἄτε οὐ ἄριδοις
15 συγκάμπτοντες τὰ ἄνω ἄρθρα καὶ ἄτε παντὶ βαίνοντες
τῷ ποδὶ· οὐδὲν γὰρ ἥσσον τῇ πτέρωνη οὗτοι βαίνοντες
ἢ τῷ ἐμπροσθεν· εἰ δέ γε ἡδύναντο μέγα προβαίνειν,
258 καὶ πάνυ πτεροβάται ἥσαν· καὶ | γὰρ οἱ ὑγιαίνοντες
ὅσῳ ἀν μέξον προβαίνοντες ὀδοιπορέωσι, τοσούτῳ

1 καὶ κατὰ . . . μηρός. (4) om. Γ post ἐπικ. add. περὶ ὧν
οἶδας Αρ. μὲν om. B ἔξογκεονται codd., corr. Litt. τε
om. Αρ. 3 ad στολ. i. m. ρῦσοτερον B (Galeni interpretatio
vocis στολ.) ἀσαρκό(ω) Βτατον ΒΜ, ἀσαρκωδέστερον Αρ.
μὲν ο. ἐ. om. Αρ. 4 σημήιά ἐστι ΜV, τὰ εἰρ. σημ. ἐστι Erm.

ώς pro ὧν Β, ὡ Αρ. ὅντος B ἐκπεπτώκει V ὁ μηρός
om. Αρ. 5 ὡς codd. οἵσι δ' ἀν ἥδη Γ ὅσοις Αρ. ἀν
om. Αρ. 6 ἐνπ. Γ ὅταν ΓΑρ., ὡς. cet. αὐτοῖσι M, ν
add. M² 7 ἐθισθείη ΜV 8 τούτῳ om. ΜVΑρ. στροφ.

VΓ, στρέφεσθαι Αρ. οὗτοι del. Erm. 9 σχεδόν τι Αρ.
γρ. καὶ εὐθύνς i. m. M, εὐθύνς pro ὀρθοὶ V ὀδοιπορέειν codd.
καὶ πάνυ . . . ὑγίαινον (13) om. Γ 10 γε Rhd., δὲ codd.
οὐ V 11 ἴγρην· διὰ οὖν Litt. Erm. Pq. γοῦν M, γ' οὐν

V 12 ἀκαμπην B 13 χρέονται ΜV 15 ξυγκ. Μ
16 οὐδὲν . . . ἐμπροσθεν (17) om. Γ οὐθὲν codd., οὐδὲν Litt.
Erm. Pq. βαίνονσι B 17 τὸ pro τῷ V γε om. E
19 ὀδοιπορέονσι BΓ τοσούτο Γ

μᾶλλον πτερνοβάται εἰσὶ τιθέντες τὸν πόδα, αἴρουντες δὲ τὸν ἐναντίον. δπόσοισι δὲ δὴ οὕτως ἐκπέπτωκεν, καὶ ἔτι μᾶλλον τῇ πτέρνῃ προσεγχρίμπτουσιν ἢ τῷ ἔμπροσθεν· τὸ γὰρ ἔμπροσθεν τοῦ ποδός, ὅταν ἐκτεταμένον ἥ τὸ ἄλλο σκέλος, οὐχ δυοίως δύναται ἐς τὸ πρόσω καμπύλλεσθαι, ὥσπερ ὅταν συγκεκαμμένον ἥ τὸ σκέλος· οὕτε αὖ σιμοῦσθαι δύναται ὁ ποὺς συγκεκλιμένον τοῦ σκέλεος, ὡς ὅταν ἐκτεταμένον ἥ τὸ σκέλος. ὑγιαίνουσά τε οὖν ἡ φύσις οὕτω πέφυκεν, ὥσπερ εἰρηται· ὅταν δὲ ἐκπεσὸν μὴ ἔμπέσῃ τὸ ἄρθρον, οὕτως 10 ὀδοιπορέουσι, ὡς εἰρηται, διὰ τὰς προφάσιας ταύτας τὰς εἰρημένας· ἀσαρκότερον μέντοι τὸ σκέλος τοῦ ἐτέρου γίνεται, κατά τε τὸ πυγαῖον καὶ κατὰ τὴν γαστροκνημήν καὶ κατὰ τὴν ὅπισθεν ἔξιν. οἵσι δ' ἀν νηπίοις ἔτι ἔοῦσιν τὸ ἄρθρον οὕτως ὀλισθάνον μὴ ἔμ- 15 πέσῃ ἥ καὶ ἐκ γενεῆς οὕτω γένηται, καὶ τούτοισι τὸ τοῦ μηροῦ ὀστέον μᾶλλον τι μινύθει ἥ τὰ τῆς κνήμης καὶ τὰ τοῦ ποδός· ἥκιστα μὴν ἐν τούτῳ τῷ τρόπῳ τοῦ ὀλισθήματος ὁ μηρὸς μειοῦται. μινύθουσι μέντοι αἱ σάρκες πάντη, μάλιστα δὲ κατὰ τὴν ὅπισθεν ἔξιν, 20 ὥσπερ ἥδη καὶ πρόσθεν εἰρηται. ὅσοι μὲν οὖν ἀν τιθηνηθέωσιν ὀρθῶς, οὗτοι μὲν δύνανται προσχρῆσθαι

2 τανατια Γ οἵσι Γ, ὄκόσ. cet. ἐκπέπτωκε V 3 προσεγχρίπτουσιν (ν add. M²) MV 3 τὸ ΒΜΓ 4 τοῦ om. M¹, γρ. ἔμπροσθεν τοῦ i. m. M² 4 ποδός | ἥ τὸ ἄλλο (ὅταν ἐπ. om.) Γ 5 ἥ ΜV δύνανται ΒΓ 6 καμπύλεσθαι ΒΓ ὡς Γ ἔνγκ. MV ἥ ΜV 7 οὐτ' MV μισοῦσθαι MV

7. 8 ἔνγκ. MV, ἔνγκεκαμμένον Par. M (NH ex em.) Litt. Erm. Pq. οὕτε . . . ποδός (18) om. Γ 8 ἥ scripsi. ἥ codd. 10 ἐνπ. B 11 ὀδοιπορέουσιν MV 14 ὅπισθεν om. B 15 νηπίοισι M, -ν V ἔονσι MV 16 ἥ om. B 17 μινύθουσι . . . ἐκπέπτώη (p. 210, 13) om. Γ 20 πάντι B 21 ὄκόσοισι B 22 τιθηνηθῶσιν codd. προσχρέε. codd.

τῷ σκέλει αὐξανόμενοι, βραχυτέρῳ μέν τινι τοῦ ἔτερου
ἔόντι, δῆμος δὲ ἐρειδόμενοι ξύλῳ ἐπὶ ταῦται, ἢ τὸ σι-
ναρὸν σκέλος· οὐ γὰρ κάρτα δύνανται ἄνευ τῆς πτέρ-
νης τῷ στήθει τοῦ ποδὸς χρῆσθαι ἐπικαθιέντες, ὥσπερ |
260 ἐν ἔτεροισι χωλεύμασιν ἔνιοι δύνανται· αἵτιον δὲ τοῦ
εἰ μὴ δύνασθαι τὸ διάγραμμα εἰρημένον· διὰ οὗ
τοῦτο προσδέονται ξύλου. οὗτοι δὲ ἀν καταμεληθέωσι
καὶ μηδὲν χρέωνται ἐπὶ τὴν γῆν τῷ σκέλει, ἀλλὰ με-
τέωρον ἔχωσι, τούτοισι μινύθει μὲν τὰ ὀστέα ἐς αὔξη-
10 σιν μᾶλλον ἢ τοῖσι χρεωμένοισι· μινύθουσι δὲ αἱ σάρ-
κες πολὺ μᾶλλον ἢ τοῖσι χρεωμένοισι· κατὰ δὲ τὰ
ἄρθρα ἐς τὸ ίθὺ πηροῦται τὸ σκέλος τούτοισι μᾶλλον
τι ἢ οἶσιν ἀν ἄλλως ἐκπεπτώκῃ.

61. Ως μὲν οὖν ἐν κεφαλαίῳ εἰρησθαι, τὰ ἄρθρα
15 τὰ ἐκπίπτοντα καὶ τὰ ὀλισθάνοντα ἀνίσως αὐτὰ ἐωυ-
τοῖσιν ἐκπίπτει καὶ ὀλισθάνει, ἄλλοτε μὲν πολὺ πλέον,
ἄλλοτε δὲ ἔλασσον· καὶ οἴσι μὲν ἀν πλέον ὀλίσθη ἢ
ἐκπέσῃ, χαλεπώτερα ἐμβάλλειν τὸ ἐπίπταν ἐστί, καὶ ἦν
μὴ ἐμβιβασθῆ, μέζους καὶ ἐπιδηλοτέρας τὰς πηρώσιας
20 καὶ πακώσιας ἴσχει τὰ τοιαῦτα καὶ ὀστέων καὶ σαρκῶν

2 ἢ V	4 χρεε. codd.	5 χωλεύμασι	B	6 τωι M
7 ὄκοσοισι	B	δ' MV	καταμεληθῶσι	MV
σκελεει	B	9 ἔχονται	MV	8 χρέονται M
χρεωμ. om. V	11 χρεομ. M	10 χρεομ. MV	μινύθουσι . . .	Erm. ex Parr. MN τοντ. τὸ σκ. MV
12 εἰδὸν	B, εὐθὺν MV,	iθν	13 οἴσι BM,	v add.
14 εἰρέε. MV	15 τὰ ante ἐκπίπτ.	om. BΓAp., add. B ² i. m.	16 ὀλισθαίνοντα δισσῶς Ap.	15. 16 ἐωντοῖσι BM, ἐωντησιν Γ, ἐν αὐτοῖς Ap.
ante έλ. add. πολὺ MAp.	έλασσονα M	καὶ οἴσι . . . πέπον-	16 δλ. καὶ	έκπ. V τε καὶ Ap. ἀλλ ὅτε μὲν V πλείονα MV
θεν (p. 211, 18) om. Γ	ότε . . . οτε Ap. δὲ ss. Γ alia (?) m.	πλείον MVAp.	17 ἄλ-	πλέον om. V
ante πλέον add. πολὺ MV	η ἐκπ. η δλ. Ap.	πλείον MVAp.	18 χαλε-	πάτερον B ἐνβιβάζειν pro ἐμβάλλ. Ap.
πλείον add. πολὺ MV	πειρώσ. M, πληρώσ. Ap.	20 καὶ ante καὶ om. Ap.	19 ἐκβιβ. B	πειρώσ. M, πληρώσ. Ap.

καὶ σχημάτων· ὅταν δὲ μεῖον ἐκπέσῃ καὶ ὀλίσθη, δῆμον
μὲν ἐμβάλλειν τὰ τοιαῦτα τῶν ἐτέρων γίνεται· ἦν δὲ
καταπορηθῆ ἢ καὶ ἀμεληθῆ ἐμπεσεῖν, μείους καὶ ἀσι-
νέστεραι αἱ πηρώσιες γίνονται τούτοισιν ἢ οἵσιν ὀλίγῳ
πρόσθεν εἰρηται. τὰ μὲν οὖν ἄλλα ἀρθρα καὶ πάντα 5
πολὺ διαφέρει ἐξ τὸ διε μὲν μεῖον, διε δὲ μέζον τὸ
ὀλίσθημα ποιεῖσθαι· μηδοῦ δὲ καὶ βραχίονος κεφαλαὶ |
παραπλησιώτατα ὀλισθάνονται αὐτὴ ἐωντῇ ἐκατέρῃ· 262
ἄτε γὰρ στρογγύλαι μὲν αἱ κεφαλαὶ ἐοῦσαι ἀπλῆν τὴν
στρογγύλωσιν καὶ φαλακρὴν ἔχουσι, κυκλοτερέες δὲ αἱ 10
κοιλαὶ ἐοῦσαι αἱ δεκόμεναι τὰς κεφαλάς, ἀρμόξουσι
[δὲ] τῇσι κεφαλῆσι· διὰ τοῦτο οὐκ ἔστιν αὐτῆσι τὸ
ἴημισυ ἐκστῆναι τοῦ ἀρθρου· ὀλισθάνοι γὰρ ἀν διὰ τὴν
περιφερείην ἢ ἐξ τὸ ἔξω ἢ ἐξ τὸ ἔσω. περὶ οὖν οὖν
ὁ λόγος, ἐκπίπτουσιν τελέως ἥδη, ἐπεὶ ἄλλως γε οὐκ 15
ἐκπίπτουσι· ὅμως δὲ καὶ ταῦτα διε μὲν πλέον ἀπο-
πηδᾶ ἀπὸ τῆς φύσιος, διε δὲ ἔλασσον· μᾶλλον δέ τι
μηδὸς τοῦτο βραχίονος πέπονθεν.

62. Ἐπεὶ ἔνια καὶ τῶν ἐκ γενεῆς γενομένων ὀλισθη-
μάτων, ἦν | σμικρὸν ὀλίσθη, οἷά τε ἐς τὴν φύσιν ἄγε- 264

1 ὀλισθῆ BM, ut solent plurimi codd. δῆμον scripsi cf.
Μοζλ. c. 42, δηδίον codd. 2 γένηται B, γίνηται M 3 ἡ
om. V, καὶ om. M 4 πορώσ. M, πωρώσης V τούτοισι(ν²)
M οἷσι M 6 ὅτε . . . ὅτε V μεῖζον MV 7 ποιέε. codd.

7. 8 ὅτι μηδοῦ καὶ βραχίονος κεφαλὴ παραπλησίως ὀλισθαίνει
tit. in m. sup. M 8 παραπλησιώταται BAp. ὀλισθάνονται B

9 αἱ κεφ. del. Erm. ἐοῦσαι αἱ κ. V 10 κυκλοτερέες B,
κυκλωτερέες V 11 οὖσαι B ἀρμόξουσαι BMV, -σι H Litt.

12 δὲ exclusi, δὴ pro δὲ Erm. ἔστι B αὐταῖς (-οῖς Sch.) Ap.
τὸ ante ἡμ. inseruit M² 13 ὀλισθαίνει M, -θαίνη V 14 περι-
φερεα B εἰσω M ἢ ἐξ τὸ ἔσω ἢ ἐξ τὸ ἔξω V 15 post λόγος
add. ἔστιν MV Ap. ἐκπίπτουσι MV τελείως B ἥδη om.
Ap. 16 ἐκπίπτουσιν MV ὁμοίως Ap. ὅτε . . . ὅτε V
πλεῖον scripsi, πλεῖον BMV, πλείω vulg. 17 φύσεως B, -ηος
V δ' ἔτι Ap. 18 τοῦ pro τοῦτο B 19 ἐπὶ καὶ ἔνια τῶν Γ
ἔνια ante ἦν V 20 ἡ ante ἦν add. B, ἡ ἡ Γ σμ. Γ, μ. rel.

σθαι καὶ μάλιστα τὰ παρὰ τοῦ ποδὸς ἄρθρα, δόποι
 ἐκ γενεῆς κυλλοὶ γίνονται, τὰ πλεῖστα τούτων ἴγιαινά
 ἔστιν, ἵν μὴ πάντα μεγάλη ἡ ἔκκλισις ὥς ἡ καὶ προ-
 ανξέων γεγονότων ἥδη τῶν παιδίων συμβῇ. ἄριστον
 5 μὲν οὖν ὡς τάχιστα ἰητρεύειν τὰ τοιαῦτα, ποὺν πάντα
 μεγάλην τὴν ἔνδειαν τῶν ὀστέων τῶν ἐν τῷ ποδὶ γε-
 νέσθαι, ποὺν τε πάντα μεγάλην τὴν ἔνδειαν τῶν σαρκῶν
 τῶν κατὰ τὴν κυήμην εἶναι. τρόπος μὲν οὖν κυλλώ-
 σιος οὐχ εἶς, ἀλλὰ πλείουνες, τὰ πλεῖστα μὴν οὐκ
 10 ἔξηρθρηκότα παντάπασιν, ἀλλὰ διὰ ἔθος σχῆματος ἐν
 τινι ἀπολήψει τοῦ ποδὸς κεκυλλωμένα. προσέχειν δὲ
 ἐν τῇ ἰητρείῃ τοισίδε χρή· ἀπωθεῖν μὲν καὶ κατορ-
 θοῦν τὸ τῆς κυήμης τὸ κατὰ τὸ σφυρὸν ὀστέον τὸ
 ἔξωθεν ἐς τὸ ἔσω μέρος, ἀντωθεῖν δὲ ἐς τὸ ἔξω μέ-
 15 ρος τὸ τῆς πτέρωνης τὸ ἔσωθεν τὸ κατ' αὐτὴν τὴν ἔξιν,
 ὅπως ἀλλιήλους ἀπαντήσῃ τὰ ὀστέα τὰ ἔξισχοντα κατὰ
 μέσον τε καὶ πλάγιον τὸν πόδα· τοὺς δ' αὖ δακτύ-
 266 λους ἀθρόους σὺν τῷ μεγάλῳ δακτύλῳ ἐς | τὸ ἔσω
 μέρος ἐγκλίνειν καὶ περιαναγκάζειν οὕτως· ἐπιδεῖν δὲ

1 μάλ. παρὰ τὰ MV παρα τα τον π. B τὰ ante ἄρθρα
 iterat BΓ ἄρθρα. Ὁκόσοι vulgo, ὅπ. Ε οἰσι Γ 1. 2 ὅσοι
 κυλλοὶ ἐκ γενεῆς γίνονται tit. M 2 καλοὶ V post πλεῖστα
 add. γὰρ BΓ 3 ἡ pro ἦν B μὴ om. B¹, add. i. m. B²
 ἡ om. BΓ, ἐη̄ M, ἦν V 3. 4 προσανξ. MV ἥδη γεγ.
 Γ τῶν om. M VΓ ἔνμβῇ MV, συμβαίνει Γ ἄριστον
 . . . εἴναι (8) om. Γ 8. 9 καλλ. V 9 μέντοι pro μὴν
 Erm. 10 δι' MV 11 κεκυλλωμένα V 12 ἐν om. MV
 ἰητρίη Γ τοῖσιδε BM, τοῖσιδε V, τοῖσι δὲ Γ ἀπω-
 θέειν codd. 13 τὸ ante τῆς κτ. om. MV 14 εἰς B εἰςω
 BMV, ἔσω Γ ἀπωθέειν codd. 15 τὸ ante τῆς πτ. om. MV
 περονης Γ ἐς τὸ ἔσωθεν μέρος τὸ κατ' αὐτὴν τ. ἶ. BΓ,
 τὸ εἰςωθεν ἐς τὸ κατὰ τ. ἶ. (ἴξιν V) MV 16 ὠθέειν δὲ ἐς τὸ
 ἔσω (εἰςω MV) μέρος pro ὅπ. ἀλλ. ἀπ. BMVHN, ὅπως ἀλλ. ἀπ.
 rec. Ald. Gal. Litt. Erm. Pq. ὅπως . . . οὕτως (19) om. Γ
 17 δὲ pro τε M 18 ἀρθρ. B ἔντρ MV εἰςω codd.

κηρωτῇ ἐρρητινωμένῃ εῦ καὶ σπλήνεσι καὶ ὀθονίοισι μαλθακοῖσι μὴ δλγοῖσι μηδὲ ἄγαν πιέζονται οὗτοι δὲ τὰς περιαγωγὰς ποιεῖσθαι τῆς ἐπιδέσιος, ὥσπερ καὶ τῇσι χερσὶν ἡ κατόρθωσις ἦν τοῦ ποδὸς, ὅπως ὁ ποὺς ὀλίγῳ μᾶλλον ἐσ τὸ βλαισὸν φεύπων φαίνηται. ἵχνος 5 δέ τι χρὴ ποιεῖσθαι οὐδέματος μὴ ἄγαν σκληροῦ οὐδὲ μολυβδίου, προσεπιδεῖν δὲ μὴ πρὸς τὸν χρῶτα τιθέντα, ἀλλ’ ὅταν ἥδη τοῖσι ὑστάτοισιν ὀθονίοισι μέληταις ἐπιδεῖν. ὅταν δὲ ἥδη ἐπιδεδεμένος οὖτος, ἐνὸς τῶν ὀθονίων χοή, οἷσιν ἐπιδεῖται, τὴν ἀρχὴν προσδράψαι 10 πρὸς τὰ κάτω τοῦ ποδὸς ἐπιδέσματα κατέ τὴν ἵξιν τοῦ σμικροῦ δακτύλου ἔπειτα ἐσ τὸ ἄνω τείναντα, ὅπως ἀν δοκῇ μετρίως ἔχειν, περιβάλλειν ἄνωθεν τῆς γαστροκνημίης, ὡς μόνιμον οὐ κατατεταμένον οὕτως ἀπλῷ δὲ λόγῳ, ὥσπερ κηροπλαστέονται χοὶ ἐσ τὴν φύ- 15 σιν τὴν δικαίην ἄγειν καὶ τὰ ἐκκεκλιμένα καὶ τὰ συντεταμένα παρὰ τὴν φύσιν καὶ τῇσι χερσὶν οὕτω διορθοῦντα καὶ τῇ ἐπιδέσει ὠσαύτως, προσδάγειν δὲ οὐ βιαίως, ἀλλὰ παρηγορικῶς προσδράπτειν δὲ τὰ ὀθόνια, ὅπως ἀν συμφέρῃ τὰς ἀναλήψιας ποιεῖσθαι· 20 ἄλλα γὰρ ἄλλης τῶν χωλωμάτων δεῖται ἀναλήψιος.

1 ἔθοητιρ. ΒΓ 2 μὴ δὲ Β ut saepe οὕτως ΒΓ 3 ποιέε. codd. ὡς Γ 4 η B, η MV pro ἥη ὅκ. MV 5 βλεσον ΒΓ, βλεσσὸν MV, βλαισὸν N Litt. Erm. Pq. ἔποι M, βλέπων V φαίνεται M 6 ποιέε. codd. 7 μολιβδ. ΒΓ, μολύβδιτον Litt. 8 τοῖσιν V, τοῖσι(r²) M: ὑστάτοισι ΒΜ (-r add. M²) τοῖσι ὑστασιν τοῖσι ὀθονίοισιν Γ 9 ἐπιδέειν codd., -δεῖν Γ δ' MV ἥδη ομ. Γ ἔη MV, η Γ post ἔρδε add. τινος Γ 10 οῖσι(r²) M, οῖσι δ' V ἐπιδέει. codd. προσδάψαι B 11 post ἵξιν add. τοῦ ποδὸς B 12 μικροῦ MV τείνοντα MV 13 ὅκ. MVΓ ην pro ἀν MVΓ δοκέει ΒΓ, -έη MV περιβαλεῖν ἄνω Γ 14 γαστροκνημῆς ΒΓ 15 ἀπλῷ... παρηγορικῶς (19) ομ. Γ 17 οὕτως B 20 ὄκωσα B, δοκοσα ἀν Γ, δκ. eet. ξημφ. MV ποιέε. codd. 21 δέεται codd.

ὑποδημάτιον δὲ ποιεῖν μολύβδινον, ἔξωθεν τῆς ἐπιδέ-
268 σιος | ἐπιδεδεμένον, οἷον αἱ Χῖαι ύψη μὲν ἔχουν· ἀλλ’
οὐδὲν αὐτοῦ δεῖ, ἢν τις ὁρθῶς μὲν τῆσι γερσὶ διορθώσῃ,
ὁρθῶς δὲ τοῖσιν ὀθονίοισιν ἐπιδέη, ὁρθῶς δὲ καὶ τὰς
5 ἀναλήψιας ποιῆται. ἡ μὲν οὖν ἵησις αὕτη καὶ οὕτε το-
μῆς οὕτε καύσιος οὐδὲν δεῖ οὕτε ἄλλης ποικιλῆς.
θᾶσσον γὰρ ἐνακούει τὰ τοιαῦτα τῆς ἱητρείης ἡ ὥστιν
τις οἴοιτο. προσυνικᾶν μέντοι χρὴ τῷ χρόνῳ, ἔως ἂν
αὐξηθῇ τὸ σῶμα ἐν τοῖσι δικαίοισι σχήμασιν. ὅταν
10 δὲ ἐσ ὑποδήματος λόγον ἵη, ἀρβύλαι ἐπιτηδειόταται αἱ
πηλοπάτιδες καλεόμεναι· τοῦτο γὰρ ὑποδημάτων ἴκιστα
κρατεῖται ὑπὸ τοῦ ποδός, ἀλλὰ κρατεῖ μᾶλλον. ἐπι-
τήδειος δὲ καὶ ὁ Κρητικὸς τρόπος τῶν ὑποδημάτων.

63. Οἰσι δ’ ἂν κυήμης ὀστέα ἔξαρθρήσαντα καὶ
270 ἔλκος | ποιήσαντα τελέως ἔξισχη κατὰ τὰ παρὰ τὸν
16 πόδα ἄρθρα, εἴτε ἔσω φέψαντα εἴτε μέντοι καὶ ἔξω,
τὰ τοιαῦτα οὐ χρὴ ἐμβάλλειν, ἀλλὰ ἐὰν τὸν βουλό-

1 ὑποδημάτιον κυλλοῖς sub infima columnna add. M ποιέειν V,
-έεται Γ μολίβδ. VΓ, μολύνθ. M 2 χειαὶ MV post Χῖαι add.
κρηπῆδες Gal. comm. 678 Frob. Litt. Erm. Pq., om. codd. et Γ cf.
Praef. post ύψη μ. add. τῆσι γερσὶν codd., om. vulg. Gal. Litt.
Erm. Pq. ἔχον B(M in raso loco)V, εἶχον ΓGal. ἀλλ’ . . .
δεῖ (3) om. M¹, add. i. m. M² 2. 3 ἀλλ’ οὐδὲν . . . σχήμασιν. (9)
om. Γ 4 τοῖσι BM (ν M²) ὀθονίοισι(ν²) M ἐπιδέοι B καὶ
om. MV 5 ποιοῖτο codd., coniunctivum restituit Erm. εἰ
pro ἡ B 6 οὐθὲν codd., οὐδὲν vulg. Litt. Erm. Pq. οὐτ’ M
σχήμασι(ν²) M 10 εἴη codd., ἵη Litt. (ἥξει Gal. comm. 679),
(ἄν)έη Wh. ἀρβύλαι Γ, ἀρβύλη εἶδος ὑποδήματος i. m. M
11 πηλοβατ. Γ 12 ὑπὸ τοῦ . . . μᾶλλον om. Γ κρατέει codd.

13 κριτικὸς MV 14 ΛΒ περὶ εξαρθρησεων οστεων κυημης
εικος ποιησαμενον tit. i. t. B ετ εξαρθρημα εστιν οστον καιμενον
κατα φυσιν εκ ποιλοτητος βαθειας εκβασις εις τον τοπον τον
παρα φυσιν in m. inf. B², περι των γυμνονυμενων οστων μετ' εξαρ-
θρηματος tit. Γ οἰσι Γ bis 683 et 686, δκσ. cet. 15 ἔξισχει
M κατα om. Γ τὰ om. V 16 εἴσω BMV, ἔσω Γ
17 μὴ pro οὐ χρὴ MV ἀλλὰ . . . ἐμβ. om. M, add. i. m. ead.
m. ἀλλὰ . . . πτείνων εστι (p. 215, 5) om. Γ ἀλλ’ MV

μενον τῶν ἵητρῶν ἐμβάλλειν. σαφέως γὰρ εἰδέναι χρὴ
ὅτι ἀποθανεῖται φῶν ἐμβληθέντα ἐμμείνη, καὶ ἡ ζωὴ
δὲ ὀλιγήμερος τούτοισι γίνεται· ὀλίγοι γὰρ αὐτῶν
ἔπιτιά ἡμέρας ἂν ὑπερβάλλοιεν· σπασμὸς γὰρ ὁ κτείνων
ἔστι. ἀτὰρ καὶ γαγγραινοῦνται ἴκνεῖται τὴν κνήμην 5
καὶ τὸν πόδα. ταῦτα βεβαίως εἰδέναι χρὴ οὕτως ἐσό-
μενα· καὶ οὐκ ἄν μοι δοκεῖ οὐδὲ ἐλλέβορος ὠφελῆσαι,
αὐθῆμερόν τε δοθεὶς καὶ αὗτις πινόμενος· ἄγχιστα δέ,
εἴπερ τι, τοιοῦτο· οὐ μέντοι γε οὐδὲ τοῦτο δοκέω. ἦν
δὲ μὴ ἐμβληθῆ μηδὲ ἀπ' ἀρχῆς μηδεὶς πειρηθῆ ἐμ- 10
βάλλειν, περιγίνονται οἱ πλεῖστοι αὐτῶν. χρὴ δὲ ἡρ-
μόσθαι μὲν τὴν κνήμην καὶ τὸν πόδα οὕτως, ὡς αὐτὸς
ἔθέλει, μοῦνον δὲ μὴ ἀπαιωρεύμενα μηδὲ κινεύμενα
ἔστω. ἵητρεύειν δὲ πισσηρῷ καὶ σπλήνεσιν οἰνηροῖσιν,
δλίγοισι, μὴ ἄγαν ψυχροῖσιν· ψυχος γὰρ ἐν τοῖσι | 15
τοιούτοισι σπασμὸν ἐπικαλεῖται. ἐπιτήδεια δὲ καὶ 272
σεύτλων φύλλα ἢ βηχίου ἢ ἄλλου τινὸς τῶν τοιούτων
ἐν οἴνῳ μέλανι αὐστηρῷ ἡμίεφθα ἐπιτιθένται ἵητρεύειν
ἐπί τε τὸ ἔλκος ἐπί τε τὰ περιέχοντα, κηρωτῇ δὲ χλιαρῇ

1 ἐμβαλεῖν M 3 δὴ pro δὲ Wb. ὀλίγη μέρος V τουτέοισι
B γενήσεται MV αὐτέων B ἂν ante αὐτ. M, om. V 4 ὑπερ-
βαλοῖσεν V 5 ἔστιν MV γανγ. Γ ίινέε. codd. τὴν om.
MV 6 ταῦτα . . . ἐσόμενα om. Γ post εἰδ. add. δὲ B
7 δοκέει BΓ, -έοι M, -έη V οὐθ' M, οὐτ' V ἐλέβ. VII
8 αὐθῆμερόν . . . αὐτῶν (11) om. Γ αὐθῆμερω B αὗτις
scripsi, αὐθ. codd. 9 γε om. MV 10 δὲ ss. V μηδὲ
εἰσπειρηθῆ (-ει B) BMV, em. Litt. 11. 12 ante ἡρμ. add.
καὶ V ὁρμῆσθαι et γρ. καὶ ἡρμόσθαι i. m. M, ἡρμασθαι Γ
13 ἀπαιωρημένα B, -ρεόμ. MV, ἀποεωρευμένα Γ πινεόμ. MV
14 σπλήνεσι καὶ οἰν. V οἰνηροῖσιν B 15 δλ. om. BΓ,
ὀλίγοις MV ψυχροῖσι MVΓ ψύχος V 16 ἐπικαλέε. codd.
17 φύλλα τεύτλων M, τ. φ. V 18 ἡμίεφθω Γ ἐπιτε-
θέοντα B, -τιθέντα MV, -τιθεοντα Γ ἵητρ. del. et ἐπιτε-
θέντα vulgatae servavit Erm. 19 τε ante τὸ om. B¹, ss. B²
τε pro δὲ BΓ χλιαρῇ MV

ὑποχρέειν αὐτὸν τὸ ἔλκος· ἦν δὲ ἡ ὥρη χειμερινὴ ἦ, καὶ εἶρια φυπαφὰ οὖνῳ καὶ ἐλαίῳ καταρραίνοντα χλιαροῖσιν ἄνωθεν ἐπιτέγγειν· καταδεῖν δὲ μηδὲν μηδὲ περιπλάσσειν μηδενί· εῦ γὰρ εἰδέναι χρὴ ὅτι πίεξις 5 καὶ ἀχθοφορίη πᾶν κακὸν τοῖσι τοιούτοισίν ἐστιν. ἐπιτήδεια δὲ πρὸς τὰ τοιαῦτα καὶ τῶν ἐναίμων μετεξέτερα, ὅσοισιν αὐτῶν συμφέρει· εἶρια δὲ ἐπιτιθέντα οὖνῳ ἐπιτέγγοντα πολὺν χρόνον ἐᾶν. τὰ δὲ δλιγημερώτατα τῶν ἐναίμων καὶ ὅσα δητίνη προσκαταλαμβάνεται, οὐχ ὅμοιώς 10 ἐπιτήδεια ἐκείνοις ἐστί· χρονίη γὰρ ἡ κάθαρσις τῶν ἐλκέων τούτων γίνεται· πολὺν γὰρ χρόνον πλαδαρὴ γίνεται· τινὰς δὲ τούτων χρηστὸν ἐπιδεῖν. εἰδέναι μὲν δῆ που σάφα χρὴ ὅτι ἀνάγκη τὸν ἄνθρωπον χωλὸν αἰσχρῶς γενέσθαι· καὶ γὰρ ὁ ποὺς ἐς τὸ ἄνω 274 ἀνέσπασται τῶν τοιούτων, καὶ τὰ δστέα | τὰ διολισθῆ-
16 σαντα ἔξω ἔξεχοντα φαίνεται· οὕτε γὰρ ψιλοῦται τῶν τοιούτων δστέων οὐδὲν ὡς ἐπὶ τὸ πολύ, εἰ μὴ κατὰ βραχὺ τι, οὕτε ἀφίσταται, ἀλλὰ περιωτειλοῦται λεπτῆ-
σιν ὡτειλῆσι καὶ ἀσθενέσι, καὶ ταῦτα ἦν ἀτρεμίζωσι 20 πολὺν χρόνον· εἰ δὲ μή, ἔλκυδοιον ἐρκαταλειφθῆναι κίνδυνος ἀναλθέσ. ὅμως δέ, περὶ οὗ ὁ λόγος, οὕτως

1 ὑποχρ. BMVHΓ, ἐπιχρ. vulg. ἔη MV 2 et 7 εἶρια
scripsi, ἔρια codd. 2 ante οὖνῳ add. ἐν V, i. m. adser. M
καταρραίροντας M 2. 3 χλιεροῖσιν M (-r add. M²) V, χλιαρ. BΓ 3 μηδενὶ pro μηδὲν MV 5 τοῖσιν BΓ 6 ταῦτα
pro τὰ τ. BΓ 7 ὅσοισ(v²) M ξυμφ. codd., συμφέρειν Γ.
προσφέρειν adser. i. m. BΓ² δ' MV 8 πονλ. MV τὰ
δὲ δλιγημερώτατα . . . ἀποθνήσκονται (p. 217, 2) om. Γ 10 ἐπεί-
ροισι M, -σιν V 11 γίν. τούτ. MV πονλῦν V ut saepe
12 χρηστῶν V, ἀγαθὸν pro χρ. M ἐπιδέειν codd. 14 ἐπὶ¹
pro ἐς MV 15 τὰ post δστ. om. V 15. 16 διολισθόντα
Erm. Wb. 16 ἔχοντα M, ss. ἔξ ut videtur M² 17 πονλὺν
MV 18. 19 λεπτῆσι BM, r add. M² 19 ἀτρεμίζονται M
20 πονλῦν M, -ῦν V 21 οὕτω MV

μὲν ἰητρευόμενοι σφέζονται, ἐμβληθέντος δὲ τοῦ ἄρθρου καὶ ἐμμείναντος ἀποθνήσκουσι.

64. Ωντὸς δὲ λόγος οὗτος, ἦν καὶ τὰ τοῦ πήχεος ὅστέα παρὰ τὸν καρπὸν τῆς χειρὸς ἔλκος ποιήσαντα ἔξισχη, ἦν τε ἐς τὸ ἔσω μέρος τῆς χειρὸς ἦν τε ἐς τὸ 5 ἔξω. σάφα γὰρ ἐπίστασθαι χρή, ὅτι ἀποθανεῖται ἐν δλίγησι ἡμέρησι τοιούτῳ θανάτῳ, οὕτω περ καὶ πρόσθεν εἴρηται, ὅτῳ ἀν ἐμβληθέντα τὰ ὅστέα ἐμμείνῃ. οἷσι δ' ἀν μὴ ἐμβληθῇ μηδὲ πειρηθῇ ἐμβάλλεσθαι, οὗτοι πολὺ πλέονες περιγίνονται· ἰητρείη δὲ τοιαύτη τοῖσι τοιού- 10 τοισιν ἐπιτηδείη, οἵη περ εἰρηται. τὸ δὲ σχῆμα αἰσχρὸν τοῦ χωλώματος ἀνάγκη εἶναι καὶ τὸν δακτύλους τῆς χειρὸς ἀσθενέας καὶ ἀχρείους· ἦν μὲν γὰρ ἐς τὸ ἔσω μέρος δλίσθη τὰ ὅστέα, συγκάμπτειν οὐ δύνανται τὸν δακτύλους, ἦν δὲ ἐς τὸ ἔξω μέρος, ἐκτανύειν οὐ 15 δύνανται.

65. Οἶσιν δ' ἂν κνήμης ὅστέον ἔλκος ποιησάμενον παρὰ τὸ | γόνυν ἔξω ἔξισχη, ἦν τε ἐς τὸ ἔσω μέρος ἦν 276 τε ἐς τὸ ἔξω, τούτοισιν ἦν μέν τις ἐμβάλῃ, ἔτι ἐτοι- μότερος δ θάνατός ἐστιν ἥπερ τοῖσι ἑτέροισι, καίπερ 20 οὐκείνοις ἔτοιμος ἔών. ἦν δὲ μὴ ἐμβαλὼν ἰητρεύῃς, ἐλπίδες μὲν σωτηρίης οὕτω μούνως εἰσί· κινδυνω-

1 ἰητρεύμενοι B 2 ἀποθνήσκουσιν V 3 ὁ αἰτὸς BΓ, ὠὕτὸς M, ὠντὸς V οὗτως BΓ 4 ante παρὰ add. τὰ MVG εἰς bis B εἰσω codd., ἔσω Γ 6 σάφα . . . ἀχρείους (13) om. Γ ὅτε B 7 δλίγησι BM, ν add. M², -r rel. 8 ἔρμ. B 10 πλείονες MV 10. 11 τοιοντέοισι B τοιούτοισι(ν²) ἢ ἐπ. M 11 ἥπερ V 13 ἀχρείους MV εἰσω MV 14 δλίσθη codd. ut solent ἔνγκ. MV δύναται V 17 ΛΓ περὶ κνήμης ὅστέον ἔλκο- θέντος tit. B δσοισι MV 18. 19 ἔξω . . . εἰσῶ MV 19 τ' pro τε V τούτοισι B ἐμβάλλῃ V 20 ἢ περὶ B, εἰπερ MV τοῖσιν M (ν add. M²) VΓ ἑτέροισιν Γ 21 καὶ ἐπείροισι(ν add. m. 2) M, ἐκείροισιν V, πακήνοις Γ ἰητρεύεις BΓ, -ει M, ss. ηι M², -η V 22 οὗτως BΓ μούνως scripsi, μόρ. codd. εἰσίν M

δέστερα δὲ ταῦτα τῶν ἐτέρων γίνεται καὶ ὅσῳ ἀν
ἀνωτέρῳ καὶ ὅσῳ ἀν ἴσχυρότερᾳ ἢ καὶ ἀπὸ ἴσχυροτέ-
ρων ὀλισθήῃ. ἦν δὲ τὸ δύστεον τὸ τοῦ μηροῦ πρὸς
τοῦ γούνατος ἔλκος ποιησάμενον ἔξολίσθη, ἐμβληθὲν
5 μὲν καὶ ἐμμεῖναν ἔτι βιαιότερον καὶ θᾶσσον τὸν θά-
νατον ποιεῖ ἢ τὰ πρόσθεν εἰρημένα· μὴ ἐμβληθὲν δὲ
πολὺ κινδυνωδέστερον ἢ τὰ πρόσθεν· ὅμως δὲ μούνη
ἔλπις αὕτη σωτηρίης.

66. Ωντὸς δὲ λόγος καὶ περὶ τῶν κατὰ τὸν ἀγκῶνα
10 ἄρθρων καὶ περὶ τῶν τοῦ πήχεος καὶ τοῦ βραχίονος·
ὅσα γὰρ ἀν τούτων ἔξαρθρήσαντα ἔξισχη ἔλκος ποιη-
σάμενα, πάντα, ἦν ἐμβληθῆ, θάνατον φέρει, μὴ ἐμ-
βαλλόμενα δὲ ἐλπίδα σωτηρίης· χώλωσις δὲ ἐτοίμη
τοῖσι περιγινομένοισι. θανατωδέστερα δὲ τοῖς ἐμβαλ-
15 λομένοις ἔστιν τὰ ἐπανώτερα τῶν ἄρθρων, ἀτὰρ καὶ
τοῖσι μὴ ἐμβαλλομένοισι κινδυνωδέστερα αὐτὰ ταῦτα.
278 εἰ δέ τινι τὰ ἀνώτατα ἄρθρα ἔξαρθρήσαντα ἔλκος
ποιήσαντα ἔξω ἔξισχοι, ταῦτα ἀν ἔτι καὶ ἐμβαλλό-
μενα ταχυθανατώτατα ἀν εἴη, καὶ μὴ ἐμβαλλόμενα

1 γένηται B καὶ om. MVΓ ἀν ante ἀνωτ. om. BΓ 2 ὅσα
V ἔητι codd. ὅσα γε ἴσχ. τε ἢ Γ 3 ὁλ. N, δλ. vulg. post
μηροῦ add. τὸ MV ἦν δὲ . . . σωτηρίης (8) om. Γ 4 γόν. MV
6 ποιήσει τῶν πρ. εἰρημένων MV 7 πουλὸν M ἀκινδ. MV
8 ἀντης B 9 ὠντος B, ὠντὸς VΓ, ὠντὸς M 10 πήχεως
MVΓ τὸν ante βραχ. add. vulg., om. BMVΓ 11 ἐ pro
ὅσα MV 12 βληθῆ B 12. 13 ἐμβληθὲν MV μὴ ἐμβαλλό-
μενα . . . φαρμάκῳ (p. 219, 14) om. Γ 13 ἐλπὶς B σωτηρίας
V ἐτοίμη om. MV 14 περιγενομ. V θανατωδες γαρ ατε
τοῖς B 14. 15 τοῖσιν (ν add. M²) ἐμβαλλομένοισιν ἔστι MV
15 ἀνωτέρῳ pro ἐπαν. MV 16 τοῖσιν V μὴ om. MV δὲ
pro αὐτὰ B 17 τινα V ἀνω ταῦτα pro ἀν. ἄρθρα V
18 ἔξω om. MV ἔξισχοι, οἱ in raso loco, M δέ τι pro
ἀν ἔτι M, δ' ἔτι V 19 ταχυθανατώτα B ἀν post ταχ.
om. MV

κινδυνωδέστατα. Ἰητρείη δὲ ἥδη εἰρηται οἵη τις ἐμοὶ δοκεῖ ἐπιτηδειοτάτη τῶν τοιούτων εἶναι.

67. Οἷσι δὲ ἄρθρα δακτύλων ἢ ποδὸς ἢ χειρὸς ἔξαρ-
θρησαντα ἔξεσχεν ἔλκος ποιησάμενα μὴ κατεηγότος τοῦ
ὅστεον, ἀλλὰ κατ' αὐτὴν τὴν σύμφυσιν ἀποσπασθέντος,⁵
τούτοισιν ἦν ἐμβληθέντα ἐμμείνη, ἐνι μέν τις κίνδυνος
σπασμοῦ, ἦν μὴ χρηστῶς Ἰητρεύουσανται· ὅμως δὲ ἔξιν
ἐμβάλλειν, προειπόντα ὅτι φυλακῆς πολλῆς καὶ μελέτης
δεῖται. ἐμβάλλειν μέντοι φήμιστον καὶ δυνατώτατον καὶ
τεχνικώτατον ἔστι τῷ μοχλίσκῳ, ὡς καὶ πρόσθεν εἰρη-¹⁰
ται ἐν τοῖσι καταγνυμένοισι καὶ ἔξισχουσιν ὁστέοισιν.
ἔπειτα ἀτρεμεῖν ὡς μάλιστα χρὴ καὶ κατακεῖσθαι καὶ
δλιγοσιτεῖν· ἀμειγον δὲ καὶ φαρμακεῦσαι ἄνω κούφῳ
φαρμάκῳ· τὸ δὲ ἔλκος θεραπεύειν ἢ ἐναίμοισιν τοῖσι
ἐπιτέγκτοις ἢ πολυοφθάλμοισιν ἢ οἷσι κεφαλῆς ὁστέα¹⁵
κατεηγότα Ἰητρεύεται, κατάψυχοιν δὲ κάρτα μηδὲν προσ-
φέρειν. ἥκιστα μὲν οὖν τὰ πρῶτα ἄρθρα κινδυνώ-
δεά ἔστιν, τὰ δ' ἐπάνω κινδυνωδέστερα. ἐμβάλλειν δὲ

1 κινδυνωδέστερα MV Ἰητρίη B ἥδη om. BMVH,
praebent cet. codd. 2 δοκέει codd. εἶναι τ. τ. MV τοιού-
τεων V 3 ΛΔ περι ἔξαρθρησεως ἀρθρων δακτυλων ποδος τε καὶ
χειρος ἐλκοθεντων tit. B ὅσοισι MV 4 μήτε V 5 ξύμφ. codd.

6 τούτοισι M η pro ἥιρ B 7 δέ τι ἄξ. MV, δ' ἐπάξιον Wh.

9 δέεται codd. ἔστιν post δυν. B ἐπὶ ante τῷ μοχ. pro
ἔστι B 10 ὕσπερ MV 11 κατηγγυμ. B, κατεαγν. MV
ἔξισχουσι B 12 ἀτρεμέειν et δλιγοσιτεῖν codd. 14 Ἰητρεύειν
pro θεραπ. MVΓ post θεραπ. add. μὲν Γ ἐναίμοισι MV
τοῖσιν (ν add. M²) MV 15 ἐπιτέγκτοισι ΓΜ (ν add. M²),

-ν V ἢ πολυοφθ. om. BMV, ἢ πλατυ ὄφθ. Γ, B² i. m., ἢ
πολυοφθάλμοισιν vulg., del. Erm., τῆς βοτάνης δὲ τῆς πο-
λυοφθάλμου καλούμενης, ἥτις καὶ βοὸς ὄφθαλμὸς ὀνομάζεται,
τῷ φύλλῳ χρῆσθαι κελεύει . . . Gal. in comm. 712 οῖσιν (ν add.
M²) εν κεφαλῇ MV 16 Ἰητρεύηται BVΓ κατάψυχοιν . . .
μαλθ. ἔχειν (p. 220, 9) om. Γ κατάψυχοι . . . προσφ. (17)
om. M¹, adscr. M² i. m. 18 ἔστι MV δ' ἔτι ἄνω B, δὲ τηι
ἄνω MV, δέ τι ἀνωτέρω Erm. ἀνωτέρω Par. MN Litt. Erm.
Pq. δ' ἐπάνω ipse scripsi

280 χρὴ αὐθίμερα ἢ τῇ ὑστεριᾳ, τριταῖρ δὲ καὶ τεταρταῖρ ἥκισται· τεταρταῖα γὰρ ἐόντα ἐπισημάνει τῇσι παλιγκοτίῃσι μάλιστα. οἵς ἂν οὖν μὴ αὐτίκα ἐγγένηται ἐμβάλλειν, ὑπερβαίνειν χρὴ ταύτας τὰς εἰρημένας 5 ἡμέρας· ὅ τι γὰρ ἀν ἔσω δέκα ἡμερέων ἐμβάλλης, πᾶν καταληπτόν. ἵν δ' ἄρα ἐμβεβλημένῳ σπασμὸς ἐπιγένηται, ἐκβάλλειν τὸ ἄρθρον χρὴ ταχύ, καὶ θερμῷ τέγγειν ὡς πλειστάκις καὶ τὸ ὄλον σῶμα φεροῦς καὶ λιπαρῶς καὶ μαλθακῶς ἔχειν καὶ μάλιστα κατὰ τὰ 10 ἄρθρα. κεκάμφθαι δὲ μᾶλλον ἢ ἐκτετάσθαι πᾶν τὸ σῶμα χρῆ. προσδέχεσθαι μέντοι χρὴ κατὰ τοὺς διακτύλους τὰ ἄρθρα τὰ ἐμβαλλόμενα ἀποστατικὸν ἔσεσθαι· τὰ γὰρ πλεῖστα οὕτω γίνεται, ἵν καὶ ὀτιοῦν φλεγμονῆς ὑπογένηται, ὡς, εἰ μὴ δι' ἀμαθίην τῶν δημοτέων 15 ἐν αὐτῇ ἔμελλεν ὁ ἱητρὸς ἔσεσθαι, οὐδὲν ἀν πάντως οὐδὲ ἐμβάλλειν ἔδει.

68. Τὰ μὲν οὖν κατὰ τὰ ἄρθρα ὀστέα ἐξίσχονται 282 ἐμβαλλόμενα οὕτω κυρδυνώδεις ἔστιν, ὡς εἴρηται. | ὅσα δὲ κατὰ τὰ ἄρθρα τὰ κατὰ τοὺς διακτύλους ἀποκόπτεται ταὶ τελέως, ταῦτα ἀσινέα τὰ πλεῖστά ἔστιν, εἰ μὴ τις ἐν αὐτῇ τῇ τρόπῳ λειποθυμήσας βλαβείη· καὶ ίητρείη

1 αὐθίμερον MV ἢ pro καὶ M 3 oīsi M, -ν V
 3. 4 γένηται MV, ἐνγ. B 4 ὑπερβάλλειν B 5 εἶσω BMV,
 ἔσω N¹ ἡμερῶν B ἐμβάλη V, ἐμβάληι σπᾶν M 6 πάντα
 B, σπᾶν Par. EFHIJKMOU Litt. Erm. Pq. καταληπτέον
 B Litt. Erm. Pq. σπᾶν καταληπτόν Wb. δὲ M 7 ἐμβάλ-
 λειν BMV, ἐκβ. EHKI 8 ante ὡς add. ἢ B 9 λαπαρῶς
 V μάλιστα τὰ κατὰ Γ 10 τὲ V 11 προσδέχεσθαι . . .
 εἴρηται (18) om. Γ χρὴ om. MV 13 οὗτως B ὅτι οὖν
 V 13. 14 φλεγμορή οὐπογέν. B ἀμαθείην B 15 εἶναι
 τιη pro ἐν αὐτῇ B 16 οὐδ' MV 17 ΛΕ (om. Γ) περὶ¹
 τῶν ἀποκόπουμένων ὀστῶν BΓ 19. 26 ἀποκόπ. om. B¹, add.
 B² i. m. 20 τελείως MV ἢν B 21 λιπ. Γ, λιποθυμήσαι
 B ίητρείη Γ

φαύλη ἀρκέσει τῶν τοιούτων ἐλκέων. ἀτὰρ καὶ ὅσα μὴ κατὰ τὰ ἄρθρα, ἀλλὰ κατ’ ἄλλην τινὰ οὖτιν τῶν διστάσιων ἀποκόπτεται, καὶ ταῦτα ἀσινέα ἔστιν καὶ ἔτι εὐαλθέστερα τῶν ἑτέρων· καὶ ὅσα κατὰ τὸν δικτύοντος διστάσια ἀσινέα ἐξίσχει μὴ κατὰ τὸ ἄρθρον, καὶ 5 ταῦτα ἀσινέα ἐμβαλλόμενά ἔστιν. ἀποκόψιες δὲ τέλειαι διστάσια καὶ κατὰ τὰ ἄρθρα καὶ ἐν ποδὶ καὶ ἐν χειρὶ καὶ ἐν κνήμῃ τοῖσι παρὰ τὰ σφυρά, καὶ ἐν πήχει τοῖσι παρὰ τὸν καρπούς, τοῖσι πλείστοισιν ἀποκοπτομένοισιν ἀσινέα γίνεται, ὅσα ἀν μὴ αὐτίκα λειποθυμίῃ 10 ἀνατρέψῃ ἢ τεταρταίοις ἐοῦσι πυρετὸς συνεχῆς ἐπιγένηται.

69. Ἀποσφακελίσιες μέντοι σαρκῶν καὶ ἐν τρώμασι αἷμαρροσίσι γενομένοισιν ἢ ἀποσφίγξεσιν ἰσχυραῖς καὶ ἐν διστάσιν κατήγμασιν πιεχθεῖσιν μᾶλλον τοῦ καιροῦ 15 καὶ ἐν ἄλλοισι δεσμοῖσι βιαίοισιν ἀπομελανθέντα ἀποπίπτει πολλοῖσι, καὶ οἱ πολλοὶ περιγίνονται τῶν τοιούτων, καὶ οἵσι μηδοῦ μέρος τι ἀποπίπτει καὶ τῶν σαρκῶν καὶ τοῦ διστάσιου καὶ οἵσι βραχίονος, ἡσσόνως δέ· πήχεος δὲ καὶ κνήμης ἀποπεσούσης καὶ ἔτι εὐφοριωτέρως 20

1 ἀρκέει ΒΓ τῶν τοιούτων . . . διστάσιον (p. 222, 8) om. Γ
 2 τὰ om. Β ίσιν V 3 ἔστι MV 4 ὅσον τὰ κ. Β 5 καταταγέντα B, κατειγότα MV 6 ἐξίσχη B τὸ om. B 6 ἔστιν ἐμβ. MV 7 κατ’ ἄρθρα B 8 ante κνήμη add. τῇ B πηχεσι B 9. 10 πλείστοισι(ν add. M²) ἀποκοπτομένοισι(ν add. M²) BM 11 τεταρταίοισιν (ν add. M²) MV οὖσι B ξυν. MV

13 ἀποσφακελίξεις B, -ξησ V τρώμασιν MV 14 γενομένοισι(ν add. M²) BM ἀποσφιγγθεῖσιν ἰσχυρῶς Litt., γενομένων ἀποσφιγξίων ἰσχυρῶν Erm. pro ἢ ἀποσφ. ίσχ. 15 κατήγμασι MV post κατήγμ. add. γενομένοισι MV πιεχθεῖσι MV 16 ἀποληφθέντα pro ἀπομελ. MV 19 βραχίονος ἡσσον ὡς δὲ ἐπὶ πήχεος τε καὶ κν. B, βραχίονος ἡσσον δὲ πήχεώς τε καὶ κν. MV, interpunctionem restituit Litt., ἡσσόνως et πήχεος δὲ ipse correxi 20 ἀποπεσόντος B καὶ ante ἔτι del. Erm. εὐφοριωτέροις B, εὐφόρως MV

περιγίνονται. οῖσι μὲν οὖν καταγέντων τῶν ὀστέων
 ἀποσφίγξιες αὐτίκα ἐγένοντο καὶ μελασμοί, τούτοισι
 284 μὲν ταχεῖαι αἱ περιφρήξιες γίνονται τοῦ σώματος καὶ
 τὰ ἀποπίπτοντα ταχέως ἀποπίπτει ἥδη τῶν ὀστέων
 5 προενδεδωκότων· οῖσι δὲ ὑγιέων ἐόντων τῶν ὀστέων
 οἱ μελασμοὶ γίνονται, αἱ μὲν σάρκες ταχέως θνήσκουσιν
 καὶ τούτοισι, τὰ δὲ ὀστέα βραδέως ἀφίσταται, ἥ ἀν τὰ
 δρια τοῦ μελασμοῦ γένηται καὶ ἡ ψίλωσις τοῦ ὀστέου.
 χρὴ δὲ ὅσα ἀν κατωτέρω τοῦ σώματος τῶν ὁρίων τοῦ
 10 μελασμοῦ ἥ, ταῦτα, ὅταν ἥδη πάμπαν τεθνήῃ καὶ
 ἀναλγέα ἥ, ἀφαιρεῖν κατὰ τὸ ἄρθρον προμηθεόμενον
 δπως μὴ τιτρώσκης· ἵνα γὰρ δύνηθῇ ἀποταμνόμενος
 καὶ μήπω κυρήσῃ τὸ σῶμα τεθνεὸς ταύτῃ ἥ ἀποτάμνε-
 ται, κάρτα κίνδυνος ὑπὸ τῆς δδύνης λειποθυμῆσαι·
 15 αἱ δὲ τοιαῦται λειποθυμίαι πολλοὺς παραχρῆμα ἥδη
 ἀπώλεσαν. μηδοῦ μὲν οὖν ὀστέον ψιλωθὲν ἐκ τοιούτου
 τρόπου ὀγδοηκοσταῖον εἶδον ἐγὼ ἀποστάν· ἡ μέντοι
 κυρήμη τούτῳ τῷ ἀνθρώπῳ κατὰ τὸ γόνυν ἀφηρέθη
 εἰκοσταίη· ἐδόκει δέ μοι καὶ ἐγγυτέρω· οὐ γὰρ ἀλλ’
 20 ἐπὶ τὸ προμηθέστερον ἐδοξέ τι ποιεῖν. κυρήμης δὲ ὀστέα
 ἐκ τοιούτου μελασμοῦ, μάλα κατὰ μέσην τὴν κυρήμην

1 οὖν om. V κατεαγέντων BV, κατηαγὲν τῶν M τῶν
 om. BV, praebent Par. FIMN 2 ἀποσφακελίξιες M, -ξητε
 V pro ἀποσφίγξιες τούτοισι MV 3 αἱ om. MV τοῦ σώ-
 ματος del. Erm. 4 τῶν om. V 6 θνήσκουσι MV 9 ὠσ̄
 pro ὅσα B κατωτέρωι M τοῦ σώματος del. Erm. 10 ἥ
 scripsi, ἔη codd. τεθνήκει V 11 ἀφαιρέειν (-έην M) codd.
 τὸ om. MVΓ προμηθεύμ. Γ 12 ὄκως codd. τιτρώση B,
 τι τρώσις M, τιτρώσκησιν V, τιτρώσκη Γ, τιτρώσκης Erm., τι
 τρώσης Pq. 13 τὸ σῶμα del. Erm. τεονεος BΓ 13. 14 ἐὰν
 ἀποτάμνηται Γ, ἥ ἀποτέμν. codd. 14. 15 λιποθ. Γ bis 15 ἥδη
 παραχρ. Γ 16 μηδοῦ . . . κρίνεται (p. 223, 13) om. Γ 17 ἐγὼ
 om. MV 18 τ' ἀνθρ. M, τ' ὄνθρ. V ἀφαιρέθη B 19 ἐδόκεε
 codd. post γάρ add. ἄμα MV, om. B, del. Erm. 19. 20 οὐ
 γάρ μᾶλλον ἐπὶ Wb. 20 τις B ποιέειν BM τε pro δὲ B

εέόντα, εξηκοσταῖα μοι ἀπέπεσεν ὅσα ἐψιλώθη αὐτῶν.
 διενέγκοι μὲν γὰρ ἄν τι καὶ ἱητρείη ἱητρείης ἐσ τὸ θᾶσσον
 τε καὶ βραδύτερον τὰ δστέα ψιλούμενα ἀπο|πίπτειν· διε- 286
 νέγκοι δ' ἄν τι καὶ πίεξις πιέξιος καὶ ἐπὶ τὸ ἴσχυρό-
 τερόν τε καὶ ἀσθενέστερον, καὶ ἐσ τὸ θᾶσσον τε καὶ 5
 βραδύτερον ἀπομελανθέντα ἀποθανεῖν τὰ νεῦρα καὶ
 τὰς σάρκας καὶ τὰς ἀρτηρίας καὶ τὰς φλέβας· ἐπεὶ ὅσα
 μὴ ἴσχυρῶς ἀποληφθέντα θνήσκει, ἔνια τῶν τοιούτων
 οὐκ ἀφικνεῖται ἐσ δστέων ψιλώματα, ἀλλ' ἐπιπολαιότερα
 ἐκπίπτει· ἔνια δὲ οὐδὲ ἐσ νεύρων ψιλώματα ἀφικνεῖται, 10
 ἀλλ' ἐπιπολαιότερα ἐκπίπτει. διὰ οὖν ταῦτας τὰς εἰρη-
 μένας προφάσιας οὐκ ἔστιν ἐν ὄνομα ἀριθμοῦ τῷ χρόνῳ
 θέσθαι, ἐν δπόσῳ ἔκαστα τούτων κρίνεται.

Προσδέχεσθαι δὲ χρὴ μάλα τὰ τοιαῦτα ἱήματα· ἐσι-
 δεῖν γὰρ φοβερώτερά ἔστιν ἡ ἱητρεύειν, καὶ ἱητρείη 15
 πρητεῖα ἀρκεῖ τούτοισι πᾶσι· αὐτὰ γὰρ ἐωντὰ κρίνει
 μοῦνον. τῆς δὲ διατῆς ἐπιμελεῖσθαι χρή, ὡς κατὰ
 δύναμιν ἀπύρετος ἦ, καὶ ἐν σχήμασι δικαίοις εὐθετί-
 ζειν τὸ σῶμα· δίκαια δὲ ταῦτα μηδὲ μετέωρον ποιεῖν,
 μηδὲ ἐσ τὸ κάτω δέπον, ἀλλὰ μᾶλλον ἐσ τὸ ἄνω, ποτὶ 20

1 αὐτέων B 2 διηνέγκοι MV τε om. MV 6 ante
 ἀποθανεῖν add. καὶ B 8 ἀποληφθέντα vulg., -λη(-ι- B, -ει-
 M, ss. η M²)φθέντων codd. τοιούτεων M 9 ἀφικνέεται
 codd. ἀλλὰ MV ἐπὶ παλαιότερα V 10 ἔνια . . . ἐκπίπτει (11)
 om. V 11 εἰς codd. 11 δεῖ pro διὰ B 11. 12 εἰρημένας
 om. MV 12 οὖνομα MV 13 ὥς codd. 14 μάλα χρὴ
 MV τὰ BΓ, om. MV 14. 15 ἐσιδέειν BΓ, ἐπιδέειν M

15 ἦ om. BMVΓ, τινι ἦ N, ἦ τινι vulg. καὶ ἱητρείη . . .
 ἀπύρ. ἦ (18) om. Γ ιητριη B ut saepius 16 πρητεῖα scripsi,
 πραεία BMV καὶ ἦν ἱητρείη παρείη Aemil. Portus ἀρκέει
 codd. πᾶσι τούτοισι(ν) V MV ταῦτα B 17 μόνον MV

τῆς τε BMV, τῆς δὲ Litt. ex Par. EHK ἐπιμελέει. codd.
 18 ἦ scripsi, ἦη codd. δικαίοισι(ν) V MVΓ 19 post δὲ add.
 καὶ MV μηδὲν BΓ μετεωρον ποιειν BΓ, μετεωροποιειν
 M, -ποιεῖν V 20 δέπον Γ, -ειν BMV ἐσ τὸ om. BΓ

καὶ ἔστ’ ἀν τελέως περιρραγῇ· αἵμορραγίεων γὰρ ἐν τούτῳ τῷ χρόνῳ κίνδυνος. διὰ τοῦτο οὖν οὐ χρὴ κατάρροπα τὰ τρώματα ποιεῖν, ἀλλὰ τάναντία. ἐπεὶ δταν γε ὁ χρόνος ἐγγένηται πλείων καὶ καθαρὰ τὰ ἔλκεα 5 γένηται, οὐκ ἔτι ταῦτα τὰ σχήματά ἔστιν ἐπιτήδεια, | 288 ἀλλ’ ἡ εὐθεῖα θέσις, καὶ ἐνίοτε ἐπὶ τὸ κατάρροπον ὁρέποντα· ἀνὰ χρόνον γὰρ ἐνίοισιν τούτων ἀποστάσιες πύου γίνονται καὶ ὑποδεσμίδων δέονται. προσδέχεσθαι δὲ χρὴ τοὺς τοιούτους ἀνὰ χρόνον ὑπὸ δυσεντερίης 10 πιέζεσθαι· καὶ γὰρ ἐπὶ τοῖσι μελαινομένοισι τοῖσι πλείστοισιν ἐπιγίνεται δυσεντερίη καὶ ἐπὶ τοῖσι αἵμορραγήσασιν ἐξ ἔλκεων· ἐπιγίνεται δὲ ὡς ἐπὶ τὸ πολὺ κεκριμένων ἥδη καὶ τῶν μελασμῶν καὶ τῆς αἵμορραγίης, καὶ δρμᾶται μὲν λάβρως καὶ ίσχυρῶς, ἀτὰρ οὕτε 15 πολυήμερος γίνεται οὕτε θανατώδης· οὕτε γὰρ μάλα ἀπόσιτοι γίνονται οἱ τοιοῦτοι οὕτε ἄλλως συμφέρει κενεαγγεῖν.

70. Μῆροῦ δὲ ὀλίσθημα κατ’ ίσχίον ὥδε χρὴ ἐμβάλλειν, ἦν ἐσ τὸ ἔσω μέρος ὠλισθήκη. ἀγαθὴ μὲν

1 τελείως ΜV αἵμορραγιων Γ 3 τὰ om. B τραύμ. M ποιέειν codd. 4 ὁ om. VΓ ἐγγένεται B πλείω Γ, καὶ πλείω V 5 οὐκετὶ τὰ αὐτὰ σχ. Γ ἐπιτ. ἔστιν M (ν add. M²) V 6 ἀλλὰ sine ἡ MV 7 βλέποντα Γ ἐνίοισι MVΓ ὑποστ. Erm. 8 πύ(ν) in raso loco)ον Γ, cf. Mochl. § 35 et Gal. comm. 723 ὡς μῆτε πῦνον ὑφίσταται, ὅστεον pro πύνον BMV 10 μελαν. B 11 πλείστοισι MG 11. 12 τοῖσι(ν add. Γ) αἵμορραγήσασι(ν add. Γ) BΓ, τῆσιν (ν add. M²) αἵμορραγήσιν MV 13 καὶ ante τῶν om. MV 14 λαρνάως V 15 θανατωδες Γ οὐδὲ MV μάλα, α alterum ex λ factum, Γ 16 οὐτ’ Γ ἄλλος M ξυμφ. codd. 17 κενεαγγέειν codd. 18 Λ5 περι καταρτισμον τῆς τοῦ μηρον κεφαλης ἦν εἰς τὸ ἔσω μερος ὠλισθηκη tit. B περι τῆς ἐνβολης τον κατισχιον ἄρθρον tit. Γ ὀλισθήματα (τα ss. M¹) ἐσ ίσχ. BMV, ὀλίσθημα κατ' ιχίον Γ 18. 19 ἐμβαλεῖν Γ εἴσω MV 19 δλ. MG

ἵδε καὶ δικαίη καὶ κατὰ φύσιν ἡ ἐμβολὴ καὶ δή τι καὶ ἀγωνιστικὸν ἔχουσα, ὅστις γε καὶ τοῖσι τοιούτοισιν ἥδεται κομψευόμενος. ορεμάσαι χρὴ τὸν ἄνθρωπον τῶν ποδῶν πρὸς μεσόδημην δεσμῷ δυνατῷ μέν, μαλ-
θακῷ δὲ καὶ πλάτος ἔχοντι· τὸν δὲ πόδας διέχειν τι 5 χρὴ ὅσον τέσσαρας δακτύλους ἀπ' ἀλλήλων ἢ καὶ ἔλασσον· χρὴ δὲ καὶ ἄνωθεν τῶν ἐπιγοννίδων προ-
περιβεβλῆσθαι πλατεῖ ἴμάντι καὶ μαλθακῷ ἀνατείνοντι 290 πρὸς τὴν μεσόδημην· τὸ δὲ σκέλος τὸ σιναρὸν ἐντε-
τάσθαι ως δύο δακτύλους μᾶλλον τοῦ ἐτέρου χρὴ· 10 ἀπὸ δὲ τῆς γῆς τὴν κεφαλὴν ἀπεχέτω ως δύο πήχεας ἢ ὀλίγῳ πλέον ἢ ἔλασσον· τὰς δὲ χεῖρας παρατεταμένας παρὰ τὰς πλευρὰς προσδεδεμένος ἔστω μαλθακῷ τινι· ταῦτα δὲ πάντα ὑπτίῳ κατακειμένῳ κατασκευασθήτω,
ώς ὅτι ἐλάχιστον χρόνον ιρέμηται. ὅταν δὲ ορεμασθῇ, 15 ἄνδρας χρὴ εὐπαιδευτον καὶ μὴ ἀσθενέα ἐνείρωντα τὸν πῆχυν μεσηγὸν τῶν μηρῶν, ἔπειτα θέσθαι τὸν πῆχυν μεσηγὸν τοῦ περινέου καὶ τῆς κεφαλῆς τοῦ μηροῦ τῆς ἔξεστηκυνίης· ἔπειτα συνάψαντα τὴν ἐτέρην χεῖρα πρὸς

1 ἥδε κατὰ φ. καὶ δικαια ἡ (δικαίη Αρ.) ἐ. ΓΑρ. p. 19

ἥδε ομ. Αρ. p. 25 Schoene καὶ post δικ. ομ. V 2 καὶ ante ἀγων. ομ. Αρ. δὲ pro γε Γ τοῖσι ομ. ΜV τοιούτοισι Μ

3 κομψευσαμενος B 4 τ. ποδ. ομ. Αρ. p. 25 μεσόδημην
V ορεμάσαι . . . μεσόδημην ομ. Γ μὲν ομ. ΜV 4. 5 δεσμῷ
μαλθακῷ, δυνατῷ δὲ καὶ παχέως ἔχ. Αρ. 5 ἔχοντα B τι
ομ. ΜV 5. 6 χρὴ διέχ. ἀλλ. δ. τ. δ. ἢ η. ελασσω Αρ. 7 ἐπάνω-
θεν ΜV Αρ. 8 ίμ. V ἀνατείνοντα ΒΑρ. 9 ἐς pro πρὸς
ΜV μεσόδημήν V 9. 10 τετάσθαι ΜV 10 χρὴ post ἐντετ.
ΜV δακτύλοισι B Γ, -οις Μ χρὴ ομ. Αρ. 11 ἀπὸ δὲ . . .
μηρῶν (17) ομ. Γ 11. 12 πήχεις ἢ ὀλ. πλεῖον ἢ ὀλίγον ἔ.
Αρ. 12 ἢ ὀλ. ομ. V 13 προσλελαμμένος B, καταλελαμμε-
νας Αρ. μαλακῷ Αρ. 14 πάντα δὲ ταῦτα ΜV Αρ.

16 ἐρείσαντα Αρ., ἐσείρωντα Erm. 17 μεταξὺ Αρ. 18 με-
ταξὺ Γ τοῦ τε περιναίον Αρ. τῆς ante ἔξεστ. ομ. Μ
19 ἔπειτα . . . περὶ ὅμου (p. 226, 15) ομ. Γ ξυν. V

τὴν διηρημένην, παραστάντα ὁρθὸν παρὰ τὸ σῶμα τοῦ κρεμαμένου ἔξαιπτίνης ἐκκρεμασθέντα, μετέωρον αἰωρηθῆναι ὡς ἴσορροπώτατον. αὕτη ἡ ἐμβολὴ παρέχεται πάντα ὅσα χρὴ κατὰ φύσιν· αὐτό τε γὰρ τὸ σῶμα 5 κρεμάμενον τῷ ἐωυτοῦ βάρει κατάτασιν ποιεῖται, ὃ τε ἐκκρεμασθεὶς ἄμα μὲν τῇ κατατάσει ἀναγκάζει ὑπεραιω- | 292 ρεῖσθαι τὴν κεφαλὴν τοῦ μηροῦ ὑπὲρ τῆς κοτύλης, ἄμα δὲ τῷ ὀστέῳ τοῦ πήχεος ἀπομοχλεύει καὶ ἀναγκάζει ἐς τὴν ἀρχαίην φύσιν ὀλισθάνειν. χρὴ δὲ παγκάλως 10 μὲν τοῖσιν δεσμοῖσιν ἐσκευάσθαι, φρονέοντα δὲ καὶ ὡς ἴσχυρότατον τὸν ἔξαιρουμενον εἶναι.

71. Ως μὲν οὖν καὶ πρόσθεν εἴρηται, μέγα τὸ διαφέρον ἐστὶ τῶν φυσίων τοῖσιν ἀνθρώποισιν ἐς τὸ εὐέμβλητα εἶναι καὶ δυσέμβλητα, καὶ διότι μέγα διαφέρει, εἴρηται πρόσθεν ἐν τοῖσι περὶ ὕμου. ἐνίοισι γὰρ ὁ μηρὸς ἐμπίπτει ἀπ' οὐδεμιῆς παρασκευῆς, ἀλλ' ὀλίγης μὲν κατατάσιος, ὅσον τῇσι χερσὶ κατιθῆναι, βραχεῖς δὲ κιγκλίσιος· πολλοῖσι δὲ συγκάμψασι τὸ σκέλος κατὰ τὸ ἄρθρον ἐνέπεσεν ἥδη ἀμφίσφαλσιν 20 ποιησάμενον. ἀλλὰ γὰρ τὰ πολὺ πλείω οὐκ ἐνακούει τῆς τυχούσης παρασκευῆς· διὰ τούτο ἐπίστασθαι μὲν

- 1 διηρημενην BAp. 3 ισορροπώτατα. αὕτη μὲν ἡ Ap.
 4 πάντα om. Ap. 5 τῷ ἐαυτοῦ β. om. Ap. ποιέε. codd.
 6 κρεμασθεὶς Ap. 6. 7 ὑπεραιωρέε. codd., -ει- vulg. 8 πήγεως MV καὶ ἀναγκάζει iterat V 9 εἰς BMV, ἐς HKN ὀλισθάν. M 10 τοῖσι MV δεσμοῖσι(ν²) M καὶ om. M
 12 ὕσπερ Ap. ἥδη ειρηναμεν παρε το Ap. 12. 13 διάφορον B 13 τοῖσι BM (ν M²) ἀνθρώποισι(ν²) M 14 ευμεταβλητα καὶ δυσεμβλ. εἶναι τὰ ἄρθρα Ap., εὐέμβλ. εἶναι π. δ. τὰ ἄρθρα Erm. Pq. 15 τοῖσ MV 16 ὁ om. Ap. κατασκευης Ap. 17 δν pro ὅσον BΓ χερσὶν Γ 18 βρ. δὲ κιγκ. om. Ap. κιγκλίσιος B πολλοῖς γὰρ σ. Ap. 20 ἀλλὰ γὰρ . . . ἐμβολή (p. 227, 12) om. Γ πολὺ om. Ap. πλέω B 20. 21 οὐδὲν ἀκονη ἀπὸ τῆς Ap. ἐπισπασθαι B

χρὴ τὰ κράτιστα περὶ ἐκάστου ἐν πάσῃ τῇ τέχνῃ· χρῆσθαι δὲ οἵσιν ἀν δόξῃ ἐκάστοτε. εἴρηνται μὲν οὖν τρόποι κατατασίων καὶ ἐν τοῖσιν ἔμπροσθεν γεγραμμένοισιν, ὥστε χρῆσθαι τούτων ὅστις ἀν παριτύχῃ· δεῖ γὰρ ἀντικατατετάσθαι ἰσχυρῶς, ἐπὶ θάτερα μὲν 5 τοῦ σκέλεος, ἐπὶ θάτερα δὲ τοῦ | σώματος· ἵνα γὰρ 294 εῦ καταταθῇ, ὑπεραιωρηθήσεται ἡ κεφαλὴ τοῦ μηροῦ ὑπὲρ τῆς ἀρχαίης ἔδρης· καὶ ἵνα μὲν ὑπεραιωρηθῇ οὔτως, οὐδὲ κωλῦσαι ἔτι φηίδιον ἵζεσθαι αὐτὴν ἐς τὴν ἐωυτῆς ἔδρην, ὥστε ἥδη πᾶσα ἀρκεῖ μόχλευσίς τε καὶ 10 κατόρθωσις· ἀλλὰ γὰρ ἐλλείπουσιν ἐν τῇ κατατάσει· διὰ τοῦτο ὅχλον πλείω παρέχει ἡ ἐμβολή· χρὴ δὲ οὐ μοῦνον παρὰ τὸν πόδα τὰ δεσμὰ ἔξηρτῆσθαι, ἀλλὰ καὶ ἀνωθεν τοῦ γούνατος, ἵνα μὴ κατὰ τὸ τοῦ γούνατος ἄρθρον ἐν τῇ τανύσει ἡ ἐπίδοσις ἢ μᾶλλον ἢ κατὰ 15 τὸ τοῦ ἰσχίου ἄρθρον. οὕτω μὲν οὖν χρὴ τὴν κατάτασιν τὴν πρὸς τὸ τοῦ ποδὸς μέρος ἐσκευάσθαι· ἀτέρ καὶ τὴν ἐπὶ θάτερα κατάτασιν μὴ μοῦνον ἐκ τῆς περὶ τὸ στῆθος κατὰ τὰς μασχάλας περιβολῆς ἀντιτείνεσθαι, ἀλλὰ καὶ ἴμάντι μακρῷ διπτύχῳ, ἰσχυρῷ, προσηγεῖ, 20

1 τὰ κράτιστα om. Ap. χρέες- cet. οἵσι(ν) M²) BM

τῇ om. Ap.

οἵσις ἀν δοκῇ Ap.

εἰ καὶ τότε

pro ἐκάστοτε B

3 τοῖσι(ν)²)

ἔμπ.

γεγραμμένοισι(ν)²)

M, εἴρημένοις pro γεγρ. Ap.

χρέες. codd.

ώστις B χρ. δὲ οἵσις ἀν τις παρατ. Ap.

5 ἀντικατατε-

τασθαι V

6 ἐπὶ μὲν θ.

τὸ σκέλος,

ἐ. δὲ θ.

τὸ σῶμα Ap.

7 καταθῆ B, κατατῆ V

9 οὐδὲν κωλῦσε B

κωλῦσαι V

εἰς M

10 ὥστ' MV

ἀρκεῖ codd.

11 διόρθωσις Erm.

ἄλλα ἔλλ. γὰρ Ap.

καταλείποντι Erm.

12 ἡ om. Ap.

οὖν pro δὲ MV

13 μοῦν. Pq., μόνον codd.

οὐ παρὰ τ. π.

μόν. Γ

14 γόν. (bis) MV

ὄκως pro ἵνα MV

15 ἐπί-

δεσις MVΓ, ἐπίδοσις BErm.

ἡ BΓ, ἔη MV,

scripsi ἡ

16 οὗτω ... κατορθούντω (p. 228, 15) om. Γ

οὗτως B

17 ἐσκευάσθαι V

19 καὶ pro. κατὰ MV

παρὰ τὸν περινεον περιβεβλημένῳ, παρατεταμένῳ ἐπὶ μὲν τὰ ὅπισθεν παρὰ τὴν δάχιν, ἐπὶ δὲ τὰ ἔμπροσθεν παρὰ τὴν κληῆδα. προσηρτημένῳ πρὸς τὴν ἀρχὴν τὴν ἀντικατατείνουσαν οὕτω διαναγκάζεσθαι, τοῖσιν μὲν 5 ἐνθα διατεινομένοισι, τοῖσι δὲ ἐνθα, ὅπως δὲ ὁ ἴμας ὁ παρὰ τὸν περινεον μὴ περὶ τὴν κεφαλὴν τοῦ μηροῦ παρατεταμένος ἔσται, ἀλλὰ μεσηγὸν τῆς κεφαλῆς καὶ τοῦ περινέου· ἐν δὲ τῇ κατατάσει κατὰ μὲν τὴν κε-
296 φαλῆρν τοῦ μηροῦ ἐρείσας | τὴν πυγὴν ἐσ τὸ ἔξω
10 ὠθείτω· ἢν δὲ μετεωρόζηται ἐλκόμενος, διέρσας τὴν χεῖρα καὶ ἐπισυνάψας τῇ ἑτέρῃ χειρὶ ἄμα μὲν συγκατατεινέτω, ἄμα δὲ ἐσ τὸ ἔξω συναναγκαζέτω· ἄλλος δέ τις τὸ παρὰ τὸ γόνυν τοῦ μηροῦ ἡσύχως ἐσ τὸ ἔσω μέρος κατορθούτω.

15 72. Εἰρηται δὲ καὶ πρόσθεν ἥδη ὅτι ἐπάξιον, ὅστις ἐν πόλει πολυανθρώπῳ ἰητρεύει, ξύλον κεκτησθαι τετράγωνον ὡς ἔξαπηχυ ἢ διάγραμμα μέξον, εὔρος δὲ ὡς δίπηχυ, πάχος δὲ ἀρκεῖ σπιθαμιαῖον· ἐπειτα κατὰ μῆκος μὲν ἐνθεν καὶ ἐνθεν ἐντομὴν ἔχειν χρῆ, ὡς 20 μὴ ὑψηλοτέρη τοῦ καιροῦ ἡ μηχάνησις ἦ· ἐπειτα φλιᾶς βραχείας, ἵσχυρὰς καὶ ἵσχυρῶς ἐνηρμοσμένας, δύνακον ἔχειν ἐκατέρωθεν· ἐπειτα ἀρκεῖ μὲν ἐν τῷ ἡμίσει τοῦ 298 ξύλου | — οὐδὲν δὲ κωλύει καὶ διὰ παντός — ἐντετμῆ-

1 περινεὸν ut solet V βεβλημ. MV 4 τοῖσι MV 5 ὅκ.
MV 6 ἐπὶ τῇ κεφαλῇ MV 10 ὠθεέτω codd. 11 ἐπι-
ξυνάψας M 12 συνκαταναγκ. B, ξυναναγκ. MV 13 εἴσω
MV 15 εἰρηκα B ΓΑρ. ἥδη om. MV 16 πόλει om. V,
πόλι Γ πολυ- om. Ap. ante ξύλον add. τὸ Γ 17 ante ἥ
add. χρῆ B Γ μειξω B ὡς om. Ap. 18 ἀρκέει codd.,
-κέσει Ap. ἐπειτεν Ap. 19 τομὴν M Αρ. Γ, τὸ μῆν V ἐντ.
παραμήκει Galenum legisse ex commentario eius conicit Litt.
χρῆ om. Ap. 20 εἴη BMV Γ, ζη N μηχανὴ ἦι· Ap.
21 βαθείας Ap. ἐνειρημ. B Γ 22 ἀρκέει codd. 23 καὶ
om. V

σθαι ως παπέτους μακρὰς πέντε ἢ ἔξ, διαλειπούσας
 ἀπ' ἀλλήλων ως τέσσαρας δακτύλους, αὐτὰς δὲ ἀρ-
 κέσει εῦρος τριδακτύλους εἶναι καὶ βάθος οὗτος. ἔχειν
 δὲ κατὰ μέσον τὸ ξύλον καὶ καταγλυφὴν χρὴ βαθυτέ-
 ρην ἐπὶ τετράγωνον ως τριῶν δακτύλων, καὶ ἐς μὲν 5
 τὴν καταγλυφὴν ταύτην, ὅταν δοκῇ προσδεῖν, ξύλον
 ἐμπηγνύναι εἰναρμόζον τῇ καταγλυφῇ, τὸ δὲ ἄνω στρογ-
 γύλον· ἐμπηγνύναι δέ, ἐπήν ποτε δοκῇ συμφέρειν,
 μεσηγὴν τοῦ περινέου καὶ τῆς κεφαλῆς τοῦ μηροῦ.
 τοῦτο τὸ ξύλον ἐστεός κωλύει τὴν ἐπίδοσιν ἐπιδιδόναι 10
 τὸ σῶμα τοῖσι πρὸς ποδῶν ἔλκουσιν· ἐνίστε γὰρ ἀρκεῖ
 αὐτὸ τὸ ξύλον τοῦτο ἀντὶ τῆς ἄνωθεν ἀντιπατατάσιος·
 ἐνίστε δὲ καὶ κατατεινομένου τοῦ σκέλεος ἐνθεν καὶ
 ἐνθεν αὐτὸ τὸ ξύλον τοῦτο χαλαρὸν ἐγκείμενον ἢ τῇ
 ἢ τῇ ἐκμοχλεύειν ἐπιτήδειον ἀν εἴη τὴν κεφαλὴν τοῦ 15
 μηροῦ ἐς τὸ ἔξω μέρος. διὰ τοῦτο γὰρ καὶ αἱ κάπε-
 τοι ἐντετμέαται, ώς, καθ' ὅποιην ἀν αὐτέων ἀρμόσῃ,
 ἐμβαλλόμενος ξύλινος μοχλὸς μοχλεύοι ἢ παρὰ τὰς
 κεφαλὰς τῶν ἄρθρων ἢ κατὰ τὰς κεφαλὰς τελέως ἐρει-

1 ὥσπερ καπ. Αρ. ἢ π. ἢ Αρ. 2 ώς ομ. ΜV αὐτὰ B

2. 3 δι αρκέειν M, διαρκέειν V pro δὲ ἀρκέσει (B), δὲ ἀρκεῖ Ap., δὲ ἀρκεῖ Γ vulg. 3 τρεῖς δακτ. Γ 4 χρὴ ομ. Αρ.

5 ἔτι pro ἐπὶ Αρ. 6 δοκέη in raso loco B² δοκέει Γ, δέηι M, δέη V, ομ. Αρ. ἐνπηγ. ξύλ. Γ 7 ἐμπηγνυνται B, -νυναι V, ἐνπηγνυνται Αρ. ἐναρμόσον ΒΑρ., -σσον Γ

8 post ἐπὴν spatium trium litt. B ενπηγνυνται (nulla inter-
 punctio praecedente) ώς ἀν ποτε Αρ. δοκέει Γ, -κῆ Ap., -έη rel. ξυμφ. codd. 9 τοῦ ομ. Γ περιναίου

ΓΑρ. 10 τοῦτο . . . ἔσω (p. 230, 2) ομ. Γ εσται· ώς κω-
 λυσει Αρ. 11 ἔλκουσι B ἀρκέοι B, ἀρκέσοι ἀν Αρ., -κέει
 cet. 12 αντις pro ἀντὶ τῆς B 13 κατατεινομένω ΒΑρ.

τοῦ σκ. ομ. Αρ. 14. 15 εν τη ρωπῇ pro ἢ τῇ ἢ τῇ Αρ.

16. 17 κατεπαπτετοι ἐντετμεατε· B ἐντέμηνται ΜV Αρ. ὅη.
 codd. 18 ὁ ξύλ. Αρ. μοχλεύει ΒΜ Αρ., -η V, -οι vulg.

19 ἢ κατὰ τὰς κεφ. τελ. ομ. Αρ.

δόμενος ἂμα τῇ κατατάσει, ἢν τε ἐσ τὸ ἔξω μέρος συμφέρη ἐκμοχλεύεσθαι ἢν τε ἐσ τὸ ἔσω, καὶ ἢν τε στρογγύλου τὸν μοχλὸν συμφέρη εἶναι ἢν τε πλάτος ἔχοντα· ἄλλος γὰρ ἄλλῳ τῶν ἄρθρων ἀρμόξει. εὔχρηστος δέ 5 ἐστιν ἐπὶ πάντων τῶν ἄρθρων ἐμβολῆς τῶν κατὰ τὰ 300 σκέλεα αὐτῇ ἡ | μόχλευσις σὺν τῇ κατατάσει. περὶ οὐ οῦν ὁ λόγος ἐστί, στρογγύλος ἀρμόξει οὐ μοχλὸς εἶναι· τῷ μέντοι ἔξω ἐκπεπτωκότι ἄρθρῳ πλατὺς ἀρμόσει εἶναι. ἀπὸ τούτων τῶν μηχανέων καὶ ἀναγκέων οὐδὲν 10 ἄρθρον μοι δοκεῖ οἶδιν τε εἶναι ἀπορηθῆναι ἐμπεσεῖν.

73. Εὖροι δ' ἀν τις καὶ ἄλλους τρόπους τούτου τοῦ ἄρθρου ἐμβολῆς· εἰ γὰρ τὸ ξύλον τὸ μέγα τοῦτο ἔχοι κατὰ μέσον καὶ ἐκ πλαγῶν φλιάς δύο ὡς ποδιάις — ὑψος δὲ ὅπως ἀν δοκῇ συμφέρειν — τὴν 15 μὲν ἔνθεν, τὴν δὲ ἔνθεν ἐπειτα ξύλον πλάγιον ἐνείη ἐν τῇσι φλιῆσι ὡς κλιμακτήρ, ἐπειτα εἰ διέρσειν τὸ ὑγιὲς σκέλος μεσηγὸν τῶν φλιέων, τὸ δὲ σιναρὸν ἄνωθεν τοῦ κλιμακτήρος ἔχοι ἐναρμόζον ἀπαρτὶ πρὸς τὸ

1. 2 συμφέρει hic et l. 3 B, ξυμφ. MV, prius συμφ. om. Ap. 2 ἐκμοχλεύσαι Ap. ἢν τε . . . ἔσω om. Ap. τις B εἴσω BMV, ἔσω mut. in εἴσω N 3 ante πλάτος add. τὸ Γ 4 ἀρμόσει BΓAp. εὔχρηστος . . . ἐμβολῆς (l. 12) om. Γ
- 5 ἐστιν(ν^ο) M ἐσ pro ἐπὶ Ap. τῶν vulg., om. BMVAp. ἐμβολὴν BAp., -λῆ MV, -λῆς vulg. Litt. Pq. 6 ξὺν MV τῇ om. M^oV κατασείσει B 7 μὲν οὖν Ap. ἐστὶν M ἀρμόσει BMAp. 8 τῷ . . . εἶναι (9) om. Froben, Kühn ἔξωθεν Ap. ἐκπεπτωκότα B 9 τούτων scripsi, τοντέων codd. ἀναγκαιών B, ἀναγκαῖον MV, -κέων Par. M 10 δοκέει codd. ἀπορηθεν B ἐμπεσει B 11 ἔχοι ἀν τις Ap. 12 τοῦ om. B 13 κατὰ μέσ. κατὰ πλάγιον Ap. ὡς om. MV 14 ὅπως MV ἀν om. MAp., μὴ pro ἀν V δοκέει BVΓ, δοκεῖ M, ss. ead. m., δοκοί Ap. ξυμφ. codd. 15 καὶ ἔπ. Ap. 16 φλειῆσιν(ν^ο) M, φλιῆσιν V ὥσπερ Ap. διέρσαι pro εἰ δ. MV, ἥδη ερισειε Ap. 17 μεσσ. Ap. 18 ἔχοιεν V, ἔχειν E Litt. Pq. ἐναρμόσον BMΓAp., ἀρμόσον V, ἐναρμόζον EH ἀπάρτι (π in raso loco) B, ὀτάρη τι MV, ἀπαρτὶ Γ

ῦψος καὶ πρὸς τὸ ἄρθρον, ἥ ἐκπέπτωκεν· δηδιον δὲ ἀρμόξειν· τὸν γὰρ κλιμακτῆρα ὑψηλότερον τι χρὴ ποιεῖν τοῦ μετρίου, καὶ ἴμάτιον πολύπτυχον, ὡς ἀν ἀρμόσῃ, ὑποτείνειν ὑπὸ τὸ σῶμα. ἔπειτα χρὴ ξύλον ἔχον | πλάτος μέτριον καὶ μῆκος ἄχρι τοῦ σφυροῦ ὑποτετα-302 μένον ὑπὸ τὸ σκέλος εἶναι ἵκνεύμενον ἐπέκεινα τῆς 6 κεφαλῆς τοῦ μηροῦ ὡς οἶόν τε· προσκαταδεδέσθαι δὲ δεῖ πρὸς τὸ σκέλος, ὅπως ἀν μετρίως ἔχῃ. καὶ ἔπειτα κατατεινομένου τοῦ σκέλεος εἴτε ξύλῳ ὑπεροειδεῖ εἴτε τούτων τινὶ τῶν κατατασίων διοῦ χρὴ καταναγκάζεσθαι 10 τὸ σκέλος περὶ τὸν κλιμακτῆρα ἐς τὸ κάτω μέρος σὺν τῷ ξύλῳ τῷ προσδεδεμένῳ· τὸν δέ τινα κατέχειν τὸν ἄνθρωπον ἀνωτέρῳ τοῦ ἄρθρου κατὰ τὸ ίσχίον. καὶ οὕτως ἄμα μὲν ἡ κατάτασις ὑπεραιωρέοι ἀν τὴν κε- φαλὴν τοῦ μηροῦ ὑπὲρ τῆς ποτύλης, ἄμα δὲ ἡ μό- 15 χλευσις ἀπωθέοι τὴν κεφαλὴν τοῦ μηροῦ ἐς τὴν ἀρ- χαίην φύσιν. αὗται πᾶσαι αἱ εἰρημέναι ἀνάγκαι ίσχυ- ωσαι καὶ πᾶσαι ιρέσσους τῆς συμφορῆς, ἵν τις δρθῶς

1 καὶ τὸ πρός Ap. ἥ om. Ap. ἐκπέπτωκε MV, -τοκη Ap. 2 ante ἀρμ. add. χρὴ V, χρὴ ss. M ead. m. ἀρμωση Ap. νομίζειν pro ἀρμ. MV γὰρ om. Ap., δὲ pro γ. BΓ τινὶ pro τι BMAp., γρ. ὑψηλοτερού τι i. m. M, τινεῖ Γ ποίειν codd. 4 post σῶμα add. ἀπλούν B περὶ ἐτέρου ξύλον tit. in m. inf. M ἔχοντα MVAp. 6 ίκνεόμ. MV post ἐπέκ. add. ἐπὶ Ap. 7 οιονται BΓ προσκαταδεδέσθαι B, -δεῖσθαι M 8 δεῖ om. ΓAp. ὅπως BΓ, δι(όπ-)οσαχῶς MVAp. ἦν MV ἔχει BΓ οὐδεῖται MV 9 εἴτ' ἐς ξυ- λῶν (ss. ead. m.) M, εἴτ' ἐν ξ. V ὑπεροειδῆ ΓAp. 10 τον- τέων MV εἴτε τούτων τινει εἴτε τῶν κατατ. Γ (comm.) χρὴ om. Ap. 11 ξὺν MV 12 τὸν δὲ . . . ἐμπίπτει (p. 232, 3) om. Γ 14 ante οὕτως add. γὰρ MV ἡ κατ. ἄμα μὲν Ap. ὑπερωφαῖοι ἀν Ap., ὑπεραιωρέοι ἀν Litt. Erm. Schoene, -αιρούτο (ἀν om.) eet. 15 ὑπὲρ . . . μηροῦ (16) om. Ap. 16 εἰς B 17 post φύσιν add. τοῦ μηροῦ Ap. 17. 18 ίσχ. κατὰ κρέσσ. Ap. 18 ιρείσσ. B ξυμφ. codd., συμφ. Ap.

καὶ καλῶς σκευάζηται. ὥσπερ δὲ καὶ πρόσθεν ἡδη εἰρηται, πολύ τι ἀπὸ ἀσθενεστέρων κατατασίων καὶ φαυλοτέρης κατασκευῆς τοῖσι πλείστοισιν ἐμπίπτει.

74. Ἡν δὲ ἐσ τὸ ἔξω ἡ κεφαλὴ τοῦ μηροῦ ὀλίσθη,
304 τὰς μὲν κατατάσιας ἔνθα καὶ ἔνθα οὔτω χρὴ ποιεῖσθαι,
εἴσπερ εἰρηται, ἢ τοιουτοτρόπως. τὴν δὲ μόχλευσιν
πλάτος ἔχοντι μοχλῷ μοχλεύειν χρή. ἂμα τῇ κατατάσει
ἐκ τοῦ ἔξω μέρεος ἐσ τὸ ἔσω ἀναγκάζοντα, καὶ ἀντόν
τε τὸν γλουτὸν τιθέμενον τὸν μοχλὸν καὶ ὀλίγῳ ἀνω-
10 τέρῳ· ἐπὶ δὲ τὸ ὑγιὲς ἴσχον κατὰ τὸν γλουτὸν ἀντι-
στηριζέτω τις τῇσι χερσί, ὡς μὴ ὑπείκη τὸ σῶμα, ἢ
έτερῳ τινὶ τοιουτῷ μοχλῷ ὑποβάλλων καὶ ἐρείσας ἐσ
τῶν καπέτων τὴν ἀρμόζουσαν ἀντικατεχέτω· τοῦ δὲ
μηροῦ τοῦ ἔξηρθρηκότος τὸ παρὰ τὸ γόνυν ἔσωθεν ἔξω
15 παραγέτω ἡσύχως. ἡ δὲ πρέμασις οὐχ ἀρμόσει τούτῳ
ταῖς τρόπῳ τῆς ὀλισθήσιος τοῦ ἄρθρου· ὁ γὰρ πῆχυς
τοῦ ἐκκρεμαμένου ἀπωθοίη ἀν τὴν κεφαλὴν τοῦ μηροῦ

1 σκευάζει B, -ζοι MV, -ζη EN, -ηται Ap. (cf. p. 235, 17)
ἡδη om. V 2 πονὺν M τι om. BAp. 3 τοῖσι om. Ap.
πλείστοισι BM (ν add. M²) 4 ΛΖ περὶ καταρτισμοῦ τῆς
τοῦ μηροῦ κεφαλῆς ἦτο εἰς τὸ ἔξω μέρος ὀλίσθη tit. B ὀλίσθημά
ἔστιν τῶν κατὰ ἄρθρον ἡ κατὰ ἀρμογὴν συνκειμένων ὀστῶν φορα
εἰς το παρὰ φύσιν in m. B² ἐμβολὴ τῆς κατισχιον αρθρον ην
εἰς το ἔξω ητον μηρον κεφαλη εξαρθρηση tit. Γ ἡ om. BMV
τοῦ om. MVΓ ἔξω μέρος τοῦ μ. ἡ κ. Ap. 5 οὔτως Ap.,
om. MV ποιέε. codd. 6 ὡς Γ ἡ Ap. Litt. Erm. Pq.,
om. codd. τοιουτῷ τρόπῳ BΓ 8 μέρονς B εἰς M εἰςω
MV εἰς τὸ ἔξω μέρος ἐσ τὸ ἔσω Ap. κατά τε αὐτόν. BMV,
κατά γε αὐτόν. Litt. Erm. Pq. (τε, ss. γε N) 9 τε post αὐτόν.
om. B ὀλιγον Γ 10 ἐπὶ . . . ἐκπεπτωάσ; (p. 233, 6) om. Γ
ὑγιεὲς B 11 χερσὶ(ν M²)BM, -ν cet. ὑπείκει B 12 τινὶ¹
om. Ap. ὑπερβ. MV ἐσ Erm., ἐκ codd. 13 καπεδων Ap.
αντικάτωχε δε μήποτε τοῦ μ. Ap. 14 ὀλισθηκότος pro
ἔξηρθ. Ap. εἰσ. MV ἔξωθεν εσω ἡ ουχως (σ εχ ο fecit
man. recentior) παρ. m. prima Ap. 15 ἀρμόζει Ap.
17 ἐγκρεμ. B ἀπω(o Ap.)θέοι MVAp.

ἀπὸ τῆς κοτύλης. τὴν μέντοι σὺν τῷ ξύλῳ τῷ ὑποτεινομένῳ μόχλευσιν μηχανήσαιτ' ἄν τις, ὥστε ἀρμόζειν καὶ τούτῳ τῷ τρόπῳ τοῦ ὀλισθήματος ἔξωθεν προσαρτέων. ἀλλὰ τί καὶ δεῖ; ἦν γάρ οὐδῶς μὲν καὶ εὖ πατατείνηται, οὐδῶς δὲ μοχλεύηται, τί οὐκ ἄν ἐμπέσοι ἀρθρον οὕτως ἐκπεπτωκός;

75. Ἡν δὲ ἐς τοῦπισθεν μέρος ἐκπεπτώκη ὁ μηρός, τὰς | μὲν πατατάσιας καὶ ἀντιτάσιας οὕτω χρὴ ποιεῖ- 306 σθαι, ὡς εἴρηται. ἐπιστορέσαντα δὲ ἐπὶ τὸ ξύλον ἴμάτιον πολύπτυχον ὡς μαλθακώτατον, πρηνέα πατα- 10 κλίναντα τὸν ἄνθρωπον οὕτω πατατείνειν· ἅμα δὲ τῇ πατατάσει χρὴ τῇ σανίδῃ παταναγκάζειν τὸν αὐτὸν τρό- πον ὡς τὰ ὑβώματα κατ' ἵξιν τοῦ πυγαίου ποιησά- μενον τὴν σανίδα, καὶ μᾶλλον ἐς τὸ πάτω μέρος ἢ ἐς τὸ ἄνω τῶν ἰσχίων· καὶ ἡ ἐντομὴ ἢ ἐν τῷ τοίχῳ τῇ 15 σανίδῃ μὴ εὐθεῖα ἔστω, ἀλλ' ὀλίγον παταφερόης πρὸς τὸ τῶν ποδῶν μέρος. αὗτη ἡ ἐμβολὴ πατὰ φύσιν τε μάλιστα τῷ τρόπῳ τούτῳ τοῦ ὀλισθήματος ἔστι καὶ

- 1 σὺν, ss. § N, § ñv cest. 2 μοχλευσειν Ap. μηχανήσετο ἀν B, μηχανῆς ἀπαν τις Ap. ἀρμόσαι Ap. 3 καὶ ante τούτῳ om. Ap. 3. 4 προσαρτέον MV, πρὸς ἀκτέον Ap. 4 post δεῖ vulgo add. πλείω λέγειν, om. BMV, δεῖ πλ. λ. om. Ap. καὶ μὴν pro ἦν Ap. 5 ἔτι ἄν οὐκ ἐμπ. Ap. 6 ἐκ- πεπτωκός om. Ap. 7 ΛΗ περὶ παταρτισμον τῆς τοῦ μηρον κεφαλῆς ἦν εἰς τὸ ὄπισθεν μέρος ὀλισθη tit. B, ἐμβολη τῆς πατ' ισχιον αρθρον ητ εις το οπισθεν η τον μηρον κεφαλη εξαρ- θρηση tit. Γ τοῖσιν δε εἰς τὸ ὅ. ὁ μηρὸς ἐκπεπτώκει Ap. 8 ἀνατάσιας BΓ οὕτως BΓ δεῖ pro χρὴ Ap. 8. 9 ποιέε. codd. 9 ὕσπερ ἥδη Ap. ὑποστρώσαντα δὲ ὑπὸ Ap. ἐπι- στορέσαντα . . . ὀλισθήμ. (p. 234, 5) om. Γ 10 ὡς om. Ap. μαλακώ(ό) Bτ. BMV post μαλακ. add. ἡ MV 10. 11 μαλ- θακότ. πρηναια πατακλίναι Ap. 11 οὕτως Ap. 13 ὕσπερ Ap. ἵξ. M πατήξειν Ap. 14 σανίδαι B καὶ post σαν. om. Ap. 15 ἡ ante ἐρ om. MVAp. τόχῳ BMAp. 16 εὐ- θεῖα V 17 τε om. Ap. 18 το τροπω τοντο Ap., τὸν τρό- πον τοντο Dietz 18 ἔστιν Ap.

ἄμα ἰσχυροτάτη. ἀρκέσειε δ' ἂν ἵσως ἀντὶ τῆς σανίδος καὶ ἐφεξόμενόν τινα ἢ τῆσι χερσὶν ἐρεισάμενον ἢ ἐπιβάντα ἔξαπίνης διοίως ἐπαιωρηθῆναι ἄμα τῇ κατατάσει. ἀλλῃ δὲ οὐδεμίᾳ ἐμβολῇ τῶν πρόσθεν εἰρημένων κατὰ 5 φύσιν ἐστὶ τῷ τρόπῳ τούτῳ τοῦ ὀλισθήματος.

76. Ἡν δὲ ἐσ τοῦμπροσθεν ὀλίσθῃ, τῶν μὲν κατατασίων δι αὐτὸς τρόπος ποιητέος ἄνδρα δὲ χρὴ ὡς ἰσχυρότατον ἀπὸ χειρῶν καὶ ὡς εὐπαιδευτότατον ἐνερείσαντα τὸ θέναο τῆς ἑτέρης χειρὸς παρὰ τὸν βουβῶνα 10 καὶ τῇ χειρὶ τῇ ἑτέρῃ τὴν ἑωυτοῦ χειρα προσκαταλα-308 βόντα ἄμα μὲν ἐσ τὸ κάτω μέρος ὠθεῖν τὸ | ὀλίσθημα, ἄμα δὲ ἐσ τοῦμπροσθεν τοῦ γούνατος μέρος. οὗτος γὰρ δι τρόπος τῆς ἐμβολῆς κατὰ φύσιν μάλιστα τούτῳ τῷ ὀλισθήματί ἐστιν. ἀτὰρ καὶ δι κρεμασμὸς ἐγγύς τι 15 τοῦ κατὰ φύσιν. δεῖ μέντοι τὸν ἐγκριμνάμενον ἐμπειρον εἶναι, ὡς μὴ ἐκμοχλεύῃ τῷ πήχει τὸ ἄρθρον, ἀλλὰ περὶ μέσον τὸν περίνεον καὶ κατὰ τὸ ἱερὸν ὀστέον τὴν ἐγκρέμασιν ποιῆται.

77. Εὐδοκιμεῖ δὲ δὴ καὶ ἀσκῷ τοῦτο τὸ ἄρθρον

1 δ' om. B 2 χερσὶ^(ν²) M 3 διοίως om. Ap. Litt.

Erm. 4 οὐδεμίη M, οὐδεμιας Ap. 5 ἐστὶν Ap. 6 ΛΘ περὶ καταρτισμον της τον μηρον κεφαλης ην εἰς τὸ ἐμπροσθεν μέρος ολισθη tit. B τὸ ξυπ. MV δλ. om. Γ, ἔξολ. Ap. μὲν . . . ποιητέος (7) oblita, ἄνδρα . . . ποιῆται (18) om. Γ 8 ἀπὸ . . . εὐπαιδ. om. M¹, add. in m. M² 8. 9 ἀνερησ. Ap. 9 τῆς χ. τῆς ἐ. MV, τῆς χ. ἐ. Gal. in verbis Hipp. 763 10 τῇ ἐ. χ. MV 10. 11 προκαταλαμβαροντα Ap. 11 μέρος post κάτω eras. M, om. V ὀλισθέειν V, ὠθέειν cet. τοῦ ὀλισθήματος Ap. 12 τὸ ἐμπρ. MV γόν. V 13 γὰρ ετ τῆς om. Ap. μάλ. κ. φύσ. MV 14 ἐστιν om. Ap. 15 ἐγκριμνάμ. B, ἐκκρι(η)ν μνάμ. MV, ἐκκρεμάμ. Ap. 15. 16 ἐμπειρ. om. MAp., ἐμπνρον in m. inf. M² εἰναι ἐμπειρ. V 16 ἐκμοχλεύειν Ap. 17 κατὰ pro περὶ B Ap. τὴν om. B¹, add. B² in m. 18 ἐγκρ. B, ἐκκρ. cet. ποιέηται BMV, ποιέε. vulg., ποιητέον Ap. 19 εὐδοκιμέει codd. δὴ om. Ap., δεῖ M ante ἀσκῷ add. ὁ πειραθείς N (lin. del.) vulg. Pq., om. BMV ΓAp. cet.

έμβαλλεσθαι· καὶ ἡδη μέν τινας εἶδον, οἵτινες ὑπὸ φλαυρότητος καὶ τὰ ἔξω ἐκκεκλιμένα καὶ τὰ ὅπισθεν ἀσκῷ ἐπειρῶντο ἐμβάλλειν, οὐ γινώσκοντες ὅτι ἔξέβαλλον αὐτὸ μᾶλλον ἢ ἐνέβαλλον· ὁ μέντοι πρῶτος ἐπινοήσας δῆλον ὅτι πρὸς τὰ ἔσω ὠλισθηκότα ἀσκῷ 5 ἐμβάλλειν ἐπειρήσατο. ἐπίστασθαι μὲν οὖν χρὴ ὡς χρηστέον ἀσκῷ, εἰ δέοι χρῆσθαι· διαγινώσκειν δὲ δεῖ ὅτι ἔτερα πολλὰ ἀσκοῦ κρέσσω ἐστίν. χρὴ δὲ τὸν μὲν ἀσκὸν ἐνθεῖναι ἐς τὸν μηροὺς ἀφύσητον ἐόντα, ὡς ἂν δύναιτο ἀνωτάτῳ πρὸς τὸν περίνεον ἀνάγοντα, ἀπὸ 10 δὲ τῶν ἐπιγουνίδων ἀρξάμενον ταινίῃ πρὸς ἄλλήλους τὸν μηροὺς καταδῆσαι ἄχρι τοῦ ἡμίσεος τῶν μηρῶν· ἐπειτα ἐς ἓνα τῶν ποδεώνων, τὸν λελυμένον, ἐνθέντα αὐλὸν ἐκ χαλκίου φῦσαν ἐσαναγκάζειν ἐς τὸν ἀσκόν· τὸν δὲ ἄνθρωπον | πλάγιον κατακεῖσθαι τὸ σιναρὸν 310 σκέλος ἐπιπολῆς ἔχοντα. ἡ μὲν οὖν παρασκευὴ αὕτη 16 ἐστίν· σκευάζονται δὲ κάκιον οἱ πλεῖστοι ἢ ὡς ἐγὼ εἰρηκα· οὐ γὰρ καταδέουσιν τὸν μηροὺς ἐπὶ συχνόν, ἄλλὰ μοῦνον τὰ γούνατα, οὐ δὲ κατατείνουσι· χρὴ δὲ καὶ προσκατατείνειν. ὅμως δὲ ἡδη τινὲς ἐνέβαλλον 20 ἁγιδίου τοῦ πρήγματος ἐπιτυχόντες. εὐφόρως δὲ οὐ

1 καὶ ἡδη . . . τελευτήν. (p. 236, 16) ομ. Γ 2 φαυλοτ. MV Ap. κεκλιμένα κ. τα μη εις τούπ. ἀ. ἐμβ. ἐπειραθησαν οἱ γιν. αυτοις οτι ἔξεβαλλεν ἢ εισεβαλλεν Ap. 5 δηλοντι V εἰσω MV ὀλ. B 7 χρέε. codd. χρὴ pro δεῖ MV 8 ἐστί MV, ομ. Ap. μὲν ομ. Ap. 9 καταθεῖναι MV, ἐνθ. B Ap. 10 οὖν ἡτε (i. e. οἴόν τε) pro δύν. Ap. ἀναγαγοντα B, ἄνω ἀνάγοντα Ap. 12 μέχρι Ap. ἡμίσεως M τῶν μηρῶν ομ. Ap. 13 εἰς B ποδῶν B, πολλῶν MV, ποδεώνων Wb. ἔπ. δε ἐν δνοιν ποδεοιν ὄντων λελυμένων Ap. τῶν λελυμένων B ἐνθέντα ομ. Ap. 14 αυλαί Ap. χαλκείου MV φυσιεν ἀναγκ. Ap. 15 κατακέε. MV 16 ἐπιπολῆς B οὖν ομ. Ap. 17 ἐστί MV, ομ. Ap. τάχιον Ap. 18 καταδέουσι MV Ap. συχνῶν Ap. 19 γόν. B γούν. καὶ οὐ προσκατατείνουσι(ν M) MV 20 προν. Ap. 21 τοῦ ομ. MV Ap. ἐπιτυχόντος Ap.

πάνυ ἔχει διαναγκάζεσθαι οὕτως· ὅτε γὰρ ἀσκὸς ἐμφυσώμενος οὐ τὰ δύγκηρότατα αὐτοῦ ἔχει πρὸς τῷ ἄρθρῳ τῆς κεφαλῆς, ἢν δεῖ μάλιστα ἐκμοχλεύσασθαι, ἀλλὰ κατὰ ἐωντὸν αὐτὸς μέσος καὶ τῶν μηρῶν ἵσως ἡ κατὰ τὸ μέσον 5 ἡ ἔτι κατώτερον· οἴ τ' αὖ μηροὶ φύσει γανσοὶ πεφύκασιν· ἥνωθεν γὰρ σαρκώδεες τε καὶ σύμμηροι, ἐσ δὲ τὸ κάτω ὑπόξυροι, ὥστε καὶ ἡ τῶν μηρῶν φύσις ἀπαναγκάζει τὸν ἀσκὸν ἀπὸ τοῦ ἐπικαιροτάτου χωρίου. εἰ γοῦν τις σμικρὸν ἐνθήσει τὸν ἀσκόν, σμικρὴ ἡ ἴσχὺς 10 ἔοντα ἀδύνατος ἔσται ἀναγκάζειν τὸ ἄρθρον. εἰ δὲ δεῖ ἀσκῷ χρῆσθαι, ἐπὶ πολὺ οἱ μηροὶ συνδετέοι πρὸς ἀλλήλους, καὶ ἅμα τῇ κατατάσει τοῦ σώματος ὁ ἀσκὸς φυσητέος· τὰ δὲ σκέλεα ἀμφότερα δόμοῦ καὶ καταδεῖν ἐν τούτῳ τῷ τρόπῳ τῆς ἐμβολῆς ἐπὶ τὴν τελευτήν. |

312 78. Χρὴ δὲ περὶ πλείστου μὲν ποιεῖσθαι ἐν πάσῃ 16 τῇ τέχνῃ, ὅπως ὑγιαὶ ποιήσεις τὸν νοσεῦντα· εἰ δὲ πολλοῖσι τρόποισι οἶόν τε εἴη ὑγιαὶ ποιεῖν, τὸν ἀοχλότατον χρὴ αἰρεῖσθαι· καὶ γὰρ ἀνδραγαθικώτερον τοῦτο

1 φυσώμ. B 2 τὸ ἄρθρον B 3 ἡν V δὲ pro δεῖ
 B 4 τὸ ante μέσον om. B 5 κατωτέρω M 6 ξύμ.
 codd. 7 ὑπόξυροι B Erm., ὑπόξηροι cet. 8 ἐπαναγν. codd.,
 ἀπ. Litt. 9 γοῦν scripsi, τε οὖν codd., τε del. Erm. τι
 σμικ. BMV vulg., τις μικ. EK, τις σμ. Linden μικρὴ codd.,
 σμ. Erm. ex Vossiano 10 δυνατῶν V, γρ. δυνατόν ἔστι i. m.
 M ἔστι(r B) BM 11 χρέε. codd. ξυνδετέοι M
 13 καὶ om. MV 14 ἐπὶ τὴν τελ. om. B 15 δὲ om.
 Ap. μὲν om. Ap. ποιησθαι Ap., ποιέε. cet. 16 τῇ om.
 Ap. post τέχνῃ add. χρεισθαι δ' Ap. ὅπ. MV ὑγιέσ B MV,
 -ιεα Γ, -ιῆ Ap. post ὑγ. add. μὲν codd., om. Γ Ap. ποιή-
 σης vulg., -σειε Ap., -σεις Litt. τοσέοντα ΓAp. τὸ τοσέον
 MV εἰ δὲ . . . ενθ. (p. 237, 4) om. Γ 17 πολλοὺς τρόπους
 Ap. τρόποις B, -ποισιν (v M²) MV οἴονται Ap. εἴης B
 ὑγιέσις MV, ὕγειεα Ap. ποιέειν codd. 17. 18 ὀχλωτ. B
 18 αἰρέεις. MV, ἐρεῖσθαι Ap. ἀνδραγαθικώτατον B, ἀνδραγαθι-
 κώτατον Ap.

καὶ τεχνικώτερον, ὅστις μὴ ἐπιθυμεῖ δημοειδέος κιβδηλῆς. περὶ οὗ οὖν δὲ λόγος ἔστιν, τοιαύδε ἄν τινες κατοικίδιοι κατατάσιες τοῦ σώματος εἰν, ὥστε ἐκ τῶν παρεόντων τὸ εὔπορον εὑρίσκειν· τοῦτο μέν, εἰ τὰ δεσμὰ τὰ ιμάντινα μὴ παρείη τὰ μαλθανὰ καὶ προσηγένεα, ἀλλὰ ἢ σειραὶ ἢ ὅπλα ἢ σχοινία, ἢ ταινίησι χρὴ ἢ ἐκρήγμασι τρυχίων ἐρινέων περιελίσσειν ταύτη μάλιστα, ἢ μέλλει τὰ δεσμὰ καθέξειν καὶ ἔτι ἐπὶ πλέον· ἔπειτα οὕτω δεῖν τοῖσι δεσμοῖσι· τοῦτο δέ, ἐπὶ κλίνης χρῆ, ἵτις ἴσχυροτάτη καὶ μεγίστη τῶν παρεουσέων, 10 κατατετάσθαι καλῶς τὸν ἄνθρωπον· τῆς δὲ κλίνης τοὺς πόδας ἢ τοὺς πρὸς κεφαλῆς ἢ τοὺς πρὸς ποδῶν ἐρηρεῖσθαι πρὸς τὸν οὐδόν, εἴτε ἔξωθεν συμφέρει εἴτε ἔσωθεν· παρὰ δὲ τοὺς ἑτέρους πόδας παραβεβλῆσθαι ξύλον τετράγωνον, πλάγιον, διῆκον ἀπὸ τοῦ ποδὸς 15 πρὸς τὸν πόδα, καὶ ἣν μὲν λεπτὸν ἢ τὸ ξύλον, προσδεδέσθω πρὸς τοὺς πόδας τῆς κλίνης, ἣν δὲ παχὺ ἢ, οὐ δεῖ· ἔπειτα τὰς ἀρχὰς χρὴ τῶν δεσμῶν καὶ τῶν πρὸς κεφαλῆς καὶ τῶν πρὸς ποδῶν προσδῆσθαι ἐκατέ- 314 φας πρὸς ὑπερον ἢ πρὸς ἄλλο τι τοιοῦτο ξύλον· δὲ 20 δεσμὸς ἔχετω ίθυωφίην κατὰ τὸ σῶμα ἢ καὶ δλίγον

1 τεχνικώτατον BMV Ap., -τερον cet. post τεχν. add. ἄν τις ὑπολάβοι Ap. ἐπεθυμη̄ B, ἐπιθυμη̄ Ap., -έει vulg. ἡδημ. B, δημοειδῆς V, δημοειδεος Ap. 1. 2 κιβδηλιος Ap. ἔστι M V

3 post εἰν iterant ἄν MV 4 ἢ pro εἰ̄ MV 5 τὰ ante ἰμ. om. B Γ τὰ ante μαλθ. om. BMV 6 ἄλλα Γ σιρᾶ B in raso l., subest σιδήρει, σειρα Γ, σιδήρει MV ἢ ante ταιρ. om. MV Quae post σχοινία sequuntur, om. Γ 7 ἐρηγήμ. codd., ἐκρ. Litt. ex Gal. gloss. XIX 96 K.: ἐκρήγμασι, ἀποσχίσμασι δακῶν 8 καθέξ. om. M, add. M² i. m. ἐπιπλεῖον B

9 τοῦτον MV 11 καλῶς om. B 13 ξυμφ. BM 14 εἰ̄σ. M παρεμβεβλ. BV 16 et 17 ἢ MV 18 οὐ δεῖ scripsi, οὐδὲν BMV, μηδὲν vulg. 20 τοιοῦτον MV 21 εὑρίσκω. BMVN¹, id. cet.

ἀνωτέρω, συμμέτρως δὲ ἐκτετάσθω πρὸς τὰ ὑπερα, ὡς δρῦα ἔστεῶτα τὸ μὲν παρὰ τὸν οὐδὸν ἐρείδηται, τὸ δὲ παρὰ τὸ ξύλον τὸ παραβεβλημένον κακπειτα οὕτω τὰ ὑπερα ἀνακλῶντα χρὴ τὴν κατάτασιν ποιεῖσθαι. ἀρκεῖ δὲ καὶ κλῖμαξ ἵσχυροις ἔχουσα τοὺς κλιμακτῆρας ὑποτεταμένη ὑπὸ τὴν κλίνην ἀντὶ τοῦ οὐδοῦ τε καὶ τοῦ ξύλου τοῦ παρατεταμένου, ὡς τὰ ὑπερα πρὸς τῶν κλιμακήρων τοὺς ἀριστόντας ἔνθειν καὶ ἔνθειν προσερηγεισμένα, ἀνακλώμενα οὕτω τὴν κατάτασιν ποιῆται τῶν δεσμῶν.
 10 Ἐμβάλλεται δὲ μηδοῦ ἄρθρον καὶ τόνδε τὸν τρόπον, ἢν ἐσ τὸ ἔσω δλίσθη καὶ ἐσ τὸ ἔμπροσθεν· κλίμακα χρὴ κατορύξαντα ἐπικαθίσαι τὸν ἀνθρωπον, ἐπειτα τὸ μὲν ὑγιὲς σκέλος ἡσύχως κατατείναντα προσδῆσαι, δπον ἀν ἀριστή· ἐκ δὲ τοῦ σιναροῦ κεράμιον
 15 ὑδωρ ἐγχέαντα ἐκκρεμάσαι ἵ σπυριδα λίθους ἐμβαλόντα. ἔτερος τρόπος ἐμβολῆς· ἢν ἐσ τὸ ἔσω | δλίσθη,
 316 στρωτῆρα χρὴ διαδῆσαι μεταξὺ δύο στύλων, ὑψος ἔχοντα συμμέτρως· προεχέτω δὲ τοῦ στρωτῆρος κατὰ τὸ ἐν μέρος, δπόσον τὸ πυγαῖον· περιδήσας δὲ περὶ τὸ στῆ-

1 ξνμμ. codd. ἐντετ. MV 4 ποιέεσθαι B, -ειν MV
 ἀρκεῖ codd. 5 καὶ om. MV 7 τεταμένον V 9 ἀνακλ.
 om. MV ποιέηται B, -εῖται MV 11 εἴσω BMV, ἔσω N¹

δλισθήη καὶ B, δλίσθη ἢ καὶ Ap., -σθη καὶ MV 12 ἐπικαθῆσαι B, περικαθίσαι Ap. 13 εἴτα Ap. κατατείνοντα Ap. 14 ὅπον MV ante κεράμ. add. ἐs MV, ἐσκερ. B¹, mut. in σκερ. B³, ἐs om. Ap. 15 ἐγχέαντα Litt., ἐγ(ἐν- V)χέαντας BMV, ἐγχέας Ap. η ει σπυριδα B ante σπυρ. add.

ἐs MV, om. Ap. σφρ. MAp., σφνο. V 15. 16 ἐμβαλόντα Litt., ἐμβαλών BAp., ἐμβάλλοντας MV 16 ἔσω N¹, εἴσω rel. δλισθηη B 18 σύμμετρον Ap. προεχ. Litt., προσεχέτω codd. στωτῆρος V κατο B¹, inde κατα to restit. B²

ο νοσεον add. ante κατὰ B, post μέρος (19) MV, om. Ap. 19 μεροκοσον B¹, inde fecit μερος ὅπον B³ ον. MV ὅπον πυγωνa scripserat Ap. m. prima, πυγαιον (in ras. inde ab a litt.) m. rec. τὸ πυγμαῖον Pq. (cubitum Vidius, unde Foesius et Litt. coniecerant πηχυαῖον)

θος τοῦ ἀνθρώπου ίμάτιον, ἐπικαθίσαι τὸν ἄνθρωπον
ἐπὶ τὸ προέχον τοῦ στρωτῆρος· εἶτα προσλαβεῖν τὸ
στῆθος πρὸς τὸν στύλον πλατεῖ τινι· ἔπειτα τὸ μὲν
ὑγιὲς σκέλος κατεχέτω τις, ώς μὴ περισφάλληται· ἐκ
δὲ τοῦ σιναρου ἐκκρεμάσαι βάρος ὅσον ἀριόζει, ὥσπερ
καὶ πρόσθεν ἥδη εἴρηται.

79. Πρῶτον μὲν οὖν δεῖ εἰδέναι ὅτι πάντων τῶν
ὅστεών αἱ συμβολαὶ εἰσιν ὡς ἐπὶ πολὺ ἡ κεφαλὴ καὶ
ἡ κοτύλη· ἐφ' ᾧν δὲ καὶ ἡ χώρα κοτυλοειδῆς καὶ ἐπί-
μακρος· ἔνιαι δὲ τῶν χωρέων γληνοειδέες εἰσίν. αἰεὶ 10
δὲ ἐμβάλλειν δεῖ πάντα τὰ ἐκπίπτοντα ἄρθρα, μά-
λιστα μὲν εὐθὺς παραχρῆμα ἔτι θερμῶν ἐόντων· εἰ δὲ
μή, ὡς τάχιστα· καὶ γὰρ τῷ ἐμβάλλοντι φητέρον καὶ
θᾶσσόν ἐστιν ἐμβαλεῖν καὶ τῷ ἀσθενέοντι πολὺ ἀπονω-
τέρη ἡ ἐμβολὴ ἡ πρὸν διοιδεῖν ἐστιν. δεῖ δὲ αἰεὶ 15
πάντα τὰ ἄρθρα, δύπταν μέλλης ἐμβαλεῖν, προαναμα-
λάξαι καὶ διαπιγκλίσαι· φέρουν γὰρ ἐθέλει | ἐμβάλλεσθαι. 318
παρὰ πάσας δὲ τὰς τῶν ἄρθρων ἐμβολὰς ἴσχναίνειν
δεῖ τοὺς ἀνθρωπούς, μάλιστα μὲν περὶ τὰ μέγιστα
ἄρθρα καὶ χαλεπώτατα ἐμβάλλεσθαι, ἥκιστα δὲ περὶ 20
τὰ ἐλάχιστα καὶ δηίδια.

80. Δακτύλων δὲ ήν ἐκπέση ἀρθρον τι τῶν τῆς

1 ἐπικαθῆσαι ΒΑρ. τὸν ἄνθρο. ομ. Αρ. 2 προσεχὲς
 ΜΥ προσβάλλειν Αρ. 3 τύλον Β 4 περιστρέψαται Β
 5 πρεμασαι Β ἀρμόσῃ Β, ἢν ἀρμόδη ΜΥ ὕσπερ οὖν Β, ὡς
 ΜΥ ὕσπερ . . εἰδ. ομ. Αρ. 6 ἥδη ομ. ΜΥ 7 ἔτι τὰ
 ἄρθρα ἔτι θερμῶν ὄντων ἐμβάλλειν δεῖ tit. in m. sup. et
 paullo infra ἔν τισι τὸ περὶ ἄρθρων ἔως ὅδε ἦν Μ 8 ἔνθη.
 codd. πονλὺ ΒΜΥ, πολὺ vulg. 9. 10 ὑπόμακρος Β
 10 χωρέων ομ. Β ἀεὶ codd. 11 ἐμβαλειν Β 12 ἔτι ΒΜ
 13 ἐμβαλοντι Β 14 ἐμβαλει B, -λέειν ΜΥ πονλὺ Μ
 15 ἡ πρ. ΒΜΥ, ἡ Litt. ex Par. Η διωδεῖτη ΒΜ ἔτι ΜΥ
 ἀεὶ codd. 16 ὁν. codd. ἐμβάλλειν ΜΥ 16. 17 προσανατ.
 Β 17 ὅγιον scripsi, ὅχον codd. ἐμβάλεσθαι Β 22 δακτύ-
 λων ἐμβολή tit. in m. inf. Μ

χειρός, ἢν τε τὸ πρῶτον ἢν τε τὸ δεύτερον ἢν τε τὸ τρίτον, ωὗτὸς τρόπος τῆς ἐμβολῆς· χαλεπώτερα μέντοι αἰεὶ τὰ μέγιστα τῶν ἄρθρων ἐμβάλλειν. ἐκπίπτει δὲ τέσσαρας τρόπονς, ἢ ἄνω ἢ κάτω ἢ ἐς τὸ πλάγιον
 5 ἐκατέρωθεν, μάλιστα μὲν ἐς τὸ ἄνω, ἥκιστα δὲ ἐς τὰ πλάγια, ἐν τῷ σφόδρᾳ κινεῖσθαι. ἐκατέρωθεν δὲ τῆς χώρης, οὗ ἐκβέβηκεν, ὥσπερ ἀμβη ἔστι. ἢν μὲν οὖν
 10 ἐς τὸ ἄνω ἐκπέσῃ ἢ ἐς τὸ κάτω, διὰ τὸ λειοτέρην εἶναι ταύτην τὴν χώρην ἢ ἐκ τῶν πλαγίων καὶ ἅμα σμι-
 κρῆς ἐούσης τῆς ὑπερβάσιος, ἢν μεταστῇ τὸ ἄρθρον,
 15 δη̄ιδιόν ἔστιν ἐμβάλλειν. τρόπος δὲ τῆς ἐμβολῆς ὅδε· περιελίξαι τὸν δάκτυλον ἄκρον ἢ ἐπιδέσματί τινι ἢ ἄλλῳ τρόπῳ τοιούτῳ τινί, δπως, δπόταν κατατείνῃς
 20 ἄκρον λαβόμενος, μὴ ἀπολισθάνῃ· δταν δὲ περιελίξῃς,
 25 τὸν μέν τινα διαλαβέσθαι ἄνωθεν τοῦ καρποῦ τῆς χειρός, τὸν δὲ τοῦ κατειλυμένου· ἔπειτα κατατείνειν πρὸς ἐωυτὸν ἀμφοτέρους εῦ μάλα καὶ ἅμα ἀπῶσαι τὸ
 30 ἔξεστηκός ἐς τὴν χώρην. ἢν δὲ ἐς τὰ πλάγια, τῆς μὲν κατατάσιος ωὗτὸς τρόπος· δταν δὲ δὴ δοκῇ σοι ὑπερ-
 βεβηκέναι τὴν ἀμβην, ἅμα χρὴ κατατείναντας ἀπῶσαι
 35 ἐς τὴν χώρην εὐθύς, ἔτερον δέ τινα ἐκ τοῦ ἐτέρου
 μέρεος τοῦ δακτύλου φυλάσσειν καὶ ἀνωθεῖν, δπως

2 ὠντὸς V μὲν pro μέντοι MV 3 αἰεὶ codd. κινέε. codd.
 ἀμβη

4 ἡ ὀφρυνωδῆς ἐπανάστασις tit. M 6 κινέε. codd. ἐκατε-
 ρωθέν τε BV 7 ἔστιν V 9. 10 μικρῆς codd., scripsi σμ.

11 ὠδε M 12 περιελίξαι V 13 ὄκ., ὄκ. codd. κατείνης B

14 περιελίξης V 16 κατειλυμ. Wb., κατειλημένου codd.

κατω τείνειν B 18 post ἔξεστηκός add. ἄρθρον MV
 post πλάγια add. vulg. ἐκπέση, om. BMV 19 ὠντὸς BM,

ἀντὸς V δοκέη codd. 20 ἀμβην scripsi, γράμμην codd.

κατατείναντα Erm. 22 περιερον B, μέρονς MV, μέρεος Litt.
 ex Par. MN ἀνωθεῖεν codd. ὄκ. codd.

μὴ πάλιν ἐκεῖθεν ἀπολίσθη. ἐμβάλλουσι δὲ ἐπιεικέως | καὶ αἱ σαῦραι αἱ ἐκ τῶν φοινίκων πλεκόμεναι, ἦν 320 κατατείνης ἔνθεν καὶ ἔνθεν τὸν δάκτυλον, λαβόμενος τῇ μὲν ἑτέρῃ τῆς σαύρης, τῇ δὲ ἑτέρῃ τοῦ καρποῦ τῆς χειρός. διπόταν δὲ ἐμβάλλης, ἐπιδεῖν δεῖ ὁθονίοισι 5 ὡς τάχιστα λεπτοτάτοισι, κεκηρωμένοισι κηρωτῇ μήτε λίην μαλθακῇ μήτε λίην σκληρῇ, ἀλλὰ μετρίως ἔχουσῃ· ἡ μὲν γὰρ σκληρὴ ἀφέστηκεν ἀπὸ τοῦ δακτύλου· ἦν δὲ ὑγρὴ ἦ, θερμακιομένου τοῦ δακτύλου διατήκεται καὶ ἀπόλλυται. λύειν δὲ ἄρθρον δακτύλου τριταῖον 10 ἢ τεταρταῖον· τὸ δὲ δλον ἦν μὲν φλεγμήνη, πυκνότερον λύειν· εἰ δὲ μή, ἀραιότερον. κατὰ πάντων δὲ τῶν ἄρθρων ταῦτα λέγω. καθίσταται δὲ τοῦ δακτύλου τὸ ἄρθρον τεσσαρεσκαιδεκαταῖον. ὁ αὐτὸς δέ ἐστι τρόπος χειρὸς δακτύλων τε καὶ ποδὸς θεραπείης. 15

81. Παρὰ πάσας δὲ τὰς τῶν ἄρθρων ἐμβολὰς δεῖ λιγναίνειν καὶ λιμαγχονέειν ἄχρι ἐβδόμητος, καὶ εἰ μὲν φλεγμαίνοι, πυκνότερον λύειν, εἰ δὲ μή, ἀραιότερον· ἥσυχήνην δὲ δεῖ ἔχειν αἰεὶ τὸ πονέον ἄρθρον καὶ ὡς κάλλιστα ἐσχηματισμένον κεῖσθαι. 20

82. Γόνυν δὲ εὐηθέστερον ἀγκῶνος διὰ τὴν εὐσταλίην καὶ τὴν εὐφυΐην, διὸ καὶ ἐκπίπτει καὶ ἐμπίπτει

1 ἀπολισθῆ BMV, -λίσθη N 2 αἱ post σαῦραι om. B
 4 αὔρης MV 5 ὁν codd. ἐμβάλλης MV ὁθονίοισιν M²V
 7 μαλθ. scripsit, μαλακῇ codd. ἀλλὰ . . . σκληρὴ (8) om. M,
 add. i. m. M² 9 ἔη codd. 10 λύει B 11 ὅτι ποτε δεῖ
 λύειν δακτύλου ἄρθρον tit. M 12 ἦν pro εἰ M 13. 14 πότε
 καθίσταται δακτύλου ἄρθρον tit. i. m. M 15 τε om. MV
 17 λιμαγχονέειν codd. ἐβδόμητος vulg., -μαίον BMVHE
 19 ἀεὶ codd. 20 καλίστα B κέε. codd. 21 περὶ γόνατος
 tit. i. m. B ὅτι εὐηθέστερον γόνυν ἀγκῶνος tit. in m. inf. M
 εὐανθέστερον MV γ. δὲ ἀγκ. εὐηθ. ἐστιν διὰ Ap.
 22 τὴν om. Ap. καὶ ἐμπ. om. MV

φήμιον· ἐκπίπτει δὲ πλειστάκις ἔσω, ἀτὰρ καὶ ἔξω καὶ
 322 ὅπισθεν. ἐμβολαὶ δὲ ἐκ τοῦ συγκεκάμφθαι ἢ ἐκλαυτί-
 σαι δέξέως ἢ συνελιξας ταινίης ὅγκου, ἐν τῇ ἴγνη θεῖς,
 ἀμφὶ τοῦτον ἐξαίφνης ἐς ὄκλασιν ἀφιέναι τὸ σῶμα.
 5 δύναται δὲ καὶ κατατεινόμενον μετρίως ὥσπερ ἀγκῶν
 ἐμπίπτειν τὰ ὅπισθεν τὰ δὲ ἔνθα καὶ ἔνθα ἐκ τοῦ
 συγκεκάμφθαι ἢ ἐκλαυτίσαι, ἀτὰρ καὶ ἐκ κατατάσιος
 μετρίης. ἡ διόρθωσις ἀπασι κοινῇ. ἦν δὲ μὴ ἐμπέσῃ,
 τοῖσι μὲν ὅπισθεν, συγκάμπτειν οὐ δύνανται, ἀτὰρ
 10 οὐδὲ τοῖσιν ἄλλοισι πάνυ· μινύθει δὲ μηδοῦ καὶ κνή-
 μης τὰ ἐμπροσθεν· ἦν δὲ ἐσ τὸ ἔσω, βλαισότεροι,
 μινύθει δὲ τὰ ἔξω· ἦν δὲ ἐσ τὸ ἔξω, γαυσότεροι,
 χωλοὶ δὲ ἡσσον· κατὰ γὰρ τὸ παχύτερον δοτέον δχεῖ,
 μινύθει δὲ τὰ ἔσω. ἐκ γενεῆς δὲ ἢ ἐν αὐξήσει κατὰ
 15 λόγον τὸν πρόσθεν.

83. Τὰ δὲ κατὰ τὰ σφυρὰ κατατάσιος ἴσχυροῖς δεῖται
 ἢ τῇσι χερσὶν ἢ ἄλλοισι τοῖσι, κατορθώσιος δὲ ἀμα
 ἀμφότερα ποιεούσης· κοινὸν δὲ τοῦτο ἀπασιν.

19 84. Τὰ δὲ ἐν ποδὶ ὡς καὶ τὰ ἐν χειρὶ ὑγιᾶ. |

324 85. Τὰ δὲ τῇσι κνήμης συγκοινωνέοντα καὶ μὴ

1 φημ. scripsi, φᾶ. codd. εἴσω BMV, εσωτε Ap. 2 ante
 ἐκ add. καὶ MV ξυγκ. V 3 ξυνελ. B, ξυνελλ. V ἴγνη
 BVAp. M¹, mut. M² in ἴγνη 4 τοῦτον τον BMVAp.,
 τοῦτον vulg. 5 δύναται . . . τοῖσι μὲν (9) om. Ap.; post
 σῶμα ap. Ap. sequitur μάλιστα αὕτη τῶν ὅπισθεν συγκάμπτειν
 κτλ. 6 ἐκπίπτειν B ἔνθα ἢ ἔ. MV 8 ἐκπέση V
 9 ξυγκ. BM 10 τοῖσι BM 11 τὰ om. BMV, τοῦμπ. vulg., τὰ ἔ.

Ap. εἴσω BM βλέψωτ. M, ss. M², βλέψσότ. V, βλεσωτ. Ap.
 13 δὲ pro γὰρ BMV, γὰρ Ap., Mochl. 26 παχύτατον Ap.
 δχεῖι codd. 15 τῶν ἐμπροσθεν Ap. 16 ὅσοις κατὰ τὰ
 σφυρὰ i. m. sup. M, cf. infra e. 87 et π. ἀγκῶν c. 13 δέεται
 codd. 17 τοῖσι (= τισι velut π. ἀρχ. ἵητρ. c. 6 in.) BMVAp.,
 τισί Dietz, Schoene διορθ. Ap. 18 ἀπασι V τουτων πάσιν
 Ap. 19 ὑγιέσ B, -έσ MV vulg., del. Erm., scripsi ὑγιᾶ
 20 ξυγκ. codd., ξυγκοινῶν ἐόντα V μὴ BMV, om. vulg.

έμπεσόντα, ἐκ γενεῆς ἡ καὶ ἐν αὐξήσει ἔξαρθρησαντα,
ταῦτα ἂ καὶ ἐν χειρί.

86. Ὄπόσοι δὲ πηδήσαντες ἀνωθεν ἐστηρίξαντο τῇ
πτέρυνῃ, ὅστε διαστῆναι τὰ ὀστέα καὶ φλέβας ἐκχυμω-
θῆναι καὶ νεῦρα ἀμφιφλασθῆναι, δόπταν γένηται οἵα 5
τὰ δεινά, κίνδυνος μὲν σφακελίσαντα τὸν αἰῶνα ποηγ-
ματα παρασχεῖν· φοιώδεις μὲν γὰρ τὰ ὀστέα, τὰ δὲ
νεῦρα ἀλλήλοισι κοινωνέοντα. ἐπεὶ καὶ οἷσι ἀν μά-
λιστα καταγεῖσιν ἡ ὑπὸ τρώματος ἡ ἐν κνήμῃ ἡ ἐν
μηρῷ ἡ νεύρων ἀπολυθέντων, ἢ κοινωνεῖ τούτων, ἡ ἐκ 10
κατακλίσιος ἀμελέος ἐμελάνθη πτέρυνη, καὶ τούτοισι τὰ
παλιγκοτέοντα ἐκ τῶν τοιούτων. ἔστιν ὅτε καὶ πρὸς
τῷ σφακελισμῷ γίνονται πυρετοὶ ὀξέες, λυγμώδεες,
γνώμης ἀπτόμενοι, ταχυθάνατοι καὶ ἔτι φλεβῶν αἴμορ-
ροιέων πελιώσιες. σημεῖα δὲ τῶν παλιγκοτησάντων, 15
ἥν τὰ ἐκχυμώματα καὶ τὰ μελάσματα καὶ τὰ περὶ ταῦτα
ὑπόσκηληρα καὶ ὑπέρονθρα <ἢ>. ἥν τε σὸν σκληρύσματι
πελιδνωθῆ, κίνδυνος μελανθῆναι· ἥν δὲ ὑποπέλια 326
ἡ καὶ πέλια μάλα καὶ ἐκκεχυμωμένα ἡ ὑπόχλωρα καὶ
μαλθακά, ταῦτα ἐπὶ πᾶσι τοῖσι τοιούτοισιν ἀγαθά. 20
ἴησις, ἥν μὲν ἀπύρετος ἡ, ἐλλέβορον, εἰ δὲ μή, μή,

1 ἐκπεσ. codd., ἐμπ. Mochl. 29 (MDFHIJ) καὶ ante
ἐν om. V 2 ταῦτα BMV, ταῦτὰ IKL 3 ὁπ. EJ, ὁπ.
cet., ὁκόσοισι B 5 ὁπ. codd. 7 φοιώδη codd. 8 ὅσοι
pro οἷσι V οἷσι(v²) M 9 κατεηγεῖσι(v M²) BM, κατε-
ηγῆσιν V, scripsi καταγ. cf. Mochl. c. 30 10 ἀπολισθέν-
των codd., ἀπολυθ. vulg. Litt. Erm. Pq. κοινωνέει codd.
12 post παλιγκ. add. δ' BV 13 λυγμώδεες MV λυγμωδεεσ-
τινωμης B 14 ἐμφλέβων BMV, ἔτι φλ. vulg. 15 πελιώσεοι
codd., -ώσεις vulg. σημήια MV, -μηα B, -μεῖα Mochl. 30
17 <ἢ> restitui ex Mochl. c. 30 ἔνν BMV, σὸν K σκληρύσμασι
BMV, -ματι vulg. Mochl. 36 18 ἡ om. BM 19 ἡ om. V,
ἢ ἡ vulg. μάλα πελιὰ V μαλθακα και ἔ. B ἐκκεχυμωμένα
BV, ἐκχυμώμενα M vulg. 20 μαλθακὲ codd., μαλθ. Mochl. 30
τονούτοισι(v²) M 21 ἔη codd. ἐλέβ. V, ἐλλέβορος Erm.

ἀλλὰ ποτὸν δεξύγλυκν, εἰ δέοι. ἐπίδεσις δὲ ἄρθρων· πάντα, μᾶλλον τοῖσι φλάσμασιν, ἐπιδε^{την} δθονίοισι πλείοσι καὶ μαλθακωτέροισι, πίεξις ἥσσων· προσπεριβάλλειν δὲ τὰ πλεῖστα τῇ πτέρωνῃ. τὸ σχῆμα, δπερ ἡ ἐπίδεσις, ὡς μὴ ἐς τὴν πτέρωνην ἀποπιέξηται· νάρθηξιν δὲ μὴ χρῆσθαι.

87. Οἶσι δ' ἂν ἐκβῆ δ ποὺς ἢ αὐτὸς ἢ σὺν τῇ ἐπιφύσει, ἐκπίπτει μὲν μᾶλλον ἐς τὸ ἔσω· ἦν δὲ μὴ ἐμπέση, λεπτύνεται ἀνὰ χρόνον ἴσχίον καὶ μηρὸς καὶ 10 κνήμης τὸ ἀντίον τοῦ ὀλισθήματος. ἐμβολὴ δὲ ἄλλη, ὁσπερ καρποῦ, κατάτασις δὲ ἴσχυρή. ἵησις δέ, νόμος ἄρθρων· παλιγκοτεῖ, ἥσσον δὲ καρποῦ, ἦν ἥσυχάσωσι. δίαιτα μείων, ἐλινύονσι. τὰ δὲ ἐκ γενεῆς ἢ ἐν αὐξήσει, κατὰ λόγον τῶν πρότερον.

1 ἀπὸ τῶν pro ποτὸν B 2 ἐπὶ δὲ codd. ἐπίδεσις, ἐπιδέειν μὲν πάντα, μᾶλλον δ' ἐφ' οἴσι φλάσματα de suo Erm.

Φλάσμ. BMV, φλ. vulg. Mochl. 30 δθονίοισιν M 3 ἥσσον MV πάντα μᾶλλον deleri vult. Wb. 4 ὁσπερ Erm., οἵηπερ Wb. 5 νάρθηξι MV 6 χρέε. codd. 7 οἴσ ἀν ἐκβῆι δ πούς tit. in calce M ἔβη B ξὺν codd. 8 ἐκπίπτειν V εἰς BM εῖσω BMV, ἔσω mut. in εῖσω N 10 ἄλλη del. Erm. 12 παλιγκοτέει codd. 13 ἐλινύονσι V 14 τω B, τὸν MV, τῶν Erm.

МОХЛАИКОН.

1. Όστέων φύσις· δάκτυλων μὲν ἀπλᾶ καὶ ὀστέα IV 340 L καὶ ἄρθρα, χειρὸς δὲ καὶ ποδὸς πολλά, ἄλλα ἀλλοίως συνηρθωμένα· μέγιστα δὲ τὰ ἀνωτάτω. πτέρυνης δὲ ἔν, οἶον ἔξωθεν φαίνεται· πρὸς δὲ αὐτὴν οἱ ὀπίσθιοι τένοντες τείνουσι. κνήμης δὲ δύο ἄνωθεν καὶ κάτωθεν 5 συνεχόμενα, κατὰ μέσον δὲ διέχοντα σμικρόν· τὸ ἔξωθεν κατὰ τὸν σμικρὸν δάκτυλον λεπτότερον βραχεῖ, πλεῖστον δὲ ταύτη διεχούσῃ καὶ σμικροτέρη φοτῆ κατὰ γόνυν, καὶ ὁ τένων ἔξ αὐτοῦ πέφυκεν, ὁ παρὰ τὴν ἰγνήνην ἔξω. ἔχουσι δὲ κάτωθεν κοινὴν ἐπίφυσιν, πρὸς 10 ἥδη ποὺς κινεῖται· ἄλλην δ' ἄνωθεν ἔχουσιν ἐπίφυσιν, ἐν ἥδη τὸ τοῦ μηδοῦ ἄρθρον κινεῖται, ἀπλόν καὶ εὐσταλὲς ὡς ἐπὶ μήκει· εἰδος κονδυλῶδες, ἔχον ἐπιμυλίδα· αὐτὸς δὲ ἔγκυρος ἔξω καὶ ἔμπροσθεν· ἡ δὲ κεφαλὴ ἐπίφυσίς ἐστι στρογγύλη, ἔξ ἥδη τὸ νεῦρον τὸ ἐν τῇ 15 κοτύλῃ τοῦ ἴσχίου πέφυκεν· ὑποπλάγιον δὲ καὶ τοῦτο προσήρτηται, ἥσσον δὲ βραχίονος. τὸ δὲ ἴσχίον προσέσχεται πρὸς τῷ μεγάλῳ σφονδύλῳ τὸ παρὰ τὸ ἴερὸν

1 Cap. 1 hinc seiungunt et ad libellum de natura ossium referunt Lind. Erm. 2 ποντιλλὰ M 3 ξυνηρθρ. M, σ. cet. τὰ HJ, τῷ M 4 ἐνοῖον M ἔξωθεν M, ἔξω cet. 6 ξυνεχ. codd. 8 πλεῖστον δὲ (scil. λεπτόν) ταύτη, <ἥδη> διέχοντι, <ἥδη> καὶ σμικροτέρη ἡ φοτῆ, π. γ. Wb. μικροτ. M 11 ἥδη M, ἥδη vulg. κινέε. bis codd. 12. 13 εὐσταλὲς ὡς Litt., εὐσταλέως M vulg. cf. π. ἀγμ. p. 101, 16 13 ἐπιμυλήδα M 17 προσέχετε^{ει} M 18 σφονδ. ubique M, σπ. cet.

δοτέον χονδρονευρώδει δεσμῷ. ὁάχις δὲ ἀπὸ μὲν τοῦ
ἰεροῦ δοτέον μέχρι τοῦ μεγάλου σφονδύλου κυφή· |
342 κύστις τε καὶ γονὴ καὶ ἀρχοῦ τὸ ἐγκεκλιμένον ἐν τούτῳ.

ἀπὸ δὲ τούτου ἄχρι φρενῶν ἥλθεν ἡ ιθύλοοδος καὶ
5 αἱ ψόαι κατὰ τοῦτο, ἐντεῦθεν δὲ ἄχρι τοῦ μεγάλου
σφονδύλου τοῦ ὑπὲρ τῶν ἐπωμίδων ιθυκυφῆς· ἔτι δὲ
μᾶλλον δοκεῖ ἡ ἔστιν· αἱ γὰρ ὅπισθεν τῶν σφονδύλων
ἀποφύσιες ταύτη ὑψηλόταται· τὸ δὲ τοῦ αὐχένος ἄρ-
θρον λορδόν. σφόνδυλοι δὲ ἔσωθεν ἄρτιοι πρὸς ἀλ-
10 λήλους, ἀπὸ δὲ τῶν ἔξωθεν χόνδρων νεύρῳ συνεχό-
μενοι· ἡ δὲ συνάρθρωσις αὐτῶν ἐν τῷ ὅπισθεν τοῦ
νωτιαίου· ὅπισθεν δὲ ἔχουσιν ἐκφυσιν δξεῖαν ἔχουσαν
ἐπίφυσιν χονδρώδεα· ἔνθεν νεύρων ἀπόφυσις κατα-
φερής, ὥσπερ καὶ οἱ μένες παραπεφύκασιν ἀπὸ αὐχένος
15 ἐς ὀσφῦν, πληροῦντες δὲ πλευράσιν καὶ ἀκάνθης τὸ
μέσον. πλευραὶ δὲ κατὰ τὰς διαφύσιας τῶν σφονδύ-
λων νευρίῳ προσπεφύκασιν ἀπ' αὐχένος ἐς ὀσφῦν
ἔσωθεν, ἐπίπροσθεν δὲ κατὰ τὸ στῆθος χαῦνον καὶ
μαλθακὸν τὸ ἄκρον ἔχουσαι· εἶδος διαιθοειδέστατον τῶν
20 ξύρων· στενότατος γὰρ ταύτη ἀνθρωπος ἐπ' ὄγκον. ἦ δὲ
μὴ πλευραί εἰσιν, ἐκφυσις πλαγή βραχεῖα καὶ πλατεῖα,
ἐφ' ἐκάστῳ σφονδύλῳ νευρίῳ προσπεφύκασι. στῆθος

2 κύφη M 3 καὶ ante κύστις add. Erm. 4 ἥλθε ιθύλ.
Erm. 5 ψῶαι M 6 ιθύνυνφος K Erm. 7 δοκέει codd.
10 χόνδρων del. Erm. νεύρων M, νεύρῳ N Litt. 10. 11 ξυνρεχ.
M, σ. cet. codd. 11 ξυναρθρ. codd. 12 δ' M δξεῖην
codd., corr. Erm. 14 μένες M ἀπ' M 15 ὀσφῦν et hic
et 17 MDJ, ὀσφῦν cet. codd. vulg. πληρεῦντες codd., corr.
Chart. 16. 17 τῶν σπονδύλων DHLU, Foës. in not. Litt., τῷ
σπ(φ) Μορδύλῳ M vulg. 19 διαιθοειδ. codd., διαιθ. v. π. ἀρθ.
ἔμβ. p. 172 20 στενότατον M ὁ ἀνθρ. vulg., articul. om.
ΜΗΚ ὄγκον DHLitt., ὄγκον M vulg. 21 ἦ δὲ δὴ πλευ-
ρῆσιν Litt. e conjectura pro ἦ . . . εἰσιν — βραχεῖα codd.
καὶ πλατ. om. in textu, γρ. καὶ πλατεῖη i. m. ab ead. m. M,
καὶ πλατείη cet.

δὲ συνεχὲς αὐτὸ ἐωυτῷ, διαφύσιας ἔχον πλαγίας, ἢ πλευραὶ προσήρητηνται, χαῦνον δὲ καὶ χονδρῶδες. οὐληῖδες |^ο δὲ περιφερέες ἐς τοῦμπροσθεν, ἔχουσαι πρὸς μὲν τὸ 344 στῆθος βραχείας κινήσιας, πρὸς δὲ τὸ ἀκρώμιον συχνοτέρας. ἀκρώμιον δὲ ἔξ ὠμοπλατέων πέφυκεν ἀνομοίως 5 τοῖσι πλείστοισιν. ὠμοπλάτη δὲ χονδρῶδης τὸ πρὸς ὁάχιν, τὸ δ' ἄλλο χαύνη, τὸ ἀνάμαλον ἔξω ἔχουσα, αὐχένα δὲ καὶ κοτύλην ἔχουσα χονδρῶδεα, ἔξ ἡς αἱ πλευραὶ κίνησιν ἔχουσιν, εὐαπόλυτος ἐοῦσα ὀστέων, πλὴν βραχίονος. τούτον δὲ ἐκ τῆς κοτύλης νευρίῳ ἡ 10 κεφαλὴ ἔξηρτηται, χόνδρον χαύνον περιφερέα ἐπίφυσιν ἔχουσα· αὐτὸς δ' ἔγκυρος ἔξω καὶ ἔμπροσθεν πλάγιος, οὐκ ὁρθὸς πρὸς κοτύλην· τὸ δὲ πρὸς ἀγκῶνα αὐτοῦ, πλατὺ καὶ κονδυλῶδες καὶ βαλβιτῶδες καὶ στερεόν, ἔγκυιλον ὅπισθεν, ἐν φῇ ἡ κορώνη ἡ ἐκ τοῦ πήχεος, 15 ὅταν ἐκταθῇ ἡ χείρ, ἔνεστιν· ἐς τοῦτο καὶ τὸ ναρκῶδες νεῦρον τὸ ἐκ τῆς διαφύσιος τῶν τοῦ πήχεος ὀστέων ἐκ μέσων ἐκπέφυκε καὶ περαίνεται.

2. Πὶς δὲ καταγεῖσα ἀναπλάσσεσθαι οὕη τε αὐθωρόν· τοῦτο κοινόν· κῆν | μὲν οὖν ὁ χόνδρος, ἐντιθέναι ἄχνην 346 ὁρθούλου ἐναποδέοντα λοπῷ Καρχηδονίῳ ἡ ἄλλω, διὰ 21 ἐρεθιεῖ· τῷ λοπῷ δὲ τάς παραλλάξιας παρακολλᾶν καὶ ἀναλαμβάνειν· ταῦτα δὲ ἐπίδεσις κακοποιεῖ. ἦσις ἄλλη·

1 ἔννεγ. codd. 6 πλείστοισι M χονδρῶδες codd., -ώδης Lind., Litt. 9 ἔχουσι M 10 δ' M 11 περιφερία M, -φερή rel. 12 ἔγκ. ἔξω καὶ ἔμπροσθεν, πλάγιος, κτλ. Litt. 13 ὁρθῶς M 14 βαλβιτῶδες codd., corr. Litt. 15 ἔγκυιλον M πήχεως M ut solet 17 τὸ M, δ cet. 19 ἀναπλάσσεται J Litt. οὕη τε vulg., οἱ τε M, ⟨εἰ⟩ οἶον (οἶον rec.) τε Litt. αὐθηρόν M 20 τοῦτο κοινόν M, om. cet. ἐντίθεται M vulg., -τιθέναι Litt., -τίθεσθαι, quod Foes. proposuit, unciis inclusum Pg. 21 ἐν ἄλλω vulg., ἐν om. M 23 καταποιέει vulg., γρ. καὶ κακοποιέει M i. m., κακὰ ποιέει Litt. e conjectura 23 — p. 248, 1 i. ἄλλη· ἄμα δὲ τῷ ἔνμιβαλεῖν ἡ

〈ἀλή〉τῳ σὺν μάνη ἡ θείῳ σὺν ηρωτῇ· αὐτίκα ἀναπλάσεις· ἔπειτα ἀνακωχεῖν τοῖσι δακτύλοισι ἐσματευόμενον καὶ παραστρέφοντα· καὶ τὸ Καρχηδόνιον· πωροῖτο δ' ἄν, καὶ ἦν ἐλκος ἐνῇ· καὶ ἦν δοτέα ἀπιέναι μέλλη — οὐ 5 γὰρ παλιγκοτώτατα —, οὕτω ποιητέα.

3. Οὗς καταγὲν μὴ ἐπιδεῖν μηδὲ καταπλάσσειν· ἢν δέ τι δέῃ, ὡς κουφότατον ἡ κηρωτῇ· καὶ θείῳ καταπολλᾶν. ὃν δὲ ἔμπυνα, διὰ παχέος εὑρίσκεται· πάντα δὲ τὰ ὑπόμυξα καὶ τὰ ὑγρῆ σαρκὶ πλήρεα ἐξαπατᾶ· 10 οὐ μὴ βλαβῆ στομωθὲν τὸ τοιοῦτο· ἐστὶ γὰρ ἄσαρκα καὶ ὑδατώδεα, μύξης πλέα· ὅπου δὲ καὶ οἷα ἐόντα θανατώδεα ἐστι, παρεῖται. ὕπον καῦσις πέρην τάχιστα ὑγιάζει· κυλλὸν δὲ καὶ μεῖον γίνεται τὸ οὗς, ἢν πέρην καυθῆ. ἢν δὲ στομωθῇ, κούφῳ ἐναίμῳ δεήσει 15 χρῆσθαι. |

348 4. Γνάθοι δὲ κατασπῶνται μὲν πολλάκις καὶ καθίστανται, ἐκπίπτουσι δὲ ὀλιγάκις, μάλιστα μὲν χασμωμένοισιν· οὐ γὰρ ἐκπίπτει, εἰ μή τις χανῶν μέγα παραγάγοι· ἐκπίπτει δὲ μᾶλλον, ὅτι τὰ νεῦρα ἐν πλαγίῳ 20 καὶ λελυγισμένα συνδιδοῖ. σημεῖα· προέχει ἡ κάτω γνάθος καὶ παρέστραπται τάναντία τοῦ ἐκπτώματος, συμβάλλειν οὐ δύνανται· ἢν δ' ἀμφότεραι, προΐσχοντι

θ. ξ. κ. vulg., i. ἀλλὴ· τῷ ξυμμανῇ ἡ θ. ξυν κ. M ἀλήτῳ ξ. μ. pro ἀλλῃ τῷ σ. μ. Litt. (cf. p. 156, 14), i. ἄ· ἄμα δὲ τῷ ξυμβ., ξυν μ. Pq.

1. 2 ἀναπλάσεις M Litt., -πλάσσειν vulg. 2 ἀνακωχεῖν (cf. p. 159, 13) scripsi, -κωχήσεις M Litt., -κογχίζειν vulg. ἐσματευόμ. scripsi, ἐσματευόμ. M, ἐσματτευόμ. cet. ἐσματτευόμενος κ. παραστρέφων Litt. 6 κατεαγὲν codd. 7 κονφ. H² Merc. Lind., κνφ. M vulg. 8 δ' M post ἔμπ. add. τὰ ὕπον vulg., om. M 9 τὰ ὑγρία M τῇ pro τὰ vulg. ἐξαπαταίον vulg. ἐξαπατᾶ· οὐ Litt. 10 βλάβη γένηται vulg., γέν. om. M 11 ἐντα pro ἐόντα M 12 παρεῖται M, παρεδέντα vulg. 17. 18 χασμωμένοισι M 18 εἰ M, ἢν vulg. 19. παραγάγοι M, -ανάγοι vulg. πλάγιω M 20 προέχει M, παρέχει vulg. 22 ξυμβάλλειν codd. προΐσχοντι M, προ(σ)vulg.)ίσχωσι rel. codd. et vulg.

μᾶλλον, συμβάλλουσιν ἥσσον, ἀστραβέες· δηλοὶ δὲ τὰ
ὅρια τῶν ὁδόντων τὰ ἄνω τοῖσι κάτω κατ' ἵξιν. ἦν
οὖν ἀμφότεραι ἐκπεσοῦσαι μὴ αὐτίκα ἐμπέσωσι, θυή-
σκουσι δεκαταῖοι οὗτοι μάλιστα πυρετῷ συνεχεῖ νιαθρῇ
τε καρώσει· οἱ γὰρ μύες οὗτοι τοιοῦτοι· γαστὴρ ἐπι- 5
ταράσσεται, ὀλίγα ἀκρητα, καὶ ἦν ἐμέωσιν, τοιαῦτα
ἐμέουσιν. ἡ δὲ ἑτέρη ἀσινεστέρη. ἐμβολὴ δὲ ἡ αὐτὴ
ἀμφοτέρων· πατακειμένου ἡ παθημένου τῆς κεφαλῆς
ἔχόμενον περιλαβόντα τὰς γνάθους ἀμφοτέρας ἀμφο-
τέρησι χερσὶν ἔσωθεν καὶ ἔξωθεν, τρία ἅμα ποιῆσαι· 10
ῶσαι ἐς δρόσον καὶ ἐς τούπισω καὶ συσχεῖν τὸ στόμα.
ἴησις· μαλάγμασι καὶ σχῆμασι καὶ ἀναλήψει γενείου·
ποιοῦσι ταῦτα τῇ ἐμβολῇ.

5. Θμος δὲ ἐκπίπτει πάτω· ἄλλῃ δὲ οὕπω ἥκουσα·
δοκεῖ μὲν γὰρ ἐς τοῦμπροσθεν ἐκπίπτειν, ὃν αἱ σάρ- 15
κες αἱ περὶ τὸ ἄρθρον μεμινυθήσασι διὰ τὴν φθίσιν,
οἵον καὶ βουσὶ χειμῶνος φαίνεται διὰ | λεπτότητα. 350
καὶ ἐκπίπτει μᾶλλον τοῖσι [δὲ] λεπτοῖσιν ἡ ἴσχυοῖσιν
ἡ ἔηροῖσι καὶ τοῖς ὑγράσιατα περὶ τὰ ἄρθρα ἔχουσιν
ἄνευ φλεγμονῆς· αὕτη γὰρ συνδεῖ. οἱ δὲ καὶ βουσὶν 20
ἐμβάλλοντες καὶ ἀποπερδονῶντες ἔξαμαρτάνουσι καὶ ὅτι
διὰ τὴν χρῆσιν ὡς χρῆται βοῦς σκέλει λήθει, καὶ ὅτι
κοινὸν καὶ ἀνθρώπῳ οὗτος ἔχοντι τὸ σχῆμα τοῦτο·
τό τε Ὁμήρειον καὶ διότι λεπτότατοι βόες τηνικαῦτα.

2 κάτηξιν M 3 ἐκπέσωσιν M 4 ἔξει M 5 τε om. M
6 ἐμέωσι vulg., -ν M τὰ τ. vulg., τὰ om. M 8 post καθημ.
add. τοῦ ἀνθρώπου vulg., om. M 10 χερσὶ M τρίαμμα codd.,
τρία ἅμα Foes in notis 11 στόμα M, σῶμα vulg. 13 τεῦτα
vulg., τὰ αὐτὰ Litt. 15 δοκεῖ codd. 16 φύσιν codd., φθ. Litt.
conferens π. ἔρθ. ἐμβ. c. 1 17 ante βοὺς add. τοῖσι vulg.,
om. M 18 δὲ ipse uncisi inclusi λεπτοῖσι M 19 τοῖς ν. M,
τοῖσιν ν. cet. 20 αὕτη KU, αὕτη M rel. συνδίοιδε· καὶ β.
codd., corr. Litt. 24 ὄμήρειον DFHIJKU, ὄμήριον M

ὅσα τε τὸν πῆχυν πλάγιον ἀπὸ πλευρέων ἔραντες
δρῶσιν, οὐ πάνυ δύνανται δρᾶν, οἵσιν ἂν μὴ ἐμπέσῃ·
οἵσι μὲν οὖν ἐκπίπτει μάλιστα καὶ ὡς ἔχουσιν, εἶρηται·
οἵσι δ' ἐκ γενεῆς, τὰ ἐγγύτατα μᾶλλον βραχύνεται
5 ὁστέα, οἵσιν ἐν τούτῳ οἱ γαλιάγκωνες· πῆχυς δὲ ἥσσον,
χεὶρ δὲ ἔτι ἥσσον, τὰ δ' ἄνωθεν οὐδέν· καὶ ἀσαρκό-
τατα ἐγγύς· μινύθει δὲ μάλιστα τὰ ἐναντία τῶν ὀλισθη-
μάτων καὶ τὰ ἐν αὐξήσει, ἥσσον δέ τινι τῶν ἐκ γενεῆς.
καὶ τὰ παραπυήματα τὰ κατ' ἄρθρον βαθέα νεογενέσι
10 μάλιστα παρ' ὅμον γίνεται καὶ τούτοισιν ὕσπερ τὰ
ἐξαρθρήσαντα ποιεῖ. οὐδὲν δ' ηὔξημένοισι, τὰ μὲν ὁστέα
οὐ μειοῦται· οὐδὲ γὰρ ἔχει ἣ ἄλλα οὐ συναύξεται
352 διοίωσις, αἱ δὲ μινύθησις τῶν σαρκῶν· τοῦτο γὰρ
καθ' ἡμέρην καὶ αὔξεται καὶ | μειοῦται καὶ καθ' ἡλι-
15 πλασ. καὶ ἂ δύναται σχῆματα καὶ ἂ σημαίνει τὸ παρὰ
τὸ ἀκρώμιον κατεσπασμένον καὶ κοῖλον, διότι ὅταν τὸ,
ἀκρώμιον ἀποσπασθῇ καὶ κοῖλον ἦ, οἴονται τὸν βρα-
χίονα ἐκπεπτωκέναι· κεφαλὴ δὲ τοῦ βραχίονος ἐν τῇ
μασχάλῃ φαίνεται· αἰρειν οὐ δύνανται οὐδὲ παράγειν
20 ἐνθα καὶ ἐνθα διοίωσις· δὲ ἑτερος ὅμοιος μηνύει. ἐμβολαί·
αὐτὸς μὲν τὴν πυγμὴν ὑπὸ μασχάλην ὑποθεὶς τὴν κε-
φαλὴν ἀνωθεῖν, τὴν δὲ χεῖρα ἐπιπαράγειν ἐπὶ τὸ στῆθος.
ἄλλη· ἐσ τούπισω περιαναγκάσαι ὡς ἀμφισφαλῆ. ἄλλη·

4 δ' M, δὲ cet. 5 pro ἐν τούτῳ malim ἐκ τούτου
6 οὐδ' ἐν M, οὐδὲν vulg. 8 ἐγγενῆς M 9 παρὰ ποιηματα M
10 τοντέοιοιν codd. 11 ποιέει codd. δ' M, δὲ rel. 12 οἱ
MH, οἱ vulg., ἢ Litt. οὐ M, οὖ vulg. συν. J, ξ. cet. 15 δύ-
ναται FHIJK Foes in notis Litt., δύνανται M vulg. καὶ αὐ
σημεῖον M in textu, vulg., γρ. καὶ ἂ σημεῖαι i. m. M
19 post αἰρειν add. γὰρ vulg., om. M 20 ἐνθα ἢ ξ. M
post ἐμβολαὶ add. δὲ vulg., om. M 22 ἀνωθέειν codd.
23 ἄλλη· Litt., ἄλλ' ἢ vulg. ἄλλη Litt., ἄλλ' ἢ M, ἄλλ' ἢ cet.
codd.

κεφαλῇ μὲν πρὸς ἀκρώμιον, χερσὶ δὲ ὑπὸ μασχάλην,
κεφαλὴν ἀπάγειν βραχίονος, γούνασι δὲ ἀγκῶνα ἀπω-
θεῖν ἢ ἀντὶ τῶν γουνάτων ἔτερον τὸν ἀγκῶνα παράγειν,
ώς τὸ πρότερον, ἢ κατ’ ὕμου ἵζεσθαι, ὑποθεὶς τῇ μα-
σχάλῃ τὸν ὕμον, ἢ τῇ πτέρονῃ ἐνθέντα ἐκπληρώματα 5
τῇ μασχάλῃ δεξιῇ δεξιὸν ἢ περὶ ὑπερον ἢ περὶ κλι-
μακτῆρα ἢ περίοδος σὺν τῷ ξύλῳ τῷ ὑπὸ χεῖρα τεινο-
μένῳ. ἴησις· τὸ σχῆμα, πρὸς πλευρῆσι βραχίων, χεὶρ
ἄνοι ἄνω, ὕμος ἄνω· οὕτως ἐπίδεσις, ἀνάληψις. ἢν
δὲ μὴ ἐμπέσῃ, ἀκρώμιον προσλεπτύνεται. 10

6. Ἀκρώμιον ἀποσπασθέν· τὸ μὲν εἶδος φαίνεται
οἷόν περ ὕμον ἐκπεσόντος, στερίσκεται δ' οὐδενός, ἐς
δὲ τὸ αὐτὸν οὐ καθίσταται. σχῆμα τὸ αὐτὸν ὃ καὶ ἐκ-
πεσόντι ἐν ἐπιδέσει καὶ ἀναλήψει· ἐπιδέσιος καὶ ὡς
νόμος. 15

7. Ἀγκῶνος ἄρθρον παραλλάξαν μὲν ἢ πρὸς πλευ-
ρὴν ἢ ἔξω μένοντος τοῦ διέσος τοῦ ἐν τῷ κοίλῳ τοῦ
βραχίονος ἐς ίθὺ κατατείνοντα τὰ ἔξέχοντα ἀνωθεῖν
ὅπιστον καὶ ἐς τὸ πλάγιον.

8. Τὰ δὲ τελέως ἐκβάντα ἢ ἐνθα ἢ ἐνθα· κατά- 20
τασις μέν, ἐν ἣ | ὁ βραχίων ἐπιδεῖται· οὕτω γὰρ τὸ 354
καμπύλον τοῦ ἀγκῶνος οὐ κωλύσει. ἐκπέπτει δὲ μά-
λιστα ἐς τὸ πρὸς πλευρέων μέρος. τὰς δὲ κατορθώσιας,

1 κεφαλὴ M ante ἀκρωμ. add. τὸ vulg., om. codd.
2 ἀπάγειν H al. m. M Litt., ὑπάγ. cet. 2. 3 ἀπωθέειν codd.
3 εἰ. τ. ἀγκ. M, τ. ἀγκ. τ. εἰ. cet. 4 κατωμέζεσθαι (cf. ἄρθ.
ἐμβ. c. 4) suspic. Foes. in notis 5 ἐνθεν τὰ εἰ. codd., ἐνθέντα
τὰ εἰ. Foes. 7 ξὺν codd. 8 πλευρίγησι vulg., corr. Litt.
9 ἀνάληψις Parr. MN Litt., ἀνάληξις M vulg. 13 ὃ M, ὥ cet.

14 καὶ ὡς om. in textu, γρ. καὶ ὡς νόμος i. m. M
16 c. 7—18 repetita ex libri π. ἄρθρῶν ἐμβ. c. 17—29 18 ἀνω-
θέειν codd. 20. 21 κατάτασις DFHIKU, κατάστ. M vulg. 23 ἐς
τὸ ΜΗ, ἐκ τοῦ rel. codd. πλευρέων M, πλεύρεα vulg. Pq.,
ε corr. ex i U, πλευρία Litt.

ἀπάγοντα ὅτι πλεῖστον, ὡς μὴ ψαύσῃ τῆς κορώνης ἡ κεφαλή, μετέωρον περιάγειν καὶ περικάμψαι καὶ μὴ ἐσ ίθὺ βιάζεσθαι, ἀμα δὲ ὥθεῖν τάνατία ἐφ' ἑκάτερα καὶ παρωθεῖν ἐσ χώρην. συνωφελοίη δ' ἂν καὶ ἐπι-
5 στρεψις ἀγκῶνος ἐν τούτοισιν, ἐν τῷ μὲν ἐσ τὸ ὕπτιον,
ἐν τῷ δὲ ἐσ τὸ πρηνές. Ἰησις δέ, σχῆματος μέν· δλίγῳ
ἀνωτέρῳ ἄγκην κεῖσα ἀγκῶνος ἔχειν, βραχίονα δὲ κατὰ
πλευράς· οὕτω δὲ καὶ ἀνάληψις <καὶ θέσις> εὔφορον
καὶ φύσις καὶ χρῆσις ἐν τῷ κοινῷ, ἦν ἄρα μὴ κακῶς
10 παρωθῆ· παροῦται δὲ ταχέως. Ἰησις ὁθονίσι κατὰ
τὸν νόμον τὸν ἀρθριτικὸν καὶ τὸ δξὺ προσεπιδεῖν.

9. Παλιγκοτώτατον δὲ ἀγκῶν πυρετοῖσιν, ὁδύνη
ἀσώδει, ἀκρητοχόλῳ· ἀγκῶνος δὲ μάλιστα ὀπίσω διὰ
τὸ ναρκῶδες, δεύτερον τὸ ἔμπροσθεν. Ἰησις δ' ἡ αὐτή.
15 ἐμβολαὶ δὲ τοῦ μὲν ὀπίσω, ἐκτείνονται κατατεῖναι· ση-
μεῖον δέ, οὐ γὰρ δύνανται ἐκτείνειν· τοῦ δὲ ἔμπροσθεν,
οὐ δύνανται συγκάμπτειν. τούτῳ δ' ἐνθέντα τι σκλη-
ρὸν συνειλιγμένον, περὶ τοῦτο συγκάμψαι ἐξ ἐκτάσιος
ἔξαιφνης.

20 10. Διαστάσιος δὲ ὀστέων σημεῖον κατὰ τὴν φλέβα
τὴν κατὰ βραχίονα σχιζομένην διαφαύοντι. |

356 11. Ταῦτα δὲ ταχέως διαπωροῦται. ἐκ γενεῆς δὲ
βραχύτερα τὰ κάτω ὀστέα τοῦ σκένεος, πλεῖστον τὰ

2 post μετέωρ. add. δὲ vulg., om. M 3 ὀθέειν codd.
ἑκάτερον M 4 παρωθέ M, -θέειν cet. codd. 4. 5 ἐπι-
στρέψις codd., corr. Cornarius 6 Ἰησις M, ἐμβολὴ cet.
δλίγῳ B π. ἄρθ. ἐμβ. c. 18 et Pq., δλίγον codd. 8 ante
πλευράς add. τὰς vulg., om. M καὶ θέσις addidi ex libro π.
ἄρθ. ἐμβ. c. 18 12 πυρετοῖσιν M, -σι cet. 14 δ' M, om.
cet. 17 ἔνγκαμ. bis codd. δ' M, δὲ cet. 18 συνειλεγμ.
codd. συνειλιγμ. Ap. in c. 19 libri π. ἀρθρων ἐμβ. 21 ante
βραχ. add. τὸν vulg., om. M, cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 20 21 δια-
φαύοντι, ψ. in raso l., M 23 πλεῖστοι M

ἐγγύτατα πήχεος, δεύτερον χειρός, τρίτον δάκτυλων.
βραχίων δὲ καὶ ὥμοις ἐγκρατέστερα διὰ τὴν τροφήν·
ἡ δ' ἑτέρη χεὶρ διὰ τὰ ἔργα πλείω ἔτι ἐγκρατεστέρη.
μινύθησις δὲ σαρκῶν, εἰ μὲν ἔξω ἔξεπεσεν, ἔσω· εἰ δὲ
μή, ἐς τούναντίον <ἢ> ἦ ἔξεπεσεν.

5

12. Ἀγκῶν δὲ ἦν μὲν ἔσω ἢ ἔξω ἐκβῆ, κατάτασις
μὲν ἐν σχήματι ἐγγωνίῳ τῷ πήχει [κοινῷ] πρὸς βρα-
χίουν· καὶ μασχάλην μὲν ἀναλαβὼν ταινίῃ ἀνακρεμάσαι,
ἀγκῶνι δὲ ἄκρῳ ὑποθείς τι παρὰ τὸ ἄρθρον βάρος ἐκ-
κρεμάσαι ἢ χερσὶ καταναγκάσαι. ὑπεραιωρηθέντος δὲ 10
τοῦ ἄρθρου αἱ παραγωγαὶ τοῖσι θέναρσιν ὡς τὰ ἐν
χερσίν. ἐπίδεσις ἐν τούτῳ τῷ σχήματι καὶ ἀνάληψις
καὶ θέσις.

13. Τὰ δ' ὅπισθεν ἔξαίφνης ἐκτείνοντα διορθοῦν
τοῖσι θέναρσιν ἄμα [δὲ] δεῖ ἐν τῇ διορθώσει καὶ τοῖσιν 15
ἔτεροισιν. ἦν δὲ πρόσθεν, ἀμφὶ ὁθόνιον συνειλιγμένον
εὔογκον συγκάμπτοντα ἄμα διορθοῦσθαι.

14. "Ἡν δ' ἑτεροκλινὲς ἦ, ἐν τῇ διορθώσει ἀμφό-
τερα ἄμα χρὴ ποιεῖν· τῆς δὲ μελέτης κοινὸν καὶ τὸ
σχῆμα καὶ ἡ ἐπίδεσις. δύναται δὲ καὶ ἐκ τῆς διατά- 20
σιος κοινῇ συμπίπτειν πάντα. |

15. Τῶν δ' ἐμβολέων αἱ μὲν ἔξ ύπεραιωρήσιος 358
ἐμβάλλονται, αἱ δὲ ἐκ κατατάσιος, αἱ δὲ ἐκ περισφάλσιος·

1 ante ἐγγ. add. δ' vulg., om. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 21 δάκτυ-
λον M 4 εἴσω codd. 5 ἦ addidi, cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 21
6 ἔσω ἢ ἔξω M, ἔξω ἢ ἔσω vulg. κατάτ. H et π. ἄρθ. ἐ. c. 22,
κατάστ. vulg. 7 κοινῷ τ. πήχει Litt. Pq. κοινῷ del. Wb.

8 καὶ μ. μὲν M, τὴν γὰρ μ. (μὲν om.) vulg. τινι pro ταινίῃ
M ἀνακρεμμ. et ἐκκρεμμ. M 9 τι om. M παρὰ δὲ τὸ ἄ.
M 10 ἦ ī rasō l. M 15 θέναρσι M [δὲ] cf. p. 144, 2
16 συνειλεγμ. codd., corr. Pq., cf. supra c. 9 et π. ἀγμ. c. 42
17 ἔνγγ. codd. 18 ἑτεροκλινὲς M 19 ποιέειν codd. καὶ
MDFHIJKU (cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 24) Pq., om. cet. 20 δὲ καὶ
M, γὰρ cet., cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 24 20. 21 διαστάσιος M 21 ἔνυπ.

αῦται δὲ ἐκ τῶν ὑπερβολέων τῶν σχημάτων ἡ τῇ ἡ τῇ
σὺν τῷ τάχει.

16. Χειρὸς δὲ ἄρδησον ὀλισθάνει ἡ ἔσω ἡ ἔξω, ἔσω
δὲ τὰ πλεῖστα. σημεῖα δὲ εὑσημα· ἦν μὲν ἔσω, συγ-
5 κάμπτειν τοὺς δακτύλους οὐ δύνανται, ἦν δὲ ἔξω, ἐκ-
τείνειν. ἐμβολὴ δέ· ὑπὲρ τραπέζης τοὺς δακτύλους ἔχων
τοὺς μὲν τείνειν, τοὺς δὲ ἀντιτείνειν, τὸ δὲ ἔξεχον ἡ θέ-
ναρι ἡ πτέρωνη ἄμα ἀπωθεῖν πρόσω παὶ κάτωθεν κατὰ τὸ
10 ἔτερον δστέον ὅγκον μαλθακὸν ὑποθεὶς, κὴν μὲν ἄνω, κα-
ταστρέψας τὴν χεῖρα, ἦν δὲ κάτω, ὑπτίην. ἵησις ὁδονίοις.

17. Ὄλη δὲ ἡ χεὶρ ὀλισθάνει ἡ ἔσω ἡ ἔξω ἡ ἔνθα
ἡ ἔνθα· μάλιστα δὲ ἔσω. ἔστι δὲ ὅτε ἡ ἐπίφυσις
ἐκινήθη· ἔστι δὲ ὅτε τὸ ἔτερον τῶν δστέων διέστη.
τούτοισι κατάτασις ἴσχυρὴ ποιητέη, καὶ τὸ μὲν ἔξεχον
15 ἀπωθεῖν, τὸ δὲ ἔτερον ἀντωθεῖν, δύο εἰδεις ἄμα καὶ
ἔς τούπισι καὶ ἔς τὸ πλάγιον, ἡ χερσὶν ἐπὶ τραπέζης
ἡ πτέρωνη. παλίγκοτα δὲ καὶ ἀσχήμονα, τῷ χρόνῳ δὲ
ηρατύνεται ἔς χρῆσιν. ἵησις ὁδονίοισι σὺν τῇ χειρὶ¹
καὶ τῷ πήχει, καὶ νάρθηκας μέχρι δακτύλων τιθέναι.
20 ἐν νάρθηξι δὲ τεθέντα ταῦτα πυκνότερον λύειν ἡ
τὰ κατίγματα καὶ καταχύσει πλέον χρῆσθαι.

18. Ἐκ γενεῆς δὲ βραχυτέρη ἡ χεὶρ γίνεται, καὶ ἡ
μινύθησις σαρκῶν μάλιστα τὰ ἐναντία ἡ ἡ τὸ ἔκπτωμα·
ηὑξημένῳ δὲ τὰ δστέα μένει. |

4 post πλεῖστα add. μεν M 4. 5 ξυγκ. codd. post συγκ.
vulg. add. ὅλως σφῶν, om. M (cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 26) 8 ἀπω-
θέειν codd. 9 post ὅγκον add. τε vulg., om. M 10 ὁδο-
νίοις M, -νίοισι vel -νίῃσι cet. 11. 12 ἔνθα ἡ ἐ. post ἔξω M
sicut π. ἄρθ. ἐμβ. c. 27, post μάλ. δὲ ἔσω rel. 14 τοντίοις
M, -τέοισι rel. 15 ἀπωθέειν . . . ἀντωθέειν codd. 18 ξὺν
codd. 21 τὰ ante κατηγμ. ss. M¹ 23 τὰ ἐτ. M, τὰν. rel.
ἡ ὡς τὸ ἐ. codd. et edd., scripsi ἡ cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 28
24 τὰ DLitt. (ut π. ἄρθ. ἐμβ. c. 28), om. M

19. Λακτύλου δὲ ἄρθρον ὀλισθὸν μὲν εὔσημον [οὐ 360 δεῖ γράφειν]. ἐμβολὴ δέ· κατατείναντα ἐς ἵθν τὸ μὲν ἔξεχον ἀπωθεῖν, τὸ δ' ἐναντίον ἀντωθεῖν. Ἰησις ἡ σταιτὶ ἡ ὁδονίοισι· μὴ ἐμπεσὸν δὲ ἐπιπεροῦται ἔξωθεν. ἐκ γενεῆς δὲ ἡ ἐν αὐξήσει ἔξαρθροήσαντα τὰ ὀστέα 5 βραχύνεται κάτω τοῦ ὀλισθήματος, καὶ σάρκες μινύθουσι ἀντία μάλιστα ἡ ἦ τὸ ἔκπτωμα· ηὐξημένῳ δὲ τὰ ὀστέα μένει.

20. Μηροῦ ἄρθρον ἐκπίπτει κατὰ τέσσαρας τρόπους· ἔσω πλεῖστα, ἔξω δεύτερον, τὰ δ' ἄλλα ὅμοίως. 10 σημεῖα· κοινὸν μὲν τὸ ἑτερον σκέλος, ἴδιον δὲ τοῦ μὲν ἔσω· παρὰ τὸν περίνεον ψαύεται ἡ κεφαλή, συγκάμπτουσιν οὐχ ὅμοίως, δοκεῖ δὲ καὶ πολύ μακρότερον τὸ σκέλος, ἢν μὴ ἐς μέσον ἀμφότερα ἄγων παρατείνῃς· καὶ γὰρ οὖν ἔξω ὁ ποὺς καὶ τὸ γόνυ φέπει. ἢν μὲν 15 οῦν ἐκ γενεῆς ἡ ἐν αὐξήσει ἐκπέσῃ, βραχύτερος ὁ μηρός, ἥσσον δὲ κνήμη, κατὰ λόγον δὲ τὰλλα· μινύθουσι δὲ σάρκες, μάλιστα δὲ ἔξω. οὗτοι κατοκνέουσιν ὁρθοῦσθαι καὶ εἰλέονται ἐπὶ τὸ ὑγιές· ἢν δ' ἀναγκάζωνται, σκύπωνι ἡ ἐνὶ ἡ δυσὶν ὀδοιπορέουσι, τὸ δὲ 20

1. 2 οὐδεῖ γρ. quia glossema est, delevi; neque est π. ἄρθ. ἐμβ. c. 29 neque exhibit Apollonius 2 post ἐμβ. δὲ add. αὐτοῦ ἥδε vulg., om. M 3 ἀπωθέειν . . . ἀντωθέειν codd. δ' ἐν. M, δὲ ἐν. cet. Ἰησις ἥσ γε τι ἡ ὁδ. M, quod est i. ἡ σταιτὶ ἡ ὁδ., cf. Apollon. ed. Schoene p. 12, Ἰησις δὲ ἡ προσήμονσα, τοῖσιν ὁδονίοισιν ἐπίδεσις· cet., ἐπίδεσις om. M, π. ἄρθ. ἐμβ. c. 29, Ap. 4 δὲ MAp., γὰρ cet. ἔξω Ap. 7 ἀντία MDHK, τάνατία vulg. ἡ ὡς τὸ ἐ. codd., ἡ pro ὡς Erm.

9 κατὰ om. M 9. 10 τέσσ. τρ. M, τρ. τέσσ. cet. 11 σημεῖα in raso l. M 12 εἴσω codd. τὸν D, π. ἄρθ. ἐμβ. c. 51, Ap. Schoene p. 18, om. M cet. codd. περίναιον DHKN

12. 13 συγν. DHK, ἔ. M 13 μακρ. τὸ σκ. δοκέει δὲ καὶ πολὺ M, δοκέει δὲ μακ. τ. σκ. καὶ π. cet. 19 ἄλλ' pro καὶ M 20 σκύπωνi MD, σκύπωνi vel σκύμπονi cet. ἡ ante ἐν M, om. cet.

σκέλος αἰδουσιν· ὅσῳ γὰρ μεῖον, τόσῳ ὁμίον. ἦν δ' ηὐξημένοισι, τὰ μὲν δστέα μένει, αἱ δὲ σάρκες μινύθουσιν, ὡς προείρηται· δόδοι πορφέουσι δὲ περιστροφάδην ὡς βόες, ἐν δὲ τῷ κενεῶνι καμπύλοι, ἐπὶ τὸ ὑγιὲς
 362 ἔξισχιοι ἔόντες· | τῷ μὲν γὰρ ἀνάγκη ὑποβαίνειν ὡς εἶχῃ, τῷ δ' ἀποβαίνειν — οὐ γὰρ δύναται ὀχεῖν — ὕσπερ οἱ ἐν ποδὶ ἔλκος ἔχοντες. κατὰ δὲ τὸ ὑγιὲς πλάγιοι τῷ ξύλῳ τῷ σώματι ἀντικοντέουσι, τὸ δὲ σιναρὸν τῇ χειρὶ ὑπὲρ τοῦ γούνατος καταναγκάζουσιν
 10 ὡς ὀχεῖν ἐν τῇ μεταβάσει τὸ σῶμα. ἴσχιων κατωτέρῳ ἦν χρῆται, κάτω τε ἥσσον μινύθει καὶ δστέα, μᾶλλον δὲ σάρκες.

21. Τοῦ δ' ἔξι τάναντία καὶ τὰ σημεῖα καὶ αἱ στάσιες, καὶ τὸ γόνυ καὶ ὁ ποὺς ἔσω ὁέπει βραχύ. 15 τοῖσι δ' ἐν αὐξήσει ἡ ἐκ γενεῆς παθοῦσιν οὐχ δμοίως 364 συναύξεται· κατὰ τὸν αὐτὸν λόγον | ἴσχιον ἀνωτέρῳ τινὶ οὐχ δμοίως. οἷσι δὲ πυκνὰ ἐκπίπτει ἐς τὸ ἔξι ἄνευ φλεγμονῆς, ὑγροτέρῳ τῷ σκέλει χρῶνται, ὕσπερ δ μέγας τῆς χειρὸς δάκτυλος· μάλιστα γὰρ οὗτος ἐκ-
 20 πίπτει φύσει· οἷς μὲν ἐκπίπτει μᾶλλον ἡ ἥσσον καὶ οἷς μὲν ἐκπίπτει χαλεπώτερον ἡ δρίον καὶ οἷσιν ἐλπὶς θᾶσσον ἐμπεσεῖν καὶ οἷσιν οὐκ ἄκη τούτον καὶ οἷσι πολλάκις ἐκπίπτει, ἵησις τούτου. ἐκ γενεῆς δὲ ἡ ἐπ'

1 et 21 ὁῖσον codd. 3. 4 περιφοράδην M 4 κάμπυλοι
 M 5 τὸ μὲν . . . τὸ δὲ (6) M 6 ὀχέη et ὀχέειν codd.
 8 πλάγιοι M, πλάγιον cet. τῷ M, om. cet. ἀντικοντέουσι (in syllaba κον̄ deletum ν H) Litt. Pq., ἀντικότ. cet. 10 ὀχέειν
 codd. ἴσχιων ULitt., ἴσχιώ cet. κατωτέρῳ MD¹H, κάτωθεν
 cet. 11 ἦν M, εἰ cet. κάτω τε MD¹FHIJKU, κάτωθεν
 cet. 13 et 15 δ' M, δὲ cet. 16 συναύξ. I, ξ. cet. Littraeus
 suos codd. secutus sententiam post λόγον puncto concludit,
 distinctione vacat M 17 πυκνὰ i. m. H, Pq. 20 φύσις
 M 21 οἷσιν pro οἷς μὲν M 22 καὶ οἷσιν οὐκ, ἄκη τούτου
 Litt. ἄκη codd.

αὐξήσει ἡ ἐν νούσῳ — μάλιστα γὰρ ἐκ νούσου — ἔστι μὲν οἵσιν ἐπισφακελίζει τὸ δστέον· ἀτὰρ καὶ οἴσι μή, πάσχει μὲν πάντα, ἥσσον δὲ ἡ τὸ ἔσω, ἢν χρηστῶς ἐπιμεληθῶσιν, ὥστε καὶ ὅλῳ βαίνοντας τῷ ποδὶ διαρρόπτειν· διὰ μελέτης πλείστης τοῖσι νηπιωτάτοισιν· ⁵ ἐαθέντα κακοῦται, ἐπιμεληθέντα δὲ ὠφελεῖται· τοῖς δ̄λοις, ἥσσον δέ τι, μινύθουσιν.

22. Οίσι δ' ἂν ἀμφότεροι οὔτες ἐκπέσῃ, τῶν δστέων ταῦτα παθήματα· εὑσαρκοι δὲ πλὴν ἔσωθεν, ἐξεχέγλουτοι, δοικοὶ μηροί, ἢν μὴ ἐπισφακελίσῃ. εἰ κυφοὶ τὰ ¹⁰ ἄνωθεν ἰσχίων γένοιντο, ὑγιηροὶ μέν, ἀναυξέεις δὲ τὸ σῶμα πλὴν κεφαλῆς.

23. Οίσι δ' ὅπισθεν, σημεῖα· ἔμπροσθεν λαπαρώτερον, ὅπισθεν ἐξέχον, ποὺς δρόσος, συγκάμπτειν οὐ δύνανται, εἰ μὴ μετ' ὁδύνης, ἐκτείνειν ἥκιστα· τούτοισι σκέλος βραχύτερον· ἀτὰρ οὐδὲ ἐκτανύειν δύνανται κατ' ἰγνύην, *(ἢν)* μὴ κατὰ βουβῶνα, ἢν μὴ πάνυ αἰρωσιν, οὐδὲ συγκάμπτειν. ἥγεῖται ἐν τοῖσι πλείστοισι τὸ ἄνω ἄρθρον τὸ | πρῶτον· κοινὸν τοῦτο ἄρθροισι, νεύ-³⁶⁶ ροισι, μυστίν, ἐντέροισιν, ὑστέραις, ἄλλοισι· τούτοις τοῦ ἰσχίου τὸ δστέον καταφέρεται ἐς τὸν γλουτόν· διὰ τοῦτο βραχὺ καὶ ὅτι ἐκτείνειν οὐ δύνανται.

- | | |
|---|---|
| 2 post μὲν add. οὖν vulg., om. M | 3 πάσχει ^η M |
| 4. 5 διαρρέπ. cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 55 | 6 ὠφελέεται codd. τοῖς δ̄λοις M, τοῖσιν δ̄λοισιν cet. |
| 7 δ' ἔτι M | 9 ταῦτα codd., ταῦτα Litt. δὲ M, μὲν cet. |
| 10 ἡ pro εἰ M | κυφοὶ M |
| 11 δ' M, δὲ cet. | 13. 14 λαπαρώτεροι DHK |
| 12 δὲ DHK, -σι DHK, οντοι M | 14 ἔκτανύειν DHK, ἐκταν. M vulg. |
| 13. 14 τούτοις vulg., -σι DHK, οντοι M | 15. 16 τούτοις vulg., -σι DHK, οντοι M |
| 15. 16 τούτοις vulg., -σι DHK, οντοι M | 16 ἔκτανύειν DHK, ἐκταν. M vulg. |
| 17 κατ' ἰγνύην μὴ κ. β. M, κ. l. ἢ κ. β. cet., restitui ḥν cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 57 | 17. 18 αἰρωσιν K, αἰρην M cet. codd. |
| 18 ἔνγκ. codd. | 18 ἔνγκ. codd. |
| 19 μυστίν | 20 μυστίν |
| 20 μυστίν | 21 καταφέρεσθαι |
| 21 καταφέρεσθαι | codd., καταφερὲς Litt., -φέρεται Foes. in not. Pq. |

σάρκες παντὸς τοῦ σκέλεος ἐν πᾶσι μινύθουσιν· ἐφ’
οἶσι δὲ μάλιστα καὶ ἦ, εἰρηται. τὰ ἔργα τὰ ἑωυτοῦ
ἐκαστον τοῦ σώματος ἐργαζόμενον μὲν ἴσχύει, ἀργέον
δὲ κακοῦται, πλὴν κόπου, πυρετοῦ, φλεγμονῆς. καὶ
5 τὸ ἔξω, ὅτι ἐσ σάρκα ὑπείκουσαν, βραχύτερον· τὸ δ'
ἔσω, ὅτι ἐπ’ ὀστέον προέχον, μακρότερον· ἦν μὲν οὖν
ἡνέξημένοισι μὴ ἐμπέσῃ, ἐπὶ βουνθῶσι καμπύλοι ὁδοι-
πορέουσι καὶ ἡ ἑτέρη ἰγνύη κάμπτεται· στήθεσι μόγις
καθικνεῖται· χειρὶ τὸ σκέλος καταλαμβάνει, ἄνευ ξύλου,
10 ἦν ἐθέλωσιν· ἦν μὲν γὰρ μακρότερον ἦ, οὐ βῆσται·
ἴην δὲ βαίνη, βραχύ. μινύθησις δὲ σαρκῶν, οἶσι πόνοι
καὶ ἡ ἤξις ἐμπροσθεν, καὶ τῷ ὑγιεῖ κατὰ λόγον· οἶσι
δ’ ἐκ γενεῆς ἡ αὐξομένοισιν ἡ ὑπὸ νούσου ἐνόσησε
καὶ ἔξαρθρα ἐγένετο — ἐν αἷς, εἰρήσεται, — οὗτοι
15 μάλιστα κακοῦνται διὰ τὴν τῶν νεύρων καὶ ἀρθρῶν
ἀργίην· καὶ τὸ γόνυ διὰ τὰ εἰρημένα συγκακοῦνται·
συγκεκαμμένον οὗτοι ἔχοντες ὁδοιπορέουσιν ἐπὶ ξύλου
ἐνὸς ἡ δύο· τὸ δ’ ὑγιεὶς εὔσαρκον διὰ χρῆσιν.

24. Οἶσι δ’ ἐσ τοῦμπροσθεν, σημεῖα τάνατία·
20 ὄπισθεν λαπαρόν, ἐμπροσθεν ἔξέρχον· ἥκιστα συγ-
κάμπτουσιν οὗτοι τὸ σκέλος, μάλιστα δὲ ἐκτείνουσιν·
ὁρθὸς πούς, σκέλος ἵσον, πτέρυνη· βραχεῖ ἄκρος ἀνέσταλ-
ται. [ἢ] πονέουσι μάλιστα οὗτοι αὐτίκα, καὶ οὗρον
368 ἴσχεται μάλιστα | ἐν τούτοισι τοῖσιν ἔξαρθρήμασιν· ἐν

1 μινύθουσι M 2 ἦ M, i. m. H., οἱ cet. 5 δ’ M,
δὲ cet. 7 ηνέξημένοισιν M 7. 8 ὁδοιπορέουσιν M 8 μόγις
M, μόλις cet. 9 κινεῖται codd., iñv. Litt., καθικν. Foes. Pq.
sicut π. ἀρθ. ἐμβ. c. 58 10 ἐθισθέωσιν Wb. sicut περὶ ἀ. ἐ.
204, 12 12 ἤξις J, ἤξις cet. codd., ἡ ἤξις Foes. Litt.
13 νούσου DN, ρόσου M vulg. 18 δ’ M, δὲ cet. 19 δ’
M, δὲ cet. 20. 21 ἔνγκ. vulg., ἔνγκαμπτονσι M 22 πτέρυνα
codd. ἄκρος cf. π. ἀρθ. ἐμβ. c. 59, ἄκρως codd. et Ap. p. 31
23 ἢ delevi, ἢ Wb. 24 ἔξαρθρήμασι M

γὰρ τόνοις ἔγκειται τοῖσιν ἐπικαίροισιν. τὰ ἔμπροσθεν κατατέταται[, ἀνανξέα, νοσώδεα, ταχύγηρα], τὰ δὲ πισθεν στολιδώδεες. οῖσιν ηὔξημένοισιν, ὁδοιπορέοντιν, ὁρθοί, πτέρωνη μᾶλλον βαίνοντες· εἰ δὲ ἡδύναντο μέγα προβαίνειν, καὶ πάνυ· σύρουσι δέ· μινύθει δὲ ἥκιστα, ⁵ τούτοισι δὲ ἡ χρῆσις αἰτίη, μάλιστα δὲ δὲ πισθεν· διὰ παντὸς τοῦ σκέλεος ὁρθότεροι τοῦ μετρίου ἔνδονται κατὰ τὸ σιναρόν. οῖσι δὲ ἐκ γενεῆς ἡ αὐξανομένοισι, χρηστῶς μὲν ἐπιμεληθεῖσιν ἡ χρῆσις ὕσπερ τοῖσιν ηὔξημένοισιν· ἀμεληθεῖσι δὲ βραχύ, ἐκτεταμένον· πη-¹⁰ ροῦται γὰρ τούτοισι μάλιστα ἐς ἵθυ τὰ ἄρθρα· αἱ δὲ τῶν ὀστέων μειώσιες καὶ αἱ τῶν σαρκῶν μινυθήσιες κατὰ λόγον.

25. Μηροῦ δὲ κατάτασις μὲν ἰσχυρή· καὶ ἡ διόρθωσις κοινὴ ἡ χερσὶν ἡ σανίδι ἡ μοχλῷ, τὰ μὲν ἔσω ¹⁵ στρογγύλῳ, τὰ δὲ ἔξω πλατεῖ, μάλιστα δὲ τὰ ἔξω. καὶ τὰ μὲν ἔσω ἀσκοῦσιν ἀκεσάμενον ἐς τὸ ὑπόξηρον τοῦ μηροῦ, κατατάσιος δὲ καὶ συνδέσιος σκελέων· πρεμάσαι διαλείποντα σμικρὸν τοὺς πόδας, ἐπειτα πλέξαντα ἐκφρεμασθῆναι τινα, ἐν τῇ διορθώσει ἀμφότερα ἄμα ²⁰

1 τόνοις M, -οισιν cet. 2 ἀνανξέα, νοσ., ταχ. Foesio et Littraeo hoc nullo merito videntur irrepsisse, cum nihil tale scribatur π. ἄρθ. ἐμβ. c. 59, cf. ibid. c. 58 δὲ πισθεν M
 3 στολιδώδεις (-δης D) codd. ηὔξημένοισι ὁδοιπορέοντιν M
 ὁρθοὶ M, Litt., ὁρθῇ cett. codd. 4 εἰ M, οἱ cet. codd., I mutatam in εἰ, unde iam Litt. dedit εἰ 6 αἰτίη scripsi, αἰτία cet. δ' M, δὲ cet. 8 ἡ supra lin. I, Litt., om. cet. codd. 10 πωροῦται codd., πηρ. Erm., cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 60, qua de re iam monuerunt Foes. et Litt. 11 post μάλ. add. δὲ vulg., om. DHK Litt. 14 ἡ om. Ap. 15 κοινὴ διόρθ. M ἡ σαν. om. Ap. ἔσω vulg. Litt. Pq., ἔξω MD(mut. in ἔσω)HIJKU 16 ὑποπλατεῖ Ap. μαλ. δὲ τὸ ἔσω καὶ τὸ ἔξω Ap. 17 ἔξω M ὑπόξηρον MAp., ὑπόξηρον cet. ἀσκοὺς δῃ ὠσαμενον τω νπ. Ap. 18 ξυνδ. MDHIJKU, σ. vulg. κατατάσιας δ. κ. συνδέσιας Wb. 19 διαλιπ. M 20 πρεμασθῆναι καὶ ἐν τῇ διορθ. ἄμα ἀμφ. Ap.

ποιεῦντα. καὶ τῷ ἐμπροσθεν τοῦτο ἴκανὸν καὶ τοῖσιν
έτέροις, ἥκιστα δὲ τῷ ἔξω· ἡ τοῦ ξύλου ὑπότασις, ὥσπερ
ῶμφ υπὸ τὴν χειρα, οἷς ἔσω· τοῖσι γὰρ ἄλλοισι ἥσσον.
καταναγκάσεις δὲ μετὰ διατάσιος, μάλιστα τῶν ἐμπροσθεν
5 ἡ ὄπισθεν ἢ ποδὶ ἢ χειρὶ ἐφίξεσθαι ἢ τῇ σανίδι. |

379 26. Γόνυ δὲ εὐθυγάνθην ἀγκῶνος διὰ τὴν εὐστα-
λήν καὶ εὐφυνήν· διὸ καὶ ἐκπίπτει καὶ ἐμπίπτει δήμον.
ἐκπίπτει δὲ πλειστάκις ἔσω, ἀτὰρ καὶ ἔξω, καὶ ὄπισθεν.
ἐμβολαὶ δὲ ἡ ἐκ τοῦ συγκεκάμφθαι ἢ ἐκλακτίσαι δξέως,
10 ἡ συνελέξας ταινίης ὅγκον ἐν ἰγνύῃ θεὶς ἀμφὶ τοῦτον
ἔξαλφνης ἐς ὄκλασιν ἀφεῖναι τὸ σῶμα, μάλιστα ἐν τῇ
τῶν ὄπισθεν· δύναται δὲ καὶ κατατεινόμενα μετοίως,
ώσπερ ἀγκών, ἐμπίπτειν τὰ ὄπισθεν. τὰ δ' ἔνθα ἢ
ἔνθα ἐκ τοῦ συγκεκάμφθαι ἢ ἐκλακτίσαι [ἢ κατα-
15 τάσει· μάλιστα δὲ αὐτῇ τὸ ὄπισθεν]. ἀτὰρ καὶ ἐκ κατα-
τάσιος μετοίης. ἡ διόρθωσις ἀπασι κοιτῇ. ἦν δὲ μὴ
ἐμπέσῃ, τοῖσι μὲν ὄπισθεν συγκάμπτειν οὐ δύνανται·
ἀτὰρ οὐδὲ τοῖσιν ἄλλοισι πάνυ τι· μινύθει δὲ μηροῦ
καὶ κνήμης τὸ ἐμπροσθεν. ἦν δὲ ἐς τὸ ἔσω, βλαισότεροι,

2 ἔτέροις MH¹ vulg., -οισιν H² ἥκιστα τῷ ἔσω. τοῦ ξύ-
λον ὑπότ. Ap. ὑπότασις MAp. Foes. in notis, ὑπόστ. cet.
3 οἷς ἔσω om. Ap. ἄλλοισι M, -ν cet., τοῖς ἄλλοις (γὰρ om.)
Ap. 4 μ. τὸ ἐμπρ. καὶ ὅπ. Ap. 5 ἐφίξεσθαι, ε prius in
raso loco, M, ἡ ἐφέξ. Ap. τῇ M, om. cet. 6 ἀγκ. εὐηθ. ἐστιν
Ap: 6. 7 εὐσταλίαν, εὐφυνίαν MAp. 7 δήμον scripsi, δᾶσον
codd. 8 ἐμπ. M εσωτε Ap. 9 ξυγκ. codd. ἡ ante ἐκλ.
om. M 10 συνελ. JAp., §. cet. 10. 11 ἐν τῇ ἰγν. θεὶς, ἀμφὶ^α
τοντον τον εξεφνης Ap. 11 αφιέναι Ap. ἐν τῇ J, Litt. Pq.,
αετη Ap., αὐτῇ M cet. 12 ὄπισθε M δύναται ... ὄπισθεν (17)
om. Ap. δ' M, δὲ cet. 14 ξυγκ. M ἡ ante ἐκλ. om. M
ante κατατ. add. ἐν vulg., ἐν om. M 14. 15 κατατισι, i. m.
γρ. καὶ κατατάσει M, ἡ ἐν καταστάσει Litt. e Parisinis DK
15 αὐτῇ Wb., αὐτῇ vulg. ἡ κατατ. — ὅπ. del. Wb., cf. p. 242, 7. 8
ἐγκατατ. M 16 ἡ M 17 ὄπισθε M ξυγκ. codd. 18 τοῖσι M
τι om. Ap. 19 post κνήμ. add. ὁστέον codd., om. Ap., del. Litt.,
cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 82 τὰ ἐμπ. Ap. βλεβότεροι M, βλεσωτεροι Ap.

μινύθει δὲ τὰ ἔξω· ἦν δὲ ἐστὶ τὰ ἔξω, γαυδίτεροι,
χωλοὶ δὲ ἡσσον, κατὰ γὰρ τὸ παχύτερον ὀστέον ὀχεῖ·
μινύθει δὲ τὰ ἔξω. ἐκ γενεῆς δὲ οὐκέτι ἐν αὐξήσει κατὰ
λόγον τὸν πρόσθεν.

27. Τὰ δὲ κατὰ τὰ σφυρὰ κατατάσιος ἴσχυρῆς δεῖ·
ται οὐκέτι τῇσι χερσὶ <ἢ ἄλλοισι τοῖσι>, κατορθώσιος δὲ
ἄμα ἀμφότερα ποιεύσης· κοινὸν δὲ πᾶσι. |

28. Τὰ δὲ ἐν ποδὶ, ὡς τὰ ἐν χειρὶ ὑγιᾶ. 372

29. Τὰ δὲ ἐν τῇ κνήμῃ συγκοινωνέοντα καὶ μὴ ἐμ-
πεισόντα, ἐκ γενεῆς καὶ ἐν αὐξήσει ἔξαρθρησαντα, ταῦτα 10
ἢ καὶ ἐν χειρὶ. .

30. Ὅσοι δὲ πηδήσαντες ἀνωθεν ἐστηρίξαντο τῇ
πτέρνῃ, ὥστε διαστῆναι τὰ ὀστέα καὶ φλέβας ἐκχυμω-
θῆναι καὶ νεῦρα ἀμφιφλασθῆναι, ὅταν γένηται οἷα τὰ
δεινότατα, κίνδυνος μὲν σφακελίσαντα τὸν αἰῶνα 15
πρήγματα παρασχεῖν· δοιάδεα μὲν γὰρ τὰ ὀστέα, τὰ
δὲ νεῦρα ἀλλήλοισι κοινωνέοντα. ἐπεὶ καὶ οἵσιν ἂν
καταγεῖσιν οὐ πόδε τρώματος οἷα ἐν κνήμῃ οὐ μηδῶ,
νεύρων ἀπολυθέντων, ἢ κοινωνεῖ τούτοισιν, οὐ ἔξαρθρησαν-
τακλίσιος ἀμελέος μελανθῆ η πτέρνη, καὶ τούτοισι 20
παλίγκοτα ἐκ τοιούτων. ἔστιν οὖτε πρὸς σφακελισμῷ

1 δὲ ἐστὶ τὰ M, δὲ τὰ DFINU, δὲ ἐστὶ τὸ Ap. 2 δὲ M,
δὲ cet. παχύτατον Ap. ὀχέει codd. 4 τὰν MDFJKUAp.

ἐμπρὸς. Ap. 6 οὐκέτι τοισι Ap. p. 32 Schoene, om. codd.,
ἢ ἄλλ. τοιούτοισι Litt., Pg., cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 84 διορθ.
Ap. 7 ἄμα om. Ap. p. 33 τοντων πᾶσιν Ap. p. 32, τού-
των ἀπασιν p. 33 8 ὑγιές M, ὑγιῆ DHJKU Litt., Pg. (scripsi
ὑγιᾶ cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 83) ὑγιῶς vulg. 9 δὲ M, δὲ cet.

10. 11 ταῦτα codd., scripsi ταῦτα cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 83

13. 14 ἐκχυμ. M, H ex emend., Litt., ἐγχ. vulg. 14 ἀμφιφλ.
MPq., ἀμφιθλ. cet. 16 ante δοι. add. καὶ vulg., om. M δοιάδη
MH², γρ. καὶ δυνάδη i. m. M, δυνάδη FH¹IJKU, δοιάδη cet.
γὰρ M, om. cet. 17 οἷσι M 19 κοινωνεῖ τοντέοισιν codd.
20 μελανθῆ Wb., ἀμελάνθη cet. τοντέοισι codd. 21 παλίγκοτα
D, -κοτωτατα cet. codd. τοιοντέων codd. προσφακελισμῷ M

γίνονται πυρετοὶ ὑπεροξέες, λυγγώδεες, τρομώδεες,
γνώμης ἀπτόμενοι, ταχυθάνατοι, καὶ ἔτι φλεβῶν αἷμορ-
ρόσων πελιώσιες καὶ γαγγραινώσιες. σημεῖα τῶν πα-
λιγκοτηράντων· ἦν τὰ ἐκχυμάτα καὶ τὰ μελάσματα
5 καὶ τὰ περὶ ταῦτα ὑπόσκληρα καὶ ὑπέρυθρα ἥ. ἦν
γὰρ σὺν σκληρύσματι πελιωθῆ, κίνδυνος μελανθῆναι.
ἦν δὲ ὑποπέλια ἥ καὶ πέλια μάλα καὶ κεχυμένα ἥ ὑπό-
χλωρα καὶ μαλθακά, ταῦτ' ἐν πᾶσι τοῖσι τοιούτοισιν
ἀγαθά. Ἰησις· ἦν μὲν ἀπύρετοι ἔωσιν, ἐλλεβορίζειν.
10 ἦν δὲ μή, μή· ἀλλὰ ποτὸν δεξύγλυκν, εἰ δέοι. ἐπίδεσις
δὲ ἡ ἄρθρων σύνδεσις· ἐπιδεῖν πάντα, μᾶλλον τοῖσι
374 φλάσμασι, καὶ | ὁθονίοισι πλέοσι καὶ μαλθακωτέροισι
χρῆσθαι, πίεξις ἥσσον· ὕδωρ πλέον· προσπεριάλλειν
τὰ πλεῖστα τῇ πτέρυῃ. τὸ σχῆμα, ὅπερ ἡ ἐπίδεσις, ὡς
15 μὴ ἐσ τὴν πτέρυην ἀποπιέζηται· ἀνωτέρω γούνατος
ἔστω εὔθετος· νάρθηξι μὴ χρῆσθαι.

31. Ὄταν δὲ ἐκστῇ δ ποὺς ἥ αὐτὸς ἥ σὺν τῇ ἐπι-
φύσει, ἐκπίπτει μᾶλλον ἐσ τὸ ἔσω· ἦν δὲ μὴ ἐμπέσῃ,
λεπτύνεται ἀνὰ χρόνον ἵσχιον καὶ μηροῦ καὶ κνήμης
20 τὸ ἀντίον τοῦ δλισθήματος. ἐμβολῇ ὡς καρποῦ, κατά-
τασις δὲ ἴσχυροτέρῃ. Ἰησις, νόμος ἄρθρων. παλιγκοτεῖ
ἥσσον καρποῦ, ἦν ἡσυχάσῃ. δίαιτα μείων· ἐλινύουσι

3 πελιώσιος M γαγγραινωσιος M 4 ἐκχυμώτατα M
5 ἥ pro καὶ M 6 ξὺν codd. 7 ὑπόπνα ἥ τὰ πέλια καὶ
μαλθακὰ καὶ πεχ. M 8 τοιούτοισι M 9 post Ἰησις add. δὲ
vulg., om. M ἔωσιν om. M 10 ποτὸν, τὸ in raso loco M
post ποτὸν add. διδόναι vulg., om. M (cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 86)

11 ἥ M σύνθεσις vulg., om. M, σύνδ. Litt. cf. π. ἄργ. c. 11
ἐπὶ δὲ vulg., cf. π. ἄρθ. ἐμβ. p. 244, 2, ἔτι δὲ codd. πάντα
codd., ταῦτα vulg. πάντα μᾶλλον deleri vult Wb. 14 τῇ
om. M ὥσπερ Erm., οἵηπερ Wb. 16 χρῆσθαι M, χρήσασθαι
cet. 17 δὲ M, δὲ cet. αὐτὸς M, μοῦνος cet. σὺν M, ξ. cet.

18 εἰ . . . ἐμπέσῃ codd., scripsi ἦν . . . ε., cf. π. ἄρθ. ἐμβ.
c. 87, εἰ . . . ἐμπέσοι Litt. unum codicem D secutus 20 ante
καρποῦ add. ἥ vulg., om. M 21 παλιγκοτέει codd. 22 μεῖον M

γάρ. τὰ δ' ἐκ γενεῆς μὲν ἡ ἐν αὐξήσει κατὰ λόγου τῶν πρότερον. (32.) ἐπεὶ τὰ σμικρὸν ὡλισθηκότα ἐκ γενεῆς ἔνια οἵα τε διορθοῦσθαι· μάλιστα δὲ ποδὸς κύλλωσις· κυλλώσιος γάρ οὐχ εἴς τρόπος. ἡ δὲ ἵησις τούτου, κηροπλαστεῖν κηρωτῇ δητινώδει· δθόνια συχνὰ 5 ἡ πέλμα ἡ μολύβδιον προσεπιδεῖν, μὴ χρωτέ· ἀνάληψις τά τε σχήματα διολογείτω.

33. "Ην δὲ ἐξαρθρήσαντα ἔλκος ποιησάμενα ἐξίσχῃ, ἐώμενα ἀμείνω, ὥστε δὴ μὴ ἀπαιωρεῖσθαι μηδ' ἀπαναγκάζεσθαι. ἵησις δὲ πισσηρῇ ἡ σπλήνεσιν οἰνηροῖσι 10 θερμοῖσιν — ἀπασὶ γάρ τούτοισι τὸ ψυχρὸν κακὸν — καὶ φύλλοισι· χειμῶνος δὲ εἰρίοισι δέρυπτωμένοισι τῆς σκέπης εἴνεναι· μὴ καταπλάσσειν, μηδ' ἐπιδεῖν. δίαιτα λεπτή, ψῦχος, ἄχθος πολύ, πίεξις, ἀνάγκη, σχήματος τάξις. εἰδέναι μὲν οὖν δλέθρια ταῦτα πάντα. μετρίως 15 δὲ θεραπευθέντες χωλοὶ αἰσχρῶς· ἢν γάρ παρὰ πόδας γένηται, ποὺς ἀνασπᾶται, καὶ ἢν πή ἄλλη, κατὰ λόγου. δστέα οὐ μάλα ἀφίσταται· σμικρὰ γάρ ψιλοῦται, | πε- 376 ριωτειλοῦται λεπτῶς· τούτων τὰ μέριστα κινδυνότατα καὶ τὰ ἀνωτάτω· ἐλπὶς δὲ μούνη σωτηρίης, ἐὰν μὴ 20 ἐμβάλλῃ, πλὴν τὰ κατὰ δακτύλους καὶ χεῖρα ἀκρηταῦτα δὲ προειπόντα τοὺς κινδύνους ἐγχειρεῖν ἐμβάλ-

1 δ' M, δὲ cet. 2 τῶν πρ. M, τῶν τὸ πρ. DHIKU, τὸν πρ. vulg. ἔπειτα codd., ἐπεὶ τὰ Litt., cf. π. ἀρθ. ἐμβ. c. 62 δλ. MFHKNU 3 δὴ δρθοῦσθαι M 4 post εἰς add. ἐστὶ omnes praeter M 5 τοντέον codd. κηροπλαστεῖν KN, -έειν M, om. rel. codd. δητινώδη M, κηρωτῇ δητινώδης Litt. ex Parr. HK 6 πέλμα MIJU, -ματα vulg. χρῶται M 9 ἀπαιωρέε- codd. 10 πισσηρῇ M, -ρῇ vulg. 11 τοντέοισε(ν) M) codd. 13 μηδ' M, μηδὲ cet. 14 ψῦχος codd. πολὺ om. M 15 δλ. τ. π. M, τ. π. δλ. cet. 18 ἀφίσταται M, -νται cet. σμ. scripsi, μ. cet. 19 τοντέων codd. κινδυνωδέστατα M, κινδυνότατα vulg. 20 μούνη M, Par. N, μόνη vulg. 21 ἐμβάλῃ M, Par. N 22 πρὸ εἰπεν τὰ M, πρόειπε (προεῖπε N) τῶ cet. codd., προειπέτω Litt., scripsi προει-

λειν ἢ τῇ πρώτῃ ἢ τῇ δευτέρῃ· εἰ δὲ μή, πρὸς τὰς δέκα· ἥκιστα τεταρταῖα. ἐμβολὴ οἱ μοχλίσκοι. ἵησις δὲ ὡς κεφαλῆς ὀστέων καὶ θέρμη· ἐλλεβόρῳ δὲ καὶ αὐτίκα καὶ ἔπειτα τοῖσιν ἐμβαλλομένοισι βέλτιον χρῆσθαι.
 5 τὰ δ' ἄλλα εὖ εἰδέναι δεῖ, ὅτι ἐμβαλλομένων θάνατοι· τὰ μέγιστα καὶ τὰ ἀνωτάτω μάλιστα καὶ τάχιστα. ποὺς δ' ἐκβάσις, σπασμός, γάγγραινα· καὶ γὰρ ἦν ἐμβληθέντι ἐπιγένηται τι τούτων, ἐκβάλλοντι ἐλπίς, εἴ τις ἄρα ἐλπίς· οὐ γὰρ ἀπὸ τῶν χαλώντων οἱ σπασμοί, ἀλλ'
 10 ἀπὸ τῶν ἐντεινόντων.

34. Αἱ δ' ἀποκοπαὶ ἢ ἐν ἄρθρῳ ἢ κατ' ὀστέα, μὴ ἄνω, ἀλλ' ἢ παρὰ ποδὶ ἢ χειρὶ, ἐγγὺς περιγίνονται,
 ἢν μὴ αὐτίκα ἄμα λειποθυμίῃ ἀπόλωνται. ἵησις δ' ὡς κεφαλῆς, θέρμη.

15 35. Ἀποσφακελίσιος μέντοι σαρκῶν, καὶ ἐν τρώμασιν αἷμοδρόοις ἀποσφιγχθὲν καὶ ἐν δεσμοῖσι ἀπομελανθὲν. καὶ οἵσι
 μηροῦ μέρος ἀποπίπτει καὶ βραχίονος δστέα τε καὶ σάρκες ἀποπίπτουσι, πολλοὶ περιγίνονται, ὡς τά γε
 20 ἄλλα εὐφορώτερα. οἵσι μὲν οὖν καταγέντων δστέων,

πόντα iam a Foesio commendatum, cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 67
 ἐγχειρέειν codd.

1 εἰ M, ἢν cet. codd. 2 post ἐμβ. add. δὲ vulg., om. M
 3 κεφαλὴ codd., -ῆς Litt., cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 67, π. ἀγμ. c. 36

4 καὶ ante ἔπ. add. unus M (cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 63 αὐθῆμ. τε δοθεὶς καὶ αὐθὶς πιν.), καὶ αὐτίκα ἔπειτα τοῖσιν vulg. Pq., καὶ αὐτ. ἔπι τοῖσιν ἐμβ. Litt. ἐμβαλλομένοισιν M 5 δεῖ ὅτι Litt., διότι codd. 7 δ' M, δὲ cet. γὰρ om. N Litt. 8 τοντέων codd.

11 ἢ prius om. M κατ' ὁ. M, κατὰ τὰ ὁ. vulg. 12 παρὰ ποδὶ ἢ χ. M, παρὰ τῷ π. ἢ παρὰ τῇ χ. cet. 13 ἄμα M, μάλιστα cet. 14 π. M 13. 14 ἀπόλλωνται M vulg., ἀπολ. JN Litt.

δ' M, om. cet. θερμῆς vulg., θέρμη Litt. Pq., scripsi θέρμη
 15 ἀποσφακελίσιος M 17 δεσμοῖσι M, δεσμοῖς cet.

18 βραχίονες MHJKU 19 ἀποπίπτουσι delendum esse Litt.
 suspicatur περιγίγν. M

αἱ μὲν περιφρήξιες ταχεῖαι, αἱ δὲ τὰν ὁστέων ἀποπτώ-
σιες, ἥ ἂν τὰ δρια τῆς ψιλώσιος ἥ, ταύτη ἀποπίπουσι,³⁷⁸ βραδύτερον δέ. χρὴ δὲ τὰ κατωτέρω τοῦ τρώματας
καὶ τοῦ σώματος τοῦ ὑγιέος προσαφαιρεῖν — προ-
θυήσκει γάρ — φυλασσόμενον ὁδύνην· ἅμα γάρ λει-⁵
ποθυμίῃ θυήσκουσι. μηροῦ ὁστέον ἐκ τοιούτου ἀπε-
λύθη ὄγδοηκοσταῖον, ἡ δὲ κυνήμη ἀφηρέθη εἰκοσταῖη,
κυνήμης δὲ ὁστέα κατὰ μέσην ἔξηκοσταῖα ἀπελύθη· ἐκ
τοιούτων ταχὺ καὶ βραδέως αἱ πιέζεις αἱ ἰητρικαί. τὰ
δ' ἄλλα ὅσα ἡσυχαίως, τὰ μὲν ὁστέα οὐκ ἀποπίπτει¹⁰
οὐδὲ σαρκῶν ψιλοῦται, ἄλλ' ἐπιπολαιότερα. προσδέ-
χεσθαι ταῦτα χρὴ· τὰ γάρ πλεῖστα φοβερώτερα ἦ
κακίω. ἡ ἵησις ποηεῖα, θέρμη, διαίτη ἀκριβεῖ· κίν-
δυνος αἴμορφαγιῶν, ψύχεος. σχήματά τε ὡς μὲν ἀνάρ-
ροπα, ἔπειτα ὑποστάσιος πύον εἶνενα ἔξ ἵσου ἡ ὅσα¹⁵
συμφέρει. ἐπὶ τοῖσι τοιούτοισι καὶ ἐπὶ τοῖσι μελασμοῖσι
αἴμορφαγίαι· δυσεντερίαι περὶ κρίσιν λάβροι μέν, δλι-
γήμεροι δέ· οὐκ ἀπόσιτοι οὐδὲ πάνυ πυρετώδεες· οὐδέ
τι κενεαγγητέον.

36. "Τβωσις· ἡ μὲν ἔσω ἐπιθάνατος οὕρων σχέδιος,²⁰
ἀποναρκώσιος· τὰ δὲ ἔξω, τούτων ἀσινέα τὰ πλεῖστα
πολὺ μᾶλλον ἡ ὅσα σεισθέντα μὴ ἔξεστη· αὐτὰ μὲν

1 περιφρήξ. M 3 χρὴ M, δεῖ cet. 4 καὶ τοῦ σώμ. τ. ν. om. in textu, γρ. κ. τ. σῶμ. τ. ν. προάφαιρέειν i. m. M, προσαφαιρέειν κ. τ. σῶμ. τ. ν. cet. 5 φυλασσόμενον· ὁδύνη ἅμα γ. λειπ. θν. Pq. ὁδύνην Foes. in notis, ὁδύνη vulg. 5. 6 λιπ. M 6 ἐκ τ. ἀπελ. M, ἀπελ. ἐκ τ. cet. τοιουτέων codd. 9 αἱ ἰητρεῖαι (cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 69) legendum esse suspicatur Litt. 11 ἐπι-
πολαιότερα ΜΔΗΚ, -ον rel. codd. 13 ποηεῖα M, πραεῖα aut πραεία rel. codd. θέρμη codd., θέρμη Litt. 14 τε M, δὲ cet.

16 ξυμφ. codd. τοιουτέοισι codd. μελασμοῖσι M, -ν cet. 17 λαβροῖ M, λαῦροι cet. 18 ἀπόσιτοι, οἱ in raso loco, M οὐδὲ M, δὲ cet. codd. 19 κενεαγγητέον codd., corr. Aemil. Portus 20 ὑβρῶσις M εἴσω codd. 21 τοντέων codd. 22 πολὺ M, ποντὺ cet. codd. μὲν DFHIJKU Litt., ἐν M vulg.

ἐωντοῖσι κρίσιν ποιησάμενα, κεῖνα δὲ ἐπὶ πλέον τῷ σώματι ἐπιδιδόντα καὶ ἐν ἐπικαίροις ἔοντα. οὗν πλευραὶ καταγεῖσαι μὲν δλίγαι πυρετώδεες καὶ αἷματος πτύσιος καὶ σφακελισμοῦ, ἦν τε μία, ἦν τε πλείους, 5 μὴ καταγεῖσαι δὲ . . . καὶ ἤησις φαύλη, μὴ κενεαγγοῦντα, ἦν ἀπύρετος ἢ ἐπίδεσις, ώς νόμος· ἡ δὲ πώρωσις ἐν εἰκοσιν ἡμέρησι· χαῦνον γάρ. ἦν δ' ἀμφιφλασθῆ, 380 φυματίαι καὶ βηχώδεες καὶ ἔμμοτοι | καὶ πλευρὰς ἐσφακέλισαν· παρὰ γάρ πλευρὴν ἐκάστην ἀπὸ πάντων 10 τόνοι εἰσίν.

37. Τὰ δ' ἀπὸ καταπτώσιος ἥσσον δύναται ἔξιθυνεσθαι· χαλεπώτερα δὲ τὰ ὄντα φρενῶν ἔξιθυνεσθαι. οἵσι δὲ παισίν, οὐ συναύξεται, ἀλλ' ἡ σκέλη καὶ χειρες καὶ κεφαλή· ηὐξημένοισι ὕβωσις, παραχρῆμα μὲν 15 τῆς νούσου ὁύεται, ἀνὰ χρόνον δ' ἐπισημαίνεται τι ὅντερ καὶ τοῖσι νεωτέροισιν, ἥσσον δὲ κακοήθως. εἰσὶ δ' οἱ εὐφόρως ἥνεγκαν, οἵσιν *(Ἄν* ἐσ) εὔσαρκον καὶ πιμελῶδες τράπηται· δλίγοι δὲ τούτων περὶ ἔξηκοντα 382 ἔτεα ἐβίωσαν. ἀτὰρ καὶ ἐσ | τὰ πλάγια διαστρέμματα 20 γίνεται· συναίτια δὲ καὶ τὰ σχήματα, ἐν οἵσιν ἀν κατακέωνται· καὶ ἔχει προγνώσιας. πολλοὶ δὲ καὶ αἷμα ἐπτυσαν καὶ ἔμπυοι ἐγένοντο. ἡ δὲ μελέτη, ἤησις, ἐπίδεσις, ώς νόμος. διαίτης τὰ πρῶτα ἀτρεκέως, ἐπειτα

1 ἐωντοῖσιν M 4 σφακελισμῳν M 5 μὴ κατασχισθεῖσαι δὲ Litt. μὴ καταγῇ ἔσω δέ Pq., ego sententiam mutilam esse existimo εἴη codd., ἔη Litt. 7 ἡμέραις M 10 Littraeus a vulgari ordine decedens post τόνοι εἰσίν inserit πολλοὶ δὲ . . . οὕτω καὶ δίαιται cf. infra v. 21 11 δύναται MN, -νται cet. codd. 12 ἔξιθυνεσθαι M, -εσθαι DK 14 ηὐξημένοισι M, -ν cet. ὕβρωσις M 15. 16 δι' ὄντερ vulg., διῶν περὶ M, scripsi τι, cf. π. ἄρθ. ἔμβ. p. 166, 10: ἀνὰ χρ. μέντοι ἐπισημαίνει τι τῶν αὐτῶν, ὕσπερ καὶ τοῖσι νέοισιν 16 τοῖσιν M 17 δ' M, δὲ cet. ἄν ἐσ om. codd., restituit Litt. ex libr. π. ἄρθ. ἔμβ. p. 166, 14 18 τοντέων codd. 20 ἐν οἵσι ἀν καὶ κατακ. M

ἀπαλύνειν· ἡσυχίῃ, σιγῇ· σχήματα, κοιλίη, ἀφροδίσια. ἀτὰρ οἵς ἄναιμα, ἐπωδυνώτερα τῶν καταγνυμένων καὶ φιλυποστροφώτερα χρόνοισιν. οἵσι δὲ καταλείπεται μνήσις, ὑπομιμησκει ἐν πόνοισιν. ἵησις· καῦσις, τοῖσι μὲν ἀπ' ὁστέου, μέχρι τοῦ ὁστέου, μὴ αὐτὸ δέ· 5 ἦν δὲ μεταξύ, μὴ πέρην, μηδὲ ἐπιπολῆς· σφακελισμός· καὶ τὰ ἔμμοτα πειρᾶσθαι. εἰρήσεται ἀπαντα τὰ ἐπεστίντα. δρατά, λόγοις δὲ μή, βρώματα, πόματα, θάλπος, ψυχος, σχῆμα, ὅτι καὶ φάρμακα, τὰ μὲν ξηρά, τὰ δὲ ὑγρά, τὰ δὲ πυρρά, τὰ δὲ μέλανα, τὰ δὲ λευκά, τὰ 10 δὲ στρυφνά, ἐπὶ ἔλκη, οὕτω καὶ δίαιται.

38. Νόμος ἐμβολῆς καὶ διορθώσιος· ὄνος, μοχλός, σφηνίσκος, ἵπος· ὄνος μὲν ἀνάγειν, μοχλὸς δὲ παράγειν. τὰ δὲ ἐμβλητέα ἢ διορθωτέα διαναγκάσαι δεῖ ἐκτείνοντα, ἐν φᾶ ἀν ἔκαστα σχήματι μέλλη ὑπεροιωρη· 15 θήσεοςθαι· τὸ δ' ἐκβάν ὑπὲρ τούτου, ὅθεν ἐξέβη· τοῦτο δὲ ἢ χερσὶν ἢ κρεμασμῷ ἢ ὄνοισιν ἢ περί τι. χερσὶ μὲν οὖν δρθῶς κατὰ μέρεα· καρπὸν δὲ καὶ ἀγκῶνα ἀπόχρη διαναγκάζειν, καρπὸν μὲν ἐς ίθὺ ἀγκῶνος, ἀγκῶνα δὲ ἐγγάνιον πρὸς βραχίονα ἔχοντα, οἷον παρὰ 20

2 ἐν αἴμα ἀνωδ. vulg., em. Litt. ἀνωδύνῳ τερατῶν M
 4 πόνοις M 5 μέχρι τοῦ ὁστ. M, μέχρις ὁστ. cet. αὐτόδε
 M 6 μὴ δ' ἐπολῆς M 7. 8 ἐπεσ. DHJKU, εἰσιόντα M
 8 δὲ μὴ M, δ' οὐ μὴ cet. 10 πυρρὰ, ρρα in raso loco M

11 ἔλκη Foes. Litt., ἔλκει codd. 12 ἐντωλης διορθ. Ap.
 ὄνος Litt., om. Ap., τόμος vulg. 13 σφήνη Ap. ἵππος,
 ὄνος Ap. „Forte ἵπος“ Dietz in notis, unde Litt. emendat glossam
 Galeni ἵπος, ἡ πόσις ἐν μοχλινῷ restituens ἵπος, ἵπωσις ἐν μ.,
 ὑπόσονος vulg. ἀπάγειν Litt. ὁ μοχλ. Ap. 14. 15 διεκτείνοντα vulg., δὴ ἐκτείνοντα Ap. ἐν φᾶ ἐς σχήματα μέλλει Ap.

-15. 16 ὑπεροθεωρ. Ap. 16 δ' om. Ap. ἐμβ. Ap. 17 ἦ
 ante χερσ. om. Ap. ὄνοις M, -ιν cet. τι χερσὶν χερσὶν Ap.

18 οσως κατα περι τε κ. & ἀπὸ χειρο ἀναγκ. Ap. καρπόν
 τε καὶ ἀγκ. M 19 καρπού M εὐθὺ ἀγκῶνος δε αγκῶνος
 ἐπι ενιοι προς βραχιονι Ap. 20 post ἐγγ. add. τῶν M,

τῷ βραχίονι τὸ ὑπὸ τὴν χεῖρα ὑποτεινόμενον. ἐν οἷσι
δὲ δακτύλου ποδός, χειρός, καρποῦ, ὑβράματος τὸ ἔξω
διαναγκάσαι δεῖ καὶ καταναγκάσαι, τὰ μὲν ἄλλα ὑπὸ
χειρῶν αἱ διαναγκάσιες ἴκαναι, καταναγκάσαι δὲ τὰ
5 ὑπερέχοντα ἐς ἔδρην πτέρων ἢ θέναι ἐπὶ τυνος,
ῶστε κατὰ μὲν τὸ ἔξέχον ὑποκεῖσθαι ὅγκον σύμμετρον
μαλθακόν, κατὰ δὲ τὸ ἔτερον μήστωρα ἄμα χρὴ ὠθεῖν
ὅπισω καὶ κάτω, ἵν τε ἔσω ἵν τε ἔξω ἐκπεπτώκῃ· τὰ
δ' ἐκ πλαγίων τὰ μὲν ἀπωθεῖν, τὰ δὲ ἀντωθεῖν ὅπισω
10 ἀμφότερα κατὰ τὸ ἔτερον. τὰ δὲ ὑβράματα τὰ μὲν |
384 ἔσω οὕτε πταῷμῷ οὕτε βηχὶ οὕτε φύσης ἐνέσει οὕτε
σικύῃ· δεῖ δέ τι, ἡ κατάστασις· ἡ δὲ ἀπάτη, ὅτι οἴον-
ται ποτε καταγέντων τῶν σπονδύλων, καὶ τὰ λορδώ-
ματα διὰ τὴν ὁδύνην δοκεῖ ἔσω ὠλισθηκέναι· ταῦτα
15 δὲ ταχύφνα καὶ ὁγίδια. τὰ δ' ἔξω, κατάτασις, τὰ μὲν
ἄνω ἐπὶ πόδας, τὰ δὲ κάτω τὰναντία· κατανάγκασις
δὲ σὺν κατατάσει ἵν ἔδρη ἢ ποδὶ ἢ σανίδι. τὰ δ' ἔνθα ἢ
ἔνθα, εἴ τις κατάτασις, καὶ ἔτι τὰ σχήματα ἐν τῇ διαίτῃ.
Τὰ ἄρμενα πάντα εἶναι πλατέα, προσηγνέα, ἰσχυρά·

τὸν cet. codd. p. 267, 20 ἔχ. περὶ τοῖον τὸ τῷ βραχίονι
τὸ ὑπὸ τ. χ. ἀποτεινόμενον Ap. περὶ codd., παρὰ vulg.

1 τὸ pro τῷ M οἰς pro ἐν οἷσι Ap. 2 δακτύλους codd., -ov
Ap.. Litt. χειρὸς ποδὸς Ap. ὑβλώμ. M post ὑβ. add. ἐς
Schoene post ἔξω add. ταῦτα M Ap. 3 καὶ καταν. δεῖ Ap.
ἀπὸ Ap. 4 αἱ om. Ap. διανάγκασις Ap., -άσεις codd. ik.
καταναγκάσαι om. Ap. 5 δραν pro ἐς ἔδρην Ap. θ. τινι επὶ¹
τηνος Ap. 6 ὑποκέε. codd. 7 μήστωρ δ' ἀν codd., μήστωρα
δ' ἀν Foes. Pq. μὴ στορέσαντα Litt., scripsi μήστωρα ἄμα
ὠθεῖν (item infra ἀπ-, ἀντ-) codd. 10 καὶ τὸ ἔτ. codd.,
κατὰ τ. ἔ. Litt. 12 κατάτασις HK εἰ δέ τι, ἡ κατάτ. Litt.

ἀπάτη M 12. 13 οἴονται² M, οἴονται Litt., οἴόν τε vulg.
Pq., cf. π. ἄρθ. ἐμβ. c. 46 13 τῶν om. M 14 δοκέει codd
ὦλ. DJN, δλ. vulg. 15 ἁγάδια codd., scripsi ὁγίδια δ'
M, δὲ cet. κατάσεισις pro κατάτ. Litt. 18 εἴ τι, ἡ κατάτ.
Litt. 19 ἄρμ. M

εὶ δὲ μή, δεῖ φάνεσι προκατειλάχθαι· ἐσκευάσθαι ποὶν
ἢ ἐν τῇσιν ἀνάγκησι πάντα συμμεμετρημένως τὰ μῆ-
κεα καὶ ὑψεα καὶ εὔρεα. διάτασις οἶον μηροῦ· τὸ παρὸ⁵
σφυρὸν δεδέσθαι καὶ ἄνω τοῦ γούνατος, ταῦτα μὲν ἐς
τὸ αὐτὸ τείνοντα· παρὰ δ' ἵξεν καὶ περὶ μασχάλας,
καὶ κατὰ περίνεον καὶ μηρῶν τὸ μεταξύ, τῆς ἀρχῆς
τὸ μὲν ἐπὶ τὸ στῆθος, τὸ δ' ἐπὶ υῶτον τείνοντα, ταῦτα
δ' ἐς τὰ ἀπεναντία τεινόντων προσδεθέντα ἢ πρὸς
ὑπεροειδέα ἢ πρὸς ὄνον. ἐπὶ μὲν οὖν κλίνης ποιέοντι
τοῦτο μὲν τῶν ποδῶν πρὸς οὐδὸν χρὴ ἐρεῖσαι, πρὸς ¹⁰
δὲ τὸ ἔτερον ἔνθετον | ἴσχυρὸν πλάγιον παραβεβλῆσθαι,³⁸⁶
τὰ δὲ ὑπεροθεν ὑπεροειδέα πρὸς ταῦτα ἀντιστηρίζοντα
διατείνειν, ἢ πλήμνας κατορύξαντα ἢ κλιμακαὶ διαθέντα
ἀμφοτέρωθεν ὥθεῖν. τὸ δὲ κοινόν· σανὶς ἔξαπηγχυς,
εὗρος δίπηγχυς, πάχος σπιθαμῆς, ἔχουσα ὄνος δύο ¹⁵
ταπεινοὺς ἔνθεν καὶ ἔνθεν, ἔχουσα δὲ καὶ κατὰ μέσον
στυλίσκους συμμέτρους, ἐφ' ᾧν ὡς κλιμακτήρος ἐπέσται
ἐς τὴν ὑπόστασιν τῷ ἔνθλῳ, ὥσπερ τῷ κατ' ὕμον·
καταγλύφους δὲ ὥσπερ ληνούς λείας ἔχειν, τετραδακτύ-
λους εὗρος καὶ βάθος, καὶ διαλιπεῖν τοσοῦτον, ὃσον ²⁰
αὐτῇ τῇ μοχλεύσει ἐς διόρθωσιν· ἐν μέσῳ δὲ τετρά-

1 εἰ δὲ Litt., *iδέι* ἢ pro εἰ δὲ M, *iδέη* vel *εἰδέη* cet. codd.,
εἰ δέη vulg. Pq., εἰ δέοι, φάν. (μή, δεῖ del.) Erm. προσκατειλ.
M ἐσκευάσθαι M vulg. 5 δεῖξυν M, δ' ἵξυν cet. 6 περί-
ναιον DHKN, περιναιῶν M μηροῦ M, μηρὸν cet., scripsi
μηρῶν τὸ μετ. scripsi, τὰ μ. codd. καὶ μ. τὸ μετ. glossema
ad κατὰ περ. pertinens esse suspicatur Erm. 8 ἐς τὰ ἀπεναν-
τία scripsi, ἐς τὸ ὑπὸ ἀπαντα codd., ἐς τὸ αὐτὸ ἀπαντα Litt.
τείνοντα Litt. 13 κατορύξας codd., -αντα Litt.
14 ὥθεῖν codd. περὶ τῆς τοῦ βάθρου κατασκευῆς i. m.
MHJKU 17 ἔνυμ. codd. ἐφ' M, ἐξ cet. κλιμακτήρεπεσται
M, κλιμακτήρες πεσται cet. codd., κλιμακτήρος ἥρμοσται Litt.
18 κατ' ὕμον Litt., κατ' ὕμω codd. 19 καταγλύφας vel καπέτονς
verum esse suspicatur Litt.

γωνον καταγλυφὴν ὥστε στυλίσκον ἐνεῖναι, ὃς παρὰ περίνεον ἐὼν περιρρέπειν τε κωλύσει ἐών τε ὑποχαλαρὸς ὑπομοχλεύσει. χοὴ δὲ τῆς σανίδος ἡ ἐν τῷ τοίχῳ τὸ ἄκρον καταγεγλυμμένον τι ἔχουσης τοῦ ξύλου ὅσαι 5 τὸ ἄκρον, ἐπὶ δὲ θάτερα καταναγκάζειν ὑποτιθένται μαλθακὰ σύμμετρα.

39. Οἵσιν δύτεον ἀπὸ ὑπερφήσης ἀπῆλθεν, μέσην ἵξει ἡ φίλη τούτοις. οἱ δὲ φλώμενοι κεφαλὰς ἀνευ ἔλκεος ἡ πεδόντος ἡ κατάξαντος ἡ πιέσαντος, τούτων ἐνίοισι 10 τὰ δριμέα ἔρχεται ἀπὸ κεφαλῆς κατὰ τὰς φάρυγγας καὶ ἀπὸ τρώματος ἐν τῇ κεφαλῇ ἐσ τὸ ἥπαρ καὶ ἐσ τὸν μηρόν.

40. Σημεῖα παραλλαγμάτων καὶ ἐκπτωμάτων, καὶ 388 ἡ καὶ ὅπως | καὶ ὅσον διαφέρει ταῦτα πρὸς ἄλληλα, καὶ οἵσι κοτύλη παρέαγε καὶ οἵσι νευρῶν ἀπεσπάσθη 15 καὶ οἵσιν ἐπίφυσις ἀπέαγε καὶ οἵσι καὶ ὡς καὶ ἐν ἡ δύο, ὡν δύο ἐστὶν· ἐπὶ τούτοισι κίνδυνοι, ἐλπίδες· οἵσι πακαί, καὶ ὅτε πακώσιες θανάτου, ὑμείης, ἀσφαλείης. καὶ ἡ ἐμβλητέα ἡ χειριστέα, καὶ ὅτε καὶ ἡ οὐ ἡ ὅτε οὕ· ἐπὶ τούτοισιν ἐλπίδες, κίνδυνοι· οἷα καὶ 20 ὅτε χειριστέα, καὶ τὰ ἐκ γενεῆς ἔξαρθρα, τὰ αὐξανόμενα, τὰ ηὐξημένα καὶ ὅ τι θᾶσσον καὶ ὅ τι βραδύτερον καὶ ὅ τι χωλὸν καὶ ὡς καὶ οὕ· καὶ διότι καὶ ὅτι μινυθήσει καὶ ἡ καὶ ὡς καὶ οἵσιν ἥσσον, καὶ ὅτι τὰ

1 ἐνεῖναι, ει in raso loco M 2 περὶ νεὸν M, περίναιον
DHN καταρρέπειν legi vult Litt. 3 κωλύσει ἐὼ τε M, κωλύσειεν
ὅτε vulg., ἐὼν τε Litt. 4 ἡ et prius τὸ ἄκρον del. Litt.
6 post μαλθ. add. τινα codd. omnes praeter M 7 ἀπῆλθεν M,
-θε cet. 8 τοντέοις M, -τέοισιν cet. Θλώμ. M 9 πεσόντες
κτλ., nominativos solutos, vult Wb. τοντέων codd. 11 ἐν τῇ
κεφ. deleri vult Wb. post κεφαλῇ add. καὶ vulg., om. M
13 ὅκ. DK, ὅπ. vulg. 14 οἵσι κοτ. M, οἵσιν ἡ κ. cet.
15 ἀπέαγεν M 16 ἐν pro ἐν vulg. 17 ὑγίης
M 19 τοντέοισιν codd. καὶ post οἰα om. M 20. 21 τὰ
αὐξανομένων, τὰ ηὐξημένων Wb.

καταγένται θᾶσσον καὶ βραδύτερον φυόμενα, ἢ αἱ διαστροφαὶ καὶ ἐπιπωρώσιες γίνονται, καὶ ἄκη τούτων. οἵσιν ἔλκεα αὐτίκα ἡ ὑστερον γίνονται. οἵσι καὶ ὀστέα καταγεῖσι μείω, οἵσιν οὕ· οἵσι καταγένται ἐξέσχεν καὶ ἡ ἐξίσχει μᾶλλον· οἵσιν ἐκβάνται ἡ ἀρθροα ἐξίσχια· 5 ἡ ἀπατῶνται καὶ δι' ἣ, ἐν οἵσιν δρῶσιν, ἐν οἵσι δια- 390 νοεῦνται, ἀμφὶ τὰ παθήματα, ἀμφὶ τὰ θεραπεύματα.

41. Νόμοισι τοῖσι νομίμοισι, περὶ ἐπιδέσιος· παρασκευή, πάρεξις, κατάτασις, διόρθωσις, ἀνάτριψις, ἐπίδεσις, ἀνάληψις, θέσις, σχῆμα, χρόνοι, δίαιται. τὰ 10 χαυνότατα τάχιστα φύεται, τὰ δ' ἐναντία ἐναντίως. διαστροφαί, ἡ κυρτοί· ἄσιροι, ἄνευροι. τὸ ἐμπεσὸν ὡς προσωτάτῳ [ἢ τὸ ἐκπεσὸν] ἔσται τοῦ χωρίου, ἡ ἐξέπεσε. νεύρων τὰ μὲν ἐν κινήσει καὶ ἐν πλάδῳ ἐπιδοτικά· τὰ δὲ μή, ἥσσον. ἄριστον, ἡ ἀν ἐκπέσῃ, 15 εἰ ἐμπέσοι τάχιστα. πυρεταίνοντι μὴ ἐμβάλλειν, μηδὲ τεταρταῖα, πεμπταῖα, ἥκιστα ἀγκῶνα· καὶ τὰ ναρκώδεα πάντα, ὡς τάχιστα ἄριστα, <ἢ> τὴν φλεγμονὴν παρέντα. τὰ ἀποσπώμενα, νεῦρα ἡ χόνδρια ἡ ἐπιφύσιες, ἡ διεστάμενα κατὰ συμφύσιας, ἀδύνατα δομοιωθῆναι· 20 διαπωροῦται ταχέως τοῖσι πλείστοισιν· ἡ δὲ χρῆσις σώζεται. ἐκβάντων τὰ ἔσχατα φύγον· τὰ φύγοντα ἐκπεσόντα ἥκιστα φλεγμαίνει· τὰ δὲ ἥκιστα φλεγμαίνοντα

1 ἡ vulg., ἥ Litt. 2 τοντέων codd. 4 μέξω, i. m. μείω M 5 οἵσι δ' υπη ἐκβ. M ἡ del. Litt. ἐξίσχια παγῶνται. καὶ δι' ἣ vulg., ἐξίσχει. ἀπατῶνται, π. δι' ἣ Litt., scripsi ἡ ἀπ-

12 ἄνευροι, ἡ τὸ ἐκπεσόν. Τὸ ἐμπ. ὡς πρ. ἔ. τ. χ. οὖ ἐξέπ. Litt., ἡ τὸ ἐκπ., glossema ad τὸ ἐμπ., delevi 13 ἡ M, οὖ cet.

16 εἰ Foes. in not., Litt., ἡ vulg. 17 ἀγκ. π. τ. ν. π. ὡς τ. ἣ., τ. φ. π. Litt. 18 ἡ add. sententiamque restituit Pg.

19 ante νεῦρα add. ἡ codd. praeter M 20 διεστάμενα M συμφύσεις M vulg., φύσεις (D sup. lin. al. m. συμφύσεις) FHIJKU, -ιας Erm. 22 φύγον et φύγοντα scripsi, φάγον et ἔφεστα codd. 23 φλεγμ. M, θεραπεύοντα rel.

καὶ μὴ ἐπιθεραπευθέντα μάλιστα αὗτις ἐκπίπτει. κατα-
τείνειν ἐν σχήματι τοιούτῳ, ἐν φῷ μάλιστα ὑπεροιωρη-
θήσεται, σκεπτόμενον ἐς τὴν φύσιν καὶ τὸν τόπον,
ἢ ἔξεβη. διόρθωσις· δόπισσον παὶ ἐς πλάγιον
392 παραθεῖν· τὰ δὲ ταχέως | ἀντισπάσαντα ἀντισπάσαι
ε ταχέως, ἢ δεῖ ἐκ περιαγωγῆς. τὰ πλειστάκις ἐκπίπτοντα
φῆμον ἐμπίπτει· αἵτιον λύσις ἢ νεύρων ἢ δστέων,
νεύρων μὲν μῆκος ἢ ἐπίδοσις, δστέων δὲ κοτύλης
δμαλότης, κεφαλῆς φαλακρότης. τὸ ἔθος τρίβον ποιεῖ·
10 αἵτιη καὶ σχέσις καὶ ἔξις καὶ ἡλικίη. τὸ ὑπόμυξον
ἀφλέγμαντον.

42. Οἶσιν ἔλκεα ἐγένετο ἢ αὐτίκα [ἢ] δστέων
ἔξισχόντων ἢ ἐπειτα ἢ κυνησμῶν ἢ τρηχυσμῶν, ταῦτα
μὲν ἦν αἴσθη, εὔθέως λύσας πισσηρὴν ἐπὶ τὸ ἔλκος
15 ἐπιθεῖς, ἐπιδεῖν ώς ἐπὶ τὸ ἔλκος πρῶτον τὴν ἀρχὴν
βαλλόμενος, καὶ τἄλλα ώς οὐ ταύτη τοῦ σίνεος ἐόντος·
οὕτω γὰρ αὐτό τε ἰσχνότατον καὶ ἐπιτυήσει καὶ *(τὰ σαρ-*
κία) τάχιστα καὶ περιρρήξεται καὶ καθαρθέντα τάχιστα
φύσεται· νάρθηκας δὲ μήτε κατ’ αὐτὸ τοῦτο προσάγειν
20 μήτε πιέζειν· καὶ ὅν δστέα μὴ μεγάλα ἄπεισιν, ώσαύτως·

1 αὗτις M, αῦθις rel. 2 τοιοντέον codd., -τέω Aemil.
Portus, editores, scripsi τοιούτῳ 3 σκεπτ. M Aemil. Portus,
editores, σκεπτόμ. cet. codd. 4 πλάγιον. παραθέντα vulg.
5 παρασθέντα M, παραθεῖντα Portus, παραθεῖν· τὰ Litt.
5. 6 ταχέως ταχέως διαντισπάσαντα ἀντισπάσαι ἢ δεῖ ἐκ π. M
ἢ δεῖ M, ἢ δὴ cet. codd., ἥδη Foes., edd. 7 φῆμον
scripsi, φᾶσον codd. αἵτ. (α in ras.) M νύσις vulg., ~~νύσις~~ M,
νύξις D, λύσις Foes., φύσις Litt., νεῦσις Pq., ἔξις Wb.

8 μῆκος ἢ ἐπιδόσιος vulg., Foes. legendum censem μῆ-
κος et ἐπίδοσις 9 ποιέει codd. 11 ἀφλέγματον M
12 ἢ alterum ipse uncis inclusi 15 ἐπιτιθεῖς M 17 τε M
Parr. decem Litt., τὸ vulg. ἐκπυήσει Litt. (cf. περὶ ἀγμ. c. 26),
ἐκπέσει καὶ M, ἐκπέσῃ vulg. τὰ σαρκία suppl. Wb. cf. s.
p. 85 19 προσάγειν om. M, exhibitent cet. 20 ώσαύτως M,
om. cet.

ῶν δὲ μεγάλα, δῆλον· πολλὴ γὰρ ἐμπύησις, καὶ ταῦτ' οὐκέτι οὕτως, ἀλλ' ἀνέψυκται τῶν ὑποστασίων εἶνεκα. τὰ δὲ τοιαῦτα δόποσα ἔξεσχε, καὶ εἴτ' ἐνεβλήθη εἴτε μή, ἐπίδεσις μὲν οὐκ ἐπιτήδειον, διάτασις δέ, σφαιραὶ ποιηθεῖσαι, οἵαι πέδαι, ή μὲν παρὰ σφυρόν, ή δὲ παρὰ γόνυν, ἐς κινήμην πλατεῖαι, προσηνέες, ἴσχυροι, κρίκους ἔχουσαι· ὁάβδοι δὲ σύμμετροι καὶ μῆκος καὶ πάχος κρανίης, ὥστε διατείνειν· ἴμάντια δὲ ἔξ ἄκρων ἀμφοτέρωθεν ἔχοντα ἐς τοὺς κρέκους ἐνδεδέσθαι, ώς τὰ | ἄκρα ἐς τὰς σφαιραὶς ἐνστηριζόμενα διαναγκάξῃ. 394
ἴησις δὲ πισσηῷ θερμῇ· σχήματα, καὶ ποδὸς θέσις 11 καὶ ἴσχίου· δίαιτα ἀτρεκής. ἐμβάλλειν τὰ δόστεα τὰ ὑπερίσχοντα αὐθῆμερα ή δευτεραῖα· τεταρταῖα ή πεμπταῖα μή, ἀλλ' ἐπὴν ἴσχυνται ηδὲ δ' ἐμβολὴ τοῖσι μοχλικοῖσιν, ή τὸ ἐμβαλλόμενον τοῦ δόστέου, ην μὴ 15 ἔχῃ ἀποστήριξιν, ἀποποίησαι τῶν κωλυόντων· ἀτὰς καὶ ὡς τὰ ψιλωθέντα ἀποπεσεῖται καὶ βραχύτερα τὰ μέλεα.

43. Τὰ ἄρθρα τὰ μὲν πλέον, τὰ δὲ μεῖον ὀλισθάνει· τὰ μεῖον ἐμβάλλειν ὅγιον, τὰ δὲ ἑαθέντα μέζους 20

1 δῆλον M, οὕτω ποιέειν pro δῆλον cet. 3 ἐνεβλήθη Wb., ἐμβληθῆ cet. 5 οἴα M, οἴαι HJIKU πεδεῖσ^{ατ} M, ss. ead. m., πεδαῖς DFHIJN, πέδαι vulg. 7 δὲ M, τε cet. 8 κραν. inter σύμμ. et καὶ μῆκος collocant omnes praeter M 9 εἰς codd., ἐς Pq. ἐνδεῖσθαι M 11 πισσηῷ θερμῇ vulg., πισσηῷ θερμηῇ M, scripsi -οῇ, -μῇ ποδὸς M, δ in raso loco 13 post τετ. add. δὲ omnes praeter M 14 ἴσχυνται M (D al. m. in m.), ἴσχυα aut ἴσχυρὰ cet. codd., -ποίσαι Litt. 17 scripsi καὶ ὡς (cf. περὶ ἀγμ. p. 98, 19 sq.), καὶ ὡς codd. et edd. ἀποπέσει τε M, ἀποπέσητε vulg., corr. Litt. 19 ante ἄρθρα add. δὲ omnes praeter M 20 τὰ μ. ἐμβάλλειν ὁῶν M, καὶ τὰ μὲν μ. ἐμβαλεῖν ὁάδιον cet. τὰ δὲ <πλέον> Litt. ἑαθέντα om. omnes praeter M μείζ. MD, μέζ. cet.

ποιεῖ τὰς κακώσιας καὶ ὀστέων καὶ ἄρθρων καὶ νεύρων καὶ σαρκῶν καὶ σχημάτων. μηρὸς καὶ βραχίων ὁμοιότατα ἐκπίπτουσιν.

1 ποιεῖ om. M καὶ ἔ. καὶ ν. M, καὶ ν. καὶ ἔ. cet.

2 post σχημ. add. ποιέεται M μηρὸς ὁμ. κ. βρ. εὔπ. M, μ.
δὲ κ. βρ. ὁμ. εὔπ. vulg.

INDEX VOCABVLORVM MEMORABILIVM

Asterisco notantur aut quae in lexicis vel apud grammaticos non reperiuntur aut ex fide librorum restituta. Numeris paginae et versus significantur

Ἄγχιστα 215, 8
ἀδελφίζεσθαι 94; 172, 11
ἀδέλφιξις 202
Αἰγύπτιον σκύτος 91 .
ἄκανθα, ἡ 137, 7; 175, 11; 181, 7
ἄκος 91
ἄκρεα, τὰ 74; 146
ἀκρητόχολος 106; 142, 17
ἄλλεξις 62; 154
ἄλις 32
ἄλορδος 61
Ἀμαξόνες 193, 14
ἀμβη, ἡ 118, 8; 240
**ἀμβλακεύειν* 75
ἀμφίσφαλοις 226, 19
ἀνακλᾶν 114, 5
ἀναποχεῖν 125, 4; 159, 13; 248, 2
ἀνάτριψις 41; 125
ἀνδραγαθικός 236, 18
ἀντικρήμιον 75
**ἀντικοντέω* 256, 8
ἀντικόντωσις 190, 18; 204, 15
ἀποκαυλίζω 107, 19
**ἀπομνηλαίνω* 152, 2
ἀπόπατος 182, 12
ἀποπερονάω 249, 21
ἀπότοκος 184, 12
ἀρβύλαι 214, 10
ἀρθριτικός 142, 15
ἀρίς, ἡ 132, 21
ἀρτηρία 171, 19; 223, 7
ἀστραβής 149, 6; 249
ἀσάδης 142, 17
ἀτονέω 122, 3
ἄχνη ὁθονίον 157, 10; 247, 20

Βαθμίς (τοῦ πήχεως) 48; 101; 104
βαλβιδώδης 247, 14
βήχιον 215, 17
βλαισός 194, 11; 213, 5; 242, 11
βλιχώδης 25, 20
βόες λεπτότατοι 121
βουβών 203, 10; 257, 17; 258, 7
Γαγγλιώδης 163, 5
γαγγαρινοῦσθαι 215, 5
γαγγαίνωσις 65
γαλιάγκων 131, 23; 200, 10
γαστροκνημίη 213, 14
γανσός 261, 1
γειτονεύομαι 76
γιγγλημοειδές 48
γιγγλημοῦσθαι 172, 4
γληνοειδής 239, 10
γνῖον 121, 9
γνιόω 192, 2
Διαπιγκλίζω 239, 17
διανταῖος 171, 17
διασχίς, ἡ 107
διάφυσις 66, 18
δισχυριείω 111
δίκλεις 120, 13
διπλόη, ἡ 24
δοκίς, ἡ 68
**Ἐγκέλλω* 92, 5
**Ἐγκριμνάμενος* 234, 15
εἷλίπονς 123, 6
ἐκθήλυνσις 192
ἐκθηλύνω 192; 200
ἐκλαπτίζω 260, 14

ἐκπαλεῖν 199, 8
 *ἐκπαλή 201, 12
 ἐκπαλής 196, 20
 ἐκπάλησις 105
 ἐκπλίσσω 82, 18; 97; 131, 9
 ἐκχαυνοῦν 167, 11
 ἐκχυμοῦσθαι 63
 ἐκχύμωμα 43; 188, 5
 ἐλκύδριον 216, 20
 ἔμμοτος 184, 19; 266, 8
 ἔναιμον 81
 ἐνθράσσω 176, 7
 ἔξαλσις 174
 ἔξαρτησις 102
 ἔξαστία, ἡ 37
 ἔξεχέλοντος 201; 257, 9
 ἔξιπονθαι 187, 16
 ἔπιγοννίδες 225, 7; 235, 11
 ἔπιμυλίς 245, 13
 ἔπιπλωσις 185, 10
 ἔπισφακέλισις 184, 20
 ἔπιφυσις 66
 ἔπονλοῦν 131, 16
 ἔπωμίς 112; 126; 128
 ἔρματίζω 80
 ἔρρητινωμένος 213
 ἔρυσιπελατῶδες (οἴδημα) 26, 21
 ἔσμασάμενος 175, 1
 *ἔσματεῖσθαι 150, 11
 ἔσματεύομαι 159, 8; 248, 2
 ἔσχάρη 128
 εὐγῆρος 206, 17

Ἡμισπιθαμιαῖος 89
 ἥμιτύβιον 157, 10

Θεσσαλικὸν ἔδος 120, 6

Ἰγνύη 78
 ἴθύλοοθος 173, 7
 ἴθυσκόλιος 173, 2
 ἴθυωρίη 204
 ἵξαλή 90
 ἵξυς, ἡ 78; 178, 12
 ἵπος 267, 13
 ἵπών 180, 18

ἵπωσις 181, 4
 ἵσχνασμός 69

Καθίννυσθαι 51; 59
 καπέτος, ἡ 229, 16; 232, 13
 καπυρός 26, 16
 Καρχηδόνιον δέρμα 151, 4
 καρχήσιον 170, 3
 *καταμβλακεύω 192, 16
 καταναισιμόω 130
 κατάτασις 68, 18; 182, 22
 κατάσεισις 174, 18; 182, 21
 κατοικίδιοι κατατάσιες 237, 3
 κατωμίζω 115, 19
 κενεαγγεῖν 185; 224; 265, 19
 κερχώδης 164, 17; 186, 9
 κηροπλαστεῖν 213, 15; 263, 5
 κηρωτή 63; 133; 213
 κιβδηλή 237, 1
 κίγκλισις 226, 18
 κιγκλισμός 138, 8
 κιρδός 164
 κλιμακτήρ 230
 κνησμός 86
 κόνδυλος 113, 10
 κονδυλώδης 247, 14
 κορίσιω 155, 7
 κορώνη 142. 5: 247, 15
 κορωνός 107, 14
 κοτύλη 119, 17; 120, 17; 247
 κραίνω 172, 2
 Κρητικὰ ὑποδήματα 214, 13
 κρίκος 273, 6
 κροταφίτης 146, 12
 κροταφίτις 147, 1
 κρόταφος 18
 κυλλός 194, 10
 κυλλόω 194, 6
 κύλλωσις 263, 4
 κυφός 257, 10

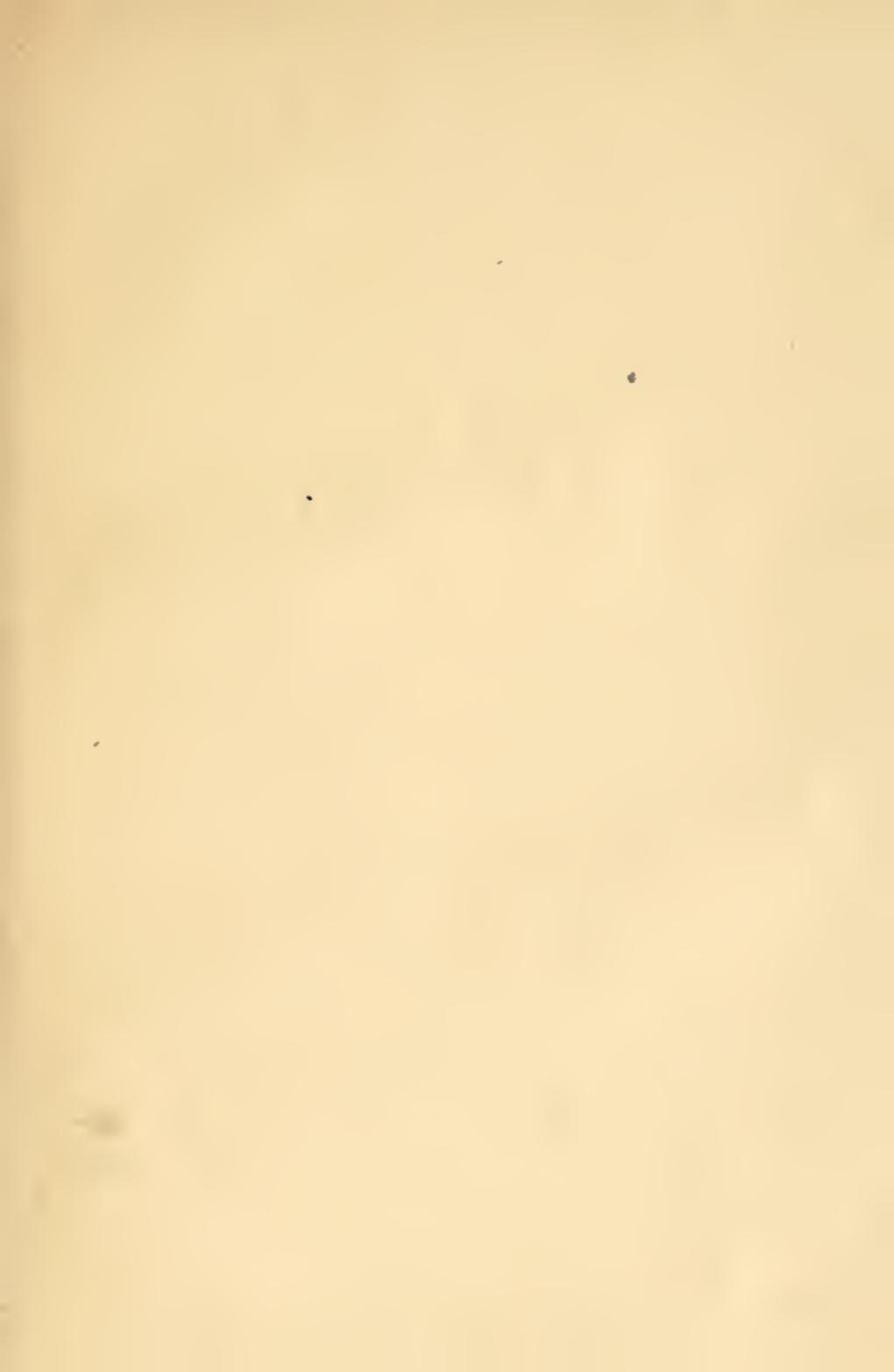
Λαπαρός 36, 5; 257, 13
 λατύπος, ὁ 95, 7
 λειποθυμεῖν 220, 21; 222
 λειποθυμίη 221, 10; 222
 ληνός 269, 19

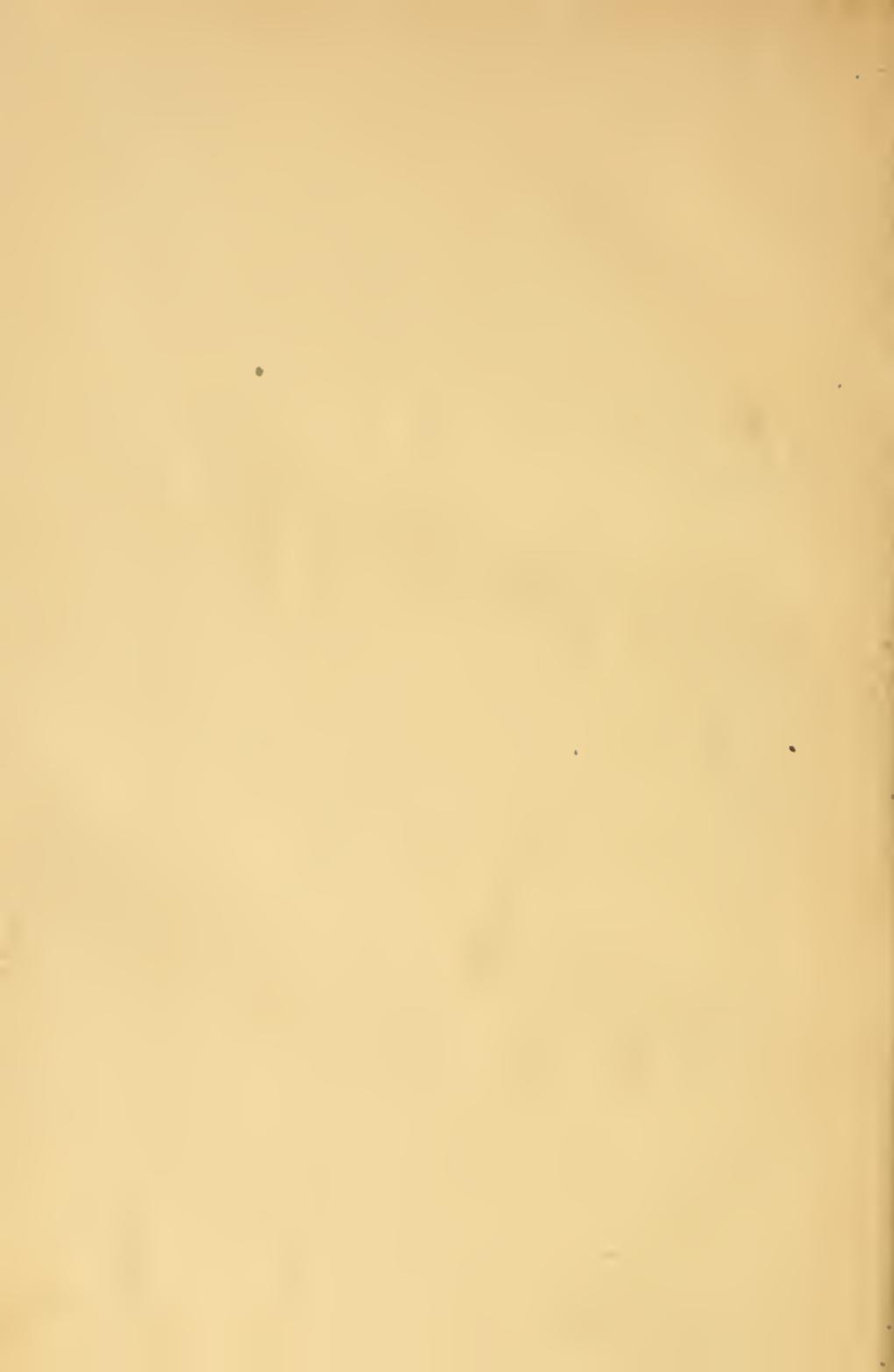
- *λιθοβόλησις 48
 λιμαγχέω 124
 λιμαγχονέω 241, 17
 λιχανός 33; 158, 9
 λοπός Καιρούδονιος 160, 8; 247, 21
 λυγγώδεες πυρετοί 99, 17
 λυγίζω 248, 20
- Mάζα* 19
 μάννα 156, 13
 μασητήρ 146, 12
 μάσσειν 19
 μετεξέτεροι 64; 97
 μήλωσις 94
 μήστωρ 268, 7
 μολυβδίον ἵχνος 213, 5
 μοτός, ὁ 19
 μοτοῦν 17, 12
 μότωσις 163, 14
 μόχλευσις 68, 22
 μοχλίσκος 264, 2
 μυξώδης 267, 4
- Νάρθηξ 55; 56
 ναρκώδης 142, 18; 247, 16
 νεφριτικά 165, 16
 νωτιαῖος μυελός 177, 2
- Ξενοπρεπές 46
 ξῦσις 19, 19
- Οδόντας ζεῦξαι χρυσίφ 150
 ὁδυναίτερος 75, 10
 οἰνηρὴ ἴητρείη 99
 ὄκλασις 260, 11
 ὄκριοειδῆς 156, 3
 ὄκρις, ἡ 135, 4
 Οὐηρειον, τὸ 249, 24
 Οὐηρος 122, 2
 ὀνίσκος 68; 180
 ὄνος 95, 18
 ὀξυγλυκές 66
 ὄργαν 88, 14
 οὐλομελείη (ἀδένων) 129, 12
 ὀφθαλμός (εἶδος ἐπιδέσιος) 34
 ὀχετός 185, 14
- Παλαιίστρη 116, 13; 179, 10
 παλιγκοτέω, -ταινω 65
 παλιγκοτίη 220, 3
 παλίγκοτος 145; 261, 21
 παραίρημα 39; 40
 παραπνήματα 250
 παρασχίδες ὀστέων 80, 18
 πάροξυς 96
 *πάχιστον (τὸ ὄστέον) 28, 23; 41, 9
 πελεκᾶν 132, 21
 πέλμα 263, 6
 πέπειρα (σάρξ) 14, 2
 περίνεος, ὁ 68; 189, 19; 255, 12
 περίρρητος 265, 1
 περιστροφάδην 256, 3
 περίσφαλσις 144, 10; 253, 23
 περιφοράδην 190, 2
 περκνός 25, 22
 πηλοπάτιδες 214, 11
 πισσηρή 81
 πλάδος, ὁ 88, 15
 πλήμνη 67
 πλιχάς, ἡ 78; 197, 10
 πλούσιος 138, 10
 *ποδεών 235, 13
 πολυόφθαλμος 219, 15
 ποτί 122, 17; 203, 1; 223, 20
 πρίσις 27
 προσκεφάλαιον 73
 πτερνοβάται 208, 18
 πυγαῖον, τὸ 202; 233, 13
 πυκνοκίνητος 138, 11
 πώρωσις 80, 12
- Ραιβοιδής 172, 15
 ῥαιβός 201
 ῥεονπωμέτος 263, 12
 ῥήγισω 77
 *ῥημτῶναι 56
 ῥητίνη 216, 9
 ῥητινώδης 263, 5
 ῥιπτέω 167, 13
 ῥοικός 257, 10
 ῥοιώδης 243
 ῥόμβος 34
 ῥυθμός 214, 2

- δυπαρά εῖδια 78
 δύνημα 66
 δύναδης 182, 15
 Σαλεύω 200, 20
 σανίς 233, 12
 σαπρίζομαι 97, 16
 σαρκία ἐν τῷ τρόματι 85
 σαύρη 241, 2
 σειρή 59
 σεσηρός 97, 9
 σεύτλων φύλλα 215, 17
 σηραγγώδεα (δστέα) 24
 σική 183, 8
 σιμός 34; 156, 16
 σινάμωρος 183, 20; 184, 12
 σκεθόρος 186, 6
 σκεπαρηδόν 89
 σκέπαρνος 34; 155
 σκίπων 193; 204; 255, 20
 σκύτινον ὑποκεφάλαιον 59;
 148, 21.
 σολοικός 72
 σπιθαμή 269, 15
 σπιθαμιαῖος 228, 18
 σπλήν πολύπτυχος 61
 σπυρίς 238, 15
 σταίς 159; 255
 στειλαιοὶ τῶν σκαφίων 59
 στενυγροχωρίη 137, 15
 στῆθος τοῦ ποδός 198, 4
 στολιδώδης 208
 στόμα τοῦ βέλεος 9, 8
 στρέμμα 43, 12
 στρωτήρ 119
 στύλοι τετράγωνοι 69
 σύμμηρος 236, 6
 συμπορσύνω 140, 17
 συμφνάς, ἡ 107
 συρμαῖσμός 162, 11
 σφακελίζω 64
 σφηνίσκος 267, 13
 σφήνωσις 95, 19
 σφόνδυλος 164; 172; 173; 175;
 182
- σφυγμός 83, 6
 σωλήν 73
 Τάριχος 25, 20
 ταρσός, ὁ 61, 17
 ταχύγηρος 206, 19
 ταχυθάνατος 262, 2
 τέτανος 96
 τρίβος 35; 119, 18
 τρυπανοί 25
 τρυχίον 179, 16; 237, 7
 τρωματίης, ὁ 26
 τυρβή 79
- Τριβωμα 184, 8; 233, 13
 ὕβωσις 265, 20
 ὑπεραιώρησις 144, 9
 ὑπεροειδής 178
 ὕπερον, τὸ 117
 ὕποβρύχιος 132, 5
 ὕποδεσμίς 39; 224, 8
 ὕποδημάτιον μολύβδιον 214
 ὕποκεφάλαιον σκύτινον 168, 15;
 179, 17
 ὕπόκοιλος 18
 ὕπόξηρος (-ξυρος) 53; 259, 17;
 236, 7
- Φαλακρός 128, 14
 φιλίρινος 179, 14
 φλιή 180, 8; 228, 20; 230
 φλυκταῖναι 26
 φλυκταῖνωσις 79
 φυματίης 165, 10; 185, 17; 266, 8
- Χαμαίζηλος 102; 133
 χαρακτύς (πρίων) 28
 χαῦνος 247, 2; 266, 7
 χείριξις 58
 Χῖαι 214, 2
 χονδρίον 172, 10
 χονδρώδης 107
 χώλωμα 213, 21
- Ψόαι 173, 9, 246, 5
- Θμοπλάτη 112; 133

CONTINENTVR HOC VOLVMINE:

	pag.
Praefatio	V
Index notarum	XV
Corrigenda	XVI
<i>Περὶ τῶν ἐν κεφαλῇ τρωμάτων</i>	1
<i>Κατ' ίητρεῖον</i>	30
<i>Περὶ ἀγμῶν</i>	46
<i>Περὶ ἄρθρων ἐμβολῆς</i>	111
<i>Μοχλικόν</i>	245
Index vocabulorum memorabilium	275





Well 7011

UNIVERSITY OF N.C. AT CHAPEL HILL



00037279836