

55307 / B





Digitized by the Internet Archive  
in 2017 with funding from  
Wellcome Library

<https://archive.org/details/b28781831>

TRAITÉ  
DE LA  
DYSENTERIE,

Par M. ZIMMERMANN, D.M.

*Membre des Académies de Berlin, de  
Munich, de Palerme, de Pesare; des  
Sociétés de Paris, de Zurich, de Basle, de  
Berne, et Médecin du Roi d'Angleterre,  
à Hanovre.*

---

TRADUIT DE L'ALLEMAND.

---

NOUVELLE ÉDITION,

*revue et corrigée par le Traducteur.*

---

A LAUSANE,  
CHEZ LES LIBRAIRES ASSOCIÉS,

---

M. DCC, XCIV.

---

Dans les maladies chroniques il est dange-  
reux de différer la cure ; car le retard en fait  
autant de maux incurables.

ARÉTÉE.

---





---

# P R É F A C E

## D U T R A D U C T E U R.

**L**AUTEUR du *Traité de l'Expérience dans l'Art de guérir* s'étoit fait connoître trop avantageusement, pour ne pas nous faire espérer quelque ouvrage de pratique : on verra par celui-ci avec quelle sagesse il a fait l'application de ses maximes. Il n'a pas à craindre, comme nombre d'écrivains renommés, qu'on lui reproche d'être au lit des malades un homme bien différent de ce qu'il est au cabinet. Éloigné de tout esprit systématique, c'est toujours la nature qu'il interroge et qu'il suit ; et s'il parle d'après les maîtres de l'art, ce n'est qu'autant qu'ils ont pa-

reillement su interroger la nature , et la suivre.

La médecine est la partie la plus intéressante de la philosophie, et celle où il est le plus dangereux de s'appuyer des autorités, si les faits bien constatés et bien vus ne servent pas de base aux expériences qu'on produit pour appuyer un principe. Rien de si aisé que de faire des systèmes. On trouve toujours le moyen de faire parler les autres à la faveur de quelque hypothèse, et l'on ne prodigue souvent l'érudition qu'en pure perte. La nuance de l'erreur entre quelquefois si avant dans celle de la vérité qu'elle touche, qu'il faudroit un Platon ou un Newton pour en appercevoir la limite. Voilà ce qui fait avancer tant d'absurdités en médecine. On critique ce qu'on croit une

erreur, et l'on produit pour vérité ce qui n'en a même pas l'apparence.

Toutes les erreurs ne sont cependant pas également dangereuses en médecine. C'est par la nature de la maladie qu'on doit en estimer la conséquence : ainsi se tromper sur le traitement d'une maladie qui tend manifestement aux plus grands ravages, c'est une erreur considérable. La dysenterie est une de celles où souvent l'erreur conduit aux plus funestes conséquences, et où il est extrêmement difficile de l'éviter, de l'aveu de notre auteur et des plus grands médecins. *Nullum affectum tantis difficultatibus implicitum invenio, præsertim in ejus curatione*, disoit l'habile Espagnol Hérédia. D'un autre côté, les ravages que fait cette maladie, quelquefois plus

terrible que la peste , les assertions contradictoires des médecins tant anciens que modernes , sont des motifs qui doivent rendre le médecin extrêmement circonspect dans la manière de la traiter. C'est sur-tout ici qu'il faut partir de ce principe de Galien , *cognitio morborum est materia remediorum* ; principe que Galien a lui-même oublié si souvent par rapport à ses hypothèses. La dyssenterie n'est pas une des maladies sur lesquelles il s'est le moins trompé. Plus occupé de son système , que de concilier les observations qu'Hippocrate avoit produites sans aucun raisonnement , il méconnoît les points les plus essentiels de la cure méthodique , et examine encore moins les espèces , les variétés , les degrés et les complications de la maladie. Mais il

avoit adopté les principes de la philosophie péripatéticienne , dans laquelle il n'est permis à aucun philosophe d'ignorer de rien ; au lieu que dans celle d'Hippocrate il ne faut même s'arrêter aux phénomènes qu'autant qu'ils décèlent et constatent la marche de la nature par leur identité incontestable : ce qui est la seule voie qui mène à la vérité.

Ceux qui ont écrit en médecine , ont presque tous traité de la dysenterie. Chacun a vu avec le système de philosophie de son siècle , ou avec les préjugés de ses maîtres. On n'a pas été plus exact les derniers siècles , que l'avoit été Galien , à en marquer les différences génériques et spécifiques. Hérédia même , qui touchoit au tems de Sydenham , et dont la pratique

est si saine en général, ne fait que marquer en passant ces différences, sans les examiner. Avant les observations de Pringle et de Monro, personne n'avoit encore rien dit d'assez exact pour faire appercevoir la nature de ces maladies. Depuis quatorze ans environ, plusieurs médecins, sur-tout les Allemands et les Suisses, ont publié les ouvrages les plus intéressans à ce sujet. Chacun a produit ses observations sur l'épidémie qu'il avoit eu lieu d'observer, et quelquefois en généralisant le résultat des observations.

Notre auteur qui exerce la médecine dans un pays où cette maladie fait presque tous les ans les plus cruels ravages, s'est rendu plus intéressant que ceux qui l'avoient précédé. Moins attentif à la méthode des écoles et

à tous les systèmes, qu'à bien établir la vraie méthode curative, il expose d'abord les faits dont il a été témoin pendant les ravages de la maladie; ensuite il en examine la nature; après quoi il détaille sa méthode curative. C'est en général à cela que se sont bornés tous ceux qui ont parlé de la dyssenterie, soit individuelle, soit épidémique. Mais M. Zimmermann a bien senti que son travail seroit imparfait s'il se bornoit à cela. Les épidémies d'une année, ou même d'une saison, n'ont pas toujours le même caractère. Il falloit donc proposer des moyens de reconnoître ces variétés, tant dans la nature de la maladie, que dans le traitement, et rendre, pour ainsi dire, les préceptes généraux, ou du moins en faire voir l'application dans les différentes épi-

démies. C'est ce que l'auteur a fait dans la seconde Partie. Il en examine les genres, les espèces, les variétés; les caractérise par leurs symptômes, en établit le pronostic et la méthode curative, d'après ses différentes observations, et celles qu'ont produites les plus habiles médecins. Partout il a soin de faire voir les abus où l'on a été concernant le traitement de ces maladies: ainsi cet ouvrage est moins un traité méthodique, qu'un exposé bien raisonné de ce qu'il est possible de connoître de théorie et de pratique sur la nature et le traitement du mal. Il seroit à souhaiter que toutes les maladies fussent présentées de même dans les ouvrages de médecine. Il est moins facile de se tromper après des faits, qu'avec des hypothèses physico-chymiques, telles que



celles qui font la base des Aphorismes de Boerhaave.

Je viens de dire que notre auteur fait voir les abus où l'on a été concernant le traitement de ces maladies. Ce sujet devoit être un des principaux objets de son travail, si l'on en considère bien les conséquences. Il faut souvent des siècles pour faire jour à une seule vérité. On est étonné de voir combien Galien et les médecins des derniers siècles, ont mal établi leurs indications curatives dans les dyssenteries; mais on seroit moins surpris si l'on considéroit quelle notion ils avoient de la nature même du mal. Galien qu'on lisoit comme l'oracle de la médecine, qui a toujours suivi les révolutions de la philosophie, ne reconnoissoit ces maladies comme dyssenteries, que lorsque

*P*an ou *l'*autre intestin étoit ulcéré; et depuis lui on avoit défini la dyssenterie, *un flux de ventre sanguin avec ulcère aux intestins.* L'auteur des définitions de médecine avoit donné une définition encore plus fautive, en disant que c'étoit *l'exulcération des intestins avec inflammation, etc. elcosis meta phlegmones.* Outre que l'effet est ici pris pour la cause, la définition confond encore les espèces, sans en marquer le genre. Arétée admet aussi *des espèces ou apparences d'ulcères,* dans sa définition; *ideai ton elkeon.* Celse n'est pas non plus fort exact.

Plusieurs médecins avoient encore du ténésme l'idée la plus abusive, et le regardoient comme *un ulcère du rectum.* On ne peut nier que cet intestin ne soit quelquefois ulcéré à la suite

de ces maladies , et même perforé, comme Avicenne , Vallesius et d'autres l'ont remarqué ; mais , outre que ces cas sont rares , c'est prendre la cause pour l'effet , en supposant que l'ulcère soit la cause de ces envies douloureuses d'aller à la selle. Ces envies ne viennent que de l'irritation et du spasme subséquent de cet intestin ; fatigué par l'acrimonie des selles , qu'Hippocrate appeloit *catapsis dpimea*. Les médecins de Breslaw , qui traitèrent si mal la dysenterie , ont cependant bien apperçu la cause prochaine du ténésme : *Credibile itaque planè est quòd in dyssenteriâ , à spasmodico intestini recti motu crebra illa desidendi cupiditas oriatur.*

Mais il falloit examiner attentivement plusieurs endroits d'Hippocrate , sans s'arrêter aux

et non pas une vraie dyssenterie; car j'ai peine à regarder une vraie dyssenterie comme critique; parce qu'elle n'est presque jamais sans l'une ou l'autre espèce de fièvre. Une diarrhée même de long cours n'est pas une dyssenterie, quoiqu'elle puisse le devenir. Il me semble donc qu'on a pris trop légèrement pour dyssenterie critique, ou ce flux de sang céliaque, ou des diarrhées un peu vives. C'est sur-tout ce flux de sang qu'il ne faut pas supprimer inconsidérément. 3.<sup>o</sup> Hippocrate appeloit dyssenterie le flux putride qui vient de l'amas de la bile et de la pituite, qui, après être restées quelque tems fixées sur le intestins et leurs vaisseaux, causent des chaleurs internes considérables, et se précipitent enfin avec un sang corrompu;

*noxei kai to aima* , dit-il , le sang est malade ; d'où résultent des ulcères aux intestins : les selles sont brûlantes , et les malades dans un état presque désespéré , à moins que les sujets n'aient des forces considérables ; mais , ajoute Hippocrate , ils sont long-tems à guérir. C'est la dys-senterie épidémique la plus commune , et celle dont il s'agit particulièrement dans la première partie de cet ouvrage.

Voilà les différences génériques de la dyssenterie , telles que les bons médecins cliniques les ont observées de nos jours. On peut aussi présumer par quelques endroits d'Hippocrate , qu'il a pris pour dyssenterie le flux de sang séreux qu'on a mal à propos appelé hépatique , en l'attribuant à l'engorgement du foie. Ce flux de sang séreux

ne vient que de l'acrimonie du sang. Les artères lymphatiques souffrent une vraie diapedèse , et le sang passe avec la sérosité dans les vaisseaux lymphatiques , qui charient alors cette sérosité sanguinolente dans les intestins. C'est ce qu'on a mal à propos appelé flux hépatique ; car , si ce flux venoit du système de la veine porte , il seroit d'une nature toute contraire. Quant aux différences spécifiques , on verra dans notre auteur , que c'est du caractère de la fièvre qu'il faut les prendre.

La dysenterie bilioso-pituiteuse est , en général , la plus commune , et celle à laquelle il se joint le plus aisément un caractère de malignité , qui en change aussitôt l'espèce par la nature de la fièvre : notre auteur en fait voir la cause et

les effets en habile homme. Quelquefois l'atrabile en est l'une des principales causes antécédentes. Hippocrate regarde le cas comme mortel ; et quelques médecins ont dit en conséquence qu'il falloit abandonner le malade. Mais Cardan a mieux raisonné en disant qu'il n'y avoit aucune maladie incurable , sans doute si elle est traitée à tems. Hippocrate qui admet même la possibilité d'une coction dans les cas d'atrabile , montre par là que son pronostic a ses bornes.

Mais revenons aux traitemens abusifs dont parle notre auteur , relativement à la dyssenterie putride. On avoit remarqué des fièvres putrides avec des flux de ventre ; et dans ces cas-ci , on avoit eu recours aux acides ; on avoit même connu les avantages des vomitifs. Mais l'idée

qu'on s'étoit faite de la nature de la dyssenterie , d'après Galien et d'autres anciens , avoit empêché de faire l'application du même traitement dans les dyssenteries de même nature.

Galien avoit cependant donné occasion de réfléchir sur le moyen curatif essentiel de ces maladies. Le sel marin dont il avoit vu les plus heureux effets dans les mains d'un imprudent qui fit aussi périr beaucoup de monde , faute de raisonner sur la nature et les effets du médicament , le conduisoit naturellement à l'essayer ; mais il se contenta de savoir le fait. Pline avoit déjà fait connoître l'usage du nitre ou *natrum* des anciens , dans les cours de ventre , sur-tout contre le flux céliqua. Ce *natrum* ou nitre dont il parle , étoit un sel ma-



rin avec excès d'alcali.

Césalpin remit le sel marin en usage dans les dyssenteries , et y joignit une décoction adoucissante. Argéntier cité aussi par Hérédia ; loue beaucoup l'eau salée en lavement , et les eaux minérales acidules en breuvage. Avicenne joignoit le vinaigre aux lavemens anti-dysentériques ; c'en étoit assez pour entrevoir l'avantage des acides. Hérédia loue beaucoup les eaux minérales acidules , d'après les auteurs qu'il cite. Les médecins de Breslaw disent qu'ils ne connoissent aucun avantage des acides que par ce qui en est dit dans les livres. Nombre de médecins des derniers siècles ont prétendu qu'ils *ratissoient* les intestins , et que leur effet ne pouvoit être que très-funeste ; au moins dangereux. On sup-

posoit un ulcère ! M. Zimmermann fait voir ce qu'on en doit penser par sa pratique.

Galien donna encore lieu aux plus grands abus relativement aux purgatifs pour avoir mal conçu quelques principes très-sensés d'Hippocrate , et n'avoir pas différencié les espèces et les degrés des dyssenteries. Il ne faut , dit Galien , ni saigner , ni purger dans les flux de ventre avec fièvre ; *et ceux qui l'ont fait , ont jeté leurs malades dans de plus grands dangers.* Mercatus lui-même , si porté à purger dans presque toutes les maladies , dans l'état même de crudité , défend aussi la purgation au commencement de la dyssenterie avec fièvre et complication de bile : d'autres , en très-grand nombre , ont pensé de même. Quelques-uns ont prétendu que

Galien ne parloit que de flux critique qu'il ne falloit pas troubler ; mais cette distinction est mal fondée , relativement au précepte de Galien. Il avoit dit ailleurs qu'il étoit impossible de rien faire évacuer à l'avantage des malades , au commencement de toutes les maladies , parce que la nature ne produisoit alors que des évacuations symptomatiques ; et l'on a conclu , d'après cette maxime , qu'il ne falloit pas imiter la nature , mais au contraire l'arrêter , selon l'esprit du précepte d'Hippocrate , *ta de enantiosionta pavein*. Ce n'étoit pas à ce principe qu'il falloit s'arrêter ; il falloit se fixer sur les premiers symptômes de ces maladies , qui indiquent presque toujours un orgasme ou une turgescence considérable. Or dans les cas de turgescence , Hippocrate purgeoit tou-

jours ; et il dit expressément que si l'on veut purger dans les attaques dyssentériques , c'est au commencement de la maladie qu'on doit le faire parce que plus tard il y a du danger ; c'est-à-dire , selon Sennert , qu'il ne faut pas attendre qu'il y ait lésion aux intestins.

D'autres médecins , également arrêtés par le principe de Galien , ont néanmoins senti le danger de s'opposer à ces évacuations naturelles. Ils ont pensé qu'il falloit commencer par préparer les matières à l'évacuation par des délayans , des adoucissans , attendre le tems d'une crise , et purger alors. Mais , outre que la nature sur-tout dans ces maladies , est comme accablée par les matières morbifiques , ou trop abondantes , ou excessivement corrompues , il y a à craindre , en attendant , que l'orgasme des humeurs n'en

n'en fasse passer certaine quantité, et même les plus acrimonieuses, dans les secondes voies, ou que le flux ne s'arrête de lui-même; ce qui arrive aussi-bien spontanément que par la mauvaise manœuvre du médecin, comme l'observe Alex. de Tralle: *Aut per se, aut ancillante medico; ita ut phrenetici, aut lethargici efficerentur, dolores que capitibus, aut perniciosæ parotides iis excitarentur.* Houlier dit aussi: *Hinc gravior febris incenditur, inflammationes, convulsiones, epilepsiæ fiunt.* M. Z. fait voir dans quelles attaques dyssentériques il faut s'abstenir des purgatifs.

Ceci me conduit naturellement à dire deux mots des astringens, dont on a si fort abusé dans ces maladies. Comme on s'étoit imaginé qu'il ne falloit pas imiter la nature dans des évacuations dys-

sentériques , parce que c'étoit augmenter le mal , si on augmentoit le cours de ventre , il étoit fort naturel de recourir aux médicamens qui pouvoient arrêter ce flux : *contraria contrariis curantur* , disoit-on ; mais l'absurdité de l'application de cette maxime se fait assez sentir sans nous y arrêter. D'autres médecins , plus prudens en apparence , ont voulu employer des astringens capables sur-tout de résoudre l'inflammation qu'ils ont supposé avoir lieu dans toutes ces maladies. Mais , outre que les congestions sanguines intestinales n'ont pas toujours lieu dans les dyssenteries , il est encore plus absurde de proposer , pour résoudre une inflammation , la racine de tormentille , de bistorte , les coraux , le bol d'Arménie , la terre sigillée , etc.

Quel médecin tomberoit aujourd'hui dans une pareille inconséquence, et régleroit ainsi les médicamens d'après les vues curatives? On a osé mettre l'alun et le sel de Saturne en usage pour arrêter ce flux. Etmuller, toujours prêt à adopter les plus grandes rêveries, conseille ces deux médicamens comme extrêmement avantageux. Sans citer contre cet avis les mauvais succès que d'autres en ont vus, la nature de l'alun est assez connue aujourd'hui pour qu'on en sente le danger. Le sucre de Saturne a été des plus désavantageux dans les mains des médecins de Breslaw. Je ne parlerai pas des autres spécifiques que rapporte Etmuller; ils sont trop absurdes pour en faire mention. Malgré cela, il convient lui-même du danger des astringens,

Il savoit qu'une dyssenterie arrêtée mal-à-propos pouvoit être suivie d'autres maladies mortelles ou très-dangereuses , telles que la pleurésie , l'esquinancie , la paralysie , une inflammation et un ulcère mortel au mésentère.

Nombre de médecins ont aussi blâmé les lavemens dans ces maladies , de peur d'irriter l'ulcère du rectum , qui causoit le ténésme. On sent l'absurdité de ce raisonnement. Je dirai que j'ai vu une dyssenterie des plus redoutables , guérie principalement par environ soixante lavemens faits de décoction de fraise de veau , de cerfeuil et d'un peu d'amidon. Il faut , malgré cela , consulter les circonstances.

Il vaut donc mieux suivre la maxime d'Altomare , qui conseille de favoriser les évacuations naturelles , sur-tout si la



nature est paresseuse , *nec integrè videatur judicare*. Il conseille encore , d'après Aétius et Alex. de Tralles , de n'arrêter le cours de ventre que lorsqu'il tend absolument à épuiser toutes les forces du malade , par des évacuations excessives. On verra la conduite de M. Z. dans ces cas-là. Il faut aussi savoir se borner dans l'usage des purgatifs , et ne pas perdre de vue cette maxime de Baglivi , dont on verra la vérité dans cet ouvrage : *purgantia namque cùm sint de genere remediorum refermentantium , interdùm materiam in latibulis quiescentem subditâ quasi face ad actum provocant , et ita febres vel exacerbant , vel duplicant , vel jamjam recedentes revocant*. Il est aussi des espèces de dyssenteries où les purgatifs seroient mortels : l'auteur a fait ses réflexions à ce sujet.

Les narcotiques ont été très-vantés dans la cure de ces maladies. M. Zimmermann n'a cependant pas cru aveuglément Sydenham. Il fait voir au contraire qu'il n'a eu que trop de raisons de se défier de ces médicamens , ou du moins de ne les donner qu'avec une extrême réserve. Alexandre de Tralles , Altomare , Hérédia , etc. quoiqu'en disent les médecins de Breslaw , n'en admettent non plus l'usage que dans les cas les plus urgens. Les conséquences funestes qu'en rapportent plusieurs écrivains dignes de foi , et en état de juger des choses , prouvent assez combien on doit éviter la pratique de Lindanus qui vouloit qu'on commençât toujours la cure de ces maladies par le laudanum. Rivière produit aussi des cures faites avec le laudanum seul ; mais on peut

répondre à ces assertions par ces paroles de Lower relativement à une autre maladie : *nemo præter te, unquam medicus, id se præstitisse scripsit, aut, opinor, credidit; verùm hoc tibi et patienti fortunâ meliori quàm praxi contigit.* D'autres ont joint le laudanum aux sudorifiques, croyant par-là solliciter une diaphorèse avantageuse en calmant les douleurs ; mais ce mélange ne me paroît pas bien vu. Ce sont deux remèdes contradictoires, dont les effets ne peuvent être que nuisibles. Il est vrai que l'opium ou les narcotiques, sans excepter le terrible *Napellus*, font suer ; mais c'est par un effet bien différent de celui des vrais sudorifiques. Cette sueur ne vient que du reflux des humeurs qui, ne trouvant plus de passage dans l'intérieur par la stupeur des par-

ties , sont forcées de revenir à la circonférence. Or les sudorifiques agissent bien autrement. Les narcotiques ( 1 ) attaquent décidément le principe vital , les sudorifiques le raniment. Les narcotiques n'arrêtent pas les progrès du mal , s'il y a quelque lésion aux intestins , et les médecins de Breslaw ont cité Minado en ces termes : *ex opiatorum usu in defunctis vulnera magis putrida et sordidiora*. Aussi , après avoir approuvé la pratique de Sydenham , font-ils une distinction as-

---

( 1 ) Feu M. Rosen , premier médecin du roi de Suède , fait assez entrevoir ce qu'on doit craindre de Popium , dont il détaille les effets en ces termes : » les effets généraux que l'opium produit sur les corps , se réduisent à ceux-ci.  
 » Il cause de grandes chaleurs , rend le pouls  
 » très-fréquent , aussi-bien que la respiration  
 » qui , outre cela , devient encore difficileuse,  
 » Il pousse les sueurs qui souvent ont l'odeur  
 » du médicament ; il supprime les selles , les  
 » urines ; rend le visage rouge et bouffi ; pousse  
 » le sang à la tête , y cause de la douleur , de  
 » la pesanteur ; rend les yeux hagards ; cause  
 » une espèce de coma vigil ou une grande envie

sez sensée ; mais on voit , par la suite de leurs réflexions , qu'ils n'entendoient guère l'application de ces médicamens. Sydenham convient lui-même des mauvais effets qu'il en a vus dans le *cholera morbus* , maladie si analogue aux flux de ventre : *ita ut æger , inimico incluso , bello intestino indubiè conficeretur*. Mais dans les cas dyssentériques on a la liberté d'user des deux espèces d'évacuans ; et les vomitifs font souvent les trois quarts de la cure , si on s'en sert dès l'abord. M.

---

» de dormir , mais sans sommeil ; et quelquefois  
 » un vrai sommeil , accompagné de songes extra-  
 » ordinaires , et de beaucoup d'agitation » : tous  
 symptômes qui ne viennent que de la stupeur que  
 ce médicament produit aux parties internes , d'où  
 les humeurs et le sang sont obligés de refluer à  
 la tête , aux membres et à la circonférence. Ce  
 morceau est pris du *Traité des Maladies des En-*  
*fans* , que j'ai traduit depuis la version Française  
 de celui-ci. On joindra si l'on veut , à cet avis ,  
 ceux de MM. Underwood et Armstrong , dont  
 j'ai réuni les deux ouvrages sur les *Maladies des*  
*Enfans du premier âge*. Paris , 1786 , 1 volume  
 in 8<sup>o</sup> , chez Théophile Barrois.

Zimmermann ne laisse rien à désirer sur ce sujet.

Galien a donné lieu aux plus grands abus sur l'usage de la saignée, par le passage que j'ai rapporté ci-devant : d'autres ont cru devoir le suivre sans examen. La saignée, ont-ils dit, ne fait pas évacuer avec le sang les matières morbifiques de la dyssentérie : donc elle est inutile. La fausse idée qu'on avoit de l'effet de la saignée dans les fièvres putrides, a donné lieu à ce raisonnement absurde. D'autres ont soutenu l'usage de la saignée, en disant que ce n'étoit pas pour évacuer les matières morbifi-ques, mais pour faire révulsion : principe également faux ; la saignée n'est qu'évacuative. Quelques-uns ont objecté qu'en faisant cette révulsion, on attiroit les matières morbifiques dans les

secondes voies. Hérédia a traité cette objection de chimère, et a soutenu l'usage avantageux de la saignée. Il cite Claudin qui se loue beaucoup des effets de la saignée dans une dyssenterie épidémique des plus générales; Houlier, Eustache, etc. pour appuyer son sentiment.

Cælius Aurelianus s'opposoit aussi à la saignée. Hippocrate ne permet non plus de saigner que lorsque le ventre est resserré; mais le principe sensé d'Hippocrate ne défend pas de saigner dans le cas de pléthore sanguine; *consentiente ætate et viribus*, comme dit Houlier. Mercurial, Prosper Alpin et d'autres, sont du même avis, lorsqu'il faut calmer l'orgasme d'un sang tumultueux. Les médecins de Breslaw sont plutôt pour la négative; et voici leur raison-

nement : » quiconque considé-  
 » rera à quel dessein la nature  
 » dirige le mouvement du sang ,  
 » sur-tout vers les intestins ( dans  
 » ces maladies ) , et par quel mé-  
 » chanisme nécessaire le sang sort  
 » de l'orifice des vaisseaux , cer-  
 » tainement ne passera que très-  
 » lentement à faire évacuer du  
 » sang ». Ils citent Sydenham pour  
 appuyer cette réflexion. En sup-  
 posant , avec Sydenham , que ,  
 dans les fièvres , les mouvemens  
 et les excrétions du sang ne  
 soient opérées par la nature que  
 pour délayer et charrier les hu-  
 meurs morbifiques résidentes dans  
 les premières voies , on peut dire  
 aussi que les efforts de la nature  
 ne venant que d'un *nisus* for-  
 cé , il est bon de ne pas la  
 livrer à elle-même , parce que  
 l'expérience journalière prouve  
 qu'elle va très-souvent trop loin .



sur-tout lorsqu'il survient le concours d'une cause violente qui la détermine nécessairement aux plus grands troubles. Mais, de l'aveu même des médecins de Breslaw, il sort moins de sang, dans les flux dyssentériques, qu'on le croit : il ne sera donc pas suffisant pour délayer et charrier les matières morbifiques, et encore moins pour empêcher l'effet redoutable que leur acrimonie peut faire sur les orifices des vaisseaux ; car voilà ce qu'ils ont dû entendre dans leur réflexion ; ou ce sont des mots vuides de sens. D'ailleurs, s'il est résulté une dyssenterie cruelle pour avoir flairé du sang pourri dans une bouteille, comme M. Z. le rapporte d'après Pringle ; que n'a-t-on pas à craindre d'un sang qui ne peut que pourrir promptement dans les

intestins par le contact des matières acrimonieuses qui s'y mêlent? N'est-ce pas même à cette putréfaction intestinale du sang qu'on doit attribuer presque entièrement la malignité qui survient dans ces maladies, au milieu des épidémies bénignes, sur-tout si le sang vient des intestins grêles? Outre cela, c'est encore moins par rapport au peu de sang qui sort dans ces flux, que par rapport à la faiblesse résultante de la saignée, qu'on doit la faire prudemment; et particulièrement pour ménager les forces de l'estomac, dont les fonctions sont si nécessaires dans la cure de ces maladies. Enfin ce n'est pas par la quantité de l'excrétion sanguine qu'on doit se régler en général sur l'usage de la saignée. On voit tous les jours de légères hémor-

ragies causer des défaillances, et une saignée copieuse ne pas produire cet effet. En lâchant la ligature d'une saignée, après avoir piqué la veine, et en laissant couler le sang à volonté, on est presque sûr de causer une défaillance au sujet. Il perd cependant beaucoup moins de sang, avant de se trouver foible, que si l'on avoit fait une saignée ordinaire. J'ai eu deux fois recours à cette manœuvre pour arrêter des hémorrhagies : ainsi les raisonnemens des médecins de Breslaw sont mal fondés ; mais tout leur traitement n'est guère mieux raisonné. M. Z. fait voir les avantages qu'on peut se promettre de cette évacuation, et les cas où il faut s'en abstenir.

Il me resteroit à parler de l'usage du lait, de l'eau froide

et des fruits. L'usage du lait a eu ses partisans. On a prétendu qu'Hippocrate l'avoit recommandé dans les flux dyssentériques, et l'on a cité la maladie d'Eratolaüs au septième livre des Épidémies; mais ce livre n'est décidément pas d'Hippocrate: d'ailleurs l'extrémité où s'est trouvé ce malade, pour avoir fait d'abord usage du lait, prouvé qu'il ne lui convenoit pas alors, et que le médecin qui l'avoit ordonné n'étoit pas Hippocrate. Le malade s'en est mieux trouvé par la suite, après les évacuations nécessaires. On a encore cité le livre des Affections internes, qui n'est pas non plus d'Hippocrate, et qui ne sent en rien sa médecine: d'ailleurs l'endroit cité est relatif à une autre maladie, où il a été prescrit pour procurer des

selles. Mais le plus sûr , c'est qu'Hippocrate le défend expressément dans les cas de selles bilieuses et sanguines. ( *Voyez ses Aphorismes.* ) Gallien , en ce point comme en mille autres , se contredit sans scrupule.

Les modernes l'ont , les uns blâmé , les autres beaucoup loué lorsqu'on y avoit éteint quelque corps embrasé , comme du fer , des cailloux , à l'exemple de celui qu'avoit pris Eratolaüs. Ils ont aussi eu égard à la nature du lait de différens animaux pour adoucir les humeurs , ou pour solliciter les selles. Les uns l'ont écrémé sur le feu , d'autres l'ont fait bouillir avec de l'eau. On verra ce que l'on doit en penser par ce que M. Z. en dit.

L'eau froide a été recommandée par Arétée et par Celse ,

qu'on peut voir pour s'instruire des circonstances. Les médecins de Breslaw blâment toute boisson froide. Il est très-sûr qu'il faut entretenir dans ces maladies une diaphorèse continuelle: c'est sur-tout pour cela que M. Lewis loue l'ipécacuanha dans les dyssenteries. Malgré cela, plusieurs médecins modernes ont beaucoup préconisé l'eau froide. Les avantages qu'on en a tirés dans des fièvres malignes, et même pestilentielles, devroient au moins donner occasion de réfléchir sur son usage. J'en ai vu des avantages marqués dans les maladies dyssentériques, non épidémiques à la vérité, mais qui n'en étoient pas moins dangereuses. Les malades en usèrent sur-tout au déclin de la maladie, avec de l'amidon qu'on y avoit délayé; et j'ai vu com-

bien Hérédia avoit eu raison d'appeler l'amidon , *moidacitatum strenuus contemperator*. Quant aux fruits de l'année , voyez notre auteur qui les préconise beaucoup , bien loin de les regarder comme la cause du mal.

Je ne parlerai pas des spécifiques innombrables qu'on a proposés dans tous les tems pour guérir ces maladies. Le peu de soin qu'on a eu de distinguer les dyssenteries des simples cours de ventre , ou d'en différencier les espèces et les degrés , a donné lieu à ces médicamens absurdes. Il n'en est presque pas un qu'Et-muller ne propose avec une crédulité qui n'est le caractère que de l'ignorance. Les médecins de Breslaw ont aussi eu recours au délire de van-Helmont. M. Z. en a dit assez pour en faire connoître le ridicule et le danger,

La dyssenterie est en général une des maladies qui exigent le plus de raisonnement et de sagacité, vu ses nombreuses variétés qui font des différences essentielles. Quelquefois ce sont des fièvres stationnaires qu'elles prennent leur caractère ; mais souvent aussi elles ne tiennent en rien de la nature de ces fièvres, ni même des épidémies fiévreuses de la saison. Elles sont également bénignes ou malignes, après ou avant les chaleurs ou les froids. Ainsi il faut beaucoup de circonspection dans la recherche des causes. Les dispositions particulières des sujets contribuent aussi beaucoup au caractère des attaques individuelles ; et un sujet sera même pris d'une dyssenterie de très-mauvais caractère, à cause de la situation de son domicile, etc.



tandis que l'épidémie sera très-bénigne. M. Z. a fait les réflexions les plus sensées sur ces différens objets. Il montre aussi combien l'on doit être réservé à admettre un vrai caractère de malignité. Hérédia ne vouloit même pas en reconnoître, dans les fièvres, d'étranger à celui qui peut résulter de la dépravation spontanée des humeurs : aussi fronde-t-il, avec F. Plater, tous ces prétendus alexipharmques, qui ont été l'idole des médecins des derniers siècles. Quelle vertu avoient les trente feuilles d'or que Fernel ordonnoit à un ambassadeur d'Angleterre, ou les pierres précieuses qu'on a si judicieusement proscrites de l'usage de la médecine ? Le tems fera voir aux médecins qu'il est encore nombre de médicamens à proscrire, quoiqu'on les pro-

digue si inconsidérément aujourd'hui dans quantité de maladies ; mais souvent l'homme n'est sage que quand il a eu lieu de se repentir de ses erreurs. L'expérience apprendra quels avantages on doit se promettre de l'usage du mercure dans le traitement de quelques dyssenteries opiniâtres. (M. Thomas Houlston, médecin de l'hôpital de Liverpool, vient de proposer, avec éloge, ce médicament. Mais il paroît, par son ouvrage, que les dyssenteries pour lesquelles il a été employé, étoient la conséquence d'anciennes affections du foie, survenues dans des climats très-chauds, et de fièvres de long cours. Son ouvrage qui fait 72 pages in-8.°, mérite attention. *Lond.* Mais ceci sort du plan de M. Zimmermann ; de même que le cas singulier qui est rapporté

dans le recueil d'écrits Allemands, sur les maladies de la poitrine et du bas ventre, publié par M. Eschenbach. Leipsic. in-8.°)

Enfin, pour résumer, la dysenterie peut être considérée comme individuelle ou épidémique, comme cours de ventre, ou comme excrétion sanguine. Comme cours de ventre, c'est par les causes et par la fièvre qui s'y joint, qu'on doit en déterminer le caractère et le traitement, en observant que c'est un effet avantageux de la nature qui cherche à sauver le sujet. Comme excrétion sanguine, ce n'est que dans des cas très-rares qu'elle n'est pas dangereuse; parce que toute hémorragie qui arrive par des voies extraordinaires ne vient que de violence, et est conséquemment mauvaise,

tant en elle-même que par ses suites , au moins à parler généralement. Comme cours de ventre , elle n'exige que les règles de prudence nécessaires pour conduire les efforts de la nature , de manière que les sujets n'évacuent rien que de nuisible , et qu'ils soutiennent bien ces évacuations. Comme excrétion sanguine , il faut apporter toute son attention à en prévenir les suites , ou à l'arrêter sans violence et à tems convenable. Tel est en deux mots l'objet des réflexions de M. Zimmermann. J'ai cru ces réflexions préliminaires nécessaires , pour me dispenser de joindre , en plusieurs endroits , des remarques sur différens articles controversibles en apparence, faute d'avoir prévenu de ce que d'autres médecins ont pensé avant l'auteur

P R É F A C E. xlix

l'auteur de cet excellent ouvrage. Le grand point , *c'est de saisir à propos toutes les circonstances des maladies et des médicamens* , disoit Hippocrate : *mega to poson eustoxos es dunamin zunaiposmoden.*

FIN DE LA PRÉFACE.

---

A V E R T I S S E M E N T.

**L**A première Edition française de cet ouvrage étant épuisée , je donne celle-ci , dans laquelle j'ai corrigé avec le plus grand soin nombre de fautes très-graves qui s'étoient glissées dans la précédente , particulièrement dans les doses et la dénomination de quelques médicamens.

Le Discours précédent ayant été bien reçu du public , je n'y ai rien changé que quelques mots de style.

I

*Le journal qui s'imprime en Suédois à Stockholm, depuis 1781, sur la médecine et l'histoire naturelle, présente quelques observations relatives à la dysenterie. Mais ce ne sont en général que des faits assez particuliers. Ce que j'y ai lu sur l'usage du verre d'antimoine, prouve combien ce médicament exige de prudence.*

LEFEBVRE DE VILLEBRUNE.

---

T A B L E  
DES CHAPITRES.

---

PREMIÈRE PARTIE.

CHAP. I.

**D**ES lieux où la maladie s'est manifestée,  
Page 1

T A B L E. Ij

CHAP. II.	<i>Description de la maladie par ses symptômes ,</i>	8
CHAP. III.	<i>Exposition de la Maladie par sa nature ,</i>	17
CHAP. IV.	<i>Indications curatives ; régime , diète ; moyens préservatifs ,</i>	54
CHAP. V.	<i>Méthodes curatives , générales et particulières , et leurs suites ,</i>	70
CHAP. VI.	<i>Suites d'autres Moyens curatifs ,</i>	92
CHAP. VII.	<i>Effets des remèdes astringens , obstruans , incrassans ; des aromates , de l'eau - de - vie et du vin ,</i>	114
CHAP. VIII.	<i>Préjugés opposés aux sages précautions de nos Magistrats , aux efforts des Médecins , et à la voix de la raison ,</i>	152
CHAP. IX.	<i>Réflexions sur la manière de diminuer ces préjugés dans la campagne ,</i>	181

SECONDE PARTIE.

CHAP. I.	<i>Avertissement sur le but de cette seconde Partie ,</i>	Page 209
----------	---	----------

CHAP. II.	<i>De la Dyssenterie en général , et de ses différences ,</i>	214
CHAP. III.	<i>Des différentes espèces de Dyssenteries , et de leurs symptômes ,</i>	236
CHAP. IV.	<i>Traitement de la Dyssenterie inflammatoire , et de la Dyssenterie bilieuse ou putride ,</i>	268
CHAP. V.	<i>Traitement de la Dyssenterie maligne ,</i>	328
CHAP. VI.	<i>Traitement des Dyssenteries de long cours ,</i>	364
CHAP. VII.	<i>Réflexions sur quelques nouveaux médicamens ,</i>	382
CHAP. VIII.	<i>Des spécifiques anti-dyssentériques ,</i>	393

Fin de la Table des Chapitres.





# TRAITÉ

DE LA

# DYSSENTERIE.

---

PREMIERE PARTIE.

*De la Dyssenterie épidémique.*

---

CHAPITRE PREMIER.

*Des lieux où cette maladie s'est manifestée.*

LA dyssenterie a fait ses ravages cette année ( 1765 ) dans le canton de Berne , dans le Landgraviat de Thurgau , et en différens endroits de la Suisse , et de la Souabe : elle a été très-considérable dans les pays Autrichiens limitrophes de nos cantons. Elle se montra dès le mois de

A

## 2 LIEUX OU LA DYSSENTERIE

Juin à deux lieues de chez moi , dans un village du district de Wildensten , canton de Berne , et y régna jusqu'au mois d'Août. En Juillet et Août , elle se manifesta à Brugg ; et fut assez violente dans le district de Murten , allié de Fribourg. Le district d'Arvangen en fut attaqué au mois d'Août ; et , quinze jours après , elle parut dans la ville d'Arau. Quantité de personnes se sentirent atraquées de cette maladie les unes après les autres dans cette ville , vers la fin de ce mois , et cela en très-peu de tems. Il en réchappa un grand nombre ; mais il en mourut aussi beaucoup , et presqu'en même tems. On ne compte dans Arau que dix-huit cents habitans : annuellement il n'y meurt que quarante à cinquante personnes ; mais cette année , depuis Août jusqu'en Octobre il y est mort soixante-quatre personnes.

Au commencement de Septembre la dyssenterie se manifesta avec assez de violence dans le pays du district de Wildensten , qui avoisinent notre province ; elle n'y avoit pas paru auparavant. Les paroisses de Densburen , de Thalhein et de Rein , en furent attaquées

S'EST MANIFESTÉE. 3

dans plusieurs villages de leurs dépendances. Ce fut vers le milieu de Septembre que la maladie y monta au plus haut période, comme par-tout ailleurs. Elle passa de tems à autre à Brugg, fut peu considérable à Kœnigsfeld, et dans le marquisat de Bâden. Vers le milieu d'Octobre la maladie ne régnoit plus dans le district de Wildenstein; cependant on y voyoit encore çà et là quelques malades. Il y eut en général dans ce district deux cent vingt et quelques malades depuis Juillet jusqu'en Octobre; et il en est mort cinquante-cinq.

Dans les premières semaines de Septembre la dysenterie fit les progrès les plus rapides dans le district de Biberstein, et dans le comté, très peuplé, de Lentzbourg. Elle fut aussi considérable dans ceux de Murten et d'Arwangen. De trois cent vingt-sept malades qu'il y eut dans six villages de celui de Murten depuis Juillet jusqu'en Novembre, il en est mort cinquante-six; et quarante-sept sur deux cent quarante-sept qui en furent attaqués dans onze villages de celui d'Arwangen, depuis Août jusqu'en Novembre. Dans celui de Biberstein, il en est mort cinquante-quatre sur deux

4 LIÈUX OU LA DYSSENTERIE  
cent sept qui en furent pris dans trois vil-  
lages , en Septembre et Octobre. Sur  
mille quatorze malades de trente et un  
villages , il en périt trois cent huit dans  
le comté de Lentzbourg.

Le canton de Zurich ne s'en est res-  
senti que dans le district de Knonau.  
Elle avoit déjà attaqué ce pays l'année  
précédente , et s'étoit portée du nord-  
est au sud-est. Cette année elle y a com-  
mencé où elle avoit fini l'année précé-  
dente , et a suivi la même direction ,  
de sorte qu'elle a attaqué les endroits  
qui avoient été épargnés. On ne s'en  
est pas apperçu dans les autres parties  
de cet heureux canton ; il n'y eut même ,  
dans la ville de Zurich , que quelques  
personnes attraquées de dyssenterie , et  
une ou deux personnes en moururent.

La ville de Solurne et les environs  
en furent attaqués vers la fin d'Août , ce  
qui dura jusqu'à la mi-Novembre. De  
cent soixante malades , il en est mort  
trente.

La maladie se manifesta à la mi-Août  
dans le Landgraviat de Thurgau. Elle y  
attaqua d'abord les habitans de la partie  
la moins peuplée du nord de l'Otten-  
berg : elle y fut des plus dangereuses. La

maladie se manifestoit dès l'abord avec les symptômes les plus mauvais ; les malades en mouroient presque tous , et en peu de jours , s'ils n'observoient le régime le plus strict. Insensiblement le mal se porta dans la partie la plus peuplée de l'Ottemberg , et y fit des progrès si rapides , qu'il n'y avoit presque pas une maison où deux ou trois personnes n'en fussent attaquées ; et en général dans la plûpart des familles , il restoit à peine une ou deux personnes en état de secourir les malades : l'épidémie y fut terrible. Comme ces gens ne voulurent s'astreindre à aucun régime convenable , la plupart moururent de cette épidémie. A la fin ils se rendirent aux remontrances , quand ils entendirent la cloche des morts bruire sans cesse autour de leurs maisons. La violence du mal diminua à proportion que la chaleur diminueoit , et les morts ne furent plus si nombreux : on cessa enfin de perdre des malades. Vers le milieu de Septembre la ville de Frauenfeld en fut attaquée , avec quelques châteaux et quelques villages. La maladie y dura jusqu'au commencement de Novembre.

## 6 LIEUX OU LA DYSSENTERIE

Le nombre des malades et des morts fut très-considérable dans les dépendances de Thurgau. Sur trois mille cinq cents habitans qui composent les communes de Burglen, Weinfelden et Marstetten, il y eut près de deux cents malades dont il mourut cent cinquante. Sur seize familles, il mourut, à Cinghar, treize personnes. Dans les paroisses de Sulgen et Berg, qui contiennent plus de quatre mille habitans, il mourut depuis le 8 Septembre jusqu'au 8 Novembre, cent quatorze personnes, dont les trois quarts du sexe masculin, et le reste du sexe féminin. De ces morts il y en eut cinquante-un de six ans, vingt sept depuis sept ans jusqu'à quinze, vingt-six depuis seize ans jusqu'à cinquante, et quatorze depuis cinquante-un ans jusqu'à soixante-quatorze. Enfin cinq communes perdirent deux cent cinquante-huit personnes.

En Souabe, la maladie commença, vers le milieu de Juillet, dans Ravensbourg. Il y avoit déjà à la fin du mois plus de cinquante personnes de malades. Les choses semblèrent ne pas aller plus mal en Août, au moins le nombre des malades n'augmenta-t-il pas; mais vers les

jours caniculaires le mal devint extrême , avec la chaleur. Le nombre des malades augmenta tous les jours jusqu'au milieu de Septembre , où il commença à diminua et cessa entièrement au commencement d'Octobre. Tous les endroits situés au nord et à l'est de Ravensbourg en furent exempts ; tandis que tout ce qui étoit au sud et à l'ouest en fut plus ou moins attaqué. Cette ville fut la limite du mal ; il n'y eut même qu'une moitié de la ville qui s'en ressentit ; dans l'autre il y eut des rues entières où l'on ne s'apperçut de rien ; et le mal ne se montra que çà et là dans quelques maisons de cette seconde partie de la ville. Il y eut au moins deux cents malades dans Ravensbourg ; et dans les dépendances le nombre des malades fut aussi très-considérable.

Nous voyons donc que la dyssenterie commença en Juin , monta à son plus haut degré en Août et Septembre , commença à décroître partout vers Octobre , et cessa , en grande partie , au milieu de ce mois. Cependant au milieu de Novembre quelques personnes en étoient encore attaquées ; je vis même

§ DE LA DYSSENTERIE  
vers la fin de Novembre, et en Janvier de l'année suivante, quelques gens pris d'une dysenterie bénigne dans le plus grand froid. Ce fut aussi vers le même tems, et dans la même constitution de l'air que ce qu'on appelle chez nous fièvre putride, et la pleurésie putride, commencèrent à se manifester avec violence à Lauzanne, se portant au loin, jusques chez nous, et s'étendant même dans les provinces des pays Autrichiens et de la Souabe qui confinent aux nôtres

---

## CHAPITRE II.

*Description de la Maladie par ses symptomes.*

**N**OMBRE de personnes étoient attaquées sans le moindre signe précurseur, sur tout dans les cas dangereux; dans d'autres, la maladie se faisoit sentir, et quelquefois elle venoit par degré.

Les sujets le plus dangereusement malades, éprouvoient d'abord un froid universel qui duroit plus ou moins;



quelquefois long-tems et considérable. Quelques-uns ne sentoient qu'un léger frisson ; il revenoit quelquefois dans le cours de la maladie et se changeoit en une chaleur assez grande. Tous éprouvoient une prostration extrême à la première attaque de la maladie ; mais c'étoit surtout dans l'épine du dos et dans les lombes , qu'ils sentoient cette foiblesse. les douleurs de ventre se firent sentir avec une extrême violence dès le commencement : les évacuations ne suivoient pas aussitôt chez quelques-uns ; plusieurs étoient d'abord très-resserrés , sentant de grandes douleurs d'estomac , et se trouvant plus mal que ceux qui devoient aller à la selle dès l'abord.

Presque tous se plaignoient , dès le commencement d'amertumes dans la bouche , et d'envies de vomir continuelles. Nombre de malades vomissoient , immédiatement après le frisson une matière bilieuse. Le vomissement devenoit extrême chez quelques-uns dès le premier jour , et ils se sentoient soulagés. Chez plusieurs autres l'envie de vomir avoit lieu dans les progrès de la maladie ; et ils étoient soulagés par le vomissement jusqu'au

quatrième jour. Ceux qui dès le commencement eurent recours au vin, ou à d'autres choses échauffantes, rejetèrent tout pendant plusieurs jours, se plaignant de mal de cœur, et se trouvèrent dans le plus grand danger.

Le frisson étoit suivi de chaleur; et, dans les cas les plus dangereux, quelques malades éprouvoient un mal de tête énorme. La fièvre dès l'abord paroissoit fort traitable dans la plupart des malades, mais elle devenoit toujours plus considérable dans le cours de la maladie. Dans les cas d'un extrême danger elle étoit quelquefois imperceptible, et le pouls infiniment foible: quand il n'y avoit pas ce grand danger, la fièvre étoit souvent très-forte. Je m'apperçus dans quelques malades d'un trouble total dès le commencement, dans d'autres d'un assoupissement permanent; or, c'étoient les enfans sur-tout qui se trouvoient dans ce dernier cas, lorsqu'il y avoit un grand danger. Quelques personnes, après une légère attaque, se trouvoient dans l'état le plus critique: peu avoient la fièvre dès l'invasion. Les selles étoient encore jaunes au troisième jour, et peu fétides; mais

PAR SES SYMPTOMES. II

après ce période la bouche devenoit amère, et la violence de la fièvre augmentoit en raison de la plus grande variété (1) des couleurs des selles.

Je trouvai toujours les selles délayées mais, souvent aussi, glaireuses. Dans beaucoup de sujets elles étoient sanguinolentes dès le premier jour, dans d'autres plus tard. Dans les cas dangereux, les plus petits enfans même rendoient dès l'abord beaucoup de sang caillé; et j'ai vu des enfans lâcher sous eux une grande quantité de sang les premiers jours. Bientôt après il paroissoit alternativement une matière toute verte. Dans la plupart les selles étoient en même tems blanches, rouges, jaunes, brunes, vertes, et quelquefois noires; très-souvent d'un odeur putride, et quelquefois toutes cadavéreuses. Dans ceux qui ne prirent aucuns médicamens, les selles restèrent huit jours entiers toutes blanches, et sans douleurs; et ensuite huit jours rouges avec les plus vives douleurs; après cela rouges, blanches, et peu douloureuses pendant plusieurs semaines.

---

(1) Voyez Aphorism. sect. 4, 21.

Les malades le moins en danger alloient à la selle vingt fois le jour, quelques-uns jusqu'à quarante et cinquante fois. J'ai sauvé quelques malades qui avoient été jusqu'à près de deux cent fois à la selle en douze heures; et leurs selles étoient même si abondantes, qu'ils s'imaginoient rendre leurs intestins dissous. Les douleurs de ventre étoient toujours plus violentes avant les selles; et c'étoit un avantage de les voir cesser après les évacuations. Dans quelques malades elles étoient excessives: mais, dans les cas dangereux, elles mettoient les malades au désespoir. Il s'y joignoit, dans le cours de la maladie, une vive douleur dans l'épine du dos, quelquefois une ardeur d'urine, et, presque dans tous les sujets, un ténésme.

Dans les cas les plus critiques, la poitrine étoit serrée. Je remarquai par-tout une perte d'appetit, et des insomnies continuelles. La plupart avoient une soif inextinguible. Presque tous étoient obligés de garder le lit par leur extrême foiblesse. Quelques-uns cependant se soutenoient encore hors du lit: et dans ses légères attaques, les sujets alloient

et venoient. Beaucoup suoient , mais en vain.

Les attaques dangereuses duroient quelquefois quatorze , seize jours , surtout quand on ne pouvoit pas solliciter les évacuations convenables les premiers jours : néanmoins la plupart de mes malades se rétablirent en cinq à six jours. Dans quelques sujets qui avoient été violemment attaqués , il arrivoit une paralysie à la bouche , à la langue ; dans d'autres , à toute la partie inférieure du corps : dans quelques-uns , elle étoit universelle au moment même où la maladie paroissoit comme ne plus exister. Je vis , dans un seul sujet , une chute du *rectum* après la cure la plus heureuse. Mes malades n'ont point éprouvé de récidives , sinon un seul sujet qui en éprouva deux : la première , par un mouvement violent de colère ; la seconde , pour s'être levé la nuit , et être sorti dans la rue plusieurs fois par une pluie considérable.

Les malades attaqués le plus dangereusement étoient pris d'une vraie fièvre miliaire. Ils eurent en même tems des abcès sur le corps , lorsque la maladie étoit montée au dernier période , s'ils

avoient négligé les évacuations nécessaires. Le plus grand mal qui arrivoit aux petits enfans dans les cas critiques , étoit un spasme et un retirement de nerfs , qui avoient lieu dès le commencement : ces enfans en perdoient même toute sensibilité,

Lorsque la maladie tournoit à la perte des sujets , les douleurs ne cessoient pas après les selles ; elles devenoient plus aiguës d'un jour à l'autre : les selles étoient toujours abondantes ; il survenoit un hoquet et le ventre se gonfloit : pour lors plus de douleurs. La mort terminoit tout ( particulièrement pour ceux qui avoient bu du vin ) , le cinquième , huitième , neuvième , quatorzième jour ou plus tard.

Il survenoit aussi un danger extrême pour ceux , qui dans les cas critiques , avoient pris des médicamens au commencement de la maladie , et les avoient aussi-tôt quittés. Quoiqu'ils parussent se rétablir sept à huit jours après , la maladie devenoit néanmoins fort longue s'ils n'en mouroient pas. Nombre de ceux qui ne prirent aucun médicament , eurent une petite dysenterie très-longue , des coliques , un ténés-

me, rendoient même du sang dans leurs selles glaireuses, éprouvèrent un grand abattement dans tous les membres, des frissons fréquens, de grandes sueurs, des indigestions, une oppression d'estomac pour peu qu'ils mangeassent. Quelques-uns se sentirent une goutte vague; d'autres, et même des enfans, devinrent hydropiques; et plusieurs eurent long-tems les pieds enflés. D'autres, en qui le mal paroissoit vouloir cesser, eurent à la suite une vive douleur dans les lombes et des spasmes permanens.

Les attaques les plus légères se manifestoient par une lassitude, un frisson, une envie de vomir, des coliques plus vives, des selles peu-abondantes et moins douloureuses. Les selles étoient en grande partie blanches; les alimens sortoient cruds; quelques jours après il y paroissoit du sang: au moins on en voyoit quelque teinte légère.

Au commencement ou à la fin de l'épidémie, et surtout le long des limites où elle se porta, quelques sujets n'éprouvèrent que de violentes coliques qui durèrent cinq, six, et quatorze jours, sans cours de ventre; les malades au contraire étoient plutôt constipés. Je trouvai

pendant leurs selles assez mêlées de sang, et blanches comme du pus, dès que je leur eus fait prendre des purgatifs ; et ceux qui négligèrent ces médicamens furent enfin pris de la plus violente dyssenterie.

Nombre de sujets n'avoient qu'un cours de ventre douloureux, qui ne duroit que quelques jours chez la plupart : leurs selles me parurent cependant bilieuses et écumeuses. Je vis un pareil cours de ventre durer six semaines dans un petit garçon. Je ne lui prescrivis aucun médicament, pensant que ce devoient le guériroit d'une autre maladie qui lui revenoit tous les ans ; et je ne me trompai pas.

Quelques-uns de ceux qui ne furent pas pris de la maladie où elle régna, mais qui avoient soigné les malades, ou demeuré dans les mêmes maisons qu'eux, furent attaqués, après l'épidémie, de nombre d'abcès à la poitrine, sous les bras, aux genoux et aux jambes : quelques-uns en eurent même sur la tête, et par tout le corps : d'autres eurent des vessies blanches au lieu d'abcès ; cependant aucun d'eux ne fut tenu au lit.



Tout ce que je rapporte ici, d'après l'attention la plus sérieuse sur les objets de l'art de guérir, n'est pas uniquement ce qu'on a observé dans cette terrible épidémie. D'autres de nos médecins ont encore remarqué différens symptômes : mais ceci suffit au but que je me propose.

---

### CHAPITRE III.

#### *Exposition de la maladie par sa nature.*

LES observations que Sydenham a faites sur la (1) dépendance mutuelle des épidémies d'une année, se trouvèrent entièrement vraies cette année-ci ; car la dysenterie accompagnée de fièvre putride, se manifesta après nombre de fièvres de cette nature.

Nombre de sujets avoient été attaqués de fièvres putrides, surtout dans le canton de Berne, depuis la fin de 1764, jusqu'à Pâques 1765, et même plus tard. Cette fièvre avoit presque toujours son siège sur la poitrine, et c'étoit une

---

(1) Voyez Aphorism. Sect. 3, 7, de mon Édit.

espèce de pleurésie ; quelquefois cependant elle faisoit abcéder le foie , ou .laissoit une grangrène dans les intestins : on a même trouvé le cœur enflammé et gangrené dans quelques sujets. Ce dernier cas étoit rare : c'étoit en général sur la poitrine que se jetoit la maladie.

Le conseil de santé de Berne a cherché à sauver quelques milliers de sujets , en y envoyant des médecins , et on en a rechappé un assez grand nombre vers le printems. La maladie se porta du canton de Berne dans celui de Solurne , dans le même tems ; la terreur l'y avoit devancée. Il mourut un dixième des malades dans celui de Solurne ; et en Juin 1766 , je remarquai encore différens sujets pris de maux lents et opiniâtres. La maladie parut dans nos contrées en Avril et Mai 1766 ; et je vis encore en Juin quelques fièvres putrides dans le même tems , et dans les mêmes villages où se manifesta d'abord la dysenterie. La même chose étoit arrivée , en 1755 , aux environs de Lauzanne ; la dysenterie y étoit devenue épidémique en automne , après le décroissement de quantité de fièvres putrides.

La ressemblance qu'il y eut entre notre dyssenterie et les fièvres putrides antécédentes, se voit assez par la ressemblance des symptomes des deux maladies, par celle de la méthode curative qui a le mieux réussi dans les deux maladies, et même par la ressemblance des effets qui suivirent les fautes que l'on commit dans l'un et l'autre cas

Les fièvres putrides attaquèrent si subitement, en Mai 1765, les enfans et les adultes de nos environs, que d'un moment à l'autre ils étoient bien portans, et très-malades. J'ai néanmoins remarqué, quelques jours avant l'attaque proprement dite, un grand sentiment de froid aux pieds et aux mains, un frissonnement; mais en général l'attaque étoit subite: c'est ce qui arriva aussi dans la dyssenterie. Dans les fièvres putrides, tous les malades violemment attaqués, eurent dès l'abord un frisson général qui duroit plus ou moins, quelquefois longtems et très-fort; plusieurs n'en sentirent qu'un léger: d'autres ne le sentirent que dans le cours de la maladie, de tems à autre, et il y avoit une alternative de chaleur: il en fut de même dans la dyssenterie. Dans

les fièvres putrides , tous éprouvèrent un abattement extrême à la première invasion de la maladie mais surtout à l'épine du dos et aux lombes : il en fut de même dans la dyssenterie.

Dans les fièvres putrides , tous se plaignirent , dès l'abord , de l'amertume de la bouche et d'envies continuelles de vomir ; nombre de malades vomirent : après le frisson une matière bilieuse ; dans quelques-uns le vomissement étoit excessif dès le premier jour ; ils en étoient soulagés ; et plusieurs eurent aussi envie de vomir dans les progrès de la maladie , cela arriva dans la dyssenterie. Dans les fièvres putrides , le frisson étoit suivi de chaleur , et très-souvent d'un mal de tête extrême ; la fièvre paroissoit d'abord modérée dans la plupart des sujets , quand ils ne s'échauffoient pas avec du vin ou de l'eau-de-vie ; mais dans le cours de la maladie elle devenoit plus considérable. Dans les attaques les plus violentes , la fièvre étoit sourde , trompeuse , indéterminable : le pouls étoit très-foible : quelques sujets tomboient dans un assoupissement des plus dangereux. Il en fut de même dans la dyssenterie. Dans les fièvres putrides , les

matières vomies étoient bilieuses , quelquefois teintes de sang ; les selles jaunes , vertes , d'un brun noirâtre , d'une puanteur extrême , et quelquefois cadavéreuse. Dans les fièvres putrides , les matières expectorées teintes de sang n'étoient pas un signe d'inflammation des poumons ; car ce sang disparoissoit moyennant un vomitif : il en fut de même par rapport aux selles dans la dysenterie. Dans les fièvres putrides , l'appetit étoit perdu , plus de sommeil ; la prostration étoit extrême dès le premier jour dans les cas critiques , les malades tomboient assez souvent en défaillance : les sueurs excessives furent inutiles durant toute la maladie , dans ceux qui avoient négligé les purgatifs les premiers jours : ces sueurs ne procuroient aucun soulagement ; le plus souvent elles n'étoient que symptomatiques , et jamais critiques. Il en fut de même dans la dysenterie.

Dans les fièvres putrides , si la maladie duroit quelque tems , il paroissoit une éruption miliaire , et quelquefois de grandes vésicules qui venoient à suppuration lorsque l'on n'avoit pas fait évacuer abondamment la matière bilieuse

par des purgatifs : quelquefois aussi cette éruption cessoit par un dévoiement qui survenoit spontanément. A Solurne cette éruption disparut aussitôt qu'on se servit de vomitif au commencement de la maladie : mais je vois par nombre d'exemples , que cette éruption a encore lieu dans notre ville par la mauvaise manœuvre dont on la sollicite , pendant même plusieurs semaines , dans toutes les fièvres putrides ; ce qui prouve évidemment que cette éruption n'est qu'un effet accidentel de la mauvaise pratique , loin d'être critique. On avoit déjà remarqué à Breslaw , dès le commencement de ce siècle , qu'il survient assez souvent dans des dyssenteries , une pareille éruption , mais mortelle : et dans Nimègue on observa aussi , en 1736 , une semblable éruption à la fin de la maladie ; ce qui n'étoit pas rare. Dans la dyssenterie qui fut épidémique dans le canton de Zurich en 1764 , cette éruption paroissoit quelquefois au moment d'une mort prochaine. J'observai aussi dans notre dyssenterie une éruption miliaire symptomatique des plus dangereuses dans ceux qui avoient négligé les purgatifs convenables ; et une éruption psorique ,

critique dans les sujets qui avoient soutenu heureusement une violente dyssenterie.

Dans les fièvres putrides, jamais on n'abandonna heureusement la cure des maladies aux évacuations naturelles, dans les cas dangereux; l'art procuroit ces évacuations plus avantageusement; il en fut de même dans la dyssenterie. Dans ces fièvres il survenoit quelquefois une inflammation aux autres effets de la matière putride: ces cas-là étoient d'un danger extrême: on remarqua même souvent que peu de tems avant la mort le ventre se gonflait, et que la gangrène suivoit immédiatement l'inflammation, il en fut de même dans la dyssenterie. J'ai souvent remarqué, dans les fièvres putrides, que la maladie se prolonge quand le malade ne permet pas au médecin de le débarrasser de la matière bilieuse qui cause sa foiblesse, et de dégager, par des médicamens convenables, ses humeurs, de la corruption qui y reste. J'ai aussi observé que la cure est absolument imparfaite quand on a souvent changé le traitement, au lieu de persister dans l'administration des moyens

24 DE LA DYSSENTERIE  
convenables. Il en fut de même dans la  
dysenterie.

Lorsque ces fièvres putrides régnèrent ,  
il parut en même tems quelques légères  
affections tenant de la même nature ,  
accompagnées de symptomes très-peu  
considérables ; on les faisoit cesser aisé-  
ment : et elles disparoissoient aussid'elles-  
mêmes. Il en fut de même dans la dys-  
senterie. Une chose digne de remarque ,  
ce sont ces abcès et ces grandes vessies  
qui parurent sur les sujets qui avoient  
été épargnés par l'épidémie dyssenté-  
rique ; ce qui manifestoit une dépravation  
des humeurs.

Dans les fièvres putrides , tout dépen-  
doit de l'évacuation prompte de la ma-  
tière bilieuse : la fièvre cessoit dès que  
l'on avoit suffisamment débarrassé le  
corps de la matière corrompue ; et cette  
maladie si redoutable ne me paroissoit  
pas difficile à guérir en m'y prenant de  
cette manière. En effet , j'ai guéri nom-  
bre de fièvres putrides en deux , trois ,  
quatre , cinq et six jours : preuve qu'une  
bonne méthode est le meilleur spéci-  
fique. Je ne me fis même aucun scrupule  
de pousser les évacuations lorsque le  
danger



danger paroissoit le plus grand, et que les autres médecins abandonnoient les malades à leur triste sort ; j'ordonnai des vomitifs le onzième jour même , et jusqu'au vingt , avec les plus heureux succès. J'ai aussi fait cesser par les vomitifs les mauvaises suites de fièvres putrides : par exemple , j'ai guéri une toux des plus opiniâtres avec le soufre doré d'antimoine. La même chose arriva dans la dysenterie.

L'ipécacuanha , le tamarin , la crème de tartre , tous les acides du règne végétal et le soufre doré d'antimoine furent mes médicamens triomphans dans les fièvres putrides : dans la dysenterie , au lieu de soufre doré , on se sert avec beaucoup d'avantage du ( 1 ) verre d'antimoine ciré.

Dans les fièvres putrides , je craignois extrêmement , lorsque tout se dispoit à un meilleur état , parce qu'alors les malades ou les assistans manquoient aisément , par négligence , à l'exactitude du régime prescrit ; ce qui devenoit mortel : j'eus la même chose à craindre dans la dysenterie. J'observai aussi , dans les

---

( 1 ) Voyez une addition à la fin du volume.

deux cas , que le vin étoit également nuisible et pernicieux.

Mais j'apperçus la parfaite ressemblance des deux maladies par la manière dont les symptômes des fièvres putrides avoient insensiblement cessé après l'usage des moyens curatifs , tandis qu'ils devenoient opiniâtres et plus violens , pour peu qu'on négligeât ces moyens curatifs ; prenant alors une toute autre apparence , et dégénéralant en symptômes les plus redoutables , lorsque le malade et le médecin ne remplissoient pas bien leur devoir.

Cette ressemblance remarquable entre nos fièvres putrides et notre dyssenterie , nous fait donc connoître le caractère et la nature de notre dyssenterie de la manière la plus évidente , sans qu'il soit besoin que je dise que cette maladie fut accompagnée d'une fièvre bilieuse , ou autrement d'une fièvre putride.

Comme les fièvres putrides ne sont contagieuses que dans certaines circonstances , de même notre dyssenterie ne le fut pas non plus d'elle-même. J'ai vu nombre de gens aller et venir parmi les malades sans être atteints de la

maladie : plusieurs suivirent les conseils que je leur donnai pour s'en garantir ; mais plusieurs ne les suivirent pas , et en furent exempts. Dans nombre de maisons , presque tout le monde fut malade , non en même temps , mais les uns après les autres ; et dans plusieurs autres maisons il n'y eut qu'un malade. Cela n'est pas surprenant. La disposition du corps et de l'esprit sont toujours des causes plus ou moins déterminantes qui rendent les uns plus susceptibles de maladies que les autres. La nature contagieuse de la dyssentéris est aussi très-différente ; car , dans une épidémie dyssentérique , accompagnée d'ailleurs d'une fièvre putride , la maladie peut être extrêmement différente en raison du degré de putridité. Tous ceux qui étoient dangereusement malades dans notre épidémie eurent une fièvre putride au plus haut degré : au contraire , dans les légères attaques , nombre de sujets ne se sont pas sentis de la fièvre : les selles n'étoient pas non plus d'une odeur également fétide. Or la nature contagieuse de la dyssentéris réside particulièrement dans les selles , dont la puanteur seule a souvent donné la maladie aux gens les plus sains

## 28. DE LA DYSSENTERIE

et même aux animaux qui en eurent l'odorat frappé. Pringle a vu la dysenterie se manifester pour avoir flairé du sang pourri dans une bouteille ; car l'odeur du sang pourri produit particulièrement cette maladie. Il est possible de se boucher le nez , et cependant ( 1 ) d'en être attaqué ; car la vapeur putride s'attache aux habits , et la contagion dysentérique gagne ainsi d'un sujet à l'autre , lorsqu'elle est à un haut degré ; et souvent celui dont les habits ont porté la contagion , n'en est pas pris.

Les fœtus dans le ventre des mères en furent aussi naturellement attaqués avec elles. Une femme de la ville de Frauenfeld , qui eut la maladie quatorze jours avant et après ses couches , mit au monde un enfant attaqué de la maladie : il en mourut le troisième jour. Cependant cet exemple ne prouve pas sans réplique. Il me semble qu'en général notre dys-

---

( 1 ) Les molécules putrides se portent aussi dans la bouche , s'avalent avec la salive ; et c'est presque toujours par - là que se gagnent les maladies contagieuses : les symptômes le prouvent assez.

senterie ne devint contagieuse que par la mal - propreté et le nombre des malades réunis les uns près des autres dans de très-petits appartemens , et qu'autrement elle ne l'auroit pas été ; et si plusieurs en ont été pris en même temps , on doit rapporter cela à une cause étrangère générale qui se fit sentir à tous , plutôt qu'à la nature de la maladie même.

Après avoir déterminé l'espèce de cette maladie , je passe actuellement avec la plus grande crainte à la recherche de ses causes éloignées et prochaines. Des gens d'un esprit borné seront peut - être peu contents de cette recherche , parce qu'ils s'imaginent que l'homme n'est réellement savant que lorsqu'il sait tout : mais moi au contraire je dois avouer , ici comme ailleurs , mon ignorance ; parce que je m'imagine qu'il est plus sage d'observer attentivement les effets de la nature , que de les définir d'après des principes arbitraires.

La température de cette année parut propre à produire cette maladie. Le temps fut très-variable en Juin , mais en grande partie humide ; et quand le soleil paroissoit , la chaleur étoit étouff-

fante. Le mois de Juillet fut presque aussi inconstant, quoique sans une chaleur aussi grande. Le mois d'Août fut jusqu'à la moitié nébuleux et pluvieux : ensuite nous eûmes des jours sereins et chauds, mais en même temps des nuits extraordinairement froides. Le ciel fut toujours clair chez nous jusqu'à la mi-Septembre. Le milieu du jour fut extrêmement chaud, et d'un froid insupportable le matin, le soir, mais sur-tout la nuit : après cela l'air fut nébuleux, humide, frais, et les jours sereins furent suivis de pluies. Octobre fut très-variable, mais généralement frais ; la fin du mois se termina par des tempêtes, des pluies et un froid assez sensible. La transpiration fut ainsi sollicitée, et plus fortement arrêtée par cette alternative de chaleur et de froid. Cette excrétion corrompue des corps se supprima donc en grande partie, et fut contrainte de se répandre dans les cavités intérieures. En effet, j'ai observé que ceux qui s'étoient fort échauffés, et ensuite refroidis, furent particulièrement attaqués de la maladie, sur-tout s'ils avoient bu de l'eau froide en abondance, lorsqu'ils étoient en une si grande sueur. C'est par cette cause

qu'il semble que la plupart de nos paysans en furent attaqués.

Ce n'est pas le froid qui succède après la chaleur, et continue, mais l'alternative de chaleur et de froid, qu'on regarde en général comme la cause de la dysenterie. L'air froid du matin avant le lever du soleil, la chaleur ardente qui le suit au milieu du jour, le froid et la fraîcheur qui succèdent au retour de la nuit, passent avec raison pour la principale cause occasionnelle des fièvres malignes des camps en Hongrie, et sur-tout pour la cause qui rend les fièvres d'automne et les dysenteries plus fréquentes et plus mauvaises dans ce pays-là qu'ailleurs. Or, nous eûmes particulièrement cette température dans les lieux où la dysenterie a fait ses plus grands ravages. Néanmoins cette maladie n'a pas paru en beaucoup d'autres endroits dans le même temps, et lors de la même température. Elle avoit même déjà paru lorsque l'on n'éprouvoit pas cette alternative de froid et de chaleur. Elle s'est aussi quelquefois manifestée au commencement du printemps, lorsqu'un froid considérable avoit été suivi subitement d'une grande chaleur. Au contraire, on

a vu paroître un cours de ventre et une dysenterie sur les vaisseaux Hollandois lorsqu'il faisoit froid. Cependant il est vrai que le froid fait cesser le plus souvent les épidémies dyssentériques. Pour parler comme Hippocrate , le vent de midi parut nous causer quantité de fièvres putrides en 1764. Mais dans une même température , souvent nous n'avons pas ces fièvres. Nous voyons même des fièvres putrides dans les plus grands froids. En effet , ce fut pendant ce froid excessif du commencement de 1766 que nous vîmes chez nous les fièvres putrides , et sur-tout les pleurésies de même nature , de même que les fièvres malignes , faire des ravages tels que nous n'en avions jamais vu. Les mêmes températures ne sont cependant pas suivies des mêmes maladies , et les ( 1 ) mêmes maladies se manifestent pendant des températures toutes différentes. Ainsi je ne comprends pas comment on peut déterminer avec tant de confiance la manière dont une telle température a produit telle épidémie ; comme s'il étoit impossible que cela arrivât autrement.

---

( 1 ) Voyez Aphorism. Sec, 3 , 19.



Tout ce que je puis donc conclure des observations précédentes , c'est que l'alternative de froid et de chaleur a beaucoup contribué à cette dyssenterie terrible.

J'avoueraï aussi que j'ignore pourquoi , dans une même température , tant d'endroits ont été exempts de la maladie. Bien des gens iront chercher une cause métaphysique pour en rendre raison , vu l'impossibilité de le déterminer physiquement. Ils allégueront l'iniquité du peuple , ses désordres , et regarderont ces fléaux comme une punition du Ciel. Mais qui es-tu toi , homme , pour t'ériger en juge sur le trône du Tout-Puissant ?

La plupart des médecins et les comères regardent les fruits de la saison comme la cause véritable et particulière de toutes les dyssenteries. J'ai réfuté cette opinion dans mon Traité de l'Expérience ; et j'ai de grands médecins pour moi. D'ailleurs la maladie se manifesta parmi nos paysans en Juin , temps où nous n'avons encore que les grosses cerises qui nous viennent de Basle , et trop chères pour que ces gens en achètent ; et généralement nous avons manqué de

fruits cette année. Il est vrai que les fruits peu mûrs , dans de mauvaises années , peuvent occasionner des coliques , des dévoiemens , et encore plutôt des obstructions , et tous les symptômes de maladies nerveuses : néanmoins personne n'a jamais observé qu'il en soit résulté une dyssenterie épidémique. Je dis plus même ; les fruits rafraîchissans et non mûrs ne peuvent , sur - tout dans la campagne , avoir été la cause de la dyssenterie , puisqu'il est tout-à-fait improbable que des substances ( 1 ) acides aient pu déterminer à la putréfaction les humeurs de ces paysans , ou produire chez eux des inflammations internes.

Les fruits peuvent être nuisibles pendant la dyssenterie ou après , lorsque les intestins sont trop affoiblis. Ce n'est pas sans raison qu'on s'imagine dans les Indes orientales que le grand usage des fruits du pays , très - succulens , et souvent peu mûrs , contribuent à la dyssenterie. Je le croirois volontiers de l'ananas ; car , lorsqu'il n'est pas mûr , son suc

---

( 1 ) Ces fruits étant alors d'une saveur *acerbe*, peuvent produire des effets dont la putridité devient la cause éloignée.

est si pénétrant qu'il enflamme réellement le palais ; et l'on a vu ce fruit causer la dyssenterie en Allemagne , dans quelques cas particuliers. Ainsi je conviendrai que les gens les mieux portans ne doivent pas manger trop de fruits dans les pays humides , marécageux , ou trop chauds , parce que ce qui n'est que rafraîchissant et relâchant affoiblit trop les tempéramens , et arrête la transpiration ; et par-là ces substances , quoique d'une nature acide , peuvent donner lieu au principe d'une maladie putride. Cependant cette observation a ses limites ; et il faut se souvenir combien les bornes de chaque chose se confondent les unes avec les autres dans toute la nature ; et combien , par conséquent , le médecin doit avoir de pénétration pour distinguer ces limites des choses , dans la pratique de son art.

La répugnance que les malades firent paroître pour les acides antérieurement à la dyssenterie , et pendant la maladie même , ne vint que de ce que cette maladie a lieu ordinairement quand les fruits sont le plus abondans , et parce que tous les fruits , et autres choses de cette nature , excitent souvent des coliques et un dé-

voient : en outre , comme on ne voyoit pas trop à quelle cause rapporter cette maladie , on concluoit mal-à-propos que l'usage immodéré des fruits suscite cette maladie , ou y nuit d'autant plus lorsqu'elle a eu lieu. En général , le peuple pense que tout ce qui purge est nuisible dans la dyssenterie , en ce que cela augmente le mal ( 1 ).

Nous savons depuis Alexandre de Tralles , et d'après les expériences les plus exactes , que les fruits des arbres , des arbrisseaux , les raisins , non-seulement ne donnent pas la dyssenterie , mais qu'au contraire ce sont de vrais moyens préservatifs , et très-souvent des moyens des plus efficaces pour la guérir. C'est ce que j'établirai dans le sixième chapitre par le nombre de nouvelles preuves ; mais la plus décisive est celle - ci. Avec quoi particulièrement ai - je guéri les malades qui s'en sont tirés par mes soins ?

*Avec des acides.*

On s'est imaginé que nos dyssenteries venoient quelquefois d'insectes que l'on avaloit , ou avec les choux , ou même avec les fruits. Je vis , il est vrai , à Brugg,

---

( 1 ) C'est - à - dire , les évacuations.

en Septembre 1765 , une quantité étonnante de chenilles qui certainement pouvoient susciter un vomissement et une dyssenterie aussi considérable , et aussi aisément que des œufs de barbeau ; mais on se garantissoit de ces insectes en lavant les choux : aussi la dyssenterie ne fut-elle pas décidément épidémique à Brugg ; nous n'y avons eu que vingt malades. Je ne pus donc me résoudre en général à m'arrêter beaucoup à cette cause par rapport à une dyssenterie épidémique , vu que deux choses peuvent se trouver ensemble , parce qu'elles ont une cause identique , et non parce que l'une est la cause de l'autre. L'on a remarqué , il y a long - tems , que les années où il y a beaucoup de mouches , de chenilles et d'autres insectes , ont produit aussi les dyssenteries les plus nombreuses ; mais on sait que la production de ces insectes dépend de la chaleur et de la corruption , de même que la dyssenterie.

Il est incontestable que la dyssenterie de cette année vint d'une corruption des humeurs ; c'est ce que mes observations m'ont très - clairement montré. Il est pareillement certain qu'il faut qu'il y ait intérieurement dans les sujets un con-

cours de causes déjà préexistantes pour produire une maladie qui attaque inopinément ; car, sans ce concours de causes internes, tous les hommes auroient alors la maladie régnante, et au même degré. Cette coexistence de causes peut éclaircir nombre de choses indéterminées, et en partie contraires ; et la considération de ceci me paroît un des objets les plus importans de l'art. On est attaqué si cela a lieu, sinon on ne l'est pas. J'ai remarqué que lors même qu'il ne règne pas de fièvres putrides, ceux qui essuyent beaucoup de chagrins, et qui par-là sont sujets aux mouvemens désordonnés de la bile, en sont particulièrement attaqués. La moindre cause externe produit un effet considérable sur les causes internes préexistantes, et leur réunion est suivie des accidens les plus redoutables.

Tous les plus habiles médecins de l'Europe conviennent que la dyssenterie résulte sur-tout des causes qui produisent une trop grande dépravation dans nos humeurs, et déterminent leur cours principalement vers les intestins. Mais il ne faut l'entendre que d'une dyssenterie, accompagnée d'une fièvre putride.

La dyssentéris des camps vient surtout d'une transpiration répercutée , lorsque le soldat est obligé de camper , quelque tems qu'il fasse , et de remplir ses fonctions : ses humeurs s'atténuent trop par la chaleur , et contractent une acrimonie extrême. Cette dyssentéris ne tarde pas à se manifester peu de tems après que les armées sont campées : on s'en apperçoit déjà au mois de Juin ; mais d'avantage vers la fin de Juillet. Elle est alors très-répendue , très-mauvaise , et dure jusqu'à ce que les troupes prennent leurs quartiers. La nuit qui suivit la bataille de Dettingue ( le 27 Juin 1743 ) , les soldats Anglois restèrent sur le champ de bataille , sans tentes , exposés à une pluie considérable , et marchèrent le lendemain vers Hanau , où ils campèrent à découvert , sur un bon sol , il est vrai , mais mouillé ; et la première nuit ils n'eurent pas de paille. Il s'ensuivit une altération subite dans la santé des troupes ; car l'été étoit légitime , la chaleur avoit été jusques-là grande et continuelle. Si la transpiration , considérable alors , n'eût pas été supprimée par cette humidité , il n'en seroit pas résulté de maladie générale ; mais les pores furent

fermés subitement , les humeurs se pourrissent , se jettèrent avec cette altération sur les intestins , et causèrent une dysenterie épidémique qui commença sur le champ , et dura une grande partie de l'été. En huit jours de tems , après cette bataille , il y avoit déjà cinq cents soldats d'attaqués ; et en quelques semaines , presque la moitié des troupes , ou en étoit malade , ou s'en étoit déjà rétablie. Elle se fit aussi sentir parmi les officiers , quoique moins considérablement. Ceux d'entre eux qui avoient été mouillés à Dettingue , en furent pris les premiers ; mais il y eut un seul régiment Anglois épargné , parce qu'il n'avoit été exposé ni à la pluie , ni à l'humidité. Pendant que l'armée souffroit le plus de la dysenterie près de Dettingue , ce régiment avoit été tenu à quelque distance du camp ; cependant il respiroit le même air , prenoit les mêmes nourritures , buvoit de la même eau que les autres troupes.

Suivant les réflexions du docteur Pringle , la dysenterie se fait aussi sentir dans les campemens les plus secs , après des chaleurs grandes et continuelles ; car , outre l'humidité naturelle de la tente , les



soldats, tant par rapport à leur service qu'à leur mauvaise manière de se conduire, y sont pareillement exposés à la fraîcheur du sol ; leurs habits y sont pénétrés des vapeurs de la nuit : joignez à cela les refroidissemens qu'ils éprouvent. Les troupes sont d'autant plus dans le cas d'être attaquées de cette maladie, qu'elles y sont exposées à des alternatives plus fréquentes et plus sensibles de froid et de chaleur, que dans les quartiers.

En général, la dysenterie se manifeste lorsque la transpiration a été arrêtée après une grande chaleur, soit par l'humidité du sol, soit par les brouillards de la nuit ou par la rosée, mais sur-tout par l'humidité des habits. Cette maladie règne dans les pays les plus chauds quand le tems est pluvieux, et elle paroît très-souvent dans ceux qui sont sujets à de grandes pluies. Elle reparoît encore après la guérison la plus complète en apparence, lorsque les sujets éprouvent quelque refroidissement. Van - Swieten croit avec beaucoup de raison, que les refroidissemens après de grandes chaleurs ont fait périr plus de sujets que la peste.

A ces causes externes il peut se joindre des causes internes. Celles-ci sont comme le germe de la maladie, et peuvent résider quelque tems dans le corps, jusqu'à ce qu'un refroidissement en fasse paroître les effets. Dans l'été, non-seulement les solides sont flasques et sans beaucoup de ton, les humeurs sont encore disposées à la corruption par la chaleur. Lors donc que la transpiration se supprime subitement après cette flaccidité des fibres, et cet état dépravé du sang, on ne doit pas être surpris que la dyssenterie paroisse à la suite de cette acrimonie pénétrante des humeurs. De toutes nos humeurs, la bile est la plus susceptible de putréfaction. Hippocrate attribue à la ( 1 ) surabondance de la bile les maladies d'été et d'automne; mais presque tous les médecins les attribuent à la corruption de cette humeur; de sorte que ces mala-

---

( 1 ) Cela n'est pas vrai, en général: je pourrois citer nombre de passages qui prouvent qu'Hippocrate considéroit plus les qualités vicieuses de la bile, que sa quantité. Aucun médecin n'a encore si bien vu les maladies bilieuses que lui.

dies , soit prématurées , soit passagères , ont été appelées bilieuses. Nombre d'observations nous ont appris que la bile pechoit autant en quantité qu'en qualité dans les sujets morts de la dyssenterie : ou il n'y avoit pas de bile , ou elle étoit d'une acrimonie presque corrosive. On conviendra aussi que la bile est en été plus dépravée ( 1 ) que d'ordinaire si elle n'est pas plus abondante ; et que si cette circonstance n'est pas la première cause des maladies d'été et d'automne , elle les accompagne au moins , et les rend plus mauvaises. L'acrimonie de la bile me paroît contribuer , pour la plus grande partie , à une dyssenterie dont les progrès se portent au loin ; et celle qui a régné chez nous me semble n'être venue que d'une dépravation particulière de cette humeur. C'est aussi de-là que résultent nos prétendues fièvres putrides , ou mieux nos fièvres bilieuses.

De toutes ces réflexions , il suit que l'état de la température de cette année a beaucoup contribué à notre dyssenterie , et que c'est sur-tout de la putréfac-

---

( 1 ) En certaines circonstances seulement.

tion des humeurs qu'elle est venue. Nous pouvons aisément déterminer cela dans les cas particuliers ; mais je laisse à d'autres à en déterminer la cause générale.

On peut à présent statuer avec plus de facilité et de probabilité la cause prochaine de cette dyssenterie , son espèce , la manière dont elle se manifesta , et ses effets. J'ai vu qu'il résidoit dans l'estomac et dans les intestins une matière bilieuse qui causoit les plus vives douleurs , et cherchoit d'abord à sortir par en haut , et ensuite par en bas. Or , on sait que la bile devient si acrimonieuse , si pénétrante , qu'elle fait dans le corps presque tout l'effet d'un poison. En effet , il en résulte des inflammations , des ulcères , la gangrène , où toutes les humeurs contractent une pareille dépravation ; ce qui cause des éruptions miliaires , des pétéchies , etc. Quelquefois il arrive que c'est la bile seule qui contracte d'abord ce caractère pénétrant , corrosif et même vénéneux , d'où résulte l'altération de toutes les autres humeurs. Quelquefois il précède une acrimonie particulière du sang , soit que cela vienne d'exhalaisons contagieuses , comme il ar-

rive dans les hôpitaux militaires , par le grand nombre des malades entassés les uns sur les autres , soit de toute autre cause , et qui influe sur le caractère de bile. La dysenterie qui s'est manifestée pour avoir flairé du sang pourri dans une bouteille , appuie , suivant moi , l'expression de Sydenham , qui appelle la dysenterie *une fièvre qui se jette sur les intestins*.

En supposant donc dans les intestins une matière aussi pénétrante , on comprend qu'il doit en résulter dans des parties aussi sensibles une irritation des plus violentes. Cette irritation se porte à l'estomac ; de-là le vomissement. Chaque irritation sollicite dans les intestins une affluence des fluides , qui s'y rendent du sang par les glandes intestinales , d'où il résulte des selles. Or , cette affluence peut être extrêmement abondante ; car l'anatomie nous apprend qu'outre les grosses glandes du foie , de la vésicule du fiel , il y a sur toute la surface du corps un nombre infini de voies par lesquelles il peut se jeter du sang , dans les intestins , les choses les plus extraordinaires. Cette irritation devenue continue sollicitera donc une affluence con-

sidérable de fluides dans les intestins par ces routes innombrables , d'où il résultera un cours de ventre. Ce n'est donc pas non plus sans raison que les intestins semblent se fondre et sortir par les selles. C'est ainsi qu'on a vu des malades rendre dans cette dyssenterie par les selles plus de quarante livres de matières aqueuses en un jour.

Ces phénomènes nous montrent aussi la cause des tranchées atroces , et des autres symptômes de cette maladie. La bile ne cause cependant pas toujours des douleurs : il y a même des dyssenteries où il ne sort pas de bile , et nous voyons les fièvres putrides , être très-rarement accompagnées de douleurs par la seule présence de cette matière dans les intestins. Mais dans la dyssenterie les douleurs sont très-souvent , dès l'abord , la suite de l'irritation que causent les matières putrides résidantes dans les intestins , qui en éprouvent des contractions spasmodiques : dans la suite de la maladie , ces vives douleurs sont la conséquence du départ du mucus naturel de ces viscères qui , se trouvant à nud , en deviennent nécessairement plus sensibles. La grande acrimonie de ces ma-

tières et les accès fiévreux font aussi la différence de la dyssenterie et du dévoïement. Le ténesme est la suite de l'irritation du rectum ; la chute de cet intestin est celle des vives épreintes , et la strangurie celle de l'irritation des parties adjacentes.

Dans la dyssenterie , les selles ne sont pas seulement une matière bilieuse dépravée : tout ce qu'un homme rend jaune ou verd n'est pas simplement de la bile ; car une seule goutte de bile teint une quantité prodigieuse d'eau. Les selles sont souvent blanches , et comme purulentes ; et ce seroit se tromper que d'en regarder la matière comme un pus véritable. On sait que les glandes intestinales rendent une grande quantité de sérosité , et même d'une nature étrangère , lorsqu'elles sont très-irritées. Il en est de même des glandes de la vessie , à la présence d'une pierre ou de graviers ; or , dans ces deux cas , c'est une matière blanche visqueuse. Si l'on réunit ces réflexions à ce qui a été dit ci-devant , on verra clairement que la présence d'une matière bilieuse , pénétrante , corrosive dans les intestins , peut occasionner des selles de cette nature , et

que les selles peuvent être même toutes blanches , dans une dyssenterie accompagnée d'une fièvre bilieuse ou putride. C'est donc donner dans un ridicule extrême , que de différencier les espèces de dyssenterie par la couleur des selles ; et dans un abus considérable , que de les traiter en conséquence par des méthodes différentes.

Les filamens et les pellicules qui sortent souvent par les selles dans cette maladie , et qui quelquefois pendent d'un pied de long au derrière des malades , ne sont qu'un phlegme épaissi, et très-rarement des lambeaux de la tunique interne des intestins. De grands anatomistes nous ont montré par quelle voie ce phlegme vient dans les intestins : ils ont fait voir qu'il peut venir, du sang, dans ces viscères, une matière qui s'y coagule , et sorte par les selles , avec l'apparence d'une matière grasse ou semblable à de la chair , ou à une pellicule , sans qu'il y ait le moindre soupçon d'ulcère dans les intestins. Ceci est bien contraire à l'opinion commune ; car les anciens ( 1 ) médecins croyoient

---

( 1 ) Cette assertion a ses exceptions , comme je l'ai déjà dit.



que toute vraie dyssenterie venoit d'ulcères dans ces viscères. Il est vrai que les ulcères peuvent y être la suite d'une dyssenterie, et même la cause de la maladie comme symptomatique : mais il est faux qu'il y ait déjà des ulcères lorsqu'on voit paroître des lambeaux gras ou d'une apparence de chair, ou en pellicules, puisque ces lambeaux peuvent venir ou d'un phlegme, ou d'un sang caillé. Je ne nie pas que le velouté des intestins ne soit quelquefois enlevé, et ne sorte alors avec les selles; je sais aussi que dans cette maladie les intestins sont susceptibles de s'ulcérer; mais cela n'arrive que très-tard, lorsque la matière se convertit en un fluide pourri et délayé, ou se mêle avec le sang et le phlegme, au point de ne pouvoir plus la différencier. On voit donc, d'après ceci, combien les médecins se trompent souvent, et trompent aussi les autres, lorsqu'ils regardent, dès les premiers jours de la maladie, ce phlegme comme du pus, et ces filamens et ces pellicules comme un signe de lésion à la tunique interne des intestins, ou d'ulcères, et négligent en conséquence les purgatifs nécessaires dans une dyssenterie

accompagnée d'une fièvre bilieuse ou putride, et abandonnent le malade à son sort.

Un médecin très-renommé m'apprête à rire, lorsqu'il nous dit d'un ton fort grave que la gangrène est quelquefois, dans la dysenterie, la suite des abcès des intestins : qu'alors le malade rend gangrenées des parties plus ou moins grandes de velouté, mais que c'est à tort qu'on regarde cela comme un signe de mort prochaine ; qu'au contraire c'est un signe de santé, pourvu que l'on ait pris de l'ipécacuanha avant cette abrasion des intestins. Ce langage est, ce me semble, celui de tous nos médecins charlatans de l'Europe. La gangrène des intestins est décidément mortelle sans exception : mais ces prétendus lambeaux de velouté n'ont le plus souvent rien de commun avec cette tunique ; et s'imaginer que l'abrasion des intestins se fera sans dommage, comme on ratisse les parties des os attaqués de carie, c'est une théorie qui ne peut être que celle d'un médecin qui a gagné deux millions avec l'ipécacuanha.

Une matière bilieuse, pourrie, corrosive, enfermée dans les cellules intesti-

nales irrite si fort ces viscères , que souvent les orifices des vaisseaux sanguins s'ouvrent et laissent passer un sang pur qui se mêle avec les selles : il peut donc y avoir du sang dans les selles , sans qu'il y ait lieu de soupçonner la moindre inflammation aux intestins ; et le sang peut couler abondamment sans que les intestins soient attaqués d'abcès. On voit de-là pourquoi , lors même que les selles sont réellement sanguines , il ne faut pas craindre de faire sortir la matière bilieuse irritante , avec des vomitifs ou des purgatifs ; et pourquoi il arrive si souvent qu'un vomitif fait cesser ce flux de sang. Si le sang n'est pas un signe décisif d'inflammation , on peut dire aussi que les ardeurs internes n'en sont pas un infallible de grande inflammation aux intestins , comme l'observe très-justement M. Rahn : car j'ai fait cesser ces ardeurs avec le tamarin seul , qui fit évacuer la matière bilieuse.

Malgré cela , il est possible qu'une dysenterie accompagnée d'une fièvre bilieuse ou putride dégénère en inflammation des intestins , et même en gangrène , comme on voit très-souvent arriver la gangrène des parties , à la fin

## §2 DE LA DYSSENTERIE.

d'une fièvre putride. Des selles toutes noires et cadavéreuses, des sueurs froides, des hoquets, des troubles d'esprit, doivent être regardés comme des signes de gangrène aux intestins; et peut-être n'a-t-on jamais vu de dysenterie épidémique, à la fin de laquelle les intestins ne se soient enflammés. En effet, on a trouvé à la suite de notre dysenterie presque toutes les parties de l'œsophage enflammées, purulentes et gangrenées: on a remarqué la même chose au colon et au rectum dans tous les sujets qui sont morts. On a déjà vu de véritables petites vessies sortir des intestins pendant la vie des sujets: ces vésicules étoient remplies d'une matière putride et infecte. On a aussi découvert dans le colon de petites fongosités qui rendoient du sang lorsqu'on les pressoit, et ressembloient aux pustules de la petite-vérole plate, lorsque cette maladie est à son plus haut degré; mais avec cette différence, que ces fongosités étoient solides et sans cavité. Elles venoient de l'agglutination des deux tuniques internes qui s'étoient épaissies par une inflammation. La première tunique étoit couverte d'un phlegme noir, et on y voyoit aussi, en par-

tie, des taches noirâtres. Quelquefois les glandes du mésentère sont gonflées, mollasses, remplies d'un pus de mauvaise nature, et près de la putréfaction. On trouve aussi, après de longues dyssenteries, de l'inflammation au rectum, au colon, quelquefois aux intestins grêles, et même dans l'estomac.

Il ne faut cependant regarder que très-rarement le ténésme comme un signe d'inflammation à la tunique interne des parties extérieures du rectum, ou comme celui d'un abcès dans ces parties. De grands anatomistes pensent que ce qui sollicite le rectum à évacuer à la fin d'une dyssenterie, n'est pas un vice de l'intestin même, mais un reste d'humeurs acrimonieuses, et même quelquefois de sang, lorsque les selles sont fort teintes d'un rouge obscur. Ils pensent aussi que ces résidus s'arrêtent immédiatement dans les cellules du colon, d'où elles tombent peu-à-peu dans le rectum, et ensuite à ses parties extérieures, qui sont alors extrêmement sensibles à l'irritation qui y survient. Cependant on a déjà remarqué un abcès au rectum lors d'un ténésme très-dououreux qui étoit resté après une dyssenterie, où l'on a soup-

çonné quelque vice considérable ailleurs ; ce qui s'est trouvé vrai. On a vu aussi une inflammation du rectum suivie d'un ténésme qui dura quelques jours , et quelquefois une semaine ; et alors on vit paroître des selles plus ou moins considérables , mais d'une nature purulente , et jaunâtres : après quoi le ténésme cessa.

Les tentatives que je viens de faire pour exposer notre maladie , ne seront peut-être pas inutiles , malgré leur imperfection , si l'on considère combien elles contribueront à établir la méthode curative. On voit en même tems par-là combien quelques médecins sont peu fondés à s'élever contre tout principe de théorie. Mais ces médecins sont des gens trop peu importans , pour que je m'arrête à leur censure.

---

## C H A P I T R E I V.

*Indications curatives : régime , diète :  
moyens préservatifs.*

**L'**EXPOSÉ de notre dyssenterie montre ses indications curatives. Il falloit

chasser très - promptement du corps l'ennemi , qui devenoit encore plus redoutable à proportion qu'il y restoit plus de tems ; et par-là on s'opposoit efficacement aux progrès de la putridité.

Il n'y a pas de maladie qui cède plus difficilement aux ressources de l'art , lorsqu'on ne fait pas d'abord les remèdes nécessaires. On a comparé la matière d'une telle dyssenterie à un œuf pourri , dont quelques grains suscitent des vomissemens terribles et continuels. La bile pourrie et en stagnation n'est pas moins délétère ; c'est pourquoi il faut la faire sortir avec beaucoup de promptitude , de quelque manière que ce soit. L'éruption miliaire , rouge ou blanche , les grandes vessies de même nature , et même les pétéchiez , sont , dans les fièvres putrides , l'effet de la matière putride qui s'est jetée dans le sang. Ces mêmes inconvéniens arrivent aussi des mêmes causes dans la dyssenterie : si donc l'on ne fait pas sortir , ou si l'on ne détruit pas cette matière très-promptement , c'est donner lieu à ces éruptions qui deviennent mortelles en si peu de tems. Mais cela n'arrive pas dans la dissenterie

bilieuse, ni dans les fièvres putrides ; si l'on fait évacuer à tems et convenablement. D'ailleurs les plus habiles médecins conviennent qu'il est très-difficile, et souvent impossible, de guérir une dyssenterie qui a déjà duré plusieurs semaines.

Bien loin de dissimuler la maladie dès le commencement, il faudroit donc songer aussitôt aux moyens curatifs, et éviter tout ce qui peut fixer dans le corps un ennemi si dangereux. Dans les attaques un peu graves, la nature n'a pas assez de forces pour expulser la matière peccante, malgré les efforts qu'elle fait pour cela ; et, dans tous les cas semblables de dyssenterie, c'est toujours au préjudice de la nature que cette matière est retenue dans le corps. L'observation nous ayant prouvé qu'il survient des inflammations dans toutes les maladies d'un caractère putride, et que les intestins étoient en grande partie enflammés dans les sujets qui en sont morts, on voit aussi par-là qu'il faut y éviter tout ce qui peut susciter une fièvre, et causer de l'inflammation.

Comme je vis que les évacuations étoient indiquées, je pris ce parti dès



l'abord, lorsqu'il n'y avoit point d'empêchement particulier : la nature montrait assez d'elle-même la voie convenable ; car tous les malades avoient des nausées , des soulevement d'estomac continuels ; plusieurs vomissoient abondamment , et étoient soulagés. J'usai de doux vomitifs , parcequ'ils font autant d'effet qu'on en peut désirer : je les employai même lorsque les selles étoient très-sanguines , et ces vomitifs modéroient ou arrêtoient le flux de sang : j'ordonnai aussi ces remèdes lorsque j'étois appelé tard , et que l'on n'avoit pas évacué ; mais je m'abstins de vomitifs , pour peu que je soupçonnasse quelque inflammation , ou que des circonstances étrangères à la maladie le défendissent , comme des hernies. Je m'en abstins aussi à l'égard des petits enfans , par rapport à la crainte des pères et mères ; mais depuis je n'ai plus eu cette condescendance dans d'autres maladies d'enfans , et je leur fis prendre ces remèdes , en 1766 , dans des toux convulsives , avec les plus grands succès.

Après l'usage des vomitifs , je suivis les mêmes indications pour les purgatifs. Ils étoient indispensables , parce que la

matière putride acrimonieuse devoit encore plus pénétrante pour peu qu'elle résidât davantage dans les intestins ; sans cela elle y causoit une irritation plus considérable , devoit plus propre à porter plus loin la putridité ou à causer des inflammations aux intestins. Le sang des selles ne m'empêcha pas d'employer ces remèdes , parce que je m'apperçus, après les premières tentatives , que la matière acrimonieuse étant sortie des intestins , il ne paroissoit plus de sang dans les selles. Je les employai aussi long-tems que je vis une matière putride , acrimonieuse , mais sans soupçon d'inflammation ou de suppuration. Mes purgatifs étoient fort doux , et surtout d'une nature acide , parce que les forts purgatifs causent des tranchées horribles dans la dysenterie , et anéantissent , toutes les forces ; et que les purgatifs acides s'opposent aux progrès de la pourriture , en même tems qu'ils font sortir la matière putride.

C'étoit - là un point essentiel dans l'usage des purgatifs ; il falloit donner un contre-poison contre la pourriture , et préserver par-là les humeurs d'une putréfaction totale. Sans m'inquiéter des pré-

jugés vulgaires , ni même de ceux de médecins fort habiles , et entr'autres de Degner , je donnai , dans cette intention , des sels acides dès le commencement même , à une assez grande dose ; et je suivis les mêmes vues dans le réglément du régime.

On ne pouvoit mieux faire cesser les douleurs , qu'en faisant sortir la matière acrimonieuse ; mais elle étoit quelquefois si abondante , que , malgré tous les purgatifs , il en restoit encore assez pour entretenir la maladie , et causer les plus grandes douleurs. Dans ce cas-là , j'employai très-rarement des remèdes anodins de la classe des somnifères , et jamais sans l'attention la plus scrupuleuse et la retenue la plus grande ; mais alors<sup>2</sup> comme en tout autre cas , j'apportai tous mes soins à imprégner les intestins d'une boisson émolliente et lubréfiante : car , sans qu'il y ait même d'inflammation , les intestins éprouvent les douleurs les plus grandes par l'irritation de la matière acrimonieuse , qui y cause des contractions spasmodiques , lorsqu'ils ont perdu leur *mucus* naturel dans le cours de la maladie.

Lorsqu'il s'est agi de fortifier l'estomac

et les intestins après la maladie , je me servis de toniques , mais capables en même tems de procurer quelques légères évacuations : quelquefois j'employai ceux qui fortifient sans échauffer ; mais en général , je n'avois presque pas besoin de prescrire ces remèdes : les malades se rétablissoient d'eux-mêmes.

Le régime fut approprié aux causes de la maladie , et aux circonstances particulières des malades. Quant à l'air , je fus très-attentif à le maintenir pur dans les appartemens ; mais j'avertis sur-tout d'éviter le moindre refroidissement , si dangereux dans cette maladie. Je défendis , dans le boire et le manger , tout ce qui favorise la putréfaction ; faisant une attention particulière à examiner les qualités des alimens solides ou fluides qui pouvoient la favoriser ou l'arrêter. Degner eut également la même indication à remplir dans la dysenterie de Nîmègue ; néanmoins , dans la dysenterie putride ou bilieuse , il permit différentes sortes de bouillons de viandes , qui favorisent la putridité , et des œufs qui sont certainement d'une nature putride. M. Conrad Rahn conseille les poules ou le veau dans la dysenterie , croyant que

INDICATIONS CURATIVES. 61

ces deux viandes chassent les vents ; mais je ne crois pas qu'on doive faire attention aux vents dans cette maladie ; et il est incontestable que , dans toutes les fièvres putrides et les inflammations , la viande est très-nuisible , en ce que dans les fièvres elle augmente la corruption putride des humeurs , et que dans les inflammations son suc épaisse encore plus le sang qu'il ne l'étoit déjà. Je défendis donc toute viande , tout bouillon , et les œufs que tant d'autres médecins conseillent ; je ne m'arrêtai nullement aux remèdes carminatifs ; car les vents que j'ai si rarement vus dans la dysenterie , ne viennent que de l'exaltation putride des matières. En effet , Pringle a observé que les substances animales putrescentes rendent quantité d'air , et excitent une vive fermentation dans tous les alimens du règne végétal. D'ailleurs , je ne vois pas comment le veau s'oppose à la putréfaction , puisqu'il est indigeste pour la plupart des hommes : et que toutes les viandes en général favorisent si manifestement la putréfaction. Au contraire , je vois qu'on a recommandé les carminatifs dans la dysenterie , parce qu'on les a trouvés utiles dans

les coliques venteuses , et que l'on a mal conclu de-là qu'ils seroient utiles dans les tranchées qui proviennent de toute autre cause dans la dyssenterie. Je défendis donc le cumin et ses décoctions ; mais surtout celle de coriandre , si vantée en Italie, et toutes les substances de difficile digestion.

Dans la vue générale de m'opposer à la putréfaction , je défendis aussi le beurre , l'huile , la graisse. Au contraire j'ordonnai l'eau d'orge et l'eau de riz ; et je faisois le plus souvent jeter de la crème de tartre dans la première. Après les évacuations , je faisois prendre une crème d'orge ; ce qui peut servir de manger , et , si l'on veut , de boisson aux malades.

Pour laver et adoucir l'acrimonie bilieuse , j'insistai sur les boissons copieuses. Quelques ignorans écrivains du dernier siècle ont cru que le point essentiel de la guérison d'une dyssenterie étoit de s'abstenir de boire , parce que , suivant eux , le lavage favorise le cours de ventre , et que ceux qui peuvent soutenir le plus long-tems la soif , se guérissent plus heureusement. Mais l'expérience de nos jours nous a appris qu'il n'y a pas

de maladie où il soit aussi essentiel de beaucoup boire que dans la dysenterie. Je pourrois citer Baglivi , Huxam , et M. Fissot. L'eau simple si négligée , mais prise copieusement , est un remède triomphant dans la dysenterie , les maladies bilieuses , et dans les fièvres ardentes. Degner , dans un *cholera-morbus* , a lui-même bu en vingt-deux heures , jusqu'à quarante-quatre livres d'eau ; une autre fois quarante-huit livres en quatorze heures , et une troisième fois jusqu'à trente livres en deux heures , avec le plus grand avantage. Il est vrai que pour soutenir une boisson aussi abondante , il faut un estomac des plus robustes : mais il n'est pas moins certain que la boisson d'eau tiède est très-utile dans la dysenterie et que nombre de malades dyssentériques se sont guéris en prenant à chaque quart-d'heure une tasse d'eau tiède. J'ai permis le petit-lait encore beaucoup plus que l'eau tiède ; et les malades s'en sont bien trouvés. Les boissons froides étoient généralement nuisibles au commencement de la maladie ; mais une boisson tiède a l'avantage de passer plus aisément dans le sang par

les vaisseaux lactés , et les glandes mé-sentériques.

Je défendis tout ce qui pouvoit obstruer ou échauffer ; comme le lait , la crème , la bouillie d'avoine , de riz , etc. Au lieu d'huile d'amandes douces , j'employai un lait d'amandes , et une solution de gomme arabique. Je défendis particulièrement toute chose frite , le fromage , les aromates , les spiritueux , et entr'autres choses le vin. J'ordonnai aussi qu'on allât (1) promptement à la selle à la première envie. Je conseillai une propreté extrême comme essentielle à la guérison , et par conséquent de laver soigneusement les langes des enfans.

Je permis aux convalescens de prendre des bouillies ci-devant mentionnées , des fruits cuits , et relevés par une pointe de jus de citron ; ou même alors de légères nourritures faites d'amandes , de lait de blancs d'œufs et de sucre. Quant à ceux qui avoient été plus vivement

---

(1) Ce seroit une hérésie parmi les paysans Suisses , que de leur défendre de se retenir long-tems d'aller à la selle.



attaqués, je leur dis de s'observer encore quelques semaines, de même que s'ils avoient encore réellement la dysenterie ; et je leur répétais sans cesse que la moindre faute qu'ils commettroient dans le régime et dans leur conduite, feroit reparoître leur maladie ; mais sur-tout s'ils arrêtoient la transpiration, en s'exposant à un air humide, et que leur rechûte seroit plus longue et plus dangereuse que la première maladie, comme il est ordinaire.

Suivant les observations que le docteur Mœhrlin fit alors à Ravensbourg en Souabe, non seulement une diète sévère contribua le plus à la guérison de la dysenterie, mais il fallut encore se garder pendant huit jours de se surcharger l'estomac après la cessation du cours de ventre, malgré l'appétit quelconque ; autrement on ne parvenoit point à une parfaite guérison ou l'on essuyoit une rechûte. Ce tems passé les malades de la Souabe pouvoient prendre des alimens tirés du lait ; mais ils devoient encore s'abstenir de toute viande pendant quelques semaines. Le vin même le meilleur étoit ce que ce médecin permettoit le dernier de tout aux convalescens,

- Les moyens préservatifs se tirèrent de l'observation et de l'expérience. Comme la chaleur extrême du jour étoit suivie de nuits froides, j'avertis de ne pas se trop échauffer le jour, de ne pas sortir après souper, ou de se tenir vêtu chaudement à cette heure-là. J'éprouvai moi-même en Septembre de grandes foiblesses pendant les chaleurs du jour, en allant chez des malades un peu éloignés, quoique je n'eusse que des habits très-minces et très-légers; et de nuit j'étois obligé de m'envelopper des habits les plus épais. Je défendis aux paysans de se coucher, selon leur malheureuse coutume, sur le sol humide, pour y reposer.

L'expérience a montré que l'odeur qui s'exhale des malades ne fait presque point d'impression dangereuse; que c'est l'haleine, mais encore plus les selles qui exposent au danger. Elle a pareillement montré que la première conséquence de l'invasion contagieuse est un tréssaillement; et qu'un vomitif est avantageux dans cette circonstance. Je fis tenir ouverte pendant la journée une fenêtre à la plupart des appartemens des malades; ou j'y faisois pendre des rideaux qu'on

Je devoit deux fois le jour pour en faire balayer les exhalaisons par un courant d'air. Outre cela j'y faisois verser du vinaigre sur une pelle rouge, pour les parfumer de la vapeur acide. Dans les villages je faisois emporter les excréments hors des maisons, lorsque je le pouvois, et je les faisois enterrer dans des fosses profondes faites exprès dans les prairies éloignées; et toutes les fois on recouvroit la fosse d'une terre fraîchement remuée. En attendant qu'on emportât ces excréments, on les tenoit bien couverts dans quelque lieu à part et avec défenses de les jeter ou dans les privés ou dans les rues. J'empêchai les gens en santé de coucher avec les malades, ou de se soulager sur les mêmes lieux que les malades. Les malades changeoient souvent de linges; et je recommandai sur-tout de ne pas garder long-tems les morts dans les maisons, ou au moins de les séquestrer dans un endroit frais. Il est même important en pareil cas d'enterrer profondément les morts.

Je conseillai aux gens en santé de manger des fruits et des raisins à leur gré, comme un excellent préservatif; interdisant la viande, et du reste permettant

de prendre les nourritures de la plus facile digestion, de boire un peu de vin; car c'est un préservatif contre la crainte, et il soutient assez les autres moyens préservatifs rafraîchissans, même les plus foibles. L'usage du vin détermine donc l'application de ce principe, savoir, que tout ce qui cause des flatuosités et du relâchement, dispose à la putréfaction. Je ne pus assez répéter aux paysans de ne pas se gorger d'eau, surtout froide, après s'être échauffés. M. Mœrhlin a remarqué à Ravensbourg que ceux qui avoient été exempts de la maladie, ou n'en avoient eu que de légères atteintes, étoient ceux qui avoient peu mangé, très-peu bu, ou qui n'avoient pas eu froid; et qui s'étoient entretenus dans une grande transpiration pendant le jour, et particulièrement la nuit dans le lit.

J'ordonnai un vomitif aux gardes-malades à l'approche du danger de la contagion. A d'autres je prescrivis une teinture de rhubarbe; et au plus grand nombre d'entr'elles, la crème de tartre. Au commencement de l'épidémie je fus moi-même pris de très-fortes tranchées, d'un vomissement bilieux noirâtre, et d'un

cours de ventre spumeux , par le dégoût et la répugnance que me causoient les malades. Ce mal me revint une seconde fois , et disparut presque aussi promptement qu'il étoit venu. Mon seul moyen préservatif fut de fortes doses de crème de tartre , et une indifférence décidée sur la maladie , qu'elle me prit ou non. Dans la dyssentéris , comme dans toutes les épidémies , c'est un des plus surs préservatifs que de n'avoir pas peur , mais tout le monde n'a pas cette force d'esprit. En effet , la crainte est plus nuisible que la constitution la plus mauvaise de l'air. Elle donne la maladie régnante aux sujets les plus sains , et fait périr un malade qui voit mourir à côté de lui une personne qu'il chérissoit. La crainte et le chagrin font ensemble des effets déplorables sur les gens en santé ; mais c'est encore pis à l'égard des malades.

Je n'eus pas besoin de m'inquiéter de ce côté-là pour nos paysans : ils ne connoissent pas ce que c'est que craindre d'être malades ; et s'effrayent très-peu de passer dans un pays d'où il ne seroit pas revenu une seule ame.

## C H A P I T R E V.

*Méthodes curatives générales et particulières,  
et leur suites.*

**L**E point essentiel étoit de faire évacuer à tous les malades la matière bilieuse putride le plutôt possible. Au commencement je le fis par un vomitif de vingt grains d'ipécacuanha au plus , et toujours diminué , selon l'âge et les autres circonstances. Je le faisois prendre dans une cuillerée d'eau tiède , ou d'infusion d'orge , de camomille , etc. Je faisois boire par dessus deux tasses du même liquide , que l'on réitéroit toutes les fois qu'on avoit vomi.

Je ne trouvai pas avantageux les vomitifs plus actifs ; avec un moins efficace je n'aurois rien fait non plus ; et l'on sait d'ailleurs que l'ipécacuanha ne relâche pas les solides , quoiqu'il débarrasse l'estomac et l'abdomen : ainsi il est forr préférable. On ne réussit pas toujours à donner l'ipécacuanha à très-petite dose ; les sujets en éprouvent ordinairement un mal - aise , quoique de

## GÉNÉRALES ET PARTICULIÈRES. 71

petites doses de ce médicament opèrent quelquefois autant que de grandes, par des raisons faciles à deviner. Selon la manière dont il se donne, il fait vomir trois, quatre, cinq, six, et même jusqu'à huit fois. Ce vomissement enlevoit le mal-aise, et étoit d'autant plus utile, qu'il faisoit évacuer plus de bile. Au troisième jour d'une dysenterie quoique peu considérable, j'ai même, avec quarante grains d'ipécacuanha, fait jetter à une jeune paysanne une quantité si étonnante de matière bilieuse, que la dysenterie fut guérie par ce seul vomitif. En général il faisoit évacuer une quantité assez grande de cette matière. Le flux de sang étoit ou arrêté pour quelques momens, ou au moins diminué; les douleurs devenoient moins fortes, et les selles moins fréquentes. Cependant le soulagement ne duroit que quelques heures. L'état du malade étoit très-mauvais quand ce court soulagement ne paroissoit pas: autrement on avoit lieu de bien augurer.

J'ai toujours donné le vomitif avec d'heureuses suites ( quand j'ai été appelé après le huitième, le quatorzième jour, et même plus tard ), toutes les fois que je soupçonnois une matière corrompue

dans l'estomac , et que je ne voyois aucune marque d'inflammation ou de suppuration dans les intestins. Je n'ai pas donné plus d'un vomitif à un malade : ce fut peut-être une faute de ma part : mais ce seul vomitif étoit encore pris de très-mauvaise grace. Quelquefois , forcé par des indications contraires, j'ai commencé la cure sans vomitif ; et je purgeois d'autant plus ; les suites étoient heureuses. Je ne donnai pas de vomitifs à de très-petits enfans , et j'eus ( 1 ) tort.

Après avoir fait prendre le vomitif le matin , je commençois la cure après midi. On faisoit crever deux onces d'orge avec une once de crème de tartre dans cinq livres ( 2 ) d'eau , reduites , en bouillant , à quatre livres : alors on passoit dans un linge. Je faisois boire cette quantité tiède , dans l'après - midi et pendant la nuit. Je diminuois la dose de la crème de tartre selon l'âge ;

---

( 1 ) Les enfans les soutiennent mieux que les adultes , en bien des cas.

( 2 ) Observez que la livre est de douze onces toutes les fois qu'il en est mention dans cet ouvrage.



mais en général je m'en tenois à cette dose.

Le second jour je donnois aux adultes trois onces de tamarin bouilli deux minutes dans une livre d'eau , et passé : aux enfans deux onces ; aux petits enfans une once. Ce doux laxatif suscitoit immédiatement de grandes selles , et qui par-là étoient moins fréquentes : quelquefois les douleurs cessoient entièrement , ou au moins elles diminuoient beaucoup , généralement. Une selle abondante procurée par ce moyen , étoit des plus avantageuses. Au lieu de tamarin je donnois quelquefois le sel de Sedlitz à la dose d'une once et d'une once et demie , et avec le même avantage. Je faisois reprendre pendant la nuit la décoction d'orge avec la crème de tartre.

Le troisième jour je réitérois le tamarin lorsque le mal n'avoit pas encore assez diminué ; autrement j'en remettois l'usage au quatrième jour , et je ne faisois prendre , pendant cet intervalle , que l'eau d'orge acidule.

Après le vomitif je donnois assez souvent aux paysans , dans l'après midi du premier jour , une dragme de crème de

74 MÉTHODES CURATIVES,  
tartre avec autant de rhubarbe; la même dose le matin et le soir du second jour, et le matin du quatrième. Quelquefois je divisois la même quantité en six prises, et je les faisois prendre l'une après l'autre jusqu'au quatrième jour, prescrivant pareillement la décoction d'eau d'orge. Je diminuois aussi les doses selon l'âge. Les suites en étoient avantageuses; car j'ai tiré d'affaire nombre de sujets, par le moyen d'un vomitif pris dès le commencement, soutenu de deux dragmes de rhubarbe en poudre avec autant de crème de tartre; et faisant laver avec l'eau d'orge ordinaire, aiguisée d'une once de ce même sel. C'est par cette conduite que j'ai complètement guéri de la dysenterie une femme de quatre-vingts ans. Mais en employant la rhubarbe, les douleurs, loin de diminuer, devenoient en général plus considérables; ce qui n'arrivoit pas quand je la laissois de côté.

La crème de tartre et le tamarin diminuoient les douleurs, loin de les augmenter, lorsqu'ils faisoient aller suffisamment. Ils avoient encore l'avantage de s'opposer aux effets des fièvres putrides, par leur nature acide; ce que ne faisoit

pas la rhubarbe. En effet, outre sa qualité purgative et très-légèrement antiseptique, la rhubarbe n'a que l'avantage de resserrer.

Dans les cas opiniâtres et de plus longue durée, un laxatif de trois onces de tamarin rendoit les selles moins considérables, même au plus haut degré de la maladie, et le sujet en étoit toujours très-soulagé. Ce purgatif, loin d'affoiblir, rendoit les sujets plus alègres et plus forts après ses effets, que lorsque les intestins étoient gorgés de matière putride.

En général le tamarin opéroit plus promptement et mieux que la rhubarbe seule, ne causoit aucunes douleurs, les diminueoit même beaucoup, et souvent il faisoit disparoître la maladie la plus sérieuse, en trois ou quatre jours, lorsqu'il étoit soutenu avec la crème de tartre. Malgré l'effet du vomitif, les selles étoient considérables quelques heures après; les excréments très-mauvais, les douleurs très-vives, l'abattement considérable; mais la plupart du tems tous ces symptômes disparoissoient subitement après l'usage du tamarin.

Je vis la fièvre diminuer et disparoître

de même que les symptômes de la dysenterie ; au lieu qu'elle s'opiniâtroit et devenoit considérable si la matière putride n'étoit pas suffisamment évacuée dès le commencement. Je ne me servis contre la fièvre que des moyens dont je viens de parler. Comme ils étoient propres à faire sortir la matière bilieuse putride , ou à la corriger , ils étoient aussi propres à faire cesser la fièvre.

Après le vomitif , je donnai quelquefois alternativement la crème de tartre , la rhubarbe et le tamarin , avec succès ; mais je commis ( 1 ) une faute , en ce qu'après avoir renoncé à la rhubarbe , je ne me contentai pas d'employer le tamarin avec les autres médicamens.

Une femme de cinquante-cinq ans , à Brugg , se coucha bien portante , et fut prise au milieu de la nuit d'un frisson considérable , d'envie d'aller à la selle , avec des tranchées , et rendit des excréments d'un blanc jaunâtre. Elle eut outre cela de grandes envies de vomir ; sa

---

( 1 ) Plutarque auroit loué cet aveu , comme il le loua dans Hippocrate.

bouche devint très-amère, et elle vomit réellement une matière bilieuse. Elle me fit demander le lendemain matin : je la trouvai dans le même état. Le frisson étoit alors suivi d'une alternative de chaleur, d'assoupissement et de délire. Je lui ordonnai une demi-dragme d'ipécacuanha ; elle le prit après-midi, comme le frisson duroit encore ; elle vomit très-fort, avec beaucoup de soulagement, et le frisson cessa. Sur le soir elle eut de grandes chaleurs, un assoupissement, un délire ; du reste les selles étoient moindres, et les douleurs de ventre étoient fort supportables. Je n'ordonnai rien pour la nuit, et elle fit vingt selles très-douloureuses. Les excréments étoient d'un jaune safrané.

Le second jour je lui ordonnai pour huit et onze heures du matin deux demi-dragmes de rhubarbe, et une once de crème de tartre dans quatre livres d'eau d'orge que je lui fis aussi boire le même jour. Le soir je trouvai les chaleurs et la fièvre beaucoup moindres que la veille ; cependant le frisson se faisoit sentir de tems en tems ; les selles étoient assez abondantes et douloureuses ; les excré-

78 MÉTHODES CURATIVES ,  
mens d'un jaune de safran , et même en-  
core un peu sanguinolens. Les selles  
furent nombreuses cependant la nuit ,  
accompagnées de vives douleurs , et  
les excréments sanguins.

Le troisième jour j'ordonnai le matin  
un laxatif de trois onces de tamarin. Le  
soir elle avoit fait dix selles très-grandes ,  
suivies d'un soulagement proportionné ,  
et la fièvre me parut extrêmement pe-  
tite. Je ne prescrivis pour le soir et la  
nuit que de l'eau tiède bouillie avec du  
pain. Elle n'eut aucune douleur pendant  
la nuit , et ne fit qu'une selle.

Le quatrième jour je lui trouvai le  
matin une grande éruption aux lèvres ,  
et des aphthes dans la bouche. Je lui or-  
donnai pour ce jour deux demi-drag-  
mes de rhubarbe , et de prendre , comme  
à l'ordinaire , une once de crème de  
tartre avec l'eau d'orge mentionnée. Ces  
médicamens firent sortir beaucoup de  
matières fort sanguines , mais sans dou-  
leurs. Le pouls me parut encore fiévreux.  
La nuit elle fit encore trois petites selles  
et un peu sanguines. Après cela elle dor-  
mit très-bien.

Le lendemain je n'ordonnai à prendre  
qu'une infusion de graines de lin. Les

selles s'arrêtèrent de même que les douleurs ; cependant elle ne dormit pas la nuit ; ce que je pris pour un signe de quelques matières encore résidantes dans les intestins : c'est pourquoi j'ordonnai le sixième jour trois onces de tamarin , à la manière ordinaire. Ce laxatif fit évacuer , en une fois , une quantité prodigieuse de matières. Depuis ce tems-là elle n'eut aucune douleur , dormit bien toute la nuit ; elle fit ses selles bien régulièrement les jours suivans , et fut parfaitement guérie.

J'ai souvent observé que le tamarin opère très-efficacement dans des cas où la rhubarbe devient inutile. Pour le prouver , je vais en citer un seul exemple , entre un grand nombre que je pourrois également produire.

Un jeune paysan du district de Wildenstein fut pris d'une dysenterie des plus violentes. On m'appella le quatrième jour : j'ordonnai un vomitif aussitôt , ensuite une demi-once de crème de tartre , avec la boisson d'orge ordinaire ; et pour les trois jours suivans trois dragmes de rhubarbe en poudre , à prendre en six fois.

Le huitième jour on me fit savoir

que le malade ne rendoit plus de sang ; mais que ses selles étoient des plus fréquentes et très-douloureuses , qu'il sentoit à chaque selle une ardeur excessive dans le bas-ventre , et ne rendoit ses urines qu'avec la sensation d'une chaleur extraordinaire. J'ordonnai trois onces de tamarin pour une dose , et une once de crème de tartre avec l'eau d'orge.

Le dixième jour on me fit savoir que les ardeurs du bas-ventre et des urines avoient cessé tout-à-coup , après la prise du tamarin , et que les autres douleurs étoient très-supportables , et les selles peu fréquentes. J'ordonnai encore trois onces de tamarin et une once de crème de tartre à prendre comme auparavant. Cela opéra si bien , que le malade se rétablit en peu de jours.

Le tamarin opéra également bien , lorsque les circonstances m'empêchèrent d'ordonner un vomitif.

Un homme aveugle et goutteux , âgé de soixante-deux ans , du district de Kœnigsfeld , fut attaqué de la dysenterie et de la fièvre putride , et me fit appeler le deuxième jour. Je ne pus lui prescrire le vomitif , par rapport à deux hernies. Je lui ordonnai



GÉNÉRALES ET PARTICULIÈRES. 81  
trois onces de tamarin fondu dans l'eau  
à prendre à l'instant, et une once de  
crème de tartre dans la décoction ordi-  
naire d'eau d'orge, à boire pendant la  
nuit.

Le troisième jour de la maladie on  
me dit le matin que le malade avoit pris  
tout, et qu'il avoit été extraordinairement  
à la selle; que les douleurs avoient  
beaucoup diminué, et à proportion  
qu'il avoit évacué. Je lui prescrivis en-  
core trois onces de tamarin et une  
once de crème de tartre pour la nuit,  
dans la boisson d'orge ordinaire. Cela  
fit cesser toutes les douleurs: le malade  
ne fit que deux selles; du reste il dor-  
mit bien, et les selles n'étoient ni san-  
guines, ni verdâtres.

Le cinquième jour je ne fis boire au  
malade, pendant vingt-quatre heures,  
qu'une infusion de graine de lin, pour  
observer, selon ma coutume, la maladie  
livrée à elle-même, et interroger la na-  
ture sur les suites de mon traitement. On  
me dit au sixième jour qu'il avoit encore  
fait pendant ce tems-là quelques selles  
liquides, et avoit ressenti de douleurs.  
Je prescrivis trois onces de teinture de  
rhubarbe, parce que le tamarin lui ré-

82. MÉTHODES CURATIVES,

pugnoit, et il prit soir et matin une cuillerée de cette teinture. Non-seulement ce traitement le guérit de sa dysenterie, il me dit même, quelques semaines après, qu'il se trouvoit beaucoup mieux de sa goutte; que les douleurs de ses nodus paroisoient être dissipées entièrement, et qu'il alloit librement où il vouloit.

Le tamarin guérit aussi seul. Un enfant de quatre ans, du district de Castelen, avoit la dysenterie et une fièvre putride depuis cinq jours, lorsqu'on m'appella. Je lui prescrivis six onces de tamarin, à prendre à la dose de deux onces chaque fois le matin, dans l'eau, pendant trois jours. Cela le guérit sans autre médicament.

Les acides sont avantageux de toute manière. Un homme robuste de Brugg sentit, pendant un jour entier, un grand frisson et une envie continuelle et inutile de vomir. Le soir il fut pris de violentes tranchées, qui durèrent toute la nuit sans intermission, et les selles furent très-abondantes. Le second jour on m'appella. J'ordonnai une demi-dragme d'ipécacuanha; il vomit deux fois avec beaucoup de soulagement; les douleurs

ne revinrent que très-rarement pendant la journée , quoique très-vives , et il fit vingt selles. Le soir j'ordonnai une demi-once de crème de tartre , avec une pinte d'eau d'orge , à prendre aussitôt , et pour la nuit. Il prit cette boisson : les douleurs et les selles cessèrent jusqu'au lendemain matin. Le troisième jour j'ordonnai trois onces de tamarin , qui lui firent rendre trois selles , et le quatrième jour il fut guéri. J'ai aussi traité de la dysenterie une personne de soixante-six ans , dont le cas étoit bien plus dangereux. Elle fut guérie en quatre jours , par l'usage journalier de trois onces de tamarin , et d'une demi-once de crème de tartre.

Cependant les purgatifs et les anti-septiques seuls n'ont pas toujours fait tout. Les douleurs étoient quelquefois des plus cruelles lorsqu'on n'avoit pas évacué dès le commencement , et que les malades refusoient les purgatifs dans le cours de la maladie , et les épreintes , dans ces cas - là , étoient aussi excessives. Je fus donc obligé d'avoir recours aux anodins , et de modérer même , par des médicamens nuisibles , le cours de ventre trop violent , parce que je

84 MÉTHODES CURATIVES ,  
me trouvois les mains liées de diffé-  
rentes manières.

Je regardai toujours comme très-dan-  
gereux de recourir à l'opium dans la  
dysenterie , lorsque le foyer du mal  
n'étoit pas éteint. Il me fallut donc , dans  
les cas de douleurs très - vives et opi-  
niâtres , imaginer une méthode par la-  
quelle je pusse administrer ce narco-  
tique , sans préjudice. Je réussis quelque-  
fois à calmer les douleurs , mais non  
toujours sans désavantage.

Le laudanum de Sydenham , donné  
toutes les six heures jusqu'à six gouttes  
dans une infusion de graine de lin , cal-  
ma bien , après de grandes évacua-  
tions , de cruelles douleurs , le huitième  
jour de la maladie , dans un petit garçon  
de neuf ans , pâle et tourmenté de vers  
depuis un an ; mais il augmenta extrê-  
mement la fièvre , quoique je fisse  
prendre à cet enfant , toutes les trois  
heures , jour et nuit , une grande cuil-  
lerée de teinture aqueuse de rhubarbe.  
Il survint aussi en même tems à cet  
enfant une envie de vomir , par l'effet  
de la matière putride que le laudanum  
avoit retenu , et l'enfant vomit réelle-  
ment ; mais tous ces mauvais symp-

GÉNÉRALES ET PARTICULIÈRES. 85  
tômes disparurent par l'usage réitéré du  
ramarin, de la crème de tartre et de  
la rhubarbe en poudre, et en laissant  
là le laudanum.

Le laudanum de Sydenham causa  
aussi des rêves pénibles à un jeune hom-  
me de Brugg, à qui je l'avois ordonné à  
la dose de six gouttes, après des éva-  
cuations considérables, par rapport à  
des tranchées cruelles et des douleurs  
assez vives dans les membres, lesquelles  
se faisoient sentir, quand les tranchées  
cessoient. Cependant les douleurs des  
membres disparurent le jour suivant.  
Huit gouttes données au commencement  
de la nuit, et huit gouttes au milieu,  
firent un bon effet par le bas chez le  
même malade. Il n'eut plus de douleurs  
dans les membres, ni dans le ventre, ni  
de songes; mais il eut moins de som-  
meil, et il fit sept selles durant la nuit,  
au lieu de cent cinquante et de deux  
cents qu'il faisoit auparavant, chaque  
nuit. Cependant la maladie tira en lon-  
gueur, dura quatorze jours; ce que  
j'attribuai au laudanum, qui, ne sou-  
lageant pas le malade, prolongeoit la  
maladie. Ce malade est le seul à qui  
je vis une chute de l'anús : néanmoins

86 MÉTHODES CURATIVES ,  
il fut bientôt guéri ; et depuis ce tems-là  
il est gai et bien portant.

J'ai observé , dans quatre autre cas ,  
que le laudanum de Sydenham , donné  
après les purgations convenables , cal-  
moit les douleurs , rendoit les selles  
moins considérables , sans les arrêter ; et  
pour lors je le continuai avec la rhu-  
barbe. Il en résulroit quelquefois l'avan-  
tage de diminuer un peu les selles sans  
les arrêter , et les douleurs disparoîs-  
soient pendant ce tems-là ; mais il étoit  
décidément nuisible , s'il étoit donné  
sans rhubarbe , ou dans les intervalles ,  
ou même peu après.

Un enfant de famille , âgé d'un an , fut  
pris de la dyssenterie. On s'apperçut ,  
au quatrième jour , qu'il lui étoit coulé  
sur les jambes un sang tout pur. Après  
les plus vives douleurs , cet enfant tomba  
dans un assoupissement permanent , et  
eut toutes les parties du corps dans un  
état spasmodique continuel. Je n'atten-  
dois pour lui que la mort. Cependant je  
lui fis prendre un laxatif de tamarin ,  
toutes les trois heures pendant le jour ,  
et de nuit deux grandes cuillers à café  
de teinture aqueuse de rhubarbe , beau-  
coup d'infusion de graines de lin , et

toutes les trois heures trois gouttes de laudanum de Sydenham. Les selles furent copieuses, blanches, jaunes, brunes; vertes, rouges et noires. Au moyen de cette méthode, l'enfant fut guéri en quatorze jours, malgré l'éruption miliaire qui survint à la fin de la maladie, et qui se passa par desquamation.

Un enfant de deux ans fut pris de la maladie à Brugg. Aussitôt qu'il en fut attaqué, il perdit tout sentiment par le retirement spasmodique de ses membres. Je lui donnai du tamarin, de la teinture de rhubarbe; mais point de laudanum, et il mourut. Ce cas de mort est le seul que j'ai attribué à ma mal-adresse et à mon insuffisance dans mon art. Tous les autres ne m'arrivèrent que par le peu de docilité des malades.

L'infusion de camomille est ce que je trouvai de mieux après l'opium pour calmer les douleurs: elle est aussi anti-septique. J'ordonnai une infusion copieuse de ce simple, même dans les inflammations des intestins, et souvent avec succès. L'infusion de graine de lin, l'eau de riz, la crème d'orge, les lavemens avec la gomme arabique, étoient fort

88 MÉTHODES CURATIVES ,  
avantageux contre les tranchées excessives : cependant les lavemens revenoient souvent sans effet ; c'est pourquoi je ne pus m'y fier au plus haut degré de la maladie. Je faisois prendre aussi avec beaucoup d'utilité le lait d'amandes contre les douleurs de ventre.

Mâis je m'apperçus bien qu'en général les douleurs ne peuvent cesser entièrement, à moins que la matière putride qui les cause ne soit entièrement chassée dehors. Les vives épreintes, qui étoient si pénibles à la fin de la maladie, ne se calment ni par les lavemens de diascordium, ni de thériaque, ni de lait, que conseille Huxham ; mais c'étoient les évacuations qu'il falloit répéter aussi long-temps que duroit le ténésme. Je remarquai ce ténésme douloureux dans plusieurs de mes malades à la fin d'une dysenterie très-violente : ce ténésme presque toujours infructueux, étoit suivi de très-petites selles et très-rares. J'attribuai cela au défaut du mucus naturel dans le rectum ; mais c'étoit mal-à-propos ; car je fis donner des lavemens d'eau chaude où l'on avoit dissous une demi-once de gomme arabique : ils ne servirent de rien. Je donnai le lauda-



num aussi inutilement. Je prescrivis une cuillerée de teinture de rhubarbe le soir et le matin , ce qui fit les plus heureux effets. J'appris par-là que ce ténésme , à la fin de la maladie , ne vient pas de la nudité des intestins privés de leur mucus , et par-là trop sensibles ; mais d'une matière résidante dans les cellules du colon.

Nombre de mes malades me firent appeler tard , ou même très - tard. Dans tous ces cas où l'on croit le simarouba , la cascarille , le cachou si nécessaires , je donnai encore quelquefois un vomitif , et je fis avec la rhubarbe seule tout ce qu'il falloit , lors même que la maladie avoit duré trop long-temps. Je guéris en peu de jours , avec un vomitif et les autres remèdes indiqués , une femme de soixante-trois ans , dans le district de Wildenstein. Il y avoit huit jours qu'elle avoit la dyssenterie , faisant encore en douze heures cinquante selles , et vomissant tout ce qu'elle prenoit , liquide ou solide. J'ai même guéri dans la campagne , des malades qui avoient été sans le moindre secours pendant un mois de suite. Une dyssenterie opiniâtre leur faisoit éprouver un abattement extrême

dans tous les membres, des frissons, de grandes sueurs, et ils ne pouvoient rien digérer. Tout ce que je leur prescrivis, fut quelques doses de rhubarbe, à la quantité d'une demi-dragme, qu'ils prirent le matin pendant deux jours dans une infusion de camomille. Ils reprirent sensiblement des forces, et se guérirent en deux jours après les évacuations qu'avoit procurées cette poudre, au lieu que, dans ces mêmes cas, la maladie se prolongeoit avec grand danger, lorsqu'on avoit recours à des charlatans ou à de vieilles commères pour traiter les malades, en laissant là les médecins et la médecine. Une femme de Castelen avoit la dysenterie depuis dix jours, et au plus haut degré, lorsqu'elle me fit appeler. Je lui ordonnai de prendre pendant deux jours la crème de tartre dans l'eau d'orge, la rhubarbe en poudre et une infusion de camomille, attendant qu'elle me fît savoir son état subséquent, et me demandât les remèdes nécessaires. Elle laissa là ces médicamens, par la raison qu'ils ne l'avoient pas soulagée le premier jour, et ne me fit plus rien savoir de son état. Environ cinq mois après je vis son mari qui m'apprit qu'elle avoit

GÉNÉRALES ET PARTICULIÈRES. 91  
encore la dyssenterie. Les conseils des  
femmelettes qu'elle écoutoit avoient  
entretenu la maladie, et les selles étoient  
encore sanguines.

Quant aux sujets qui, sans être alités,  
ne sentoient que des douleurs de ventre,  
et étoient en même tems constipés, je  
leur prescrivis pendant quelques jours  
de suite de la rhubarbe en poudre, à  
la dose de demi-dragma à prendre en  
deux fois. Leurs selles étoient pareille-  
ment sanguines à la première évacua-  
tion, et blanches comme du pus. Mais,  
après quelques selles, ils éprouvèrent du  
soulagement; les douleurs de ventre  
cessèrent, et ils se rétablirent en peu de  
jours.

Presque tous les malades que j'ai gué-  
ris, or, j'en ai guéri un grand nombre,  
eurent, au moment de la guérison, une  
faim extraordinaire: c'est pourquoi je  
crus qu'il étoit inutile de leur pres-  
crire de quoi fortifier l'estomac et  
les intestins; les alimens les forti-  
fioient assez. Je prescrivis aux uns  
une cuillerée de teinture de rhubarbe  
à prendre tous les matins, aux autres  
l'élixir stomachique de Hoffmann.  
Je n'ordonnai aucun remède forti-

fiant dans la vue de prévenir les rechûtes.

En général mes principaux médicamens furent , au commencement de la maladie , l'ipécacuanha , la crème de tartre avec beaucoup d'eau d'orge , et le tamarin. J'employai l'infusion de camomille , celle de graine de lin , le lait d'amandes , les lavemens de gomme arabique , et avec beaucoup de circonspection le laudanum. A la fin de la maladie ce fut la rhubarbe qui me servit le plus avantageusement.

## CHAPITRE VI.

### *Suites d'autres moyens curatifs.*

**I**L faut tenter beaucoup de choses , observer tout , comparer tout , lorsqu'on veut s'instruire des secrets de la nature , et savoir tirer , des observations , de justes conséquences qui puissent devenir d'une utilité générale , et s'étendre le plus loin qu'il est possible.

Quelques heureux succès nous rendent souvent négligens. Lorsqu'un malade se guérit , nous n'examinons pas si

nous aurions pu le guérir par une méthode plus courte , moins incertaine et en général plus avantageuse. La satisfaction que sent un médecin heureux , est même un obstacle invincible aux progrès qu'il pourroit faire dans son art ; car , lorsqu'il est applaudi , il devoit se demander quel est le fondement de cette approbation. J'avoue ingénument que je n'ai pas traité , selon tous les principes de l'art , les premiers malades dyssentériques de cette épidémie , comme je l'ai fait à l'égard de ceux que j'ai vus par la suite. Quoiqu'il ne soit mort aucun de ces malades , ma méthode étoit cependant vicieuse.

Jamais je n'avois vu de pareille dysenterie depuis que j'exerçois la médecine. Néanmoins j'avois traité beaucoup de dyssentériques avant cette année-là , suivant même une méthode qui n'avoit pas été infructueuse , puisqu'aucun de mes malades n'en étoit mort. Voici deux exemples de la méthode que je suivois alors.

Une femme de soixante-un ans fut ataquée en 1759 d'une violente dysenterie. Cette femme étoit presque desséchée par nombre d'accès hypocondria-

ques, et par plusieurs maladies qu'elle avoit essayées. Elle me fit donc appeler aussitôt. Je lui prescrivis une teinture aqueuse de rhubarbe à prendre trois fois de jour et de nuit, à la dose d'une bonne cuillerée. En même tems je lui fis prendre beaucoup de lait d'amandes, fait avec une solution de gomme arabique. Je lui prescrivis aussi des lavemens avec la même gomme, et de la crème d'orge. Peu-à-peu l'usage de ces remèdes fit cesser les violentes tranchées, la grande fièvre et les épreintes; les selles diminuèrent même beaucoup. A l'entrée de la nuit du quatrième jour je crus pouvoir hasarder seize gouttes du laudanum de Sydenham: la nuit fut très-tranquille. Le cinquième jour la malade fut dans un état paisible, sans tranchées, sans ténésme, sans fièvre, n'allant point à la selle, mais ayant bon courage. Alors je suspendis tout médicament, pour voir si le laudanum ne m'en imposoit pas. Tous les mauvais symptômes disparurent l'après-midi, sinon que la malade étoit d'une humeur sombre. Le soir je réitérai le lait d'amandes avec la gomme, et les choses restèrent dans le même état: cette femme fut réta-

blie en peu de jours , moyennant un fortifiant que je lui donnai. Deux ans après elle eut encore une dyssenterie très-violente ; je la rétablis en huit jours par le même traitement.

Un jeune homme de vingt ans , très-robuste , sain , gai , vif , apporta avec lui en 1762 la dyssenterie de Zurzach , où elle faisoit de grands ravages. Sa maladie étoit extrême et accompagnée de tous les plus mauvais symptômes. Son père , ministre à la campagne , et grand sectateur de la doctrine de Paracelse , lui donna un prétendu spécifique infailible contre la dyssenterie ; mais la maladie ne laissa pas d'augmenter de plus en plus. On m'appella le huitième jour , et je trouvai le jeune homme tout épuisé et presque desséché. Il avoit le visage tout tiré , cadavéreux , au lieu qu'il avoit auparavant le meilleur teint du monde. Sa parole étoit lente , foible , mourante ; il fondoit en une sueur froide dans toutes les parties du corps , et chaque minute il rendoit , avec les plus vives douleurs , des selles sanguines et d'une odeur cadavéreuse. J'ordonnai au père de jeter par la fenêtre tous ses prétendus spé-

cifiques. Au lieu de spécifiques infail-  
libles , et de fortifiens incendiaires qui  
eussent fait périr le jeune homme , je  
ne lui donnai le huitième , le neuvième  
et le dixième jour de la maladie , qui  
étoit au dernier degré , que de fortes  
doses de teinture de rhubarbe , de lait  
d'amandes , qu'il rejeta d'abord ; en-  
suite de la crème d'orge , des lavemens  
avec de la gomme arabique. Au moyen  
de ces médicamens simples et peu  
chimiques , je tirai du tombeau ce  
jeune homme qui reprit en peu de jours  
sa santé précédente , sa gaieté , ses cou-  
leurs vives et animées.

Ces deux exemples , pris d'un grand  
nombre , me conduisirent à essayer la  
méthode un peu différente que je pra-  
tiquai au commencement de la dyssen-  
terie de cette dernière année. Voici deux  
exemples de ces suites.

Une femme de Brugg , âgée de trente-  
sept ans , d'une constitution très-sen-  
sible , et sujette aux plus vives attaques  
hypocondriaques et hystériques , fut  
prise de cette dysenterie. Elle me fit  
appeler le troisième jour , au soir ,  
et me dit que depuis vingt quatre  
heures elle n'avoit fait que vingt selles ,  
mais



mais avec les plus vives douleurs , et chaque fois une envie de vomir. Je lui donnai trois drachmes de rhubarbe en poudre à prendre en six doses , une toutes les deux heures avec une infusion de camomille , et dans les intervalles de l'eau de riz et du lait d'amandes. Le quatrième je la trouvai avec beaucoup moins de douleurs ; ses selles étoient encore aussi abondantes et sanguines. Je lui prescrivis la même quantité de rhubarbe à prendre comme auparavant. Le soir elle se trouva un peu mieux ; mais elle avoit encore fait sept selles. Je ne lui ordonnai que de l'eau de riz pour la nuit. Le cinquième jour elle me dit qu'elle avoit fait pendant la nuit huit selles très-douloureuses , et qu'elle avoit eu un ténésme insupportable. Je lui ordonnai de prendre toutes les trois heures une cuillerée de teinture de rhubarbe , un lavement avec une solution de demi-once de gomme arabique , et le soir , de réitérer le même lavement. Ces remèdes firent cesser presque toutes les douleurs , et de tout le jour , elle ne fit que deux selles qui n'étoient pas teintes de sang. Je lui ordonnai de boire la nuit de l'eau

98 AUTRES MOYENS CURATIFS.

de riz et du lait d'amandes. Le sixième jour je la trouvai très-bien. Malgré cela je lui fis continuer la teinture de rhubarbe et la diète. Elle fut guérie, et éprouva encore deux rechûtes. La première à l'occasion d'un mouvement de colère ; la seconde pour avoir essuyé de la pluie pendant la nuit. Les mêmes médicamens la guérèrent.

Je vis à Brugg, au mois d'Août de cette même année, une fille âgée de vingt-neuf ans, attaquée de la dyssenté-rie. Elle étoit auparavant valétudinaire depuis long - tems, d'un teint extrême-ment plombé, sujette à des tumeurs blanchâtres, indolente, et se traînant à peine. Le même soir je fus demandé de sa part. Je lui ordonnai une once de teinture aqueuse de rhubarbe à la dose d'une cuillerée toutes les deux heures. La même nuit elle eut de grandes douleurs de ventre, fit plusieurs selles, et se sentit une envie continuelle de vomir. Je lui ordonnai le jour suivant une demi-drachme d'ipécacuanha, lui faisant continuer ensuite la teinture de rhubarbe : du reste je lui permis pour nourriture et boisson, la décoction de riz et d'orge, et l'infusion de camomille. Le soir elle

me dit que le vomitif lui avoit fait jeter beaucoup de phlegme et de bile ; que les douleurs de ventre étoient fortes , les selles moins abondantes ; et je ne lui remarquai aucune fièvre. Je lui prescrivis pareille dose de teinture de rhubarbe. La nuit les selles devinrent plus abondantes , et les douleurs presque insoutenables. Elle se trouvoit dans le même état le quatrième jour : je lui prescrivis une once de teinture de rhubarbe , et deux demi-onces de gomme arabique pour deux lavemens. Les lavemens revinrent aussitôt à chaque fois : la malade fut tout le jour tourmentée par un ténésme continuel des plus douloureux ; elle rendit à la selle une énorme quantité d'eau , de phlegme , de bile et de sang. J'ordonnai encore une once de teinture de rhubarbe à prendre comme auparavant ; et lui fis avaler beaucoup de lait d'amandes , et de l'eau de riz. Malgré cela elle eut toute la nuit des tranchées continuelles , fit des selles fréquentes de même caractère. Sa garde ne put tenir à l'infection , quoiqu'elle renouvelât l'air de l'appartement , et emportât aussitôt les selles.

Le quatrième jour au matin tous ces

symptômes étoient montés au plus haut degré. Outre les boissons ordinaires de lait d'amandes et d'eau de riz, je lui prescrivis une cuillerée d'une mixture faite d'une once de teinture de rhubarbe, de demi-once de gomme arabique, et de sept onces d'eau, à prendre toutes les deux heures. Le soir je trouvai la malade étant continuellement sur la chaise, rendant des selles abondantes d'une puanteur suffoquante, jaunes, vertes, brunes, noires et délayées dans beaucoup de sang; les douleurs, les angoisses, les tourmens étoient portés jusqu'au désespoir. Je lui fis prendre la moitié de la mixture précédente, dont elle n'avoit pas fait usage, et je prescrivis pour dix heures du soir vingt gouttes de laudanum de Sydenham: j'ordonnai en outre qu'on lui fit avaler le plus qu'on pourroit de lait d'amandes. A peine eut-elle pris le laudanum, qu'il parut sur ses joues aussi pâles que la mort, une grande sueur. Elle dormit quelques heures, et n'eut que de petites douleurs. Le cinquième jour je lui fis prendre la moitié restante de la mixture, et outre cela beaucoup de lait d'amandes, et d'infusion de camomille. Dans l'a-

AUTRES MOYENS CURATIFS. 101

près - midi je lui trouvai le visage fort rouge , une fièvre sourde ; la malade faisoit peu de selles en une heure , mais cadavéreuses , et sans flux de sang , quoique les douleurs fussent considérables. Je lui fis prendre un lavement de gomme arabique qui produisit aussitôt son effet. Le soir les douleurs furent très-vives : je prescrivis seize gouttes de laudanum de Sydenham , et beaucoup de lait d'amandes. Elle dormit quelques heures , fit la nuit cinq selles sans douleur , et se trouvoit le matin beaucoup mieux à tous égards.

Le sixième jour je ne prescrivis que les mêmes lavemens , l'eau de riz et le lait d'amandes. Elle fit trois selles un peu rouges. L'après - midi je la trouvai sans fièvre , sans chaleur et sans douleurs. Je fis réitérer les lavemens et les mêmes boissons. Malgré cela les douleurs revinrent , les selles alloient leur train , vertes , noires , avec une teinte de sang , mais moins fétides. La malade étoit sans aucune fièvre , mais comme stupide , et bouffie. Je prescrivis seize gouttes de laudanum : il fit la nuit l'effet ordinaire , et la malade rendit trois selles de même caractère. Le septième jour j'ordonnai de

bon matin une once de teinture de rhubarbe à prendre par cuillerée toutes les deux heures ; et je fis continuer les mêmes boissons. La malade rendit pendant la journée neuf selles toutes jaunes , très-fétides , mais sans aucune douleur , et avec beaucoup de soulagement. J'ordonnai pour la nuit seize gouttes de laudanum ; et elle fit deux selles presque inodores. Le huitième jour je n'ordonnai rien , afin de voir où la maladie en étoit. La malade fit quelques selles , mais encore très-fétides , bilieuses et douloureuses. La nuit je prescrivis le laudanum , et pour le jour suivant une cuillerée de teinture de rhubarbe toutes les trois heures. Le neuvième jour elle se trouvoit bien , gaie , et extraordinairement contente. Les selles étoient peu de chose , mais toujours bilieuses. Je fis continuer la teinture de rhubarbe , et conseillai de prendre quelques alimens un peu plus solides. Elle eut encore quelques douleurs la nuit. Le dixième jour elle fit cinq selles : du reste elle se trouvoit fort bien. Elle fut aussi bien le onzième ; et je ne lui prescrivis pour le matin et pour le soir qu'une cuillerée de teinture de rhubarbe. Elle dormit toute la nuit suivante ,

et le flux de ventre avoit entièrement cessé. Il en fut de même le douzième jour : cependant je conseillai encore la teinture de rhubarbe deux fois pendant le jour. Le quinzième, elle ne sentoît plus que de la foiblesse. Je prescrivis une once d'élixir vitriolique, à prendre à la dose de quarante gouttes dans de l'eau ; deux fois le jour : ce qui la rétablit entièrement.

Un homme instruit sent aisément quel auroit été le défaut de cette méthode, quant à la dyssenterie de 1765. Certains médecins s'imaginent être fort importants, quand ils ont donné, goutte à goutte, une teinture de rhubarbe à des adultes. D'egner donnoit seulement routes les quatre ou six heures, une cuillerée ou demi-cuillerée de sa teinture de rhubarbe dans la dyssenterie de Nîmègue. Mes doses furent plus fortes et plus fréquentes. Néanmoins la rhubarbe opéroit trop lentement, en ce qu'elle ne faisoit pas assez évacuer à la fois, ne résistoit pas efficacement à la putridité, et laissoit monter la maladie au plus haut degré. Dans. quelques - uns des cas les plus violens, que je ne rapporterai pas ici pour ne pas ennuyer,

j'ordonnai d'abord un vomitif, ensuite beaucoup de teinture de rhubarbe, jusqu'au cinquième jour; et outre cela du lait d'amandes, de l'eau de riz, sans effet avantageux: au lieu que dans ces cas-là, la crème de tartre opéroit un changement subit, par les selles plus abondantes qu'elle procuroit. Je conclus donc de-là que la méthode précédente ne valoit rien dans notre épidémie, et que je devois réserver la rhubarbe pour les cas les moins graves, dans lesquels je la voyois bien réussir. Je m'apperçus aussi qu'elle devenoit un excellent médicament vers la fin de la cure.

La rhubarbe en poudre ne purgeoit pas non plus assez au commencement: elle augmentoit toujours les douleurs; ce qui n'arrivoit pas avec la teinture de rhubarbe. La rhubarbe en poudre avec la crème de tartre purgeoit mieux, mais avec de grandes douleurs: au lieu que le tamarin opéroit des évacuations promptes, abondantes, et sans susciter de nouvelles douleurs; et les selles devenoient moins fréquentes immédiatement après. Je voyois ceux à qui je donnois le matin un vomitif, et le



soir , comme le jour suivant , matin et soir , une demi-drachme de rhubarbe chaque fois , se guérir plus tard que ceux à qui je prescrivois beaucoup de crème de tartre avec de l'eau d'orge. On voit par-là que de grands médecins , et Degner même , regardent avec trop peu de fondement la rhubarbe comme le purgatif le meilleur de la nature , dans la dysenterie , par rapport à sa qualité purgative et fortifiante , ou plutôt astringente ; et que , dans une dysenterie accompagnée d'une fièvre putride , la rhubarbe , sans l'addition des médicamens acides , laisse la maladie aller son train et se prolonger. La rhubarbe n'est donc pas un spécifique dans la dysenterie.

Je parlerai ici du verre d'antimoine ciré , des fruits des arbres et des raisins , dont d'autres médecins se sont servis avec succès. Un ecclésiastique Luthérien , homme de génie , et ministre à Ravensbourg en Souabe , conseilla très-fort au docteur Mœhrlein de la même ville , d'essayer le verre d'antimoine ciré. Huit jours après , ce médecin lui dit qu'il l'avoit essayé sur trois personnes , mais avec un si grand mal-aise

des malades , qu'il avoit été obligé d'administrer au plutôt ce qu'il avoit cru capable de faire cesser les symptômes alarmans , et qu'il n'avoit pas envie de le réitérer. Comme l'ecclésiastique étoit persuadé que ce médicament ne pouvoit avoir produit de mauvais effets , relativement au but direct de la cure , il pria instamment ce médecin de ne pas renoncer à l'usage du médicament , d'autant plus qu'il étoit aisé d'en arrêter les effets nuisibles accidentels. Quelques semaines après , l'ecclésiastique vit le médecin qui lui raconta avec beaucoup de joie que ce médicament administré avec de la racine d'althéa , avoit tiré d'affaire plusieurs personnes qui s'étoient très-bien rétablies en deux jours , quoique le remède , loin de produire d'abord chez elles un bon effet , eût été suivi du délire , et que ces personnes eussent été au bord du tombeau. Le médecin continua le remède , sur-tout lorsqu'il appercevoit quelque malignité. Les effets furent heureux.

Rassuré par ces succès , M. Meerhlin m'écrivit lui-même tout le détail de ce traitement. Il avoit fait la première ten-

tative sur une femme de soixante - dix ans. Le matin il avoit ordonné six grains à jeun dans de l'eau tiède, ordonnant de ne boire et de ne manger que trois heures après. Ce tems-là passé, il se rendit chez la malade, la trouva très- foible et très - mal, et n'attendit bientôt qu'un événement fatal. Cependant il encouragea la malade, et lui fit prendre lui-même une bonne dose de bouillon de mouton gras. En deux heures de tems elle fit vingt selles; après quoi les selles ne furent plus sanguines; les douleurs cessèrent, et la nuit, la malade reposa deux heures. Le jour suivant le flux de ventre s'arrêta encore plus, et le médecin resta tranquille. Le troisième jour la malade le remercia de son heureux remède, lui dit qu'elle n'avoit fait que trois selles de la nuit, et qu'elle avoit bien dormi. Le médecin ne lui ordonna qu'un bon régime, et la trouva parfaitement guérie quelques jours après.

M. Moerhlin continua pour lors l'usage de son médicament, d'autant plus que le nombre des malades augmenta vers la fin du mois d'Août, et que la rhubarbe et le simarouba étoient trop chers pour

les pauvres. La première prise de six grains causoit à tous les malades des malaises , des défaillances ; ce qui n'arrivoit plus à la seconde ni à la troisième. Le docteur étoit près de renoncer au médicament que l'on soupçonnoit de quelque qualité réellement délétère , parce que l'apothicaire ne trouvoit pas son compte à ne vendre que cela. Malgré cela, le médecin examina mûrement s'il n'étoit pas possible d'obvier à ces inconvéniens : ce qui ne lui parut pas difficile. Au lieu de défendre de boire avec un ton d'autorité , il fit avaler en même tems une tasse d'eau d'orge au commencement , ou toute autre boisson adoucissante. Ensuite il pensa qu'il seroit peut-être plus avantageux de mêler trois ou quatre grains de poudre de racine d'althéa avec le verre d'antimoine. Il en vit les effets qu'il se promettoit : les malaises et les défaillances n'arrivèrent plus ; les selles devinrent plus fréquentes , plus fortes , et se rendirent sans douleur.

Pour lors il administra encore le remède à plus de soixante-dix personnes de tout âge. Trois doses de six à huit grains suffirent pour guérir le plus grand nombre. La première dose augmentoit

le flux de ventre; la seconde le diminueoit, et il cessoit à la troisième. Rarement il fut nécessaire d'augmenter les doses, ou de les diversifier. Il en fit prendre neuf doses, dont la dernière de quatorze grains à un sujet qui ne vouloit pas s'astreindre au régime qu'il prescrivoit. Cette dose procura trente et quelques selles en quatre heures: après quoi les coliques et les selles cessèrent; le sommeil revint, et en peu de jours le malade fut guéri. M. Mœhrlin trouva chez lui que la saignée étoit un des meilleurs moyens curatifs, quand on la faisoit dès le commencement de la maladie; et au contraire une opération très-dangereuse, quand la cause du mal s'étoit répandue par tout le corps. Trois doses du médicament n'étoient plus alors suffisantes; et à la fin de la maladie il survénoit une leucoplhégmatie universelle qui duroit plusieurs semaines.

Tout résumé, l'on peut dire que ce médicament fit, dans la dyssentéris de Ravensbourg, les mêmes effets avantageux qu'on en avoit vu long-tems auparavant à Édimbourg, dans l'épidémie dyssentérique qui y régna. J'aurai en-

core occasion d'en parler dans la suite de cet ouvrage.

On usa dans notre dyssenterie d'un moyen curatif plus agréable à prendre , mais regardé comme un vrai poison dans de pareils cas ; et les effets en furent aussi heureux. Le docteur Keller , jeune médecin de Winfeld dans le district de Thurgau , homme adroit , bon observateur , eut non-seulement occasion d'essayer les fruits et les raisins dans notre dyssenterie ; il en vit même les plus grands avantages ; il en fit le premier essai sur un enfant d'un an et demi , qui avoit depuis huit jours la dyssenterie la plus cruelle. Il ne vouloit prendre aucun médicament , malgré les ruses dont on usoit pour le tromper : les convulsions l'avoient pris plusieurs fois , et il paroisoit près de sa fin. Les parens prièrent le docteur d'essayer tout pour sauver leur enfant. Il conseilla les raisins. La crainte de voir périr l'enfant , l'emporta sur celle du malheureux préjugé. L'enfant mangea le soir deux grappes de raisins , et dormit toute la nuit. On lui en redonna le lendemain , et pendant huit jours tant qu'il en vouloit ; et il fut guéri.

Le même médecin eut à traiter un homme fort instruit dans la médecine, attaqué de dysenterie. Le malade avoit pris, avec de bons effets, les purgatifs nécessaires, et ne pouvoit plus se résoudre à prendre aucun médicament. Le docteur lui ordonna l'usage des fruits. Trois jours après il en reçut cette lettre.

» La répugnance que j'avois pour tout  
 » médicament m'a enfin déterminé à re-  
 » courir aux fruits. Je commençai avant  
 » midi à manger deux grappes de raisins ;  
 » à midi je pris quelques prunes de da-  
 » mas cuites, et outre cela quelques  
 » crues, avec trois pêches ; et le soir  
 » quelques mûres sauvages. Les choses  
 » allèrent bien jusqu'à huit heures que  
 » la guerre commença ; de sorte que je  
 » pus me tenir à peine une demi - heure  
 » au lit. Cependant je ne sentis aucune  
 » douleur, aucun ténesme, ni autre in-  
 » commodité. Deux potions de manne  
 » et quatre doses de rhubarbe en poudre  
 » n'auroient certainement produit chez  
 » personne un effet aussi considérable.  
 » Cela fut suivi d'un sommeil naturel.  
 » Le matin je me trouvai très - bien, et  
 » je mangeai avec plaisir ma soupe de

## 112 AUTRES MOYENS CURATIFS.

» semoule. Ces heureuses suites m'engage-  
» gèrent à continuer ainsi le jour suivant.  
» L'effet fut en général le même, quoi-  
» qu'un peu moins vif. L'appétit et le  
» sommeil vont de mieux en mieux ; et  
» grace à Dieu , mon état devient meilleur d'un jour à l'autre ».

Cette lettre du malade fut lue à tous les malades par le docteur Keller ; il les engagea à manger des fruits ; ce qui fut suivi des meilleurs effets.

Un médecin un peu timide , et qui n'étoit peut - être pas assez libre de préjugés , dit devant la société de Zurich , que les fruits pouvoient bien être utiles par la quantité d'air qu'ils lâchent , selon les expériences de Hales et de Macbride , mais que leur flatuosité qui distendoit trop les intestins , pouvoit bien aussi préjudicier aux fibres trop irritées de ces viscères. M. Heidegger , personnage recommandable par son savoir et par sa place , répondit que les mêmes expériences prouvoient que l'air qui se produisoit intérieurement étoit ensuite absorbé par les sucs des fruits , après que la fermentation avoit cessé ; et qu'ainsi la distension ne pouvoit pas durer long - tems. Rien de mieux réfléchi.



Il me semble que les fruits ne distendent les intestins qu'à un certain point peu dangereux, et cela dans des sujets qui ont une aptitude aux flatuosités par la négligence des purgatifs nécessaires, ou parce qu'ils ont le ventre trop resserré, ou que les épreintes sont considérables. La manne est même flatueuse, quand elle ne purge pas assez; mais certains fruits opèrent comme purgatifs, surtout les raisins, dans la plupart des sujets; et les vents sortent en même tems. Ainsi l'on ne doit pas appréhender que le ventre d'un sujet crève comme une bombe, comme quelques médecins le craignoient.

Il suit de tout ce chapitre, que la teinture aqueuse de rhubarbe peut opérer quelques cures dans les cas dyssentériques; mais que ce fut un médicament trop foible en général: que la rhubarbe en poudre laissoit la maladie aller son train, et se prolonger: qu'ainsi la rhubarbe n'est pas un spécifique dans ces cas - là: que le verre d'antimoine donné comme on l'a vu, a paru un des meilleurs médicamens contre cette maladie; et que les fruits, sur-tout les raisins, ont opéré comme d'excellens moyens cu-

114      EFFETS DES REMÈDES  
ratifs ; malgré tout ce que les contes et  
les préjugés des commères en ont fait  
dire.

---

## C H A P I T R E   V I I .

*Effets des remèdes astringens , obstruans  
et incrassans ; des aromates , de l'eau-  
de - vie et du vin.*

**L**ES ( 1 ) anciens médecins s'accordent  
tous relativement à la cure de la dys-  
senterie : ils prétendent que l'on ne  
doit pas chercher à faire évacuer la  
matière , mais plutôt la retenir , et  
arrêter les évacuations par des remèdes  
astringens et épaississans. Leur diète  
étoit réglée conformément à ce prin-  
cipe , aussi bien que leur méthode  
curative.

Toutes ces opinions déraisonnables  
sont de toute antiquité. Les médecins ont  
pris une route toute contraire de notre  
tems dans la dyssenterie bilieuse , et ont  
employé en grande partie des remèdes  
d'une nature toute opposée aux astrin-

---

( 1 ) Cela souffre des exceptions.

gens ; mais les hommes rejettent volontiers dans la spéculation , ce qu'ils font dans la pratique. Les astringens ne sont pas encore bannis dans ces cas - là ; et de cent médecins , il y en a quatre - vingt - dix qui les ( 1 ) ordonnent. Ils font à la vérité précéder quelques purgatifs ; mais à quoi sert de donner le premier jour un vomitif , le second de la rhubarbe , et ensuite rien que des médicamens astringens ? Je me suis vu obligé deux fois dans l'épidémie de 1765 d'ordonner un purgatif le neuvième et le onzième jour , lors même du plus grand danger , la fièvre étant très - forte , les selles innombrables , et la foiblesse extrême. Ce purgatif étoit du tamarin. Les selles diminuoient à tous égards à proportion de l'effet du purgatif , et en peu de jours les maladies parvenoient à leur terminaison. Qu'on me dise donc à présent que j'aurois dû faire dans ces cas - là ce que faisoient la plupart des' médecins , et donner par conséquent des styptiques après les évacuations des premiers jours. Il en seroit incontestablement ré-

---

( 1 ) Cela peut être en Suisse.

sulté une très-longue maladie, ou la mort.

Les cheveux me dressèrent dernièrement, en lisant ce que le collège de médecine de Berne ordonna aux paysans de faire en 1727, pour se précautionner contre la dyssenterie. Ces médecins de Berne firent d'abord l'observation importante, que l'épidémie dyssentérique de cette année - là ne venoit pas seulement de la dépravation de l'estomac, mais encore d'une inflammation des intestins provenant d'une fièvre ardente : ainsi il régnoit alors une dyssenterie accompagnée d'une fièvre inflammatoire : cependant ils ne prescrivirent dans leurs avis au peuple presque rien autre chose, que des médicamens styptiques et obstruans, et par conséquent tout ce qu'il y avoit dans la nature de plus propre à augmenter l'inflammation.

L'avis que ce même collège fit imprimer en faveur du peuple en 1750, dans un cas semblable, est un peu différent. Néanmoins, si l'on excepte quelques fortes doses d'ipécacuanha et de rhubarbe, les autres moyens curatifs sont aussi astringens et aussi obstruans qu'il soit possible. Cette méthode étoit sans

doute très - bonne alors en différens cas ; mais je demande excuse , si je ne m'en suis pas tenu à ces avis en 1765 , quoiqu'on les ait encore répandus çà et là cette année - ci dans la campagne , je ne sais par quelle méprise. Les routiniers les suivirent si bien , que leurs malades étoient à peine hors d'affaire au bout de trois mois. Ces gens n'ont probablement jamais lu de médecine que ces seuls avis.

L'esprit de contradiction n'est pas mon défaut , quelques contrastes que j'aie eu à essayer dans ma patrie , par rapport à la vérité. Il n'est pas moins vrai que les astringens ou les narcotiques donnés avant le tems , suppriment les selles , ( ce qui devient mortel dans presque toutes les espèces de dyssenteries ) , augmentent les tranchées , la fièvre , la chaleur et le danger , suscitent des hoquets , des serremens de cœur , des ulcères dans la bouche , des vomissemens de sang , des inflammations dans les intestins , et une gangrène mortelle ; ou bien causent aux malades des tranchées continuelles , des constipations extrêmes , la goutte , l'étiisie , la jaunisse , la tympanite , des

œdématis aqueuses , l'hydropisie , et la perclusion totale des membres. On peut voir ce que Degner ( 1 ) et Tissot ont dit de ces médicamens styptiques : ils feront peut - être mieux valoir mon opinion que moi - même : ils en disent plus qu'il ne faut pour cela. Un certain Otto-Frédéric Meier a soutenu cette année - ci à Gottingue , sous la présidence de M. Vogel , une thèse dans laquelle il prétend que les purgatifs ont produit les plus tristes effets dans les épidémies de 1758 et de 1762. Cela peut être arrivé dans un très - grand degré de malignité ; mais peut - on appliquer ce principe à une dysenterie bilieuse ou accompagnée d'une fièvre putride ? Il veut donc que les astringens et les incrassans aient la préférence ! Avec la permission de cet honnête homme , je le prie de lire mes réflexions , et je me rendrai à ses avis , s'il est en état de me prouver que mon expérience est aveugle et mal fondée. La vérité gagne toujours à ces débats , quand ils sont honnêtes.

---

( 1 ) Je passe ici les citations prises de ces deux médecins : on les verra dans leurs ouvrages.

Mais je passe directement à ce que l'expérience m'a appris sur ces remèdes pendant l'épidémie de 1765.

Un jeune mégissier d'Arau arrêta sa dysenterie avec la bouillie d'avoine , recommandée par les médecins de Berne en 1750 , et se constipa très - bien. Il en perdit l'usage des pieds et des mains. En Décembre même il ne pouvoit plus ni travailler , ni marcher : il avoit les pieds et les mains immobiles , et on les vit se dessécher de jour en jour.

Un homme de quarante ans , du comté de Lentzbourg , eut la dysenterie , et prit d'un charlatan un remède astringent. Le flux de ventre cessa , et il fut pris aussitôt de douleurs articulaires qui le mirent au désespoir.

Une jeune paysanne de onze ans , du même comté , arrêta sa dysenterie avec un pareil médicament que lui donna le bourreau du canton de Berne. Le flux de ventre et les douleurs cessèrent ; les pieds et le ventre lui enflèrent. Elle mourut un mois après dans ce même état.

Un paysan de trente ans , des dépendances de Solurne , prit du même bourreau de prétendues gouttes d'opium. Les pieds et les mains lui enflèrent , et il

en devint perclus. Vers la fin de Décembre il se fit porter à Arau, d'un médecin à l'autre, pour trouver du soulagement.

Nos paysans prirent aussi quelquefois du lait chaud. Ce remède, innocent en apparence, devint très-préjudiciable dans quelques attaques violentes de dysenterie. Les selles diminuoient, il est vrai, et cessoient même entièrement, mais les malades étoient aussitôt pris de douleurs articulaires des plus vives, et devenoient ineptes à tout-travail, tant ils étoient foibles.

M. Keller n'a jamais vu non plus de bons effets du lait, et encore moins de l'huile. Plusieurs se vantèrent, il est vrai, d'avoir été guéris en prenant beaucoup de lait chaud aussitôt qu'il étoit tiré; mais cela n'arrive que dans le cas de cours de ventre simple, et en suivant un régime exact. En effet, M. Keller n'a observé aucun bon effet du lait dans une vraie dysenterie.

M. Dummelin, du district de Thurgau, a encore observé ceci à l'égard de deux enfans, l'un de dix ans, l'autre de treize, à qui on avoit fait prendre beaucoup de lait chaud qui venoit d'être trait,



au commencement de la dysenterie. Ces enfans sentirent d'abord une oppression extrême à l'estomac , ensuite ils vomirent le lait , qui étoit caillé , aussi dur que de la présure de chèvre , et modelé comme de vraies crottes de chien. Ils moururent dans des convulsions peu de jours après. M. Dummelin avoit déjà remarqué ces mauvais effets du lait dans les dysenteries épidémiques de 1738 et 1739.

On employa cette année-ci à Thurgau les médicamens styptiques , incras-sans , les somnifères de toute espèce et de toute couleur. Les plus fameux spécifiques du peuple furent le vin rouge avec le poivre , la viande du mouton cuite dans du talc , l'eau-de-vie , des glands écrasés que l'on faisoit bouillir dans le vin : il en guérit très-peu de monde , et le plus grand nombre en mourut. Le collège des médecins de Berne a aussi préparé des glands en 1750 ; et cette année-ci il les a conseillés au peuple comme un médicament excellent. Au contraire , le Conseil de Santé du même canton a fait lire un édit en chaire pour les défendre , comme très - pernicious. En un mot , les glands sont extrêmement

astringens, et causent les obstructions les plus opiniâtres.

La plupart des paysans de Thurgau se servirent, comme de médicamens domestiques, de petits gâteaux faits de graisse de mouton, d'œufs et de menthe. Nombre prirent de la racine de bistorte en poudre, d'autres de la sanguine (ou pierre hématite); ceux-ci de la poudre à canon dans un œuf mollet; ceux-là de l'ail. Ceux qui n'avoient qu'une légère dysenterie, ou plutôt qu'un cours de ventre, ne ressentirent pas du mal de ces drogues; mais dans le cas d'attaque plus grave, ils éprouvèrent un abattement extrême, devinrent hydropiques et cachectiques.

Les chirurgiens-barbiers du district de Thurgau commencèrent presque toujours leurs traitemens par des astringens, ce qui empirait l'état des malades, ou les faisoit décidément périr; de sorte que ces docteurs - barbiers convinrent enfin que cette maladie surpassoit leurs grandes lumières.

Un des grands docteurs routiniers de Thurgau bornoit toute sa méthode à deux choses. Le premier jour il donnoit un mélange d'ipécacuanha et de rhubarbe;

le second jour du laudanum de Sydenham, et s'en tenoit-là jusqu'à ce que le flux de ventre cessât. Le premier de Décembre, lorsqu'on m'écrivit ceci du district de Thurgau, les malades de ce routinier étoient, sans exception, presque tous morts d'hydropisie, ou dans les plus cruelles douleurs arthritiques; ou quelques-uns n'attendoient plus que la mort pour terminer leur triste vie. Le peuple étoit trop stupide pour appercevoir la mauvaise manœuvre de cet empirique, par cette mortalité qui ne la prouvoit que trop. La moitié du peuple crioit : ceux-ci sont morts d'hydropisie, et l'autre moitié; ceux-là ont péri de douleurs articulaires; mais on ne voyoit pas plus loin.

Selon les observations de l'excellent médecin Gugger, les astringens, les aromates augmentèrent les tranchées, la fièvre, et causèrent la gangrène aux intestins, dans la ville de Solurne; mais rien ne causa une mort plus cruelle et plus certaine que l'usage mal-adroit du laudanum.

Voici le cas où s'est trouvé un Anglois après des remèdes astringens, et la méthode que j'ai employée pour

le traiter. Cet homme avoit été pris d'une violente dysenterie onze jours auparavant près des isles Borromées. Les médecins italiens lui donnèrent d'abord deux fois de la rhubarbe , et à forte dose la première fois ; ils tâchèrent aussitôt d'arrêter la maladie avec de l'opium et autres médicamens obstruans. Le malade s'empressa de passer en Suisse, avec sa dysenterie et ses médicamens : il voyagea par une grande chaleur et à cheval. Le voyage sembla l'égayer. Il passa le St. Godard, et vint, du climat très-chaud de l'Italie, dans une contrée du froid le plus vif. Un médecin italien qu'il avoit amené avec lui, crut devoir lui faire prendre tous les soirs un médicament styptique ; mais la nature fut plus adroite que l'art. Le malade fit à Zurich deux selles des plus copieuses le 6 et le 7 d'Août, n'en dit rien au médecin, se trouva mieux. Il vint le même jour de nos côtés, dans l'intention de se reposer pour suivre son voyage, et me dit qu'il vouloit s'abandonner à mes soins pour le rétablissement de sa santé.

— Je le trouvai fort gai, sans le moindre sentiment de douleur dans le bas

ventre , ni la moindre envie d'aller à la selle , sans fièvre , et n'étant pas trop foible. Je lui prescrivis néanmoins le matin et le soir une grande cuillerée de teinture de rhubarbe et une diète convenable. Le huitième d'Août il avoit fait deux selles naturelles , avoit bien dormi , et se trouvoit on ne peut mieux. Je prescrivis encore la même dose de teinture de rhubarbe. Il se sentit bien jusqu'au soir. Le neuvième je fus appelé du matin avec grande hâte. Il avoit fait deux selles assez considérables et qui n'étoient pas fétides ; il n'avoit pas dormi , se sentoit de la fièvre et étoit encore fort agité. Je trouvai le pouls dans le même état ; j'ordonnai encore une cuillerée de la teinture ; un demi-verre de lait d'amandes toutes les deux heures , pour avoir lieu d'observer la maladie.

L'après - midi il étoit dans un état fort pénible : le pouls étoit plus fréquent ; le mal de tête extrême et très-douloureux. Vers le soir une envie de dormir de deux heures , mit fin à cet état. Au commencement de la nuit le malade tomba dans une grande foiblesse , s'endormit ensuite jusqu'au matin , et

la fièvre fut assez forte. A son abattement d'esprit je ne pus assez déterminer la nature de sa fièvre. Je pris le parti de continuer le lait d'amandes, pour voir, en attendant, s'il n'y avoit pas dans le corps quelque matière que l'on dût évacuer. La douleur de tête diminua vers le matin; mais le pouls étoit encore un peu fréquent.

Le jour suivant j'ordonnai une demi-once de manne dans de l'eau, et autant de crème de tartre pour une prise. Il rendit beaucoup de matière bilieuse; fétide: les selles furent nombreuses, et sans le moindre sentiment de douleur dans le bas-ventre. Le soulagement augmenta à proportion des évacuations. Il se trouva très-bien jusqu'à une heure après-midi.

Alors il fut saisi d'un frisson, et d'un tremblement universel et extrêmement fort qui dura trois heures, avec une soif inextinguible, un grand mal de tête et quelques envies de vomir. Le frisson fut suivi d'une chaleur sèche universelle, et d'une fièvre violente, accompagnée d'anxiétés et de délire. J'ordonnai une once de crème de tartre à prendre en douze doses, une chaque

heure, dans une infusion de fleurs de sureau, et je conseillai de boire beaucoup de limonade, ce qui fit évacuer une quantité étonnante de matières putrides, et d'une puanteur infecte. A la pointe du jour cet accès se termina par une sueur très-fétide, comme il arrive dans les fièvres intermittentes.

Le troisième jour depuis cet accès, le malade se trouva très-bien le matin. J'ordonnai une légère potion de deux onces et demie de manne, et d'une demi-once de crème de tartre. Il sortit encore une quantité considérable de matière très-putride. Le soir le malade se trouvoit très-bien; il fut tranquille toute la nuit, et ne prit que beaucoup de limonade.

Le quatrième jour au matin je le trouvai fort gai et très-bien. J'ordonnai une once de crème de tartre en douze prises, une toutes les deux heures dans un verre de limonade. Vers midi je fus subitement appelé. Un même frisson venoit de prendre le malade : il dura une heure, pendant laquelle le malade vomit beaucoup et alla souvent à la selle. Après ce frisson, il fut dans le même état qu'après le premier. Vers

les dix heures du soir l'accès se ralentit, et cessa bientôt. J'ordonnai encore la crème de tartre et la limonade, comme auparavant. La nuit le malade fut assez tranquille, quant au corps.

Le cinquième jour j'ordonnai un vomitif de demi-drachme d'ipécacuanha, qui opéra très-peu, et indiqua, aussi peu que les vomissemens précédens, la présence d'une matière étrangère dans l'estomac. Pendant la matinée le malade rendit plusieurs selles très-fétides. Dès l'accès du quatrième jour j'avois remarqué que, lors de son grand abattement d'esprit, suite naturelle de la maladie, le blanc des yeux lui étoit devenu extrêmement jaune. J'appréhendai de là qu'à l'accès imminent la bile ne se répandît en grande quantité dans les intestins, ou ne passât dans le sang; et qu'enfin, d'une simple fièvre tierce putride, il n'en résultât une double tierce de même caractère des plus dangereuses pour ce seigneur si nécessaire à sa patrie.

Toutes réflexions faites, je crus devoir recourir au quinquina. J'en ordonnai une once avant l'accès prochain, que je craignois pour le 14 d'Août vers six heures du matin, selon le cours



précèdent de la maladie. Je fis donc commencer à deux heures après-midi , et à quatre heures du matin l'once étoit prise. L'estomac ( 1 ) se révolta contre le quinquina : il survint de fortes envies de vomir , et l'abattement d'esprit ordinaire persévéra. Je tâchai de favoriser et de soutenir le vomissement , laissant aussi aller les selles qui étoient assez fréquentes , parce que je les regardois comme avantageuses , et comme l'effet du quinquina. Au soir et au commencement de la nuit le pouls étoit inégal , vague et quelquefois fréquent ; ce que j'attribuai à l'état de l'esprit du malade.

Le sixième jour , depuis le matin jusqu'à neuf heures , le pouls fut dans l'état naturel et le malade fort gai. Après dix heures il eut une légère sensation de froid aux mains qui paroisoient cependant fort chaudes ; mais cela n'avoit pas l'air d'un frisson réel. A onze heures , même abattement d'esprit ; chaleurs médiocres qui montoient peu à peu , et devinrent considérables au

---

( 1 ) Les jeunes Praticiens doivent faire attention à ce phénomène.

soir avec beaucoup de fièvre, et un abattement extrême. Cet accès, déjà modéré par le quinquina, finit vers huit heures. Je n'avois rien ordonné de la journée. Je prescrivis alors une once de quinquina en six doses, une à prendre toutes les deux heures. Chaque fois le malade rendit pendant la nuit une selle extrêmement fétide, mais sans avoir envie de vomir.

Le septième jour j'attendis le retour de la fièvre; mais elle ne se fit pas sentir. Le malade n'éprouva, comme il arrive dans de telles circonstances, qu'une espèce de découragement, qui vers le soir approchoit de la mélancolie. Jusqu'à onze heures avant midi chaque dose de quinquina, prise toutes les heures, opéra une selle. Les urines qui étoient devenues des plus abondantes depuis l'accès févreux, étoient encore rouges comme du sang. La nuit fut inquiète, sans sommeil, mais aussi sans aucune fièvre.

Le huitième jour le malade fut de très-bonne humeur toute la matinée; il n'avoit plus rien de sombre ni dans les idées ni dans ses paroles; la cessation de la fièvre fut complète, et

il se décida à partir le matin suivant.

Le neuvième jour il partit donc. Je lui donnai encore une once de quinquina à prendre le même jour, lui conseillant d'en prendre autant trois et huit jours après, pour se garantir d'une rechûte. Je l'avertis très-sérieusement de ne prendre aucun purgatif qu'un mois après, s'il vouloit éviter le retour de la fièvre, lui ordonnant en même tems de ne vivre que d'alimens du règne végétal.

Le 2 de Septembre 1765, j'appris de loin que ce seigneur s'étoit bien trouvé jusqu'au 24 d'Août; mais que le médecin qu'il avoit fait appeler, avoit jugé à propos de joindre la rhubarbe au quinquina, ce qui avoit été aussitôt suivi du retour de la fièvre, qu'un autre médecin lui avoit cependant enlevée. Le 16 de Septembre je reçus une lettre de cet Anglois : il me marquoit qu'il se trouvoit alors parfaitement rétabli. Depuis ce tems-là sa santé se soutint également bien, de sorte qu'à l'âge de soixante - quatre ans il est si agile et si robuste, qu'il s'acquitte d'un emploi des plus importans du ministère avec une aisance inconcevable et avec la plus grande réputation.

Passons à présent à l'usage nuisible des aromates, de l'eau-de-vie et du vin. Les aromates et le vin excitent une irritation considérable aux intestins dans les dyssenteries bilieuses; ils augmentent la fièvre, les douleurs et la strangurie; et, s'ils opèrent comme astringens, ce qui n'arrive pas toujours, malgré le mal-adroit médecin, ils produisent tous les funestes effets qu'on doit attendre de ces médicamens dangereux. Ils changent les selles sanguines en un pus délayé; le vin surtout produit une anxiété très-redoutable au creux de l'estomac, anxiété qui accompagne souvent l'inflammation des intestins, ou précède cette inflammation, ou la gangrène, et qu'il ne faut pas prendre pour le serrement qui se manifeste dès le commencement dans les dyssenteries malignes. L'eau-de-vie est absolument un poison; et dans les gens en santé elle occasionne souvent le retour de ces maladies. Tous les médecins de nos cantons doivent attribuer ces accidens aux médicamens astringens; ou aux vains remèdes domestiques dont ils se servent lorsqu'ils ont à traiter nos paysans attaqués de dys-

sen-terrie bilieuse dans des circon-  
stances très-embarrassantes , mais sur-tout  
à la muscade , au macis , au gingembre ,  
au poivre , au vin , à l'eau-de-vie. Ces  
médicamens arrêtent , il est vrai , la  
dyssenterie , mais précipitent les ma-  
lades dans le plus grand danger. M.  
Tissot vit un jour onze dyssentériques  
dans une maison ; neuf mangèrent des  
fruits et furent bien guéris. La grand-  
mère et un de ses petits-fils furent en-  
terrés , parce qu'on traita l'enfant avec  
de l'eau-de-vie , de l'huile , des aroma-  
tes , et que la grand-mère suivit la même  
méthode.

M. Tissot vit pareillement un homme,  
qui avoit bu dans une dyssenterie deux  
onces d'eau-de-vie , être pris subitement  
d'un hoquet que le malade voulut faire  
cesser avec de l'eau-de-vie anisée. Il  
s'ensuivit une inflammation à l'estomac ,  
qui mit le malade à deux doigts de sa  
perte ; mais le célèbre médecin le tira  
encore de-là , après plus d'une année  
d'infirmités.

C'est cependant de tous ces médica-  
mens pernicieux , et en outre de fro-  
mage pourri , que nos paysans , aussi-  
bien que les citadins , se sont servis chez

nous dans cette maladie, et sans discrétion. Au premier accès ces campagnards prenoient de la muscade, du poivre et du fromage. Dans les légères attaques ils se tiroient d'affaire par la nature même de la maladie, qui ne pouvoit pas devenir funeste. Dans les cas critiques au contraire le vomissement continuoit. Les médicamens que l'on administroit alors ne restoient plus dans le corps, et les malades périssoient. Dans le comté de Lentzbourg, les paysans se servirent, dès le commencement, de vin rouge et de fromage pourri, suivant l'avis imprudent de nos routiniers qui avoient lu ce conseil dans Sennert. Mais il mourut aussi au commencement de la maladie une quantité innombrable de personnes dans ce comté. Il en arriva autant dans les dépendances de Thurgau, au sud de l'Ottemberg, parce que les malades se jetèrent sur le vin et l'eau-de-vie, malgré tout ce qu'on pût leur dire. A la fin les autres devinrent plus prudents. Au son continuel de la lugubre cloche des morts, ils recoururent à la diète et aux médecins, plutôt qu'à leur tonneau et à leur eau de cerise.

Mais j'ajouterai encore quelques observations. Une jeune fille de vingt ans eut la dysenterie à Brugg : elle fut suivie jusqu'au onzième jour par un médecin qui m'appella en consultation. Le soir du jour précédent elle avoit pris par ses ordres une forte dose de vin, ce qui avoit été suivi pendant la nuit de grandes douleurs dans le bas-ventre, de fortes selles très-sanguines, d'une grande fièvre, de trouble d'esprit et de sueurs froides. Les selles étoient aussi très-fréquentes, très-dououreuses et très-sanguines quand je vis la malade ; le pouls étoit très-fréquent, et la malade dans une extrême anxiété précordiale, qui, suivant Morgagni, est suivie de la mort dans la dysenterie. Je n'osai pas songer à procurer des évacuations, d'autant plus que le vin me parut avoir causé une inflammation ; c'est pourquoi je ne conseillai rien que deux cuillerées d'une mixture de demi-once de gomme arabique, quatre onces d'eau et une once de sirop d'althéa toutes les deux heures. J'ordonnai outre cela beaucoup de lait d'amandes et d'eau de riz, des lavemens avec de la gomme arabique, et je fis

appliquer sur l'abdomen ce que je crus propre à empêcher l'inflammation. Vers le soir elle eut un grand frisson, mais la nuit point de trouble d'esprit. Le douzième jour les selles étoient moindres, et les excréments verts. La malade se plaignoit toujours d'une ardeur au creux de l'estomac. Je continuai les mêmes médicamens; on me pria seulement de suspendre les lavemens. La malade parut mieux toute la journée; mais les douleurs, et sur-tout le ténésme revinrent avec violence. J'ordonnai strictement les mêmes choses, et deux lavemens avec la gomme pendant la nuit. Le jour suivant il y eut un mieux considérable, et en peu de jours la malade fut guérie.

Un jeune paysan de treize ans, du district de Wildenstein, fut pris de la dysenterie. Il eut recours à M. Fuchstin de Brugg, qui le tira d'affaire avec les purgatifs. Le septième jour il but du vin, mangea une bonne dose de fromage. La maladie reparut avec de vives coliques et un assez grand flux de sang. Le même médecin le guérit encore. Huit jours après il mangea encore du fromage selon son appétit;



la dysenterie le reprit et dura un mois.

Un autre paysan, dans le même cas, se traîna à Brugg, non chez un médecin, mais dans un cabaret où il but une demi-mesure de vin rouge, mangea une bonne dose de fromage, retourna chez lui trébuchant, se coucha, obtint de son bon curé une bouteille de vin, fit venir le dixième jour un charlatan du marquisat de Bade, et mourut le treizième.

Un autre paysan bien portant et d'un caractère extrêmement gai, âgé de quinze ans, dans le même cas, se trouva si mal au bout de huit jours, qu'il ne pouvoit plus se soutenir. Sa mère lui donna un mélange de vin rouge, de fromage, de muscade et de poivre. Le quatorzième jour il étoit mort.

Un autre de seize ans, fut saisi d'un froid aux champs : il passa encore le reste de la journée dans la campagne, se sentit une lassitude extrême, et se coucha sur la terre lors d'une grande pluie. Le troisième jour il eut une dysenterie complète, avec de grandes tranchées. Le quatrième jour il vomit

beaucoup. Le cinquième il me fit demander : j'ordonnai les médicamens ordinaires. Il ne prit que le vomitif, mais avec soulagement. Il but du vin, au lieu de prendre les autres. Le huitième jour je me rendis par pitié chez lui. Je le priaï avec instance, et de la meilleure amitié du monde, de suivre mes avis. Cela fut inutile; il n'en avoit pas besoin. Un empirique du marquisat de Bade lui avoit donné de quoi périr d'une inflammation. Il mourut le jour suivant.

Une jeune paysanne de dix-huit ans se trouva aussi dans un cas semblable. On me demanda, mais la malade ne prit pas moitié de mes médicamens; au contraire, elle prit de l'élixir de son curé, et d'un autre que sa mère stupide, (l'oracle du village), lui donna plusieurs fois dans du vin. Outre cela la mère lui fit tenir le régime le plus déraisonnable, lui jetoit du vin dans sa soupe, lui donnoit de la viande, du lait caillé, des alimens farineux qu'une autruche n'auroit pas digérés. Enfin elle laissa là tout médicament. La matière putride fut arrêtée; malgré les selles qui étoient inutiles, et

qui n'étoient opérées que par la force de la maladie. La putridité se trouva fixée dans l'abdomen. Le vingt-unième jour, il parut une éruption miliaire, et un grand abcès sur le corps; la dysenterie continuoit de toutes couleurs. On appella le curé; on pria, on pleura; on eut recours à des moyens superstitieux; on attacha de l'écarlatte au cou de la malade, dans l'espérance de faire disparaître la prétendue fièvre rouge. Ce moyen admirable se trouvant cependant inutile, le père alla encore consulter son curé. Il lui dit qu'un malade à qui j'avois défendu le vin s'étoit guéri en buvant deux bouteilles de cet excellent cordial. Là-dessus le père retourna chez lui comme un forcené, criant que sa fille auroit non-seulement du vin, mais tout ce qu'elle voudroit; ce qui arriva aussi. Mais tout cela n'ayant encore procuré aucun soulagement, le vingt-sixième jour le père me vint retrouver. Je le priai de considérer la conduite qu'il avoit tenue envers sa fille, et je le touchai au point qu'il me dit qu'il ne vouloit plus écouter de femmes. Je prescrivis alors quelques doses de crème de tartre et du tamarin dans de

l'eau. Cela fit évacuer beaucoup de matières ordinaires dans cette maladie : après cela les selles diminuèrent, l'appétit reprit, et l'éruption tomba par desquamation. Le vingt-huit le père me dit que sa femme avoit le matin donné à la malade une bonne dose de vin, qui avoit empiré son état. L'heureux succès, antérieur du tamarin, me donna lieu de tenter ce même médicament dans le grand danger que me représentoit le père. La malade le prit ; mais en même tems la mère lui fit avaler du lait de beurre, du lait caillé, du moût et tout ce qui lui vint en idée. On m'appella encore, au nom de Dieu, comme je passois ; je passai sans répondre, et le trente-quatrième jour la malade mourut.

Une jeune paysanne mariée, âgée de dix-huit ans, fut prise, le troisième mois de sa grossesse, d'une dyssenterie assez supportable. Sa mère lui donna tous les jours trois verres d'eau-de-vie, et outre cela, du vin blanc et rouge en abondance. Le troisième jour son fruit partit, et elle eut une perte considérable. On continua force eau-de-vie ; les jambes lui devinrent froides ; la gangrène

attaqua les intestins , et le cinquième jour la malade mourut. Une autre femme de soixante-dix-huit ans périt aussi avec son spécifique de muscade et de vin rouge , malgré les représentations que lui avoit faites le docteur Seiler. Une jeune fille de quinze ans périt le seize de sa dysenterie : elle avoit pris force vin rouge le premier jour de sa maladie. Un jeune homme du comté de Léntzbourg , but du vin rouge le deux de sa maladie : il tomba dans le délire. Le cinquième il fut pris d'un hoquet continuel , et périt le quatorze. Un homme de quarante ans , du canton de Zurich , périt le neuf de sa maladie , malgré tout ce que fit un célèbre médecin pour le sauver. Il avoit pris , dès le commencement , ce prétendu spécifique de muscade et de vin rouge ; et ses intestins avoient été attaqués d'inflammation.

Suivant M. Dummelin , les paysans de Thurgau se servoient , entre autres moyens préservatifs domestiques , de vieux vin rouge de différentes manières ; mais ils recouroient particulièrement à l'eau-de-vie ordinaire , à l'esprit des mûres sauvages , et à celui

de genièvre. Ceux qui n'avoient qu'un simple cours de ventre, ou une légère dyssenterie, se tirèrent d'affaire avec cela, comme avec les astringens; mais ceux qui se trouvoient plus violemment attaqués, éprouvoient de ces remèdes un grand tiraillement dans le ventre, avoient des selles considérables, un ténésme très-douloureux, une ardeur des plus vives dans l'estomac et dans les intestins, plus de fièvre, de grandes chaleurs, une soif insoutenable, de grandes anxiétés, et mouroient enfin.

Un homme de Frauenfeld, que le docteur Dummelin avoit en grande partie tiré du danger, empira sa maladie avec le vin, au point qu'il fut pris d'un hoquet, d'un vomissement de sang, et périt.

; La plupart des habitans de Thurgau s'opposèrent aux premières atteintes de la dyssenterie avec un mélange de vin rouge et d'aromates. Le cours de ventre en étoit supprimé: ils chantoient victoire; mais le docteur Keller vit la maladie reparoître avec plus de force dans la plupart de ces gens. Ceux qui n'en furent pas attaqués de nouveau, tombèrent dans un état si déplorable,

que ce médecin dit que cet état étoit l'assemblage de toutes les misères humaines; il suffisoit même de les toucher seulement de leurs draps, pour leur faire jeter des cris horribles, et montrer tous les signes du désespoir. M. Keller a cependant sauvé deux de ces victimes du préjugé, par de nombreuses saignées et par le traitement le plus anti-phlogistique.

Les malades de Thurgau ou du nord de l'Ottemberg, qui ne suivirent pas le régime le plus exact, et sur-tout ne s'abstinrent pas d'eau-de-vie, de vin et de viande, moururent presque tous du neuf au douze de la maladie. Suivant les observations du docteur Mœhrlin, il n'y eut, en Souabe, rien de plus nuisible aux dyssenteries que le vin et sur-tout l'eau-de-vie. Ceux, dit-il, qui burent du vin dans le cours de la maladie, ne purent pas réchapper. Plusieurs de ceux qui, peu avant d'en être pris, burent du vin ou de l'eau-de-vie comme un préservatif, eurent la dysenterie à un degré extrême (1), et

---

(1) M. Zimmermann dit cependant ci-devant qu'il l'a conseillé comme préservatif contre la crainte.

long-tems ; et à la fin de la maladie ils furent affligés d'œdématis aqueuses, opiniâtres, pendant nombre de semaines.

Une femme avoit arrêté sa dysenterie par la boisson copieuse du vin. La conséquence fut une indolence extrême, une douleur lancinante et lacerante à l'une des cuisses, enfin une goutte complète, et un asthme des plus pénibles.

Enfin il me tombe sous la main l'histoire d'une maladie qui entre directement dans mes vues, et qui mérite de trouver sa place ici, pour faire voir sensiblement comment les maladies se succèdent les unes aux autres.

Une dame de la Souabe fut subitement prise d'un cours de ventre le 11 Juillet 1765, ce qui fut insensiblement suivi de coliques et d'un ténésme. Le cinquième jour elle prit d'elle-même une dose de sel d'Epsom. Selon ce que prétend le médecin qui a donné le détail de cette maladie, cela produisit l'effet le plus nuisible, parce que les selles en étoient devenues bilieuses. Quelqu'un donna encore le même jour à la malade dix gouttes d'une huile essentielle.



Le sixième jour on appella le médecin de l'endroit. Il trouva la malade dans l'état que nous venons de voir. Il ordonna donc un demi-gros de rhubarbe en poudre qui fit beaucoup évacuer ; et les selles furent d'abord marquées d'un peu de sang. Sans plus retarder, il employa le corail, le cristal de roche, la corne de cerf brulée, le sang-dragon et la cascarille. Le huitième jour on appella un second médecin. La malade sentoit encore quelques douleurs poignantes, et les selles étoient mêlées de sang. Les deux médecins ordonnèrent une poudre faite de gomme arabique et de cascarille, à prendre dans un lait d'amandes ou dans de l'eau d'orge.

Le neuvième la malade fit dans la matinée une selle assez naturelle ; mais sur le soir elle en fit une autre dyssentérique, accompagnée de douleurs poignantes dans le ventre et au sacrum : les médecins ajoutèrent de la thériaque à la poudre. Le dixième la malade fit une assez bonne selle, sans épreintes ; mais encore couvertes de sang pur ; les douleurs du sacrum étoient restées ; le pouls parut naturel. Au lieu de cascarille, les médecins mirent dans la poudre quelques

grains de quinquina. Le onzième les selles furent de bon caractère. Les médecins ordonnèrent donc de quoi fortifier l'estomac, savoir, dix grains de quinquina toutes les cinq heures. L'après-midi il se manifesta des symptômes hystériques. Ils ajoutèrent à chaque dose de quinquina un grain d'extrait de castoreum.

Le douzième les circonstances étoient les mêmes: les règles parurent. Les médecins laissèrent là les médicamens, et permirent à la malade deux cuillerées de vin de Bourgogne toutes les six heures, en lui faisant entendre qu'elle ne pouvoit prendre rien de meilleur qu'un verre de vin de Bourgogne dans les accès hystériques, accompagnés même de fièvre. Les médecins virent avec satisfaction le pouls s'élever après la prise de vin, c'est pourquoi ils crurent qu'il falloit lui permettre deux cuillerées de vin toutes les quatre heures. Un des médecins s'en alla en campagne.

La nuit du quatorze, vers deux heures, on vint dire au médecin restant que cette dame étoit reprise de nouveau de ses symptômes hystériques. A l'instant il envoya un grain d'extrait de safran. A cinq heures du matin il se rendit chez la ma-

malade : il la trouva dans une grande anxiété : elle se pâmoit , s'agitoit , brûloit. Elle avoit une soif considérable ; et le pouls très-fréquent , fort et irrégulier. Cet accès subit fut regardé de la part du médecin comme l'effet d'une peur qu'elle avoit eue la soirée précédente. Il ordonna un remède contre la peur , savoir , la poudre du marquis ; avec l'extrait de castoreum.

L'autre médecin revint le seize de la maladie. La malade étoit dans une anxiété, extrême depuis le matin : elle se plaignoit sur-tout d'un grand serrement de poitrine. La fièvre avec tous ses symptômes , étoit plus forte que le jour précédent. Les deux médecins ordonnèrent encore leur remède contre la peur , savoir , deux grains de la poudre du marquis , un grain d'extrait de castoreum et deux grains de nitre. La malade fit deux selles le soir ; mais il falloit , suivant les médecins , arrêter les selles. Au lieu de la poudre du marquis et d'extrait de castoreum , ils ordonnèrent le corail toutes les quatre heures.

Le seizième jour la malade eut le matin des mouvemens convulsifs au bras

droit. Ces mouvemens augmentèrent et gagnèrent peu à peu le bras gauche , et enfin la tête. La malade sentit un grand tintement d'oreilles ; ses yeux se tournèrent ; la bouche et toute la face se tirèrent de côté ; les yeux devinrent rouges , troubles , obscurs ; le visage se bouffit , devint bleu ; l'esprit se troubla. Les deux médecins eurent recours à la saignée : tout se calma. Dans l'après-midi la malade n'eut que quelques inquiétudes qui disparurent bientôt. La nuit fut assez tranquille.

Le dix-huit la malade eut une sueur aussi fétide que désagréable : elle cessa par le changement de lit. Il reparut des anxiétés considérables , accompagnées de mouvemens convulsifs et de respiration de même caractère : les yeux étoient hagards , tout défaits ; la soif extrême , et le pouls trémuleux. Les médecins tentèrent en vain de faire revenir les sueurs ; c'est pourquoi ils firent une saignée de quatre à cinq onces : après quoi les symptômes se relâchèrent , mais ne cessèrent pas. Pour lors ils ordonnèrent une poudre sudorifique qui fit d'abord augmenter les symptômes ; cependant ils disparurent à midi , à la suite

d'une petite évacuation. La même scène vouloit reparoître dans l'après-midi ; on réitéra la poudre sudorifique ; les symptômes et la transpiration cessèrent. Le soir la malade se plaignit de douleur poignante vague dans la poitrine, dans le ventre ; dit qu'elle sentoit en différens endroits se ramasser une espèce de peloton. Les douleurs poignantes du ventre cédèrent à l'application de linges chauds ; mais celles de la poitrine durèrent toute la nuit.

Le 19 il reparut dès le matin une sueur qui fit cesser les douleurs de ventre. D'abord la malade parut tranquille : on remarqua que les yeux et le visage changeoient par intervalles ; il s'y manifestoit aux muscles des mouvemens spasmodiques , de même qu'au bras. La malade disoit que de tems à autre elle voyoit quelque chose qui l'effrayoit : il y avoit dans sa parole quelque chose qui n'étoit plus naturel. Les deux médecins , probablement à cause de la malignité qu'ils redoutoient , lui firent appliquer une poule ouverte en deux sur la tête et à la plante des pieds. Sept minutes après la malade fut plus tranquille , et les médecins se félicitoient de leur manœuvre ;

entendant dire à la malade qu'elle éprouvoit une sensation agréable dans l'épine du dos au moyen de cette poule. Mais à midi il survint un délire , peu après un assoupissement , et la mort.

L'un des deux médecins ajouta ce qui suit à l'histoire étonnante de cette maladie. » Dans la première maladie , qui étoit manifestement une dyssentérie , le pouls n'a jamais été décidément fiévreux ; et si l'on excepte les accès histériques , il étoit naturel. Ces accès se calmoient quelquefois avec les bains des pieds , de l'anis étoilé , de l'eau de cannelle sans vin , de l'eau de menthe et de camomille. Dans la seconde maladie le pouls eut toutes les irrégularités possibles ; cependant il fut toujours fréquent ; les sueurs considérables et permanentes ; les urines peu abondantes , très-rouges et sans sédiment ; les selles délayées , et quelquefois spumeuses ».

Les deux médecins se réunirent dans l'exposition naturelle de leur manœuvre , comme ils s'étoient accordés à la faire ; et n'eurent pas honte de soumettre l'histoire de cette maladie au jugement de tout homme sensé ; prétendant qu'on

leur rendroit justice , si on les jugeoit avec impartialité ; que le médecin n'étoit pas toujours heureux ; qu'au contraire la maladie étoit quelquefois au-dessus de toutes les ressources de l'art , même soutenu de la plus grande pratique. Tous deux finirent par cette conclusion que je n'attendois nullement : » mais , quant aux causes externes antécédentes qui ont pu opérer le changement fatal d'une dysenterie en une maladie ardente convulsive , c'est une énigme qui surpasse toute la pénétration de l'esprit humain » .

De bonne foi , n'est-il pas bien aisé de voir que la seule et véritable cause externe de ce changement fatal a été le vin de Bourgogne ; et que la seule et véritable cause interne a été le peu d'évacuations , ou la rétention des matières dysentériques ?

De toutes ces nombreuses observations , on voit très-clairement que tous les astringens , les obstruans , les incrassans , le vin , l'eau-de-vie , les aromates , ont été meurtriers dans notre dysenterie ; et que ce n'est pas sans raison que j'ai entrepris de le prouver.

---

 CHAPITRE VIII.

*Préjugés opposés aux sages précautions de nos magistrats, aux efforts des médecins et à la voix de la raison (1).*

**L**E Conseil de santé de Berne me fit l'honneur de me charger des malades du district de Wildenstein. Qu'on me permette donc de mettre sous les yeux de mes lecteurs ce qu'avoit fait ce sage tribunal, uniquement guidé par l'amour de l'humanité ; et d'éclaircir les préjugés qui s'emparèrent de tous les esprits : préjugés qui, tantôt ouvertement, tantôt clandestinement, firent rejeter avec mépris la main bienfaisante de nos magistrats ; de sorte que , de cinquante-cinq malades de ce dis-

---

(1) Quoique ce chapitre contienne bien des choses qui nous sont indifférentes, je n'ai pas cru devoir le supprimer par rapport à nombre de réflexions importantes qui s'y trouvent. Les médecins qui ont affaire aux gens de la campagne, y verront aussi quelle conduite il faut tenir, en bien des cas avec ces gens dont l'intelligence est bornée.



strict, il y en eut cinquante qui ne me demandèrent aucun avis, ni aucun secours ; et que des cinq malades qui moururent malgré mes soins, il n'y en eut pas un que je n'eusse tiré d'affaire, sans cette opiniâtreté.

La confiance que l'on doit au gouvernement est une des qualités essentielles de bons citoyens. C'est donc un vrai malheur que ces intentions soient méconnues : c'est cependant la disgrâce qu'éprouvent tous les hommes qui pensent plus sensément que le vulgaire. Nos magistrats ne pouvoient certainement s'expliquer sur les motifs de leur conduite avec plus de clarté et de bonté qu'ils l'ont fait ; mais nos paysans refusèrent toute créance à ces sages avis. Il est vrai que dans plusieurs villages, il se manifesta une certaine joie après la lecture que les curés avoient faite de ces avis, en chaire, à leurs paroissiens ; mais les paysans n'en demeurèrent pas moins dans leur opinion. Ces avis leur défendoient d'user de vin rouge, d'aromates et d'autres choses semblables, dans cette épidémie ; néanmoins ils répondirent aux curés : » Ces avis, Messieurs, sont fort bons ; mais

nous voulons boire du vin rouge pour nous préserver de la maladie, et en faire de même lorsque nous l'aurons, si elle nous gagne ».

Non - seulement les avis du conseil de santé furent lus. (1) en chaire ; chaque curé nomma aussi les médecins que l'on devoit demander dans le besoin ; offrant en outre, de la part du magistrat, l'argent et les vivres nécessaires aux pauvres qui seroient attequés de la maladie. Les curés avoient prévenu les esprits par un sermon approprié aux circonstances avant de faire lecture des ordres du magistrat ; représentant que c'étoit être homicide de soi-même que de se refuser à faire ce qu'il faudroit pour se tirer du danger. Malgré cette conduite du magistrat qui ne parloit aux sujets que comme un père tendre à ses enfans, ces précautions furent inutiles.

Je crois donc rendre un vrai service, en examinant ici les préjugés qui se sont

---

(1) Comme l'ordonnance du Conseil de santé se rapporte mot pour mot à ce que l'auteur a dit dans le chapitre précédent, je crois qu'il est inutile de la rapporter ici.

opposés à ces vues. La confiance dont le magistrat m'a honoré, et l'approbation que j'en ai méritée, me rendent ce travail presque indispensable.

En général, le paysan est un homme grossier et très-borné ; mais il y a des exceptions. Les gens bornés ont ordinairement peu de passions, mais très-fortes, et peu d'idées : la force de ces passions, et le manque d'idées donnent lieu à une foule de préjugés qui s'emparent de toutes les avenues de l'ame, et empêchent la vérité d'y arriver. Une longue expérience m'a appris que ces passions de l'ame sont des monstres à plusieurs têtes qui se font entendre au loin ; mais que, malgré cela, il suffit de ne pas les irriter pour les faire taire quelquefois, avec tous les succès qu'on peut espérer.

Nos paysans ont peu de passions ; mais souvent elles sont très-fortes, et étouffent le cri de la nature. La plupart d'entr'eux sont pauvres, et beaucoup sont naturellement avides d'argent, par le besoin pressant de se procurer l'argent nécessaire pour payer leurs taxes. L'expérience prouve que cette passion donne naissance à presque toutes les

autres ; car un avare a le cœur dur ; et paroît rarement sensible aux plaintes du malheureux ; on voit par-là pourquoi nos paysans sont plus soigneux de leurs bœufs , que du bien-être de leurs femmes et de leurs enfans.

Pendant l'épidémie de 1765 , un riche paysan du comté de Lentzbourg eut quatre enfans attaqués de la dyssenterie. Le docteur Seiler , préposé aux malades de ce comté par le magistrat de Berne , entra par hasard chez ce paysan , et lui offrit ses soins. Ce paysan lui dit : mon fils aîné sera bientôt en état de travailler ; ainsi vous pouvez lui ordonner ce que vous voudrez ; mais pour les trois autres , je ne veux pas qu'on leur donne de médicament , parce que les médicamens sont inutiles , lorsqu'une maladie tend à la mort. Le médecin ne traita donc que l'aîné : laissant-là les trois autres qui moururent.

Très-souvent nos paysans ou n'usent d'aucun moyen curatif , ou ne s'en servent que très-peu , ou ne prennent que des drogues pernicieuses , des mains des empiriques , ou de celles des bourreaux ; ou ils sont eux-mêmes leurs médecins , persuadés que ce

qui leur plaît est toujours le meilleur.

Ils ne prennent aucun médicament , en partie par rapport à la persuasion qu'ils ont que la nature peut tout faire ; mais sur-tout par rapport à la croyance qu'ils ont d'une destinée inévitable. Quant aux forces de la nature , ils n'en ont cependant que des idées très-confuses ; et leur métaphysique , relativement à la destinée , est aussi bornée que leurs connoissances physiques. Selon l'opinion de ces gens , les forces de la nature ne s'entretiennent , en santé et en maladie , qu'avec le vin et l'eau-de-vie. J'éclaircirai plus bas les idées qu'ils ont de la destinée.

Ils n'usent que de peu de médicaments , parce que , selon eux , la bonté d'un médicament consiste ou à tuer promptement , ou à guérir de même. Le paysan n'aime pas à être long-tems malade , et donne encore moins volontiers son argent pour un médicament. Ils ne veulent pas plus de médecins , que Rousseau n'en veut pour son *Émile* , ou il faut qu'ils soient dans le plus grand danger ; parce qu'alors le médecin ne peut rien faire de pis que de tuer le malade. Une dysenterie qui n'est pas de

trop mauvais caractère peut se guérir promptement, si l'on appelle un médecin dès le commencement, et que l'on suive ses avis ; au lieu que toute espèce de dyssenterie devient souvent très-dangereuse et incurable, si l'on n'appelle le médecin que quelques semaines après son commencement, ou qu'on soit assez opiniâtre pour ne pas suivre ses avis, quoiqu'on l'ait appelé de bonne heure. La plupart de nos paysans n'appellent le médecin que très-tard ; souvent même ne veulent le voir qu'une fois. Si la première ordonnance a des succès, cela est bien, sinon ils ont recours à un charlatan. S'il les précipite dans le danger, ils reviennent au médecin, et veulent être guéris sur le champ.

Ils n'ont rien de caché pour les charlatans : mais il n'y a qu'un stupide qui puisse entreprendre d'éclairer un sot ; et ce principe me sert à démêler nombre de phénomènes que je vois tous les jours, et que des esprits faux comprennent infiniment mal. S'il n'est pas toujours bon de dire la vérité aux Grands, sans risque de leur déplaire ; il ne l'est pas non plus de la dire aux

paysans de nos cantons : il faut au contraire savoir parler comme eux , pour leur plaire. Un médecin éclairé et honnête homme peut en agir ainsi , aussi long-tems qu'il n'en résulte aucun préjudice pour le malade ; mais il est sûr de déplaire à son malade dès qu'il paroît du danger , et qu'il dit *non*. Le charlatan dit toujours *oui* ; parce que son ignorance lui fait regarder les desirs et les volontés du malade comme quelque chose d'indifférent , et parce qu'il ne cherche que l'argent du malheureux , et non pas sa santé. Tout ce qu'un médecin peut conseiller au paysan est inutile , dès qu'un charlatan se présente.

Les charlatans , dès le commencement de la maladie donnent des médicamens chauds , astringens , narcotiques. Ces médicamens plaisent au paysan , parce qu'ils sont agréables , et que d'ailleurs ils procurent du repos quelques heures ou peu de jours après les avoir pris , beaucoup plus aisément qu'un vomitif , et sur-tout mieux qu'un purgatif , qui paroît à ce paysan produire un effet tout contraire à la nature de la maladie. Malgré tous les dangers

qui suivent l'usage de ces médicamens , le barbier du village sait ranger le paysan de son côté , et lui persuader que celui qui est mort , ne l'est que parce que la maladie étoit mortelle. Le peuple , en 1765 , tomba dans le plus grand abattement dans le Thurgau , lorsque les barbiers de villages de cette province eurent avoué leur insuffisance , après avoir fait périr la plupart de leurs malades avec des médicamens astringens. C'étoit de ces médecins seuls que les habitans de cette contrée avoient attendu leur salut ; et le plus grand nombre des malades s'abandonna à une aveugle destinée , dès que ces oracles eurent pris le parti du silence , incapables de rien connoître à la maladie , et encore moins à la manière de la traiter. Les malades négligèrent tout régime convenable , et encore plus la propreté ; ce qui rendit la maladie contagieuse. Aussi en mourut-il un grand nombre.

Enfin le paysan croit que tout ce qui plaît à son palais , est bon dans toute maladie , et qu'il doit prendre tout ce qu'il desire. Cette malheureuse opinion anéantit une partie des plus importantes



de la médecine , savoir , celle qui regarde le régime dans les maladies. Voilà poutquoi le paysan a tant de dégoût de tout médicament et s'en lasse si-tôt. C'est sur-tout le vin et l'eau-de-vie qu'il aime , poisons si dangereux dans les maladies. C'est de l'usage excessif de ces boissons incendiaires , que les médecins ont tant de contradictions à essayer de la part du paysan malade. Voilà aussi pourquoi les médecins de Thurgau se plaignirent si fort en 1765 , de la conduite déraisonnable du peuple , dont la plupart ne voulurent pas prendre ce qu'on leur avoit ordonné , ni s'astreindre à un régime convenable. On m'a prouvé que la plupart de ceux qui ont péri dans le Thurgau sont moins morts par la malignité de la maladie , ou par les fautes des médecins inhabiles , que par la mauvaise conduite des malades. On a remarqué , à Ravensbourg , en Souabe , relativement aux moyens préservatifs , que la moitié de la ville où la dyssenterie fit ses ravages , est celle où demeure le peuple le plus grossier et le plus aveuglé par les préjugés : au lieu que l'on ne se sentit pas de la maladie dans tous les quartiers

où il demeure des gens éclairés et raisonnables.

Nos campagnards meurent plutôt parce que leurs préjugés rendent inutiles tous les secours , que par la grandeur et le danger de leurs maladies ; et je ne puis m'empêcher d'éprouver quelque sentiment de tristesse et de colère , lorsque je compare le sort d'un médecin qui a nos paysans opiniâtres à traiter avec celui d'un médecin d'hôpital dans une ville considérable. Je vois que dans Manheim et à Vienne on exerce la médecine d'après les mêmes principes et de la même manière que je la pratique : cependant les malades meurent toujours en plus grand nombre dans nos campagnes , par l'opiniâtreté du paysan. Il faut le prier de faire ce qu'il convient ; mais il dépend du malade de se soumettre , ou non , à ce que je voudrois qu'il fit. Dans un hôpital , au contraire , le médecin est despote ; et , de tous les différens gouvernemens , le despotisme est sans contredit le meilleur , quand l'esprit du gouvernement est un véritable amour de l'humanité. En vain ai - je essayé

mille fois de représenter aux paysans tout ce que la tendresse et la compassion peuvent de plus pathétique pour arracher ces opiniâtres à leur perte volontaire : tout fut inutile. Un air séricieux et colère fut toute ma ressource vis-à-vis de cette stupidité ; et malheureusement je n'ai pas , comme bien des thaumaturges , le talent d'attirer les brutes et les poissons à mes prédications (1).

Souvent les préjugés des paysans dépendent des lumières bornées de leurs curés. Un peuple ignorant , grossier , superstitieux , qui ne sait ni raisonner , ni douter , ni nier , ni croire , laisse volontiers , raisonner , douter , nier et croire pour lui des gens qui sont chargés de l'instruire. Or rien de plus ordinaire que de voir ces curés

M. Z. parle , après ceci , de l'abus où est le peuple par rapport aux Qurosopes , ou inspecteurs d'urines. Mais nous sommes trop persuadés de l'ignorance de ces charlatans , pour traduire ici ce que l'auteur en dit. Voyez ce qu'il a dit des urines comme signes , dans la traduction que nous avons donnée de son traité de l'expérience. Le peuple veut être trompé : il y aura donc toujours des fourbes.

de campagne encore plus bornés que leurs paroissiens. J'ai vu des paysans à qui je fis comprendre aussi-bien que moi tout ce qu'ils devoient savoir par rapport à leurs maladies ; au lieu que plusieurs curés , malgré tous mes efforts et tous mes soins , persévérèrent dans leurs préjugés et leur ignorance avec la dernière opiniâtreté.

Pendant notre épidémie , l'on a lu en chaire les ordres du magistrat qui défendoit au paysan toute nourriture nuisible , et sur-tout le vin ; mais il ne s'est pas moins trouvé des curés qui , après avoir lu ces ordres , ont dit qu'il falloit donner aux malades tout ce qu'ils voudroient ; et qui se seroient fait un crime de leur refuser du vin lorsqu'ils en vouloient. Or on sait quelle impression une pareille manière de penser peut faire sur l'esprit de nos campagnards.

Mais un autre raisonnement absurde du paysan , et qui vient encore de la sagesse de son curé , c'est que toutes les maladies viennent immédiatement de la part de Dieu ; et qu'ainsi tous les moyens curatifs sont inutiles , ou qu'il vaut mieux recourir aux moyens spiri-

tuels , et ne point attendre du médecin ce qu'on n'obtient que de Dieu seul. Voilà pourquoi les paysans du comté de Lentzbourg blamèrent si fort la prudence de nos magistrats qui avoient tant d'espoir sur l'habileté des médecins. Le docteur Ith , de Berne , publia , en 1765 , par ordre du magistrat une manière de connoître et de guérir les fièvres putrides qui régnoient alors , et mourut , peu de tems après , de ces fièvres. Le paysan ne manqua pas de dire que c'étoit Dieu qui l'avoit puni pour s'être opposé aux desseins de la Providence.

Mahomet ordonnoit à ses sectateurs de ne pas abandonner leurs maisons attaquées de la peste , parce que Dieu a compté nos jours , et arrêté notre destinée. Voilà pourquoi les Turcs vont chez les pestiférés aussi volontiers que nous chez ceux qui ont la goutte ou une fièvre catharrale ; il se voit même des Turcs qui prennent les habits des pestiférés , s'en vêtissent , ou qui ne se font aucun scrupule de coucher avec ces malades. La conséquence de cette croyance est que les Turcs meurent entassés les uns sur les autres ; tandis que les gens

moins religieux, les Cadis, ou les interprètes de la loi se moquent de l'Alcoran, et se sauvent dans les campagnes, où ils échappent à la contagion. Nos paysans et plusieurs de nos curés sont Turcs de ce côté-là; car, selon eux, la maladie est mortelle, ou non. Si elle est mortelle, tous les moyens curatifs sont inutiles. Si elle ne l'est pas, on est d'autant plus autorisé à laisser les choses au libre cours de la nature. Un habile théologien Hollandois dit fort sensément, que le système qui fait tout dépendre d'une nécessité absolue, éteint en même tems toute religion; donne lieu à tous les forfaits, et est la source de toutes les contradictions les plus absurdes. J'eus occasion de m'entretenir de ces préjugés avec un de nos curés de campagne, en 1765. Cet homme, quoiqu'assez considéré, ne me fit connoître que ses préjugés, et finit en me disant: Pourquoi donc meurt-il tant de monde de la dyssenterie à Arrau, puisqu'il y a des médecins dans cette ville-là? -- Leur mauvaise manière de se conduire dans leurs maladies en est la cause, lui dis-je: quant aux autres, je n'en

ain pas été le médecin , ainsi je ne puis en rien dire.

Les malades ne sont pas tous attaqués au même degré dans une épidémie : les uns sont très-malades , tandis que les autres n'ont que quelques légères atteintes de la maladie. C'est ce que l'on peut dire de toutes les épidémies ; des maladies inflammatoires , des fièvres putrides , et de la dysenterie. La matière des fièvres putrides en général , mais sur-tout dans les dysenteries accompagnées d'une telle fièvre , est d'une acrimonie bien différente ; non-seulement dans une même année , mais encore en différens endroits , dans le même tems , et dans différens malades. Cette matière n'est pas non plus toujours en même quantité ; voilà pourquoi , dans les fièvres putrides comme dans la dysenterie , les uns guérissent avec peu de chose , les autres sans rien faire , ou quelquefois même avec des médicamens tout contraires. Dans les maladies pestilentielle même on voit dans les Lazarets , des sujets qui sont assez légèrement attaqués pour aller et venir , de manière qu'il est fort difficile d'en caractériser la maladie. Il suffit

à ces malades de changer d'air, où quelquefois de suer pour se guérir. Or, dans toutes les légères attaques, les moyens curatifs les moins recherchés ont presque tous le même succès; et le peu de force de la maladie rend les uns inutiles, et les autres innocens.

Pendant l'épidémie de 1765, un enfant d'un an fut pris d'un cours de ventre dans le comté de Bade. Du soir au matin il fit neuf selles, son sommeil avoit été inquiet; on lui avoit remarqué quelques mouvemens spasmodiques; les selles étoient des alimens crus, des phlegmes, avec quelques filets sanguinolens. Le lendemain il fut plus gai pendant la nuit, mais foible. Je prescrivis deux petites potions de tamarin pour le second et le troisième jour. Il refusa la première; et malgré tout ce qu'on fit, il n'en voulut rien prendre. L'agitation où on le vit, empêcha d'insister davantage. Je n'ordonnai donc qu'une crème d'orge. Le troisième jour ses selles n'étoient plus si délayées, et il n'y avoit plus de sang; de sorte que l'on continua encore deux jours la crème d'orge;

et



et en deux jours l'enfant se trouva guéri. On voit donc combien l'on auroit attribué mal-à-propos au tamarin ce qui s'opéra naturellement chez cet enfant. Je lui aurois tout au plus fait prendre un vomitif. En supposant donc que dans un même cas on eût administré la racine de bistorte, la thériaque, le poivre, le vin, le lait, ou toute autre drogue, je ne vois pas pourquoi un malade ne se seroit pas guéri dans un pareil cas. Or voilà les cures merveilleuses qu'on nous objecte, pour nous prouver que les médecins et les médicamens sont inutiles dans les maladies.

C'est du degré peu considérable de la maladie, qu'on doit déduire pourquoi des moyens tout opposés ont été suivis de bons effets dans l'un ou dans l'autre cas. Depuis que cet ouvrage est sous presse, il s'est manifesté une nouvelle épidémie dans le canton de Zurich. Le conseil de Santé de cette ville a fait répandre un ouvrage du docteur Hirzel à ce sujet. Ceux qui ont suivi les conseils de cet habile homme, se sont tirés d'affaire le plus aisément du monde; mais la plupart

des malades aimèrent mieux mourir que de quitter leurs préjugés.

Malgré les défenses que fit ce médecin de tout médicament astringent, incrassant ou échauffant, un bon curé lui a écrit que différens malades avoient usé de médicamens qu'il blâmoit dans son ouvrage, et s'étoient tirés d'affaire, parce que la maladie n'avoit pas été considérable.

Mais les gens bornés ne sont pas faits pour distinguer les différens degrés des maladies, non plus que pour distinguer une maladie d'une autre : aussi concluent-ils que ce qui a soulagé dans un cas, soulagera dans tous les autres ; et que ce qui n'a pas fait de mal dans un tems, n'en fera pas non plus dans un autre. C'est ainsi qu'on passe inconsidérément du particulier au général. Un mauvais moyen curatif peut ne pas faire de mal dans des circonstances indifférentes, et faire périr dans des cas plus graves.

Si les astringens, les aromates, le vin, l'eau-de-vie paroissent aider, c'est qu'on ne différencie pas un cours de ventre d'une dyssenterie, ou une dyssenterie légère d'une dyssenterie plus con-

sidérable. Dans un cours de ventre sans matière morbifique , les bons effets de ces médicamens sont d'autant plus aisés à comprendre , que le cours de ventre cesse aussitôt qu'on a remédié à la flaccidité et au relâchement des intestins. Le cours de ventre et la dysenterie paroissent ordinairement dans le même tems ; et l'on prétend employer pour la dysenterie ce qui a fait du bien dans le cours de ventre : ce qui ne peut pas être général. J'ai vu , pendant notre épidémie , un paysan pris d'un grand cours de ventre avec de fortes tranchées : les selles étoient blanches et non sanguines ; ( quoique j'aie vu des cours de ventre très - courts et innocens , mais abondans et sanguins , lorsque la dysenterie régnoit ) , ce paysan n'eut pas le moindre sentiment de fièvre : sa maladie étoit donc un simple cours de ventre douloureux , et non pas une dysenterie. Il concassa trois grandes cuillerées de baies de laurier et de poivre , les fit bouillir dans du lait , but ce mélange ; les tranchées cessèrent aussitôt , et le dévoiement disparut en deux jours. Dans une dysenterie putride , ce mé-

dicament l'auroit tué. Dans un cours de ventre simple , le vin est le plus souvent une chose indifférente ; de sorte même que dans ces circonstances je ne me suis pas fait un scrupule de boire du vin ( 1 ) rouge de Neuchatel , de Bourgogne , ni même du violent Tinto d'Espagne , parce que ces vins me revenoient mieux que la rhubarbe. Je me suis servi aussi indifféremment des aromates et d'autres choses de même nature ; mais , encore une fois il faut se persuader que cela ne prouve rien relativement au traitement de la dysenterie ; qu'il est possible que le relâchement , ou si l'on veut le refroidissement des intestins , cause un cours de ventre dans lequel ce dont je viens de parler aura de très - bons succès ; mais que dans la plupart des cours de ventre qui viennent de matière crue , le meilleur moyen de les guérir , c'est de faire évacuer les matières. Il faut être prudent à cet égard ,

---

( 1 ) Les eaux séléniteuses de Damartin , à sept lieues de Paris , me donnèrent un dévoiement excessif au bout de trois jours de résidence. Abattu par la fréquence des selles , je bus une bouteille de vin très - vieux , pur , dans le cours du jour suivant , je fus rétabli.

sur-tout pendant les épidémies dyssentériques , parce qu'un cours de ventre qui paroît alors de lui-même , est souvent le signe précurseur de la dyssenterie.

On voit aussi des attaques dyssentériques , indifférentes. Parmi ces attaques , je compte celles où la bile ne joue aucun rôle , où il n'y a pas d'inflammation et où il n'y a qu'une très - petite fièvre : attaques qui ne sont pas alors de mauvais caractère. Dans ces cas - là on s'est servi , sans inconvénient , de l'opium , vin préparé avec du quinquina ou d'autres médicamens bézoardiques , et en général échauffans. Mais on n'auroit tenu cette conduite qu'avec de grands désavantages dans les attaques dyssentériques putrides , ou bilieuses , ou accompagnées d'inflammation.

Je dois encore ajouter une observation importante sur la différence qui dépend de la nature de la maladie. Il peut quelquefois arriver un flux de sang sans inconvénient dans la dyssenterie , et même la faire cesser ; tandis que l'on ne voit pas de sang dans d'autres selles qui conduisent à la mort. Comme une légère expectoration sanguine ne nuit pas toujours dans une inflammation des

poumons; ou comme, dans les douleurs les plus aiguës des hémorroïdes, un flux de sang du siège de cette maladie, fait tout-à-coup cesser les douleurs, de même aussi peut-il arriver que des selles sanguines soient avantageuses dans la dysenterie.

Un paysan, âgé de soixante ans, et buveur du premier rang, fut pris de la dysenterie à un degré probablement peu considérable: il but beaucoup de vin; ses selles devinrent très-sanguines; et il fut inopinément guéri. Le paysan conclut de-là que le vin avoit été la cause de sa guérison. Le curé du village se servit de cet exemple pour contredire mes avis, et ne manqua pas de le citer en toute occasion à tous ses paroissiens; mais ce bon homme ne fit pas attention que, si le flux de sang ne fût pas survenu, le vin auroit infailliblement tué le malade. Il étoit encore moins en état de comprendre qu'il arriveroit à peine une fois un pareil flux de sang critique après mille tentatives, dans lesquelles on donneroit beaucoup de vin à boire aux malades dysentériques; et qu'ainsi on feroit décidément périr nombre de sujets, avant de pouvoir espérer d'en sau-

ver un seul , non pas tant par le vin , que par le flux de sang.

De grands médecins , dira - t - on , ne se sont pas fait de scrupule d'employer le vin dans la dyssenterie. Degner conseilla le vin du Rhin , de Moselle , pendant tout le cours de la maladie , malgré la fièvre ; mais il ne le fit que par rapport à leur acidité agréable , et croyant que par - là ces vins s'opposoient à la putridité de la bile , fortifioient l'estomac et les intestins , ou rétablissoient les forces perdues : d'ailleurs il ne le conseilloit qu'à petite dose , et avec la plus grande réserve. Il trouva que les vins forts , spiritueux , doux , étoient préjudiciables ; qu'ils augmentoient les inquiétudes , les chaleurs , la soif. Il remarqua que les vins austères et astringens , tels que le Pontac , étoient encore plus nuisibles ; et les défendit même vers la fin de la maladie. M. Tissot s'aperçut aussi que le vin , donné à petite dose , étoit quelquefois très - avantageux , même au commencement de la maladie ; mais ce n'étoit que dans des circonstances très - particulières. Il vit une femme dyssentérique fort altérée , et ne voulant boire que de l'eau avec un

douzième ou un quinzième de vin blanc fort léger : elle s'en trouva bien , et fut guérie par les moyens curatifs ordinaires. Huxham conseilloit , en certaines circonstances , un peu de vin rouge mêlé avec beaucoup d'eau. Le docteur Mieg de Bâle se servit avantageusement de vin rouge dans une épidémie dyssentérique. C'est même avec beaucoup de raison qu'on conseille le vin rouge dans les dyssenteries malignes , où il faut absolument des cordiaux , comme je le ferai voir dans la seconde partie de cet ouvrage.

C'est donc vouloir se faire illusion que de m'objecter ces observations sur l'usage du vin dans la dysenterie. On voit aisément la différence qu'il y a entre la manière dont les vrais médecins permettent le vin dans cette maladie , et celle dont le peuple en fait usage. Les médecins l'ordonnent comme un médicament , presque goutte à goutte , et non sans faire attention à la moindre circonstance , au lieu que le peuple chez nous le conseille , et le boit sans mesure du matin au soir : tant il est difficile , suivant moi , de profiter de l'expérience des autres. Ce n'est même



qu'avec beaucoup d'esprit et de pénétration, qu'on peut décider quand'on doit donner du vin ou des cordiaux dans les maladies rapides et dangereuses. Je pourrois citer ici beaucoup de choses sur ce sujet; mais j'aime mieux faire parler M. Tissot.

« Comme les causes de foiblesse, dit ce grand médecin, sont différentes, les cordiaux le sont aussi; car il n'y a pas d'autres cordiaux que ceux qui ôtent la cause de la foiblesse. Dans l'affaissement des solides, on rétablit les forces par des médicamens austères, mêlés avec du vin et des spiritueux; dans le manque de sucs substantiels, on se sert d'alimens; mais ces deux espèces de cordiaux ( 1 )

---

( 1 ) M. Z. a raison; mais j'ai quelquefois remarqué la prostration des forces à un degré si considérable au commencement de ces fièvres, que j'ai crainit pour la vie des sujets. Dans plusieurs de ces cas - là j'ai administré l'acide sulfureux, la dose de quatre à six gouttes dans une infusion de graine de lin, immédiatement après le vomitif; purgeant peu après, et réitérant l'acide à deux ou trois gouttes dans les intervalles des purgatifs. Les malades s'en trouvent très - bien. Voyez HÉRÉDIA, de Curat. Feb. malig. page 615, Tome I; SANNERT de Feb. L. IV, c. 11.

augmentent la foiblesse dans les fièvres putrides, au commencement desquelles les malades éprouvent déjà une prostration extrême. Cette prostration a lieu pour lors par l'irritation de la bile ; et on ne rétablit les forces, qu'en faisant évacuer. Les vomitifs et les purgatifs sont donc alors les vrais cordiaux. Toutes les substances chaudes, les spiritueux, tous les vins augmentent l'irritation de la bile, la chaleur ; arrêtent les évacuations, et font passer, comme tous les sudorifiques, la matière morbifique par tout le corps. Le peuple ne comprend pas cela ; aussi prend-il du vin dès que ses forces s'abattent : il a recours à des aromates et à tout ce qui peut échauffer. Je puis assurer, avec vérité, qu'il n'y a rien de si pernicieux pour les malades ; et que cette malheureuse coutume a fait périr, dans les fièvres putrides ( 1 ), nombre de sujets qui seroient réchappés, si le peuple étoit susceptible de réfléchir, premièrement, que l'on peut se soutenir long - tems avec de l'eau

---

( 1 ) Voyez cependant l'observation importante d'Hérédia sur l'usage du vin, de *Curat.* Feb. page 627, Tome II.

simple et une tisane légère , et que personne n'est jamais péri faute de manger , dans les maladies aiguës : secondement , que les substances spiritueuses ou nutritives , prises au commencement des fièvres , abattent très-souvent toutes les forces , augmentent la fièvre et arrêtent les effets des médicamens : troisièmement , qu'il n'y a de vrais cordiaux que ceux qui enlèvent la cause de la maladie : quatrièmement , que le choix de ces médicamens est même fort difficile aux médecins les plus habiles , et au-dessus de la portée des commères et de la plupart de ceux qui se mêlent de médecine. Malheureusement , avec *Alexis* , tout le monde croit être médecin. L'erreur , dans ces cas - là , est de la dernière conséquence , parce qu'un sujet périra infailliblement avec le cordial qui aura sauvé la vie à d'autres ».

Quelques nouveaux médecins Anglois ont administré le vin chaud et l'eau - de - vie dans la dyssenterie , lorsqu'elle avoit duré plusieurs semaines , et que la fièvre avoit disparu depuis quelque tems ; mais de leur aveu même , ces tentatives ont été les plus

malheureuses : ils remarquèrent même de si grands mal - aises de l'usage de l'eau de cannelle , qu'ils furent obligés de l'abandonner. Au lieu qu'une autre méthode angloise fit appercevoir beaucoup d'avantages , en défendant les viandes , le vin et tous les spiritueux.

Un autre préjugé , non moins dangereux que ceux que je viens de combattre , c'est que , dans la dysenterie , l'on charge toujours le malade , s'il vient à mourir ; et qu'au contraire , on attribue tout à l'art , et rien à la nature , si le malade échappe à la mort. Mais il est de fait que nombre de personnes se sont guéries de cette maladie , sans user d'aucun médicament , dans l'épidémie de 1764 , tandis que dans le même endroit il est mort cinquante-cinq malades. La nature peut donc beaucoup faire ; mais il n'est pas moins vrai que la nature ne peut pas tout faire alors ; car , en tout tems et en tous lieux , les malades pris de sérieuses attaques , et abandonnés aux forces seules de la nature , ou sont morts , ou sont tombés dans un état de langueur où ils sembloient ne traîner qu'un cadavre vivant , incapables du moindre

P R É J U G É S , etc. 181  
travail. C'est, je pense, un médecin  
instruit de l'histoire des maladies, et  
par une expérience bien réfléchie, qui  
peut seul différencier les limites des  
forces de la nature et de l'art.

---

## C H A P I T R E I X.

*Réflexions sur la manière de diminuer ces  
préjugés dans la campagne.*

**L**E plus grand usage de la philosophie  
doit certainement être de porter son  
flambeau dans les ténèbres des préjugés,  
relativement à ce qui arrive ordinaire-  
ment dans la vie, et de donner à la  
philosophie toute l'apparence de l'in-  
telligence naturelle. Cette philosophie  
qui consiste dans une aptitude pratique  
à juger des choses, est celle que je  
me fais un devoir d'entendre, et dont  
je vais encore faire l'application dans  
ce chapitre, aussi directement que je le  
pourrai.

Parler à la plupart des hommes de  
démêler des idées en abstrayant, c'est  
leur faire entendre des mots qu'ils ne  
comprennent pas. Cette méthode est

d'ailleurs aussi peu utile au lit des malades, que dans la vie journalière ; et j'écris aussi simplement que je parlerois. Il ne seroit peut-être pas inutile d'attaquer l'erreur avec plus d'attention ; mais des raisonnemens étudiés ne sont bons que pour le discours.

La manière de diminuer les préjugés dont j'ai parlé, consiste à ôter alternativement les obstacles qui s'opposent aux progrès de la vérité, et à donner les instructions nécessaires. L'instruction, en bien des points, est un principe de connoissance ; cependant elle n'est pas en elle-même un principe de conviction et d'assentiment. On a déjà remarqué qu'on ne donne son assentiment à une instruction, que quand l'expérience particulière, que ceux que l'on instruit ont de la vérité des suites d'une connoissance acquise par instruction, et certains principes apparens d'aptitude, de droiture dans ceux que l'on instruit, en outre une pénétration vraie ou apparente à saisir les choses, se trouvent concourir avec différens principes moraux.

Un des premiers et des plus grands obstacles que trouve la vérité, relative-

ment à la santé des gens de la campagne , vient de la grande considération que les barbiers - médecins de villages ont auprès du paysan. Le gouvernement de Berne pensa , en 1765 , interdire la pratique de la médecine à ces ignorans , sous les peines les plus rigoureuses. Mais on sait que les lois les plus sages n'ont pas toujours leur effet , à moins qu'on n'emploie la force pour les faire reconnoître. Il faudroit d'ailleurs que depuis le plus haut jusqu'au plus bas degré des emplois , ceux qui forment l'ensemble du gouvernement s'accordassent unanimement , afin que la loi , semblable à un feu électrique , se fit sentir dans le même moment à toutes les parties du corps de l'État.

Or le paysan qui se trouve dans un emploi subalterne , appréhende que le médecin de son village ne l'ensorcelle , lui et sa vache ( s'il va dire au gouverneur de sa contrée que ce médecin exerce encore la médecine , lorsque cela est défendu ) , aussi hardiment que lorsqu'il étoit le premier venu , quand cela lui étoit permis. Ce motif , tout insensé et tout ridicule qu'il paroît , n'est pas peu important pour ce pay-

san ; car on croit aux sorciers et aux enchantemens dans nos provinces où l'ignorance règne encore , avec autant de fermeté que dans la Laponie et la Croatie.

Le magistrat le mieux intentionné ne peut donc pas faire tout le bien qu'il voudroit. On a vu dans l'épidémie de 1765 , un bourreau du canton de Berne , à qui le magistrat avoit très-expressément défendu de faire la médecine , aller exposer tous ses secrets et ses drogues dans le canton de Soleur , sur les limites du canton de Berne , et donner ses ordonnances sur l'inspection des urines que toute la campagne lui envoyoit dans des bouteilles. Sous les yeux des officiers subalternes campagnards , ne voyons-nous pas des médecins villageois s'installer librement , et exercer leur art meurtrier avec autant de confiance qu'un charlatan qui a obtenu un privilège pour vendre ses drogues ? Il est même inutile d'en prévenir les officiers supérieurs des provinces , à qui l'on n'est pas toujours capable de persuader une vérité dont on est soi-même convaincu ; ce seroit d'ailleurs susciter une



querelle interminable. Il seroit aisé de réduire à l'obéissance les medecins villageois de nos provinces, si le mal ne venoit que d'eux seuls ; mais le nombre des charlatans, des bourreaux qui demeurent dans les pays limitrophes de nos cantons, fournit trop au paysan de quoi fomenter ses erreurs et ses malheureux préjugés. Comme ce paysan est persuadé que le bourreau trouve dans le corps des pendus, ou de ceux qui sont morts d'une mort violente, de quoi guérir tous les maux de l'humanité, il enverra toujours son urine à ces bourreaux, soit d'un côté, soit de l'autre, dans nos cantons ou chez nos voisins. Il ne se fera pas plus de scrupule de consulter un médecin de chevaux ou de vaches, s'il est à portée de le faire : voilà les gens dont le paysan, chez nous comme ailleurs, écoute les oracles, et achète des médicamens.

Chacun sait que l'insolence de ces fripons égale au moins leur stupidité et leur ignorance. Il est vrai que notre magistrat a pris de sages mesures pour leur ôter la considération qu'ils avoient. Ils sont exposés à une peine infamante dans le cas de récidive. C'étoit ainsi

qu'on punissoit les charlatans à Montpellier. On les promenoit dans la ville sur un âne , le dos tourné vers la queue. Pourquoi tous les potentats de l'Europe ne notent - ils pas ces fourbes d'infamie , bien loin de leur ( 1 ) accorder des privilèges qui les autorisent à faire périr tant de victimes ?

Cependant on devroit encore plutôt songer à établir une bonne police dans les campagnes , relativement à la santé , qu'à faire exécuter rigoureusement la loi portée contre les charlatans et les fourbes qu'on punit pour abuser le paysan. La bonne police consiste à procurer à toutes les parties d'un peuple l'état le plus avantageux : or il est évident que le soin de la santé , et l'attention qu'on doit apporter à la population qui en est la conséquence , contribuent à opérer une grande partie de ce bien - être. On a réellement fait chez nous d'excellens établissemens généraux pour la santé du peuple ; mais le paysan est si peu envisagé dans ces établissemens , que la police qui concerne son bien - être , s'étend tout au

---

( 1 ) L'argent fait tout , dit Boileau.

plus à terminer les querelles et les vols.

Cependant les ordres du magistrat concernant les charlatans , ne peuvent sortir leur plein et entier effet , qu'autant qu'on songera à établir une police exacte , relativement à la santé des campagnards.

Ceci mérite encore attention par une raison toute particulière. On conviendra sans doute qu'une bonne police établie dans la campagne y répand nécessairement certain goût qui est bientôt suivi de nouvelles lumières ; et l'ignorance disparaît ainsi peu à peu.

Tous les yeux sont ouverts sur les avantages de notre administration , et sur notre philosophie politique : les esprits sont dans une fermentation totale à cet égard ; mais le goût actuel des sciences économiques n'est peut-être qu'une mode : or tout ce qui est de mode est passager. Si la mode nous procure de bonnes lois , il faut espérer qu'elles seront permanentes.

Le premier objet de cette police est donc de faire exécuter la loi que le magistrat a portée contre les charlatans des villages , et tous les fourbes qui abusent de la crédulité du peuple , au moins dans nos provinces. On ne

peut voir de loi plus sagement réfléchi. Cependant il en est de cette loi comme d'une belle montre qui ne va pas, pour un seul défaut qui s'y trouve. Tous les fourbes interprètent cette loi dans le sens le plus général, et personne n'en avertit les gouverneurs de chaque contrée; d'où il arrive qu'aucun d'eux n'est puni selon la loi. Les officiers subalternes des campagnes voient et savent pertinemment ce désordre, et aiment mieux se rendre coupables d'un parjure, que d'en faire avertir le magistrat. Dans nombre d'endroits que je connois du canton de Berne, on voit encore quantité de ces assassins, tant indigènes qu'étrangers, pratiquer leur art meurtrier avec la plus grande sécurité, parce que chaque sujet croit avoir la liberté de se faire traiter par qui bon lui semble.

Non - seulement ces assassins ont par là toute liberté; les efforts des vrais médecins deviennent encore inutiles auprès de leurs malades; et l'État souffre des dommages irréparables de la dépopulation. En Janvier, Février, Mars et Avril 1766, nous eûmes dans plusieurs villages des districts de Wil-

DE DIMINUER CES PRÉJUGÉS. 189  
denstein et de Castelen, des fièvres  
putrides qui se manifestèrent ( 1 ) par un

---

( 1 ) Il est étonnant combien il se commet de fautes dans le traitement de ces fièvres, dont les deux premiers symptômes caractéristiques sont un abattement ou un assoupissement extrême, et un point de côté. Voici deux exemples qui fourniront peut-être à nombre de chirurgiens, l'occasion d'être plus prudents. En Février dernier je fus appelé chez le C. vis-à-vis du palais; c'étoit le 9 de la maladie. Il avoit été saigné deux fois, et depuis la seconde saignée son état avoit si fort empiré, que je trouvai le malade à toute extrémité, et dans le délire depuis deux jours, n'ayant que quelques momens de connoissance. Le chirurgien qui avoit pris la maladie pour une inflammation de poitrine ou une pleurésie, avoit fait prendre beaucoup de loochs pour tout médicament, au lieu de procurer les évacuations convenables. J'ordonnai sur le champ le kermés à la dose d'un grain dans un bol de cacao, et autant pour le lendemain matin, joignant à cela une tisane laxative pour la nuit. Le lendemain à neuf heures du matin le malade avoit beaucoup évacué par haut et par bas, se trouvoit fort abattu, mais mieux. Je sollicitai encore modérément les évacuations avec succès. Il survint une difficulté d'uriner dont je tirai un bon présage. Alors j'attendis ce que la nature me diroit. Le quatrième jour que je le vis, les urines vinrent assez abondantes, et avec le sédiment le plus louable. Le malade se tira d'affaire; mais sa convalescence fut très-longue.

190 RÉFL. SUR LA MANIÈRE  
point de côté. Les paysans recou-  
rurent aux bourreaux, aux charlatans,

---

Au moment où je m'occupois de cet ouvrage, 18 Mai, je fus appelé chez un serrurier dans Saint - Jean de - Latran. Cet homme, dont la maladie s'étoit manifestée avec les symptômes mentionnés, étoit au sixième de sa maladie, et avoit été saigné quatre fois, et au moins trois fois mal-à-propos. Je trouvais le malade avec une fièvre extrême et un point de côté suffoquant qui, depuis les saignées, s'étoit porté de l'hypocondre droit au-dessus de la mamelle droite. Je sollicitai les évacuations pendant trois jours, et le neuf il étoit hors de danger. Les matières étoient aussi noires que de l'encre. Le 11 il eut une rechûte, pour avoir mangé gros comme une noix de viande, malgré mes défenses. Les évacuans le tirèrent d'affaire. Le 15 il mangea un biscuit au lieu d'un peu de soupe que jè lui avois permis. Il eut une indigestion, et se trouva extrêmement mal. On me vint chercher : je le fis évacuer avec trois grains de tartre stibié, dans beaucoup de lavage qui précipita le biscuit tel qu'il l'avoit pris. Il est convalescent, et se trouve bien. On ne sauroit donc trop recommander d'éviter la saignée dans ces fièvres qui ne sont presque jamais

DE DIMINUER CES PRÉJUGÉS. 191  
aux barbiers de différens endroits. La plupart des malades moururent le trois, le cinq ou le six de la maladie. Un barbier entr'autres eut sur-tout recours à la saignée qui fait tout empirer si rapidement dans une fièvre putride. Le médecin-barbier, voyant que ceux qui soignoient ses malades paroisoient avoir envie d'appeler un médecin, disoit d'un ton décisif, cela est inutile, la maladie est absolument mortelle, puisque la saignée n'a procuré aucun soulagement. Le paysan, persuadé par cet air imposant, se donnoit bien de garde de faire venir un médecin.

Il mourut d'une pleurésie putride

---

compliquées d'inflammation que par la résidence des matières dont l'acrimonie devient alors considérable, sur-tout quand la bile y joue certain rôle, comme cela arrivera dans toutes les fièvres d'ici aux premiers froids, parce que nous n'avons pas eu assez de froid l'hiver dernier pour dompter l'humeur bilieuse ou atrabilieuse de l'automne de 1774. La saignée peut cependant se pratiquer encore, si les sujets ont la fibre extrêmement roide, mais il faut aussitôt solliciter les évacuations, et tempérer en même tems la fureur de l'humeur bilieuse.

un homme âgé entre les mains de ce barbier, en Mars 1766; et la femme de cet homme fut aussi attaquée de la même maladie. On lui conseilla de faire venir un médecin. Le barbier secoua la tête, en assurant que la maladie étoit décidément mortelle. L'homme, dit-il, est mort de la même maladie, malgré la saignée; ainsi la femme doit en mourir aussi, d'autant plus que ses enfans s'opposent tous à ce qu'on la saigne. La femme, entièrement déconcertée par cette assertion, ne vouloit plus entendre parler ni de médicamens, ni de médecins. Le quatorzième jour de la maladie sa fille vint cependant me trouver, me dit que sa mère avoit continuellement envie de vomir, la bouche très-amère, une douleur poignante et une grande oppression de poitrine, de grandes chaleurs, et étoit presque suffoquée; qu'outre cela elle toussoit beaucoup, et ne crachoit presque point. Elle ajouta que sa mère ne vouloit plus rien prendre, parce que le barbier lui avoit dit qu'elle n'en reviendroit pas: malgré cela cette fille me demanda du secours. J'y passai avec la fille, et fis prendre



prendre tout ce qui est requis dans ces fièvres putrides. La première dose ne fut prise qu'aux instances de la fille. La malade , se sentant alors soulagée , prit les doses suivantes très-volontiers ; mais elle se lassa bientôt de ces médicamens , parce que le barbier , qui étoit revenu la voir , lui avoit encore protesté qu'elle ne se tireroit d'affaire que par la saignée que j'avois extrêmement défendue. La fille s'y étoit opposée d'après mes avis ; mais la mère avoit pris le parti de laisser là tous les médicamens. Nonobstant cette résolution , je parvins à lui en faire reprendre , et en peu de jours elle fut hors de danger. Je pourrois citer nombre d'exemples semblables , pour prouver les mauvaises manœuvres des gens peu instruits qui se mêlent de l'art de guérir , se font toujours un devoir d'éviter la présence des médecins , ou ne les demandent que lorsque les malades sont dans le plus grand danger , et font souvent plus de tort que tous les charlatans et les opérateurs des places publiques.

Le second objet de la police que je voudrois qu'on établit dans les

194 RÉFL. SUR LA MANIÈRE  
campagnes , seroit d'arrêter l'influence  
qu'ont les préjugés d'un sot bien por-  
tant sur l'esprit d'un malade stupide.  
C'est une maxime générale parmi nos  
campagnards , qu'*il faut donner aux  
malades tout ce qui leur plaît , et faire  
en tout leur volonté.* Or un paysan ne  
veut rien que ce qui tend à sa perte.  
Si un ami lui conseille de recourir à  
un médecin plutôt qu'à un empoison-  
neur , tous les ignorans assistans le  
regardent comme un novateur , et un  
malheureux qui veut faire périr le ma-  
lade , aux volontés duquel il s'oppose.  
La volonté du paysan malade est une  
loi sacrée , que la maladie soit mor-  
telle ou non. Cette stupidité coûta la  
vie à une infinité de monde dans le  
canton de Berne.

Chaque femmelette ignorante pré-  
tend éclairer la société de ses avis  
absurdes , et rien ne devient si per-  
nicieux au lit des malades , que ce  
concours de têtes folles qui rebattent  
sans cesse la maxime pernicieuse , men-  
tionnée , et nuisent ainsi au médecin ,  
et sur-tout au malade. Autant les femmes  
sont utiles au lit des malades quand  
elles ont de la raison et de la pru-

dence , autant sont-elles dangereuses quand elles suivent le malheureux instinct qui leur fait presque toujours prendre le plus mauvais parti. Tout ce que l'on peut imaginer de plus insensé , est ce qui se met en délibération dans ces assemblées de femmes ignorantes. Il n'y a pas de femme à la campagne et dans nos villes , qui ne se croie en état et même obligée de traiter un médecin avec un ton d'autorité absolu.

Le but direct de cette conduite est d'anéantir toute la confiance qu'on devoit aux habiles médecins , et d'affermir l'autorité de tous les charlatans et des femmelettes. Mille fois j'ai vu les malades abandonner les vrais médecins , pour recourir à des malheureux qui les ont fait périr. Je ne finirois jamais si je voulois rapporter tout ce que j'ai vu à cet égard. Voici cependant un exemple qui mérite attention. Vers la fin de Mars 1766 , une fille de dix-huit ans , du village de Hotweil , fut prise d'une pleurésie putride des plus considérables. Le quatrième jour le père demanda mon avis , je lui donnai les médicamens nécessaires , et

les avis les plus directs relativement à la diète : la malade sentit bientôt un soulagement considérable. Le sixième jour de la maladie , il vint dans la chambre de cette fille une foule de femmes écervelées , qui lui annoncèrent qu'elle n'en reviendrait pas ; qu'ainsi tous les médicamens étoient inutiles , excepté le vin qui pouvoit encore l'aider , puisque tant de personnes qui n'avoient pas bu de vin étoient mortes , et que l'on sentoit les plus vifs remords de ne pas leur avoir donné du vin. Cette fille , à ces propos , tomba dans une mélancolie extrême , et demanda du vin. Le père que j'avois averti en refusa ; mais ne put empêcher qu'elle ne refusât aussi tout médicament. Aussitôt tous les symptômes de ces fièvres reparurent. Le septième le père revint me trouver , rapportant le reste de mes médicamens , et me dit ce qui s'étoit passé , pleurant le triste sort de sa fille. Je lui représentai son tort , et qu'il falloit chasser toutes ces commères de chez lui s'il vouloit ravoit sa fille , qu'il étoit encore possible de sauver. Il partit , me promettant bien de le faire ; les

chassa toutes l'une après l'autre , remit un peu l'esprit de sa fille , lui fit prendre mes médicamens selon mes ordres. Elle s'y prêta volontiers , et le douzième elle fut guérie.

Les malades , sans exception , nous fournissent mille exemples de cette nature dans les campagnes. Or j'ose demander si les yeux qui veillent avec tant d'attention au bien-être de toutes les parties de l'état , ne devroient pas aussi se fixer sur cet objet ; et si la police peut permettre qu'il périsse volontairement tant de sujets dans l'état , ou plutôt si on ne devroit pas l'empêcher ?

Le canton de Berne n'est pas extrêmement peuplé relativement à son étendue. On voit le mal , on en cherche les causes , et même dans des circonstances qui n'ont aucune influence sur le mal présent. Pour moi je pense que la cause de la dépopulation ne vient que des préjugés où l'on est par rapport à la santé ; préjugés qui , entretenus par les raisons que j'ai détaillées ci-dessus , coûtent la vie à une infinité de sujets de ce canton.

Le suicide est défendu par la seule

198 . RÉFL. SUR LA MANIÈRE  
raison , sans même consulter les lois.  
Or la conduite de nos paysans n'est-  
elle pas un vrai suicide ? Qu'importe  
qu'on périsse de sa propre main , ou  
de celle d'un autre qui assassine un  
homme qui veut périr ? Je ne com-  
prends pas comment les lois font rouer ,  
pendre , fusiller tels ou tels meurtriers ,  
tandis que l'on voit d'un œil tranquille  
un homme en tuer un autre avec des  
drogues qui , d'après une expérience  
constante , feront infailliblement périr  
le malade. On dira peut-être que ces  
gens ne tuent qu'avec une bonne in-  
tention ; mais on sait que l'intention  
ne fait pas toujours la mesure du crime ;  
autrement il faudroit un code particu-  
lier pour chaque citoyen , et de nou-  
velles lois pénales pour chaque crime ,  
puisque l'on peut causer le plus grand  
dommage à la société avec les meilleures  
intentions.

Il ne faut qu'une résolution hardie  
pour faire cesser cette folie meurtrière.  
Le gouvernement est trop intéressé à  
la santé du paysan pour lui permettre  
d'agir à son gré à cet égard ; et l'on  
devroit punir exemplairement ceux qui  
sont cause de ces morts volontaires ,

ou par leurs manœuvres ignorantes , ou par leurs avis ; d'autres seroient plus circonspects. Une police bien réglée ne me paroît pas une chose si difficile qu'on le pense ; car tout est possible quand on le veut effectivement. Mais , a-t-on des exemples qu'on ait détruit les préjugés du peuple par des lois pénales , lorsque tout raisonnement étoit inutile ?

Ceux qui connoissent l'homme ne seront pas étonnés de l'exemple que je vais leur produire à cet égard ; le fait est arrivé à Saltzbourg. Le comte de Prank , Autrichien , commandant de cette ville , me le raconta ainsi pendant le long séjour qu'il fit dans ma maison. On lui vint dire plusieurs fois que ses soldats étoient inquiétés la nuit par des revenans , et que plusieurs , par rapport à cela , négligeoient leur devoir. Les ordres qu'il donna là-dessus furent ceux d'un vrai philosophe ; ce fut de donner cent coups de batons au premier qui se plaindroit de ces revenans. Depuis ce moment-là aucun soldat n'en parla plus. Une grande partie des Suisses protestans , ressemblent entièrement à ces soldats de Saltzbourg ,

pour la superstition. Il y a quelques années qu'après la mort d'un honnête homme du village d'Embrach, canton de Zurich, il se répandit un bruit qu'on voyoit et entendoit cet homme se promener, tantôt dans la campagne, tantôt au tour de sa maison. Tout le monde crut cela très-fermement. Quelques parens du défunt crurent devoir rechercher juridiquement les auteurs d'un bruit aussi préjudiciable à sa mémoire. Après une enquête en forme, on trouva que les auteurs de ces contes étoient deux honnêtes gens du voisinage, des amis, des parens même du défunt, qui, par leur penchant singulier à la superstition, et par une imagination exaltée, croyoient fermement les absurdités qui pouvoient se présenter à leur esprit, et avoient fait confiance des craintes qu'ils s'étoient forgées à des amis qui les avoient aussi crus sur leur parole; et avoient ainsi répandu l'histoire par tout le village. Tous ces gens furent punis sévèrement, les uns par des amendes, d'autres par le déshonneur; et cette histoire du revenant fut ensevelie pour jamais dans l'oubli, contre ce qui arrive ordinairement.



rement. Depuis ce tems - là les préjugés des paysans de cette contrée-là sont considérablement diminués, relativement à tous les contes superstitieux et aux rêveries des esprits foibles.

Je demande donc s'il ne seroit pas possible de détruire par le ridicule, par le déshonneur, ou par une peine pécuniaire, les préjugés de nos paysans, relativement à leur santé? Mais je laisse à des gens plus pénétrants que moi à démêler cette question, pour passer à la manière dont on devroit s'y prendre pour instruire le paysan sur l'objet de sa santé. Je puis parler de cela avec plus de liberté.

On ne peut se faire entendre au paysan que par le moyen, ou du curé, ou de l'almanach. Celui-ci nous ouvre une voie excellente pour détruire les préjugés du paysan, relativement à sa santé. Je n'ai que trop souvent éprouvé combien le calendrier étoit préjudiciable aux travaux d'un vrai médecin; mais la société économique de Berne vient de faire quelques tentatives qui, par la suite, pourront peu à peu faire paroître et goûter la vérité. En 1765

on a donné dans le calendrier des avis fort utiles au paysan concernant l'agriculture. En 1766 on y a inséré d'autres avis très-sensés concernant l'éducation physique des enfans, et quelqu'un s'imagina fort prudemment d'y tourner en ridicule l'ouromantie et les ourosopes. En 1766 on a mis aussi dans le calendrier les instructions du docteur Ith, concernant les fièvres putrides. On peut imiter les années suivantes ce qu'a fait l'auteur du calendrier Suédois, relativement à ce qui regarde la médecine. Le paysan a un respect singulier pour le calendrier; et, quoiqu'il contredise ses préjugés concernant l'agriculture et la santé, il le lira parce que cela est dans le calendrier, et le croira parce que cela y sera imprimé.

Les Suédois, cette nation si éclairée, qui triomphe de la pauvreté par le travail, et du plus ingrat climat par son industrie, nous fournit à cet égard un exemple des plus avantageux. Le calendrier fut, dans les mains de M. Roseen, premier médecin du roi de Suède, un moyen des plus louables pour secourir nombre de malheureux

indigens. On sait que c'est par ce moyen qu'il a produit un traité *de la Pierre de la vessie*, et les premiers essais de son traité *des Maladies des enfans*, ouvrage que la Société de Stockholm, a fait imprimer, et que l'on peut regarder comme un des meilleurs livres de médecine de notre siècle. MM. Hartman et Darelius, deux autres médecins Suédois, encouragés par le noble exemple de M. Roseen, ont entrepris un pareil ouvrage sur les maladies des adultes.

En général aucune nation ne voit mieux que les Suédois combien la médecine a d'influence sur le bien-être d'un état. Dans le dernier trimestre des Mémoires de Stockholm, de l'année 1755, M. Wargentín s'occupa de l'augmentation des habitans comme de la vraie richesse de l'état. Il regarde, comme le moyen le plus propre à ces vues, le bon état de la médecine; comme celui qui ordinairement, et sur-tout lors des contagions, peut conserver des milliers de citoyens. Pour en mieux faire sentir la conséquence, il produit des tables par lesquelles il montre le rapport des morts

qui périclitent de certaines maladies à Stockholm, à Londres & à Berlin. Le nombre de ceux qui y meurent de la pleurésie, est à ceux de Londres comme 870 à 22; des fièvres algides il en meurt comme 185 à 3; des maladies d'estomac, comme 431 à 160; de l'apoplexie, comme 367 à 86; de la goutte, comme 66 à 22; des accouchemens difficiles, comme 138 à 99; de la petite vérole, comme 1358 à 813. La petite vérole y fait périr plus de femmes, parce que les femmes y savent mieux la médecine que les médecins, comme chez nous. Le collège de médecine a aussi fait remettre à toutes les paroisses du royaume des instructions pour le traitement des maladies des enfans, de la petite vérole, etc. et à tous les intendans des provinces un modèle de l'instrument utile que l'on a inventé pour rappeler à la vie les enfans suffoqués. Il a fait visiter les apothicaireries, etc. et l'on ne peut mieux louer ce respectable collège, que parce que M. de Haller en a publié en langue allemande.

Mais, après cette digression qu'on

me pardonnera sans doute volontiers, je reviens à l'usage du calendrier. Le style des instructions qu'on y peut mettre, doit être simple, clair, précis, de manière qu'on n'y rencontre aucune équivoque. Il faut y éviter tous les termes scientifiques, devoit-on même s'y servir d'expressions basses : c'est à des gens ignorans que l'on parle. Le *Moniteur* ( 1 ) souhaitoit, en 1766, que M. Hirtzel ou M. Zimmermann fissent un abrégé bien précis de l'Avis au peuple de M. Tissot, pour rendre cet ouvrage plus utile aux gens de la campagne. Mais il faut observer que le paysan ne lit en général que le calendrier, ou un livre de prières les jours de fêtes, et lorsqu'il s'occupe. Vouloir écrire pour le paysan, seroit la même chose que ce que fit un maître d'école Saxon, qui, voulant éclairer l'esprit de ses paroissiens, leur dit en colère du haut de son pupitre : lisez donc la logique de Wolff. C'est plutôt pour ceux qui instruisent le paysan, que l'on doit

---

( 1 ) Feuille hebdomadaire morale, qui s'imprimoit à Zurich, mais supprimée par ordre du magistrat.

écrire , et par - là on le fera profiter d'avis salutaires.

C'est sur-tout par le moyen des curés que l'on peut instruire le paysan , après l'usage du calendrier , parce que le paysan a ordinairement beaucoup de foi aux paroles de son pasteur, vu que c'est , selon lui , être très-habile homme que de pouvoir parler publiquement pendant une heure , ou au moins de pouvoir lire l'évangile sans manquer. Ce fut des pasteurs que le paysan attendit le parti qu'il devoit prendre , d'après mes ordonnances , ou mes défenses ; et tous mes avis et mes médicamens étoient absolument inutiles , dès que le curé avoit dit : buvez du vin.

L'instruction orale est toujours la plus avantageuse , parce qu'elle attire plus d'attention de la part des ignorans , et que par-là on se fait mieux entendre. Comprendre une chose , c'est pouvoir se la représenter de manière à prendre la chose pour ce qu'elle est , se conduire en conséquence , et pouvoir la reconnoître au besoin. Or c'est ce que fait l'instruction orale , qui doit porter peu à peu le paysan à

réfléchir utilement, lorsque l'objet des réflexions est fondé sur l'expérience, et que le paysan peut réellement s'en tenir à ce principe. Les opinions de ces gens ne sont pas si enracinées qu'on ne puisse les ébranler : en leur remettant mille fois la même chose sous les yeux, on parviendra à leur faire comprendre qu'ils croient souvent sans examen, qu'ils jugent sans raison et avec une précipitation insensée et la plupart du tems sans le moindre scrupule, que la chose soit fausse et leur soit inconnue, ou non. Mais il faut pour cela que les curés soient instruits avant le paysan.

Les candidats de notre canton font ordinairement leurs études à Berne. On leur donne quelques idées de la physique ; mais on peut être bien instruit de la physique générale, et ignorer celle du corps humain. Quelqu'un conseilloit de leur faire suivre un cours d'anatomie et de physiologie ; ce que je crois fort inutile. Ces deux sciences sont, à la vérité, le fondement de la pathologie, et par conséquent de la médecine-pratique ; mais il s'agit moins de faire d'eux des médecins,

que des gens capables d'éclairer le paysan sur l'objet direct de sa santé. Je pense donc qu'il vaudroit mieux leur donner des instructions pathologiques et diététiques, pour être en état de secourir au moins les malades, en attendant qu'on pût appeler les médecins chargés par le gouvernement de veiller à la santé du peuple, ou de faire voir au paysan le danger des préjugés dans le traitement des maladies. Après ces instructions, j'engagerai très-fort tous les curés de campagne à lire l'Avis au peuple de M. Tissot. Ils y trouveront de quoi s'intéresser avec connoissance de cause, et avec succès, au bien-être de leurs paroissiens.

*Note de l'Éditeur.* J'ai passé rapidement sur nombre d'articles de ce chapitre, me contentant d'en présenter les vues générales. Un seul avis vaut un volume pour des gens de génie. Ils sont rares, dira-t-on. Soit. M. Zimmermann a dû dire à ses compatriotes des choses qui ne nous intéressent que peu. J'en ai assez traduit pour faire sentir la sagesse de ses vues patriotiques. Les médecins éclairés en verront assez l'importance par rapport à nous.



---

## SECONDE PARTIE.

*Remarques , observations sur la manière de connoître et de guérir la plupart des espèces de Dysenteries.*

---

### CHAPITRE PREMIER.

*Avertissemens sur le but de cette seconde Partie.*

**L**E meilleur moyen de dissiper les préjugés , quoiqu'il n'agisse que par différentes voies obliques , est , suivant moi , de publier une instruction sur la nature et l'essence de la chose même.

Il me semble donc qu'il est nécessaire , pour mes vues , de joindre à ce que j'ai déjà dit de la dysenterie , des observations et des avertissemens d'une utilité générale , concernant cette maladie ; avertissemens qui puissent garantir mes lecteurs des conclusions erronnées auxquelles l'ignorance les

## 210 BUT DE CETTE SEC. PARTIE.

conduiroit peut-être, en comprenant le général dans le particulier, ou, ce qui est encore pis, en prenant pour des lois générales des observations individuelles.

J'ai raconté, au commencement de cet ouvrage, les observations que j'ai faites pendant nos épidémies de 1765 : j'en ai établi les espèces; j'ai éclairci mes observations par beaucoup d'autres que le traitement des différentes espèces m'avoit donné lieu de faire : je les ai comparées les unes avec les autres; j'ai marqué ce que toute la suite de mes expériences avoit prouvé être décidément nuisible : on a vu aussi les causes du malheureux penchant des malades pour tout ce qui peut préjudicier, ou faire même périr, en conséquence des funestes préjugés de l'ignorance : j'ai enfin essayé de proposer les moyens de remédier à ces préjugés, ou au moins de les affoiblir parmi nos paysans. J'ai encore à présenter au lecteur, 1.<sup>o</sup> plusieurs observations des plus importantes que j'ai faites depuis le mois d'Août de 1766 jusqu'en Décembre, durant l'épidémie dyssentérique qui fit les plus grands

ravages dans une grande partie de la Suisse. 2.<sup>o</sup> Je rapporterai aussi de différens écrivains ce qu'ils ont dit des différentes espèces de dyssenteries dont j'ai parlé, et j'en examinerai les opinions. 3.<sup>o</sup> Il y a encore d'autres espèces de dyssenteries très-dangereuses, auxquelles la Suisse a été en proie différentes fois, et qui peuvent encore y reparoître. Il ne sera donc pas inutile de répandre quelque jour sur cet article.

Il ne se passe presque pas une année que la dyssenterie ne ravage l'une ou l'autre partie de la Suisse. L'épidémie de 1766 s'est manifestée dans la plupart de nos cantons Suisses, et a fait un vaste tombeau d'une grande partie de notre patrie. Il est mort un vingtième des habitans dans quelques villages du canton de Zurich. Dans le district de Kœnigsfeld, où heureusement je n'ai pas eu ordre de pratiquer, nombre de gens se sont précipités dans le tombeau par leur opiniâtreté. Les médecins se plaignirent de tous côtés des funestes préjugés, et de la barbarie des charlatans meurtriers, encore plus que de la malignité

## 212 BUT DE CETTE SEC. PARTIE.

de la maladie. Il m'est aussi mort plus de malades cette année-là, que les années précédentes dans l'épidémie de 1765 : cinq périrent par leur obstination, et j'en laissai mourir un par impuissance de le sauver. Mais, en 1766, il m'est mort six personnes, deux faute de prendre des médicamens, une pour avoir bu de l'eau-de vie, et trois à Brugg par mon impuissance ; une de celles-ci même avoit plutôt une dysenterie maligne que bilieuse ; l'autre périt par plusieurs mouvemens violens de colère qu'on lui occasionna, mouvemens qui furent accompagnés des symptômes les plus mauvais. Comme la confiance que j'ai dans mon foible savoir s'augmente tous les jours, à proportion de mes soins et de mon travail, ces cas de mort me montrent aussi qu'il y a encore des choses sans nombre que j'ignore, au grand plaisir de tous les sots qui me haïssent.

Ces épidémies dyssentériques, si fréquentes dans nos provinces, me donnent donc lieu de considérer cette maladie terrible avec plus d'étendue dans cette seconde partie. Les gens dont on ose espérer le bien que les mé-

decins même ne peuvent pas procurer , apprendront par les réflexions que je vais faire , la diversité considérable des circonstances et la différence des traitemens , et combien il est important de s'opposer à l'opinion qui prétend maîtriser toutes les espèces d'une maladie. Ils comprendront peut-être combien mes observations sont nécessaires dans un pays où il y a même des médecins renommés , qui , peu inquiets de l'analyse nécessaire pour procéder à une cure heureuse , prétendent nous injurier , en traitant de *théorie* les études et les recherches de notre art ; et pensent , au contraire , qu'il y a des spécifiques particuliers pour chaque maladie , moyennant lesquels on peut tout guérir , en faisant dans un cas ce que l'on a fait dans un autre , et par-là rétablir infailliblement la santé ; en outre , qu'un médecin sait tout quand il a été assez adroit pour se procurer ces spécifiques par flatterie , par argent , ou par ruse , ou en les tirant des livres de recette où ils les ont apperçus , bien ou mal ordonnés ; et que c'est par conséquent être le plus habile médecin , que d'a-

## 214. BUT DE CETTE SEC. PARTIE.

voir ces spécifiques à sa disposition.

C'est en partie pour m'opposer à cette funeste manière de penser, que j'ai écrit mon ouvrage de l'Expérience en médecine, et qui a été si bien reçu de toute l'Europe. Je vais faire les détails suivans dans la vue de m'opposer encore à la même folie, mais relativement à une maladie particulière qui dévaste souvent nos provinces ; et je comprendrai dans ce chapitre la plupart des espèces de dyssenteries. Mon but est de faire taire les ignorans, et de faire concevoir une plus haute idée de la médecine.

---

## CHAPITRE II.

*Des différentes génériques de la Dyssenterie.*

**L**A dyssenterie, après la peste et les maladies pestilentiellees, est une des maladies les plus dangereuses et les plus générales du genre humain. C'est avec raison qu'on la craint quelquefois autant que la peste, parce qu'elle

est assez souvent très-maligne et très-dangereuse.

Un médecin qui veut traiter cette maladie , doit sur-tout en examiner et en déterminer le genre , s'il veut se promettre du succès. On fait une différence essentielle entre la dysenterie avec fièvre et sans fièvre , entre la dysenterie bénigne et maligne , et entre la dysenterie contagieuse et celle qui ne l'est pas. Si l'on n'apperçoit pas précisément et déterminément le vrai et le faux de ces différences , il est impossible de se faire un système exact pour la conduite que l'on doit tenir ; et l'on n'est qu'un sot au lit des malades dans les circonstances douteuses et compliquées , avec tous les systèmes du monde.

Il me semble que ce n'est pas sans danger qu'on établit une différence essentielle entre une vraie dysenterie sans fièvre ou avec fièvre. Je pense qu'on devrait bannir cette distinction de toute théorie médicale , parce que ce symptôme est plutôt ce qui distingue un cours de ventre d'une dysenterie. Assez souvent , il est vrai , la fièvre qui accompagne d'abord la

dyssenterie , n'est que très-peu de chose : voilà pourquoi quelques médecins disent qu'il n'y a pas de fièvre dans la dys-senterie , ou même que c'est presque tout le contraire ; que le pouls n'y est pas plus fréquent , mais petit. Mais le frisson , la foiblesse , l'abattement , qui ont lieu à la première attaque de la maladie , sont cependant les avant-cou-reurs ordinaires d'une vraie fièvre , et se montrent toujours lors de l'attaque ordinaire d'une dyssenterie. Je con-viens encore que le pouls , les premiers jours , est petit et sans fréquence ; néanmoins il devient plus fréquent , et même excéssivement , dans le cours de la maladie. J'ai même vu , dans la dyssenterie putride de 1766 , la maladie commencer et finir heureusement avec une fièvre étonnante. J'ai aussi vu la ma-ladie commencer presque sans fièvre , et devenir mortelle. Dans le premier cas , le visage des malades étoit rouge comme le feu ; dans le second , il étoit pâle.

Une observation encore beaucoup plus importante , c'est que le pouls n'est pas fréquent , mais très - foible , lorsque tous les autres symptômes sont extrêmement mauvais , et que les ma-lades



lades sont sans aucune force. Dans ce cas-là on peut dire qu'il y a une malignité décidée, ou même que la gangrène n'est pas loin. La fièvre paroît quelquefois ne plus avoir lieu dans les malades dyssentériques à la veille de la mort, parce qu'alors l'inflammation se termine par gangrène. C'est avec raison qu'on a comparé les effets de la dyssenterie avec ceux de l'arsenic; car l'arsenic, de même que la matière de la dyssenterie, cause des envies de vomir, des selles abondantes, et qui semblent corroder les intestins; des anxiétés précordiales, des tranchées horribles, de l'inflammation, la gangrène et la mort, sans qu'on y remarque une fièvre fort sensible. Enfin la fièvre ne met pas fin à la longueur de la maladie; car les plus mauvaises fièvres se prolongent même dans certaines circonstances d'une manière sensible, sur-tout celles dont je parle dans tout cet ouvrage; et que j'appelle putrides, comme on les appelle vulgairement chez nous, quoique fort improprement.

Ces observations ne sont sans doute pas goûtées au lit des malades par nos

faiseurs de système ; cependant elles sont de la dernière importance , parce que l'on est dans le préjugé que le pouls doit être très-fréquent dans une telle dysenterie , et que l'on regarde une dysenterie comme indifférente lorsque la fièvre y est insensible. Cette erreur fut dangereuse pour nombre de sujets dans la dysenterie de Nimègue , au rapport de Degner. Je ne vois donc pas comment le docteur Akinside de Londres cite la dysenterie de Nimègue , pour prouver qu'il n'y a pas de fièvre dans la dysenterie.

Sydenham appelloit la dysenterie ; une fièvre qui se jette sur les intestins. Cette manière de s'exprimer ne me plait pas en tout , parce qu'elle n'est pas prise de la considération de la chose en elle-même ; cependant c'est en général ce en quoi consiste l'essence des vraies maladies dyssentériques. Je suis même persuadé que l'on doit traiter ces maladies , tantôt comme des fièvres inflammatoires , tantôt comme des fièvres bilieuses ou putrides , tantôt comme une fièvre compliquée d'inflammation et de putridité , tantôt comme une fièvre maligne et quel-

quelquefois enfin comme une fièvre bilieuse ; accompagnée seulement de symptômes de malignité. Dans toutes les attaques sérieuses , je considérai la dysenterie de 1765 , comme une fièvre bilieuse ou putride ; et je me serois extrêmement abusé si je n'y avois vu que de l'inflammation , et qu'au lieu d'administrer un vomitif et les purgatifs , j'eusse pensé à faire ouvrir la veine ; ou si ayant considéré la maladie comme maligne, j'eusse permis aux malades du vin ou des cordiaux. Il est vrai que quelques-uns de nos médecins firent saigner assez fréquemment , dans le Thurgau pendant notre dysenterie , peut-être s'imaginant voir , par hypothèse , un sang disposé à l'inflammation dans tous leurs malades ; et , par rapport à l'ivrognerie habituelle des habitans de ce district. Il n'est pas impossible que la dysenterie ait été compliquée d'inflammation et de putridité , en plusieurs sujets de cette contrée-là : au moins cela est-il arrivé chez nous à la fin des maladies qui devoient mortelles ; et je pense que cela arrive la plupart du tems dans ces circonstances avant l'issue mortelle de

la maladie , s'il n'y a pas d'ailleurs d'autres causes particulières et différentes de cette issue malheureuse. Malgré cela , il faut examiner attentivement si cette complication avoit lieu dès le commencement de la maladie , ou si elle n'a été que la suite de la détermination funeste qui a décidé de la mort du sujet. Il n'est pas impossible qu'elle ait lieu dès l'abord. Je la remarque aussi dans nos pleurésies putrides , et outre cela une inflammation des poumons , qui rend mortels dans ces cas-là l'usage du vomitif , si salutaire d'ailleurs.

Toutes les espèces de pleurésies que l'on peut rapporter aux pleurésies bilieuses ou putrides , et les autres fièvres putrides simples , se terminent souvent , comme la dysenterie , en une inflammation mortelle , et par la gangrène des parties sur lesquelles s'est jetée la matière putride. Je regarde ici comme une observation des plus importantes pour la pratique de la médecine , de ne pas se méprendre sur les différens périodes d'une maladie , et de ne pas déduire de la fin , sur-tout de l'inspection des cadavres , ce qu'il y avoit à

faire au commencement. Les plus (1) grands médecins ne sont pas toujours assez circonspects à cet égard.

Différentes causes peuvent produire une fièvre maligne dans une dyssenté-rie, sur-tout s'il y a plusieurs malades couchés ensemble dans le même lieu, et qu'on ne rafraîchisse pas l'air, ou qu'on néglige la moindre des choses qu'il faut faire dans ces circonstances : cette fièvre gagnera même ceux qui se portent bien, et sans qu'ils aient la dyssenté-rie, quoiqu'elle vienne des exhalaisons putrides et renfermées de la dyssenté-rie. Cette fièvre en se joi- gnant à la dyssenté-rie, peut même de- venir réellement pestilentielle.

Après la bataille de Dettingue, la dyssenté-rie se manifesta dans l'armée Angloise, et fit ses ravages pendant tout Juillet et une partie d'Août. L'hô- pital militaire étoit dans le village de Fechenhein, à une lieue environ de l'armée. Pendant que l'armée campoit près de Hannau, on apporta du camp dans cet hôpital environ cinq cents

---

(1) On peut même faire ce reproche au célèbre Morgagni, en nombre de cas.

blessés, dont la plupart étoient dys-sentériques. L'air en fut si corrompu, que tous les autres malades en furent attaqués, et même les pharmaciens, les gardes-malades, les autres domestiques et enfin presque tout le village. A cette maladie se joignit la fièvre des hôpitaux, compagne redoutable et inséparable d'un air corrompu par les exhalaisons de matières animales putrescentes. Ces deux maladies causèrent une grande mortalité pendant le mois de Juillet et une partie d'Août, au lieu que les autres malades dys-sentériques, qui ne furent point transportés dans cet hôpital, ne se sentirent pas de cette fièvre maligne, et se guérèrent heureusement, quoique privés de bien de soulagemens qu'avoient ceux qui étoient dans l'hôpital. Lorsque l'armée Angloise passa dans les Pays-bas en 1743, elle laissa trois mille malades en Allemagne : une partie dans le village de Fechenhein, près de Hannau, et le reste à Osthofen et à Bechthein, deux villages du voisinage de Worms. La fièvre maligne et la dys-senterie devinrent plus mauvaises de jour en jour à Fechenhein, Quelle qu'y fût la dys-senterie,

bénigne ou maligne , la fièvre s'y joignit toujours dans l'hôpital. Les pétéchies , les pustules , les parotides , la gangrène , la contagion et la grande mortalité , manifestèrent sa nature maligne et pestilentielle. Elle étoit même encore plus dangereuse que la peste , parce qu'on avoit toujours à craindre le retour ; ce qui étoit infailible , si l'on restoit dans l'atmosphère des malades. De quatorze aides qu'on employa pour les malades , il en périt cinq ; et les autres furent malades , et en danger , excepté peut-être deux. Il mourut presque la moitié des malades de l'hôpital , et presque tous les habitans du village furent enlevés par la fièvre et la dysenterie. D'après ces observations , je conclus donc avec le docteur Pringle qui nous les a données , qu'il se complique avec la dysenterie des fièvres de différentes espèces , et que ces fièvres sont quelquefois d'un caractère extrêmement malin et dangereux.

C'est avec raison qu'on distingue une dysenterie bénigne d'une maligne ; mais cette distinction donne lieu à bien des méprises : car on prend

souvent pour maligne une maladie qui ne l'est pas ; quelquefois aussi la malignité détruit et ravage tout , au moment même où on ne la soupçonne pas.

On ne peut nier que beaucoup de dyssenteries sont , les unes bénignes , les autres malignes ; qu'il n'y en a que quelques - unes qui attaquent çà et là un seul individu , tandis qu'un très-grand nombre de ces maladies se répandent par toute une contrée , comme par un souffle pestilentiel. L'île de Java , dans les indes orientales , est sujette à une espèce de dyssenterie d'une nature très-bénigne. Son commencement et ses progrès sont fort lents ; les selles ne sont pas abondantes ; les douleurs de ventre sont peu de chose , et les malades n'éprouvent que peu de foiblesse. Un léger frisson , souvent même insensible , et qui ne reparoît pas aisément dans le cours de la maladie sans quelque faute de conduite , enlève ordinairement la maladie. Les selles viennent délayées , sans être abondantes ; de sorte que les malades peuvent vaquer à leurs affaires , et ne demandent que rarement le médecin avant la troi-



sième ou la quatrième semaine. Peu à peu les selles deviennent plus copieuses , sans être précédées de douleurs de ventre , ou au moins que très-peu. A ces symptômes il se joint quelquefois un ténésme. Les selles sont plus aqueuses que fermes , tantôt non sanguines , tantôt avec quelques traits sanguins : cependant elles paroissent aussi quelquefois dures , et marquées autour d'un peu de sang et de muco-sité. Au premier période de cette dys-senterie Indienne , l'appétit est deux ou trois fois plus grand qu'en santé ; il diminue insensiblement , et cesse enfin totalement. Les forces ne demeurent pas toujours les mêmes , mais elles s'abattent par degré pendant les progrès de la maladie. Telle est pendant deux , trois et douze mois , la marche de cette dys-senterie , observée depuis 1742 jusqu'en 1748 , et bien décrite par M. Laurich médecin Allemand. Le plus souvent elle se change en une autre maladie , et rarement elle est mortelle.

Nous avons aussi dans notre voisinage l'exemple d'une dys-senterie extrêmement bénigne , pareille à celle dont

sont attaqués la plupart des étrangers qui viennent à Paris. J'ai eu cette dysenterie , semblable à celle de Java , pendant mon séjour à Paris ; mais elle ne tient pas les malades au lit , se passe (1) en peu de jours , et ne mérite pas le nom de dysenterie. Nous voyons dans la Suisse , comme ailleurs , de ces dysenteries bénignes dans des cantons particuliers.

On appelle sur-tout maligne la dysenterie dont les symptômes sont d'abord beaucoup plus significatifs qu'ils ne le paroissent , ou lorsqu'il paroît tout-à-coup des symptômes extraordinaires , ou lorsque tous les moyens curatifs les mieux réfléchis sont sans aucun effet , et que nombre de malades périssent sans la moindre faute du médecin , du malade ou des assistans ; ou , comme le dit Thucydide de la

---

(1) C'est une diarrhée qui dure quelquefois assez de tems , et devient fort douloureuse. A mon retour à Paris j'en fus pris , et j'en souffris beaucoup pendant près de trois semaines. Si on la néglige , elle dégénère en vraie dysenterie. Cela vient du principe séle-niteux des eaux. Il faut y remédier en mettant toujours un peu de vin dans l'eau.

péste d'Athènes , lorsque l'on meurt avec ou sans le secours des médecins

Malgré cela , très-souvent ces espèces de dyssenteries ne sont pas assez distinctement différenciées au lit des malades , tant par rapport à leur complication fréquente , que par rapport à leur nature capricieuse et incertaine. Il y a dans les dyssenteries les plus cruelles , nombre de sujets très-légèrement attaqués , et très-faciles à guérir ; de même que dans les dyssenteries malignes et épidémiques , il y a plusieurs sujets dans la même contrée et dans le même lieu attaqués sans malignité. Le caractère de malignité est même fort différent. En 1746 , il régna dans Zurich et dans le canton , une dyssenterie d'une malignité assez légère ; et la même année il régna en Saxe une dyssenterie si maligne , qu'en très-peu de tems , et dans un petit circuit , il mourut cent personnes , la plupart le troisième ou le quatrième jour , et jamais après le quatorze. Il peut arriver aussi qu'il paroisse dans une dyssenterie modérée des symptômes de malignité. Cette dyssenterie peut même devenir dangereuse de dif-

férentes manières. Les espèces bénignes de dyssenteries deviennent contagieuses , malignes et dangereuses , lorsqu'il se trouve plusieurs malades dans un même petit endroit , ou bien lorsqu'il se trouve dans quelques sujets des causes externes ou internes de malignité. Non - seulement il peut se joindre une fièvre putride à une dyssenterie des plus légères ; cette fièvre peut encore finir par la gangrène de plusieurs parties du corps , lors même que les intestins en sont exempts. La plupart des dyssenteries sont promptement suivies de gangrène aux intestins , lorsqu'on ne les traite pas comme il faut dès le commencement , ou qu'il se trouve près des malades des gens qui rendent les meilleurs traitemens inutiles. Au contraire elles prennent un cours tout opposé , et finissent le plus heureusement , ou paroissent très-bénignes , lorsqu'on suit un traitement bien réfléchi. Du reste la dyssenterie , comme le dit l'habile docteur Pringle , une fois enracinée , devient si opiniâtre et si dangereuse , qu'on ne peut plus l'appeler bénigne. Je ferai voir ci-après comme on abuse du mot de *malignité*.

La dyssenterie n'est donc souvent plus ou moins maligne ou en général dangereuse , que selon la différence de certaines circonstances. Elle se manifeste dès le printems dans les armées, aussitôt que les troupes sont en campagne ; mais les attaques ne sont jamais si mauvaises ni si nombreuses que vers la fin de l'été , ou au commencement de l'automne. C'est alors qu'elle devient épidémique et contagieuse , régnant environ six ou huit semaines ; après quoi elle cesse. Elle est cependant plus mauvaise en toutes circonstances , lorsque les troupes sont exposées à l'humidité pendant un tems chaud. On a aussi remarqué que la dyssenterie est toujours plus maligne à proportion qu'elle commence plutôt , et qu'il n'y a presque aucun risque lorsqu'elle commence en Août ou en Septembre. Du reste je ne vois pas que la dyssenterie des camps soit en elle-même plus maligne que celle des villes ; quoique , dans les armées et dans les hôpitaux militaires , elle devienne extrêmement maligne et contagieuse par certaines circonstances particulières ; ce qui a pareillement lieu dans les villes ,

par les raisons mentionnées ci-devant.

Il y a par-tout des dyssenteries dont on peut reconnoître le caractère de malignité. Il se manifeste une dyssenterie maligne toutes les fois que la corruption des humeurs , dont il peut résulter une fièvre putride , se joint aux causes capables de produire une dyssenterie. Quelquefois ce concours arrive par des causes particulières à peu d'individus. Alors il paroît une dyssenterie maligne individuelle ; c'est ainsi que l'on voit , dans les fièvres malignes épidémiques , un sujet attaqué çà et là de dyssenterie maligne. Les sujets dont les humeurs sont corrompues d'avance , sont aussi attaqués de dyssenteries malignes dans les épidémies dyssentériques bénignes ; ou bien il paroît dans les espèces ordinaires de dyssenteries , des symptômes de malignité dans les malades , par rapport à différentes causes particulières. Les dyssenteries bilieuses ordinaires peuvent également devenir malignes par plusieurs récidives de mouvemens violens de colère , ou par un mauvais traitement , mais sur-tout par l'usage de l'eau-de-vie , ou de médicamens astringens.

M. Tissot vit un malade pris d'une fièvre violente de cinq heures , après avoir bu une bonne dose d'eau-de-vie : les selles s'arrêtèrent entièrement. Après cet accès de fièvre , le malade perdit toutes ses forces. La dysenterie reparut avec une puanteur insoutenable. Chaque selle étoit suivie d'une défaillance ; le pouls étoit foible et irrégulier. Le malade avoit une mine cadavéreuse. Il fondit bientôt en une sueur visqueuse , et mourut quarante-huit heures après la prise de l'eau-de-vie. J'ai fait dans cet ouvrage mention d'une dysenterie qui étoit peut-être de même nature que celle-ci ; et je l'ai guérie sans beaucoup de peine.

Mais quand le concours des fièvres malignes en général , et des dysenteries malignes en particulier , vient des causes générales qui produisent une épidémie , alors il en résulte une vraie épidémie dyssentérique maligne , c'est-à-dire que nombre de gens sont attaqués en peu de tems , ou les uns après les autres de la dysenterie maligne. Une épidémie de cette nature est la plus dangereuse après la peste , et on l'a vue réunie avec la peste. Souvent cette

redoutable maladie est venue d'un brouillard infect , d'une chaleur extraordinaire , de famine , d'un endroit marécageux.

Bontius vit cette dysenterie maligne régner à Batavia , en 1724 et 1728 , pendant les sièges qu'on y eut à soutenir de la part des habitans du Java. On l'a vue différentes fois en Europe , sur-tout en France , en Angleterre , en Allemagne et en Suisse. On a vu un corps de cavalerie de six cents hommes , sous les ordres du marquis de Lassingén , attaqué de cette cruelle maladie , pour être resté long-tems dans un endroit marécageux. Il s'étoit en même tems manifesté une gangrène aux os ; de sorte qu'il périt cinq cent quarante cavaliers , et beaucoup de chevaux. Sans routes ces causes , l'altération , même insensible , de l'air , peut donner lieu à une telle épidémie , et l'on n'en sent que trop alors la maligne influence.

Les observations que je viens de faire sur les différens caractères de cette maladie , prouvent donc qu'il se voit des dysenteries bénignes , et d'autres absolument malignes ; mais aussi qu'on



ne doit pas du premier abord regarder comme bénigne une dyssenterie , parce que les symptômes n'en sont pas mauvais au premier instant , d'autant plus que dans les mêmes cas , et en supposant quelques circonstances particulières , tout peut devenir très-mauvais ; qu'ainsi l'on ne doit rien statuer auprès du lit d'un malade , lorsque la nature ne détermine rien d'une manière directe.

On peut faire l'application de ces réflexions au caractère contagieux de la dyssenterie. La même dyssenterie est contagieuse ou non selon les circonstances particulières.

La dyssenterie peut prendre un caractère réellement pestilentiel , et par conséquent d'autant plus contagieux , sans être en soi-même d'une nature maligne ; cela arrive dans les hôpitaux mal - propres , et trop remplis. Voilà pourquoi cette maladie est en général si funeste et si fréquente dans les armées et dans les camps. Les ravages de la dyssenterie vont toujours en augmentant dans les armées ; il en est souvent de même parmi les gens de la campagne et dans les villes , si l'on ne prend les précautions nécessaires pour

se garantir de la contagion , qui est toujours la conséquence des exhalaisons putrides des selles , lorsqu'il s'y voit beaucoup de malades en même tems. Quelque bénigne que paroisse une dysenterie , les excréments de la plupart des malades qui sont dans le cas de mort , laissent exhaler une vapeur cadavéreuse , et deviennent par-là fort contagieux. J'ai remarqué cette puanteur infecte à un si haut degré chez une femme de quatre-vingt-un ans , lors de l'épidémie de 1766 , qu'il ne fut pas possible de la dissiper en tenant les fenêtres et la porte ouvertes , et en faisant une fumigation continuelle avec du vinaigre. Deux garde-malades en furent attaquées

Comme la dysenterie , qui se termine par la mort , peut en quelque manière être toujours contagieuse par cette circonstance , sans que cependant la contagion s'en suive , il suit de-là que la qualité contagieuse est une propriété résultante d'une dysenterie qui a déjà régné quelque tems parmi un peuple , qui a attaqué beaucoup de monde en même tems , et qui est devenue mortelle pour beaucoup de malades. On

sentira cela d'autant plus aisément, si l'on considère combien la crainte contribue à faire naître et à répandre la contagion. Dans l'épidémie dyssentérique qui se manifesta à Zurich même en 1746, plusieurs habitans d'une même maison en furent attaqués en peu de jours, dès qu'un seul en étoit par hasard attaqué. C'est sans doute à la crainte qu'on doit rapporter la propagation du mal. Voilà aussi pourquoi tous ces dyssentériques furent vivement attaqués; il en mourut plusieurs dans nombre de maisons. Si l'on remplit trop les hôpitaux de malades dyssentériques, quelques-uns de ceux qui soignent les malades y sont d'abord pris d'une dyssenterie simple, ou de la fièvre des hôpitaux qui finit par des selles sanguines et gangréneuses. Il est peu de fièvres malignes qui n'attaquent les garde-malades, lorsqu'on ne veille pas à la salubrité de l'air, et sur-tout à faire enlever aussitôt les selles putrides des malades. Dans les armées la dyssenterie continue ses ravages, si l'on s'arrête dans le même lieu; au lieu qu'il suffit quelque-fois de changer de campement pour la faire cesser peu à peu. Il n'y a donc rien de si

236 DES DIFFÉRENTES ESPÈCES  
avantageux pour une armée que de  
décamper souvent, et de se tenir écarté  
des fosses où le soldat se soulage, du  
fumier, et de toutes les impuretés du  
camp.

De toutes ces observations, tant  
d'autres médecins que de ma pratique,  
je conclus que le caractère contagieux  
de la dysenterie est très-souvent acci-  
dentel; mais que très-souvent aussi la  
dysenterie prend ce caractère avant  
son issue mortelle; et qu'en général la  
contagion doit nécessairement se pro-  
pager, pour peu qu'on manque à user  
des moyens de précautions conve-  
nables. Mais je ne puis être de l'avis  
de Degner qui pense que le caractère  
contagieux est la principale occasion de  
la maladie dans tous les malades.

---

### C H A P I T R E I I I.

*Des différentes Espèces de Dysenteries,  
et de leurs symptômes.*

**A**PRÈS toutes ces réflexions sur les  
différens genres de dysenteries, je passe  
aux différentes espèces. Les espèces,

comme les genres, rentrent souvent les unes dans les autres. Il est possible qu'une inflammation se joigne imperceptiblement ou visiblement à une dysenterie accompagnée d'une fièvre putride, ou que la fièvre putride dégénère entièrement en une fièvre maligne ; et une dysenterie peut devenir très-longue, lorsqu'elle est compliquée avec une inflammation, avec une fièvre putride, ou avec une fièvre maligne qui n'est pas d'un trop mauvais caractère. Cependant cela n'empêche pas qu'on ne divise la dysenterie en ses différentes espèces, lorsqu'elle se manifeste sous ces différentes formes ; et l'on doit la différencier, selon ces différentes formes, parce que le traitement doit aussi être à proportion différent. Mais c'est ici que les yeux les plus clairvoyans apperçoivent des difficultés extrêmes dans la pratique de l'art, vu que les objets de cet art sont si importans pour les maladies, si susceptibles de plus ou moins d'extention, et souvent si inconstans dans leurs espèces.

Les médecins ont de tout tems pris trop de liberté dans les divisions des espèces de dysenteries : ils ont commis

la faute qu'Hippocrate reprochoit aux médecins de Cnide , et que Sauvage a commise dans toute sa Nosologie , en décrivant comme autant d'espèces particulières , des histoires seulement variées des mêmes maladies. Degner est , selon moi , celui qui a le mieux écrit sur la dysenterie : je le regarde comme un très-bon observateur , et comme un médecin digne de considération ; mais ce n'étoit pas un homme de génie. En effet , il ne paroît pas avoir eu au plus haut degré la capacité de démêler les phénomènes , d'analyser les idées composées et de ranger à sa place naturelle ce qui est de soi-même déterminé. D'un côté , il n'a pas convenablement distingué nos dysenteries putrides , ou bilieuses ( comme on les appelle ) des différentes espèces de dysenteries malignes , en nous donnant l'histoire de celle de Nimègue , qui étoit composée des deux espèces. D'un autre côté il regarde la dysenterie rouge , la blanche , la muqueuse comme autant d'espèces différentes de la dysenterie bilieuse. Quelques médecins parlent aujourd'hui d'une dysenterie grise , d'une dyssen-

terie sèche que je connois très-bien , mais qui ne fait pas une espèce particulière, et dans laquelle on conseille avec raison tout ce qui peut humecter et délayer ; d'une dyssenterie acide , rare à la vérité , et qui attaque plus particulièrement les corps foibles. Mais il y a aussi peu une espèce particulière de dyssenterie rouge ou blanche , que grise , jaune et noire. Le sang qui paroît avec les selles est un symptôme commun , mais non inséparable ; car on apperçoit chez nombre de malades tous les autres signes diagnostiques , sans celui-là , au moins au commencement ; et nombre d'autres rendent du sang avec leurs selles par différentes causes sans avoir la dyssenterie.

Ainsi , quoique la dyssenterie soit souvent accompagnée de cette excrétion de sang , elle ne doit pas avoir pour cela le nom particulier de dyssenterie rouge , parce que cette excrétion sanguine n'est pas un signe essentiel et inséparable d'une espèce particulière. On peut donc avoir la dyssenterie , sans qu'il paroisse du sang dans les selles ; et la dyssenterie peut être extrêmement dangereuse , sans la moindre apparence

240 DES DIFFÉRENTES ESPÈCES  
de sang dans les selles. Les selles , dans  
cette maladie , ne sont souvent que  
blanches ; mais j'ai rarement vu cette  
blancheur persister pendant toute la  
maladie. J'ai aussi remarqué que dans une  
vraie dysenterie , jamais il ne paroît  
avec ces selles blanches aucun symp-  
tôme qui pût faire distinguer la mala-  
die d'une dysenterie accompagnée de  
fièvre putride. On regardoit autrefois  
cette prétendue dysenterie blanche  
comme beaucoup plus dangereuse que  
la prétendue dysenterie rouge , parce  
que l'on attribuoit à cette blancheur  
des selles certaine malignité , et qu'on  
regardoit les excréments plutôt comme  
purulens , que comme muqueux et sé-  
reux. Mais j'ai fait voir dans le troi-  
sième chapitre de cet ouvrage , que  
ces selles purulentes ne sont souvent  
qu'une pure idée ; et l'on verra ci-  
après que l'apparence de danger vient ,  
dans cette maladie , de différens autres  
signes.

On se refusa aussi à regarder comme  
dysenteries , les dysenteries les plus  
graves et les plus effrayantes , parce  
qu'elles n'étoient ni blanches , ni rouges.  
En effet les médecins de Breslaw ont  
mis



mis en doute , si l'on devoit regarder comme de vraies dyssenteries le cours de ventre qu'ils appellent *douloureux et non sanguins*, et que Willis et la Monnière ont décrits. Ce doute des médecins de Breslaw me paroît quelque chose de pitoyable. Morgagni, cet aigle en médecine, nous dit que, de quelque manière qu'il paroisse une sérosité blanchâtre dans un cours de ventre, ou simplement une humeur glaireuse, les médecins, d'après Willis et Sydenham, ont appelé ce cours de ventre une vraie dyssenterie, lorsque les selles étoient abondantes, très-douloureuses, quoique sans aucune teinte de sang. Cette opinion, embrassée par Morgagni, se trouve d'autant plus appuyée, que la dyssenterie dont il s'agit, et que Willis remarqua à Londres en 1670, abattoit en douze heures les malades, au point qu'ils paroisoient moribonds, et péroient réellement pour peu qu'on manquât de laisser de côté tous les évacuans, et de recourir promptement aux remèdes fortifiens. Cependant on ne remarqua ni sang ni pus dans les selles des malades ; les intestins étoient même sains dans les cadavres que l'on

## 242 DES DIFFÉRENTES ESPÈCES

ouurit après la mort des sujets péris de cette dyssentérie , qui devenoit mortelle le treizième jour. Mais un principe encore plus décisif contre les médecins de Breslaw , c'est que ces dyssentéries , que la Monière et Willis ont décrites , étoient manifestement des espèces de dyssentéries malignes. Je dis donc , pour résumer et pour conclure , que la dyssentérie ne doit pas être distinguée en ses espèces par la différence des matières excrémenteuses , mais par celle de la fièvre dont elle est accompagnée.

De grands médecins ont aussi fait voir qu'il y a différentes dyssentéries qui ne doivent pas entrer dans le plan d'un traité de dyssentérie. Telles sont celles qui sont autant de symptômes de maladies toutes différentes. Par exemple , une inflammation du ventricule ou des intestins peut être suivie de suppuration , ou d'abcès cancéreux , dont la conséquence est une dyssentérie de cette nature. Un abcès interne dans le foie rend un pus délayé , mêlé de sang et de bile , lequel écoulement se fait du canal cholédoque dans les intestins. Un abcès au pancréas fait couler dans les

intestins, par le canal pancréatique, une matière purulente, sanguine. On a aussi observé que, lorsque le mésentère s'est abcédé après une inflammation, il en passe du pus dans les intestins, avec lesquels le mésentère communique par les vaisseaux sanguins, ou cela arrive par une métastase, ce qui cause une dyssentérie des plus dangereuses. Le flux hémorrhoidal douloureux est souvent pris par des ignorans pour une dyssentérie, par la ressemblance qu'il y a entre l'un et l'autre. Toute humeur acrimonieuse et mordicante, soit qu'on l'ait introduite par déglutition, soit qu'elle résulte d'une dépravation interne des humeurs naturelles, et qu'elle se soit jetée sur les intestins, cause une espèce de dyssentérie. On voit des dyssentéries sanguines, comme des hémorrhagies après l'amputation des membres. Quelquefois la dyssentérie est un symptôme de fièvre intermittente. Il y a des fièvres pétéchiales dont une vraie dyssentérie est un symptôme au commencement de la maladie. Les fièvres putrides et malignes se terminent souvent par la dyssentérie, ou se joignent à la dyssentérie symptomatiquement ;

mais , lorsqu'il se joint une fièvre maligne à une vraie dyssenterie , c'est un cas tout différent , et qui détermine une espèce particulière de dyssenterie. Dans les hôpitaux militaires les dyssenteries se compliquent aussi avec d'autres maladies , sur-tout avec des toux , des péripneumonies , lorsque le tems commence à se refroidir. La dyssenterie est un symptôme des plus dangereux dans le scorbut.

Mais il faut bien distinguer ces dyssenteries symptômatiques des dyssenteries qui ne dépendent pas d'autres maladies : or , c'est de ces dernières dyssenteries dont nous parlons ici. J'en examinerai quatre espèces , quoiqu'il y en ait peut-être davantage. Les autres espèces arrivent assez rarement. La *première espèce ordinaire* est celle qu'accompagne une fièvre inflammatoire ; la *seconde* , celle qu'accompagne une fièvre bilieuse ou putride : c'est la plus commune ; la *troisième* , celle qu'accompagne une fièvre maligne ; la *quatrième* , si l'on veut , celle qui tire en longueur.

La dyssenterie se manifeste quelquefois par une fièvre inflammatoire , un pouls dur et plein , un très-grand mal

de tête et un resserrement de ventre. Akinside, médecin anglois, paroît ne pas reconnoître cette espèce de dyssenterie accompagnée d'une fièvre inflammatoire ; car il dit qu'une inflammation obstrue les intestins ; et ne cause pas de cours de ventre ; et il ajoute qu'il n'arrive d'abcès dans la dyssenterie que ceux qui sont les suites et non les causes du mal. Là-dessus, il se croit en droit de blâmer Boerrhaave, pour n'avoir pas assez vu le lit des malades, et avoir exposé de sa chaire à ses disciples les causes des choses avec trop de confiance. Akinside a raison de dire que les abcès des intestins ne sont, dans la dyssenterie, qu'une suite du mal, parce que, s'ils en étoient la cause, la dyssenterie devroit être rapportée aux espèces symptomatiques. Akinside auroit encore eu raison de dire qu'une inflammation ordinaire de quelque partie des intestins, ne produit pas de dyssenterie ; mais en niant, comme il le fait, qu'il ne peut résulter de dyssenterie inflammatoire d'un sang disposé à l'inflammation, lequel produit dans les intestins tout le même effet qui arrive à l'albuginée dans une inflammation de l'œil,

il nie par-là une chose démontrée, quoique rare à Londres, et il raisonne directement comme si l'on disoit : *ce malade crache du sang ; donc il n'a pas d'inflammation de poitrine.*

Akinside a encore moins de raison de reprocher à Boerrhaave la faute qu'il a lui-même commise ; car on voit réellement au lit des malades des dysenteries de l'espèce inflammatoire, qu'Akinside n'a certainement pas vues de sa chaire. Or il n'y a certainement pas de constipation dans ces dyssenteries, puisque les selles y sont quelquefois extraordinairement fréquentes, mais très-peu abondantes. Cette espèce de dyssenterie se manifesta en Lorraine, dans le village de Viterne, au mois de Septembre 1734. Les malades commençoient par rendre beaucoup de vents, sentoient la plus vive douleur à l'estomac et dans les intestins ; à cela survenoit une fièvre, et bientôt des selles très-fréquentes avec des épreintes, une soif inextinguible, et une telle inflammation depuis le gosier jusqu'à l'anus, que les malades s'imaginoient brûler intérieurement ; la langue étoit enflammée, et noire à son origine. Si

les malades venoient à vomir dans cet état, ils mouroient incontinent. En dix jours il mourut quinze personnes de cette maladie, que nous a détaillée M. Marquet, doyen des médecins de Nancy. On vit même plusieurs personnes se promener dans les rues vers les cinq heures du soir, être prises à l'instant de la maladie, et mourir le même jour vers les dix heures.

Je ne parlerai pas ici de l'espèce de dysenterie accompagnée d'une fièvre putride, parce que j'en ai assez dit au second chapitre de la première partie, pour la faire connoître; et que d'ailleurs les observations que j'ai rapportées, de l'année 1766, dans différens endroits de cette seconde partie, remplissent suffisamment ce vuide et mon but.

On ne peut pas dire que la dysenterie que l'on appelle ordinairement maligne, soit réellement une espèce particulière de dysenterie, parce qu'il paroît tout à coup des symptômes très-dangereux, ou parce que les moyens curatifs, les mieux réfléchis et les mieux choisis n'ont pas de succès, ou parce que les malades meurent promptement,

et en grand nombre , ou parce qu'ils meurent avec ou sans le secours d'un médecin. Une dyssenterie de cette nature peut être également d'une espèce inflammatoire , qui est très-violente , très-dangereuse et très-redoutable. Cependant , à parler strictement , on ne devroit pas l'appeler maligne , parce que le mot de malignité renferme une toute autre idée. Un médecin philosophe ne se forme l'idée de malignité dans la dyssenterie , que lorsque , outre toutes les causes de dyssenterie communes à tous les tems et à tous les lieux , il y a encore d'autres causes particulières qui corrompent rapidement les humeurs : c'est-là ce qui donne à une dyssenterie le caractère propre de malignité , et qui constitue l'espèce de dyssenterie maligne dont il va être question.

La dyssenterie maligne est donc celle à laquelle il se joint une fièvre maligne , soit par des causes externes , soit par un amas de matières putrides internes. Ainsi les signes caractéristiques de cette espèce de dyssenterie , sont ceux qui se joignent , à différens degrés , aux symptômes ordinaires de la dyssenterie ,



et forment, par leur coincidence, les symptômes les plus redoutables d'une fièvre maligne.

Les symptômes les plus graves d'une dysenterie maligne sont (outre le frisson févreux, qui reparoît souvent dans le cours de la maladie, mais n'a pas toujours lieu) une prostration extrême et subite, et un serrement considérable vers le creux de l'estomac. Ce serrement dure jusqu'à la fin de la maladie, lorsqu'elle est mortelle, ou jusqu'à ce qu'il paroisse un mieux sensible, quand le malade doit en réchapper; il ne laisse aucun sommeil avantageux au malade, quoique celui-ci fasse d'ailleurs paroître assez d'insensibilité pour tout, et même pour sa maladie. La plupart du tems le malade a la tête appesantie, et y sent de la douleur, qui quelquefois devient si considérable, que le crâne semble s'ouvrir. Souvent le malade est, dès l'abord, dans un délire tranquille qui se manifeste particulièrement par un regard extraordinaire et comme extatique; de sorte que le malade semble enfoncé dans les plus sérieuses réflexions, tandis qu'il ne pense à rien; et quelquefois ce délire est assez vif.

La voix se change le plus souvent et s'affoiblit : on remarque de même, dès l'abord, une difficulté d'avaler, ce qui est un très-mauvais signe. Assez ordinairement les malades vomissent des ( 1 ) vers, ou en rendent dans leurs selles, ou ces vers viennent d'eux-mêmes dans la bouche, et même jusques dans les narines, de sorte qu'on peut les en tirer avec le doigt. Cependant il faut bien se garder de prendre les vers pour un signe de dysenterie maligne, parce qu'on en voit aussi beaucoup dans les épidémies dysentériques bilienses.

Souvent les malades vomissent beaucoup de matière verte, sans aucun soulagement, quelquefois du sang, ce qui est très-mauvais. Les douleurs intestinales ne sont pas toujours en raison directe du danger : il y a des malades

---

( 1 ) Ceci arrive dans tous les cas où l'acrimonie extrême des humeurs putrides les tue, ou les chasse du corps dans lequel ils n'ont plus leur pâture accoutumée. Les vers du corps humain vivant, ne survivent pas à la mort du sujet. J'en ai vu dans sept cadavres, mais ils étoient morts, excepté quelques ascarides. Ceux-ci survivent-ils ? Je ne le crois pas.

qui n'en éprouvent même point. Dans quelques-uns ces douleurs sont assez vives; dans quelques autres très-cruelles. Tantôt l'abdomen est mollet, tantôt tendu. Les selles sont quelquefois très-fréquentes, ce qui est si mauvais; que les malades semblent près de mourir au bout de douze heures, ou meurent réellement; quelquefois aussi les malades ne font aucune selle; ils n'ont qu'un ténesme cruel, et meurent en trois jours lorsqu'on ne peut pas rendre les selles plus liquides. Les matières excrémenteuses sont très-variables, tantôt toutes muqueuses, tantôt d'un brun noirâtre, citronées, ou vertes; tantôt ce n'est que de l'eau pure, et les selles sont très-fréquentes; tantôt c'est une eau comme teinte de sang; et alors on voit le malade s'affoiblir d'heure en heure, se troubler, peu souffrir et mourir en trois jours: quelquefois aussi les selles sont d'un rouge mêlé d'une teinte grisâtre: souvent elles sont toutes noires, et plus ordinairement glai-reuses, mêlées d'une matière semblable à du chocolat, à du sang, et excessivement fétides. Les selles fréquentes, avec un pouls profond, et un trouble

qui s'augmente de plus en plus, sont un signe très-funeste ; au contraire, c'est un bon signe que de rendre des selles bilieuses, suivies de sueurs. Dans les légères attaques, la sueur fait souvent cesser subitement le cours de ventre et les autres symptômes, au lieu qu'il n'y a que du danger si cette sueur ne paroît pas. Les ardeurs d'urine, ou la strangurie, y sont plus fréquentes que dans la dysenterie bilieuse ordinaire. Ces symptômes se font remarquer en général dans les fièvres malignes, dès le commencement : ils sont d'un plus mauvais pronostic dans les dysenteries malignes. L'urine s'arrête aussi quelquefois entièrement. Tantôt l'urine est toute brune, ce qui est un signe mortel ; tantôt elle est claire comme de l'eau, ou laiteuse. La puanteur de l'urine est à peu près comme celle des selles : on remarque aussi la même puanteur à l'haleine, aux crachats, et même aux sueurs. Les malades ont un dégoût insurmontable pour tout manger quelconque : avec la plus grande soif, ils ont une répugnance pour toutes les boissons qui ne sont pas cordiales.

Tantôt la peau est extraordinairement sèche, et tombe en lambeaux par desquamation, ou elle est toujours froide et gluante. On a remarqué en France, dans une épidémie, que les malades guérissent lorsqu'il se faisoit une éruption de vésicules aqueuses sur toute la surface du corps. On vit en Suisse le même heureux événement, lorsqu'il paroissoit une éruption miliaire le septième jour, et qu'il survenoit en même tems çà et là sur la peau, des tumeurs et une érysipelle. Dans d'autres épidémies, l'on a vu paroître des pétéchies et de grosses vésicules peu de tems avant que la mort arrivât. Très-souvent les pétéchies paroissent les quatrième, cinquième, sixième ou septième jours; néanmoins cela n'arrive pas constamment dans cette dysenterie, elles paroissent sur-tout à la poitrine, au dos, aux bras, aux jambes, et très-rarement ou presque jamais au visage. Ces éruptions ne sont pas du genre des signes mortels; mais, conjointement avec les autres symptômes, elles augmentent le danger, et plus elles sont ternes, plus elles sont mauvaises. Je les ai vues, dans un cas mortel,

brunes et même bleuâtres, en très-grand nombre sur tout le corps. On a aussi vu paroître des taches et des vésicules au cou, sous les aisselles, au dos, aux lombes, aux aines, et ces éruptions étoient gorgées d'un pus verdâtre, et manifestement d'une nature pestilentielle.

Le seul caractère du pouls est d'être petit, et rarement la respiration n'est pas pénible dès le commencement. Le hoquet, la difficulté d'avalier qui s'augmente, la tension ou le météorisme du ventre, la langue sèche et noirâtre, les défaillances, quelquefois des taches gangréneuses à différentes parties du corps, et sur-tout aux jambes et aux pieds, présagent le plus souvent une mort prochaine et inévitable. Malgré cela, l'on a vu une gangrène survenue tard et inopinément au pied, céder aux médicamens. L'on a aussi vu des tumeurs simples inflammatoires aux bras, devenir critiques, et subitement salutaires. Il en a été de même d'une érysipelle aux jambes, dégénérée en suppuration, quoique la peau fut couverte d'éruption miliaire et de pétéchies.

La diminution du serrement au creux de l'estomac, la mollesse du ventre, le libre cours des urines, la diminution de la foiblesse, et sur-tout un sommeil naturel, donnent lieu d'attendre une cure heureuse avec certaine confiance. Souvent cette cure est un coup de maître; mais le plus habile y échoue pareillement.

La dysenterie *lente* ne devient une espèce particulière que dans le cours de la maladie; car, quoiqu'en s'arrêtant à quelques signes, on puisse présumer qu'elle durera long-tems, il n'est pas question ici de savoir si on doit la traiter comme telle; cette proposition seroit trop ridicule.

Nous appellons *lente* une dysenterie, quand il s'est passé trois ou quatre semaines depuis l'invasion, sans qu'on ait espérance de voir la maladie cesser: elle dure souvent plusieurs mois, quelquefois des années entières. J'en vois un exemple au moment que j'écris ceci. C'est un vieillard qui a la dysenterie depuis deux ans, avec les selles ordinaires: il va et vient cependant, et soutient encore un peu de travail. Cet accident est ordinairement occa-

sionné pour avoir entièrement négligé les moyens curatifs convenables au commencement de la maladie, ou pour les avoir quittés trop tôt ; il vient aussi des fautes de régime, de mauvais traitement, et de fréquentes rechûtes, quelquefois même de ce que le mauvais état antérieur des intestins a rendu inutiles les meilleurs médicamens.

Le corps est alors très-abattu, l'appétit très-foible, et la digestion se fait si peu, que non-seulement on sent une grande oppression d'estomac après avoir mangé, mais même les alimens sortent par les selles tout cruds, comme dans une vraie lienterie. Le pouls est très-foible et lent ; mais fréquent lorsqu'il y a un abcès caché quelque part, ou une suppuration établie. Les selles ne sont pas, à la vérité, si fréquentes qu'au premier abord de la maladie, ni entièrement si douloureuses, ni accompagnées de tranchées si fréquemment réitérées les unes après les autres. Elles sont en général comme au premier période de la maladie, sans sang ou avec du sang ; quelquefois on y voit encore du sang après des années. Il y paroît un vrai pus, lorsqu'un abcès



enfermé dans l'estomac ou dans les intestins vient à crever , ou qu'il y a une érosion ou une exulcération dans les intestins.

Les excréments sont une matière délayée , acrimonieuse , fétide et cancéreuse , lorsqu'il y a un tel abcès formé dans les intestins. La plupart de ces dysenteries lentes sont extrêmement opiniâtres , mortelles pour beaucoup de sujets , elles dégènèrent en une autre maladie , sur-tout en hydropisie , et ne se guérissent jamais sans beaucoup de patience , d'exactitude et de constance de la part du malade.

Après avoir considéré en bref les différentes espèces de dysenteries , il me paroît au moins aussi nécessaire de réunir ici les symptômes les plus généraux de ces diverses espèces , leurs changemens , leurs variations et leur issue ; ce que je vais faire le plus succinctement que je pourrai ; car ce seroit un trop vaste champ à parcourir : je ne répéterai même pas tout ce que j'ai dit en particulier relativement aux dysenteries malignes.

Une dysenterie avec inflammation se manifeste d'abord par une très-forte

fièvre , par un pouls très-dur : or le pouls est le plus souvent petit dans la dysenterie , et rarement plein , sinon dans le progrès de la maladie. Le malade sent les tranchées les plus vives , et qui s'augmentent encore par le moindre toucher , mais sur-tout par le vomissement : les selles sont en petite quantité ; la tête est douloureuse , le visage rouge , et quelquefois le ventre météorisé. Tels sont les symptômes qui décèlent cette maladie.

Une dysenterie avec fièvre putride se décèle par l'amertume que le malade sent dès l'abord à la bouche , par le vomissement d'une matière bilieuse , et quelquefois mêlée de vers , par le frisson qui revient plusieurs fois dans le cours de la maladie , par une fièvre légère en apparence , par la pâleur assez ordinaire du visage , par le soulagement qui suit le vomissement , par la variété des excréments , et quelquefois par les vers qui s'y voient.

On peut toujours présumer d'avance qu'une dysenterie est maligne , lorsqu'il y a certain nombre de malades pressés les uns contre les autres dans un même endroit étroit : elle est produite par

nombre d'autres causes internes et externes. Les signes les plus marqués de cette dysenterie sont une foiblesse extraordinaire et subite, un grand serrement vers le creux de l'estomac, une tête lourde, un air hagard et cadavéreux, un esprit indifférent pour tout, et extrêmement abattu, des convulsions légères, mais fréquentes, une voix très-foible, nombre de défaillances, quelquefois une éruption miliaire, des pétéchie, des aphtes dans la bouche, un pouls très-foible, un grand mal-aise, et autres symptômes ordinaires aux fièvres malignes.

Une dysenterie lente se fait assez connoître d'elle-même.

Il est avantageux que le malade vomisse spontanément, dès l'abord, une matière bilieuse, dans la dysenterie putride; mais le vomissement est très-mauvais s'il revient souvent dans le cours de la maladie, lorsque le malade a pris quelque chose. Le moindre vomissement est également mauvais au commencement de la maladie, dans une dysenterie avec inflammation. Le hoquet ne signifie pas grand'chose dans le principe de la maladie, lorsqu'il est

occasionné par indigestion, par des vents ou par des vers. Ce hoquet est un signe d'inflammation, et de gangrène imminente au haut période de la maladie, ou lorsque les choses tournent mal. L'appétit est un bon signe; et le contraire, joint à un dégoût qui s'augmente, est mauvais.

Les selles fréquentes, mais peu abondantes, sont le mal ordinaire: cependant la maladie est d'autant plus dangereuse, que les selles sont plus fréquentes et moins abondantes, et que le ténesme est plus fréquent dès les premiers jours. Les selles considérables et rares sont de bon augure. Les selles fréquentes et abondantes qui ne diminuent pas la maladie, sont très-mauvaises, et une marque d'irritation considérable dans les intestins. Les selles abondantes à l'état avancé de la maladie sont mauvaises, lorsque les alimens sortent en même tems sans être digérés, ou même sans que cela arrive. Les traits sanguins dans les selles marquent une excoriation de quelques petits vaisseaux du rectum, mais cela ne dit rien. Il paroît quelquefois dans les selles une grande excrétion de sang

qui vient du rectum en grande partie , ou des parties inférieures du colon ; et ses évacuations sont aussi peu nuisibles dans d'autres cas. J'ai vu tout récemment paroître beaucoup de sang dans les selles , dans des attaques dysentériques , qui , malgré les selles fréquentes et la fièvre , étoient supportables et presque sans douleur. Plusieurs observateurs ont de même remarqué qu'une évacuation , de sang pur , des plus grandes , par les selles , n'étoit pas nuisible , mais même qu'elle devenoit des plus salutaires , tandis que d'autres malades mouroient en peu de tems sans rendre de sang. Ceux qui rendirent beaucoup de sang dans les selles , selon Degner , furent moins en danger que ceux qui en rendirent peu , et qui évacuèrent , au lieu de sang , une matière glaireuse , blanche , écumeuse , gluante , et seulement teinte de sang. En effet , ces derniers malades se plaignoient de violentes tranchées , alloient fréquemment à la selle , et éprouvoient une plus grande perte de forces.

On regarde un mélange intime de sang et d'excrémens , comme une marque que le sang vient d'un endroit plus haut

que le rectum, et l'on craint beaucoup ce signe, par cette raison. En général on peut conclure que le mal est particulièrement dans les intestins grêles, où le danger est toujours plus grand. J'ai vu ce mélange dans des cas dysentériques des plus dangereux; mais je l'ai vu aussi dans de légères attaques, et qui se sont dissipées avec peu de peine. Les selles deviennent moins sanguines, c'est-à-dire, moins rouges, à l'approche de la mort; car le sang est alors changé en une sérosité putride. En général le danger n'est jamais, dans les dysenteries, en raison des pertes de sang par les selles; ce n'est que dans les dysenteries malignes où toutes les pertes de sang sont extrêmement dangereuses.

On se trompe extrêmement, quant aux autres signes que l'on déduit des selles, non en prenant peut-être du pus pour des glaires, mais trop librement les glaires pour du pus. En général plus la couleur des selles s'éloigne de l'état naturel, plus elle est de mauvais présage. La couleur verte est une marque de bile très-corrompue; mais la noire est la pire de toutes. Les selles

ont toujours une odeur putride, mais cadavéreuse, lorsque la gangrène commence. Cela peut cependant arriver avant la gangrène, mais alors les selles sont très-contagieuses.

Les vers que j'ai aussi observés chez des enfans et des adultes dans l'épidémie de 1766, rendent la dysenterie plus mauvaise, de même que la fièvre putride qui s'y joint. Les malades ne tardent pas à en rendre, soit par les selles, soit en vomissant. Ils sont la plupart de l'espèce des lombrics : cependant j'ai vu dans les selles une quantité prodigieuse d'ascarides. Pringle (1) nous avertit néanmoins de ne pas regarder en général les vers comme la cause de la maladie, mais comme le signe d'un mauvais état antérieur des intestins, ou l'affoiblissement de leur ton, de la diminution des sécrétions naturelles, de la coagulation et de la dépravation des alimens.

Il paroît quelquefois précipitamment

(1) C'est avec raison. Je dirai aussi que les vers ne rendent pas la maladie plus mauvaise, mais qu'ils sortent parce qu'elle est réellement telle.

## 264 DES DIFFÉRENTES ESPÈCES

des aphtes dans la bouche et sur la langue, ce qui est fort dangereux, aussi bien que la difficulté d'avaler. Les tranchées sont d'autant plus dangereuses, qu'elles sont plus vives, et qu'elles durent plus de tems après les évacuations. Une ardeur dans le bas-ventre, ou en urinant, et même la strangurie, sont, dans la dysenterie bilieuse, une marque de la seule irritation de la bile, et il n'y a rien à en craindre. Dans les dysenteries malignes, au contraire, on doit les ranger parmi les signes dangereux.

On observe, en différentes espèces de dysenteries, une gêne douloureuse à la poitrine et au creux de l'estomac; ce qui est toujours très-dangereux. Les symptômes hystériques doivent être considérés comme tels: ainsi l'on ne doit pas les déduire immédiatement de la maladie; cependant tous ces symptômes sont dangereux dans une dysenterie maligne. Les convulsions réelles sont mortelles dans une dysenterie ordinaire, après l'usage des médicamens astringens. Les mouvemens spasmodiques marquent toujours du danger chez les enfans dans toute dysenterie, parce



parce que c'est une preuve de vive irritation dans les intestins , et quelquefois ils sont subitement suivis de la mort. Les éruptions miliaires , vésiculaires , les pétéchies sont en général fort dangereuses. Quoiqu'il ne faille pas les ranger parmi les signes directement mortels , le danger en devient cependant extrêmement plus grand.

En général la maladie devient fort dangereuse , lorsque , par négligence ou par une mauvaise manœuvre , la dyssenterie persévère jusqu'à ce que les forces soient épuisées , que les intestins aient perdu leur ton naturel , et que le ve- louté en soit enlevé ; quoiqu'il y ait encore quelque espoir aussi long - tems que les selles ne sont pas *sanguinéo-séreuses* , ou involontaires , ou qu'il n'y a pas encore d'aphtes , de pétéchies , de hoquet , et que le malade ne se plaint pas de foiblesse , d'anxiété précordiale : autrement les meilleurs observateurs désespèrent de tout.

Le concours de plusieurs signes dangereux est la marque assurée d'une mort prochaine , quoique plusieurs de ces signes , pris solitairement , n'an-

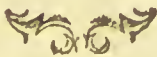
noncent pas la mort. Tels sont le hoquet, les défaillances, sur-tout le vomissement d'une matière extraordinaire, le mal de cœur, les anxiétés précordiales; des selles vertes, cendrées, sanguinéo-séreuses, sans aucune marque de sang pur, mêlées de vers, et extrêmement cadavéreuses; le réjaillement subit des lavemens, les veilles extraordinaires, une soif extrême, le froid des membres, un abattement total, un pouls foible et profond; une fièvre maligne légère, ou qui paroît cesser entièrement; une ardeur interne, des sueurs froides, des aphtes qui noirissent dans la bouche, une difficulté d'avaler, une couleur d'un rouge noirâtre, des crachats ternes; la cessation subite de toute douleur, la rétention des urines, l'envie de se lever, de boire de l'eau froide; la couleur bleue des lèvres, une espèce de stupidité, de légers délires, le soubresaut des tendons, des mouvemens spasmodiques par tout le corps; les yeux enfoncés, un regard farouche, des selles involontaires.

L'issue est toujours fort incertaine, lorsque la maladie n'a pas diminué par

les évacuations faites à propos , parce que la gangrène survient peu à peu. Au contraire la terminaison heureuse de la maladie dépend du prompt usage des médicamens convenables et employés , lorsque les forces ne sont pas encore trop abattues , et que les intestins ne sont pas encore endommagés.

Aucune maladie n'est si sujette aux récidives que la dysenterie ; et de fréquentes récidives causent un cours de ventre continuel , en diminuant le ton des intestins , en enlevant leur velouté , et en y occasionnant des abcès.

Les signes d'une heureuse terminaison sont la disparition de tous les symptômes qui avoient paru dès l'abord , et de nombre d'autres phénomènes qu'un esprit éclairé apperçoit aisément de lui-même.



## C H A P I T R E I X.

*Traitement de la dysenterie inflammatoire ,  
et de la dysenterie bilieuse ou putride.*

CETTE variété de circonstances exige aussi un traitement varié en même raison. Il y a des espèces de dysenteries où les moyens curatifs qui ont été heureux dans une autre espèce, deviennent mortels, et *vice versâ*. Il y a même des dysenteries d'une même espèce, où l'on voit des effets contraires et tout opposés, résulter d'une méthode qui a été utile dans un cas supposé semblable. Ce seroit donc une imprudence extrême d'employer un seul moyen curatif contre tous les cas possibles de dysenteries, de prétendre avoir un spécifique contre toutes les espèces, ou de chercher ce spécifique dans des livres où l'on a jeté sans examen sur le papier tous les symptômes des différentes espèces. Il n'est pas moins impossible de déterminer une méthode générale pour les différentes

espèces et les différens périodes de ces maladies. Au contraire, après l'analyse la plus soigneuse, on voit toujours ici, comme dans toute la médecine, certaines choses qu'il n'est pas possible de détailler, et dont la connoissance est cependant de la dernière importance. En effet, ce n'est jamais que par la détermination des circonstances de chaque malade, qu'on peut démêler la complication si variée, et presque infinie, des cas que l'on rencontre tous les jours, même dans une seule espèce, et à plus forte raison dans des espèces différentes. Cependant un médecin instruit du traitement de chaque espèce, saura prendre son parti dans les cas les plus embarrassans, s'il a ce génie qui fait l'essence de l'art et le vrai talent du médecin, et qu'il ait été à l'épreuve au lit des malades.

Dans la dysenterie inflammatoire, la saignée faite d'abord est un point essentiel; et l'on ne doit point balancer à la réitérer, lorsque les forces sont encore en vigueur, et que le corps n'est pas encore épuisé par la fréquence des selles. Alors la saignée produit quelquefois des effets rapides et d'un

avantage étonnant. Ensuite on donne tous les jours trois lavemens avec une décoction d'orge, de mauve de guimauve et de camomille. Il est essentiel de ne pas donner chaque lavement tout entier à la fois, mais par partie, afin qu'il reste, et ne rejaillisse pas sur le champ. Intérieurement on donne des choses adoucissantes, émoullientes, lubréfiantes, comme la gomme arabique, un mélange ( 1 ) en poudre de gomme adragante selon la pharmacopée de Londres, le sirop d'Althéa, et avec cela beaucoup de lait d'amandes, ou de crème d'orge. On fait sur le bas-ventre des fomentations chaudes de camomille cuite dans le lait, après qu'on l'a humecté à chaud de tout côté avec une décoction de mauve.

( 1 )

*Recette.*

De Gomm. adrag. et arab.	}	de chaque <i>une</i> <i>once et demie.</i>
De racine de guimauve,		

D'amidon,	}	de chaque <i>demi-</i> <i>once.</i>
De Réglisse,		

De sucre fin, *trois onces.*

Mélez pour en faire une poudre.

Lorsque l'inflammation a disparu entièrement, on peut utilement se servir de petites doses de teinture aqueuse de rhubarbe, en continuant toujours le lait d'amandes.

Il peut résulter un ténesme très-pénible d'une grande inflammation du rectum, laquelle vient promptement à suppuration : or on ne tarde pas à en voir des marques dans les selles. On y remédie par la saignée et par des lavemens réitérés, et en particulier par les sangsues.

J'ai pensé, comme tous les médecins de l'Europe, que tous les médicamens étoient inutiles, sans exception, lorsqu'à la suite d'une inflammation il survient une gangrène que je regarde absolument comme mortelle ; cependant je remarquerai ici que M. Rahn, dans son traité de la dyssenterie, recommande beaucoup le suc des écrevisses de rivières en lavemens et en bouillons, lors des signes d'une gangrène interne.

Un vomitif dans cette espèce de dyssenterie seroit un poison mortel : les laxatifs ne font pas moins de mal par leur vertu irritante qui augmente

l'inflammation. Tous les médicamens narcotiques , échauffans , astringens , obstruans , incrassans sont ici très-préjudiciables.

D'habiles médecins déterminent souvent les vraies indications curatives d'une maladie , et choisissent des médicamens qui doivent produire des effets tout contraires à leurs vues. Les médecins de Breslaw déterminent , pour l'indication curative de cette dyssenterie , de résoudre l'inflammation ; et , pour ces vues , ils prescrivent la racine de tormentille , de grande sanguisorbe , l'électuaire d'Hyacinthe , l'antidoté de Hongrie en poudre , et même la muscade , tous médicamens astringens , échauffans , obstruans et capables d'augmenter l'inflammation. Dans la vue de dissiper le peu d'inflammation qui reste à la fin d'une dyssenterie , Degner conseille aussi la teinture de cascarille , que personne ne prescrira sans doute jamais dans le cas de vraie inflammation , comme un médicament salutaire. Il ajoute encore , sur le dire d'autrui , que la racine de pimprenelle blanche est utile à ceux dont les intestins sont enflammés ; or cette racine



est acrimonieuse , mordicante et échauffante. M. Rahn dit , dans son ouvrage cité , que l'on doit sur - tout se garder des calmans et des obstruans dans la dysenterie ; et dans un autre endroit il n'hésite pas de dire ( sans doute qu'il avoit ses raisons ) que lorsque le sujet est menacé d'inflammation , il faut recourir au laudanum de Sydenham , à l'électuaire d'Hyacinthe , aux pilules de Cynoglosse , c'est - à - dire , aux médicamens qu'il défend. Le grand mal des médicamens narcotiques est sur - tout de laisser l'inflammation continuer ses progrès , sans que le malade ou le médecin s'en apperçoive.

Le sucre de Saturne est utile dans les inflammations externes. Rivinus et Dolæé , par cette raison , s'en sont servi dans les inflammations internes , et ont cru qu'il y étoit avantageux ; mais , selon les observations d'un très-habile médecin Suisse ( M. Hoze ) , c'est un médicament redoutable , et qui , malgré les expériences de Goulart , n'est pas encore connu de son côté avantageux , et sur lequel un médecin prudent ne doit pas faire fonds : au moins il ne convient pas dans la dysenterie , parce

qu'il arrête les selles, augmente les douleurs, et par-là l'inflammation.

Il n'est pas de méthode plus funeste que celle que Marquet nous donne relativement à la dysenterie inflammatoire qu'il a observée en Lorraine. Il défend la saignée, prescrit l'ipécacuanha, la rhubarbe, le diascordium et une boisson des choses les plus astringentes. Si ces médicamens ont eu du succès, l'exposé qu'il fait de la maladie est absolument faux; et si ces dysenteries ont tout ravagé, comme une peste, cela devoit être avec un pareil traitement.

Quant à la dysenterie accompagnée d'une fièvre bilieuse, autrement appelée putride, on peut suivre avec plus ou moins de modification la méthode que j'ai prescrite, d'après mon expérience, au premier chapitre de cet ouvrage; mais il y a encore bien des choses à faire, ou à omettre, dont je n'ai pu parler jusqu'ici, et que je vais exposer. C'est d'après les observations que j'ai faites, lors de l'épidémie de 1766, que je communiquerai ces observations ultérieures, me tenant toujours à la plus exacte vérité; car, sans l'empreinte:

de la vérité , un livre de médecine ne mérite pas d'être regardé.

Sydenham et Huxham ont recommandé la saignée , sur - tout au commencement de la maladie. Monro la trouva indispensable dans l'armée Anglaise , pendant la dernière guerre d'Allemagne , lorsque les attaques étoient encore récentes ; elle fut même du plus grand avantage pour le soulagement des malades , et pour les conduire à une heureuse issue. Mais , si la maladie avoit déjà duré quelque tems , ou traîné un peu en longueur , que la fièvre eût cessé , ou que le malade fût très - affoibli , il regardoit la saignée comme inutile , et croit même qu'elle eût été préjudiciable. Pringle pense que la dysenterie en elle - même n'exige pas la saignée ; mais que souvent elle est indispensable , et même très - avantageuse à la cure , par rapport à la pléthore que l'on rencontre dans des sujets , ou par rapport à une fièvre inflammatoire. Si , à la première saignée , le sang n'a pas de marque d'inflammation , ou que la fièvre ne soit pas accompagnée d'une inflammation considérable , Pringle pense encore que la réitération de la saignée

peut être nuisible, vu qu'il faut surtout maintenir les forces du malade dans une maladie qui ne l'abat que trop; mais ceci n'est relatif qu'aux cas où il se joint une inflammation à un caractère putride; et jusques-là je suis de l'avis de cet habile médecin Anglois.

Mais l'inflammation et la putridité, ou, si l'on veut, la dépravation putride, ne sont pas toujours ensemble. Il est donc nécessaire d'entendre ici les médecins Hollandois et Allemands, relativement à l'avantage de leur méthode curative. Degner dit que Sydenham, regardant la dysenterie comme une fièvre transportée sur les intestins, y ordonnoit la saignée pour éconduire par-là cette matière acrimonieuse; mais, ajoute Degner, si la dysenterie doit être appelée fièvre, il faut donc l'appeler tout naturellement une fièvre *cacatoire*, puisqu'elle précipite par le fondement, toute la substance du corps. La saignée n'étoit pas nécessaire dans la dysenterie de Nimègue: aussi Degner ne l'a-t-il conseillée à personne, parce qu'elle ne corrige pas la mauvaise qualité de la bile, et qu'elle affoiblit

au contraire les forces vitales , et trouble la nature dans ses mouvemens salutaires. Degner a vu la saignée promptement suivie d'un vomissement de sang , et de la mort. Cette observation , et autres semblables , lui rendirent la saignée suspecte , parce que d'ailleurs la nature ne soutient pas aisément deux différentes sortes d'évacuations , et que tout bien résumé , la saignée ne produit jamais de grands avantages dans ces cas - là. Il remarqua qu'elle étoit plutôt utile comme moyen de précaution dans les sujets pléthoriques ; néanmoins il avertit de ne la pratiquer qu'avec beaucoup de prudence et de sagacité , si l'on veut ne pas plutôt nuire qu'être utile.

Eller dit que , dès le commencement de la maladie et au premier période , l'on doit examiner si le malade est sanguin , et a un pouls fréquent et plein ; que , dans ce cas - là , il est bon de diminuer la masse d'un sang enclin à l'inflammation , et même de la répéter , si le sang se couvre d'une peau jaune , ce qui , suivant lui , est très - rare ; mais que , s'il n'y a pas trop de sang , la saignée est inutile , ou plutôt nuisible.

en ce qu'elle diminue les forces nécessaires pour vaincre la maladie : forces dont les malades ont alors si manifestement besoin. De tout cela je conclus que l'on doit s'abstenir de la saignée dans une dyssentérie accompagnée d'une fièvre bilieuse , mais qu'il n'y a rien à reprocher à un médecin éclairé qui la met en usage dans les cas compliqués.

Les vomitifs , comme les purgatifs , étoient autrefois absolument rejetés pour la dyssentérie , ou l'on ne s'en servoit qu'avec réserve. Cependant l'expérience journalière , et les observations de Pringle , nous apprennent qu'ils font le point essentiel de la cure. Eller dit avoir remarqué , et qu'une longue expérience l'a fait voir aux médecins , qu'aucune évacuation n'opère plus heureusement la guérison d'une épidémie dyssentérique , que les vomitifs. Il régna une dyssentérie des plus dangereuses , en Août 1721 , dans plusieurs endroits de la haute Saxe. Eller y fut mandé , et observa qu'aucun médicament n'opéroit plus avantageusement dès l'abord de la maladie , que ceux qui , réitérés plusieurs fois ,

chassoient radicalement la matière bilieuse acrimonieuse. C'est en insistant sur ce point , qu'il extermina cette maladie en deux ou trois semaines , moyennant les évacuations seules , et qu'il prévient les rechûtes. De trois cents malades qu'il traita , à peine en perdit-il un quarantième.

On a remarqué que le vomitif est toujours plus effectif , sur - tout s'il passe par bas , lorsqu'il s'agit de faire évacuer la bile. Pringle a remarqué qu'on obtenoit plus aisément ces deux effets , lorsqu'on ne donnoit l'ipécacuanha qu'à la dose de cinq grains , et en le réitérant ainsi deux ou trois fois le même jour , jusqu'à ce qu'il arrivât un vomissement ou une selle ; ce qui a ordinairement lieu ou avant ou après la troisième dose. Quinze grains donnés de cette sorte , faisoient évacuer plus que trente pris en une dose. Mais , quoique Pringle trouvât cette méthode d'administrer le vomitif la plus avantageuse , sur - tout lorsqu'elle étoit répétée plusieurs fois , dès qu'il l'avoit mise en usage pendant un jour , il s'en tenoit - là par rapport au malaise extrême qui la suivoit ; et néanmoins cette méthode étoit la plus sûre.

Eller avoit aussi cette méthode dès l'an 1721, donnant depuis deux jusqu'à quatre fois le jour, quatre, cinq ou six grains d'ipécacuanha, jusqu'à ce qu'il survint un doux vomissement. Pour les sujets forts, il méloit quatre grains de tartre émétique à chaque drachme d'ipécacuanha, et en prescrivoit plusieurs fois quatre, cinq, six de ce mélange, à prendre de la même manière, et avec ( 1 ) les plus heureuses suites. Monro remarqua de même dans l'armée Anglaise en Allemagne, que l'ipécacuanha, répété à petites doses, depuis quatre jusqu'à six grains, provoquoit le vomissement et les selles; mais il causoit un si grand mal-aise aux soldats, qu'on pouvoit à peine les résoudre à se soumettre à ce traitement. François Russel trouva en 1756, que quelques grains de rhubarbe, mêlés avec l'ipécacuanha, le rendoient plutôt purgatif, et que les sujets n'en éprouvoient pas de tels mal-aises. Akinsidene donnoit qu'un grain ou deux d'ipécacuanha toutes les six heures, mais dans une infusion de menthe, impré-

---

( 1 ). On ne sauroit trop louer ce procédé.



gnée d'une confection cordiale ; et il paroît s'en être fié à cette seule méthode , laissant de côté la saignée et le vomitif.

J'éprouvai aussi , dans l'épidémie de 1766 , cette méthode de donner l'ipécacuanha à petites doses à différens malades. Aux enfans , j'en donnai quatre fois , à la dose de cinq grains , avec autant de crème de tartre ; aux adultes , trois fois , dix grains chaque dose , avec une demi-drachme de crème de tartre ; ou je poussai jusqu'à quatre doses , dix grains chaque dose , avec autant du même sel. Je ne remarquai pas cette fois - là le mal - aise dont parlent tant d'écrivains , et que j'observai moi-même en deux autres occasions ; mais ces petites doses ne firent pas plus évacuer que lorsque je donne les doses en une fois : plusieurs fois même le vomissement n'arriva pas après la première ou la seconde dose , lorsqu'il y avoit beaucoup de matière bilieuse dans l'estomac. Je n'apperçus aucun autre avantage , que de faire évacuer par les selles.

Mais il n'y a peut-être pas de meilleure méthode que celle que nous

a donnée M. Tissot pour les fièvres putrides ; c'est de dissoudre dans l'eau une assez grande quantité de tartre émétique , de l'édulcorer avec un sirop , et d'en prendre toutes les heures en tant qu'il est besoin pour provoquer et faire réitérer le vomissement. M. Guillaume Russel , cet habile médecin Anglais , trouva que le tartre émétique étoit le meilleur médicament dans tous les cas où il y avoit beaucoup de bile putride résidente dans l'estomac et dans les intestins , parce qu'il fait promptement évacuer la matière corrompue ; au lieu qu'elle causoit les plus grands maux pour le peu qu'elle restât dans ces viscères. Pringle prétend qu'il est toujours bon de joindre un ou deux grains de tartre émétique à un scrupule d'ipécacuanha ; ce qui rend cette racine plus effective , tant pour les selles , que pour le vomissement de la matière bilieuse. On peut se servir avec avantage de ce mélange au commencement de la dysenterie , si l'on ne veut pas employer le tartre émétique seul.

L'irritation que cause le tartre émétique est d'autant plus nécessaire pour

faire agir l'ipécacuanha , que celui-ci ( 1 ) n'opère , pas même à forte dose , lorsque l'estomac est enduit d'une matière glai- reuse abondante , ou qu'il est insensible ; tandis qu'il opère à petites doses dans des circonstances contraires. Pendant l'épidémie de 1766 , je fus appelé à Brugg pour un enfant de douze ans , qui depuis trois jours avoit la dyssen- terie , avec une bouche amère , une grande oppression d'estomac , de vives tranchées et une forte fièvre. J'or- donnai pour la nuit *demi - once* de crème de tartre , et pour le jour suivant un vomitif de *trente grains* d'ipécacuanha. Ce vomitif resta sans effet par le haut , mais poussa par les selles , et avec grand soulagement , une grande quantité de matière d'une puanteur infecte. J'or- donnai encore pour le soir et pour la nuit la crème de tartre , et pour le matin suivant , quatre onces de tamarin pour purger , ce qui ne fit pas aller à la selle incontinent , mais provo- qua d'abord un très - fort vomissement

---

( 1 Cette observation est bien vraie ; mais le tartre énétiqne , que je préfère aussi , ne doit pas être dirigé par un novice.

de matières glaireuses et visqueuses ; et enfin purgea très - vivement ; de sorte que les symptômes mentionnés , et la fièvre même disparurent. La crème de tartre acheva la cure. Dans ce cas - ci j'aurois dû donner le tartre émétique seul , ou joint à l'ipécacuanha ( 1 ).

La réitération du vomitif n'est pas indifférente en certains cas. Monro a vu l'émétique avancer étonnamment la cure dans les cas les plus opiniâtres ; et plusieurs médecins se sont reposés entièrement sur l'ipécacuanha seul. J'observai pendant l'épidémie de 1766 , que les médicamens échauffans , en partie , pris au commencement de la maladie , en partie l'abondance d'une matière bilieuse et glaireuse , en partie les vers qui se jetoient dans l'estomac , rendoient inutiles aux malades pendant plusieurs jours , par des soulevemens continuels d'estomac , et même par un vomissement fréquent , tout ce qu'on

---

( 1 ) Ou moins d'ipécacuanha mêlé avec la crème de tartre. Il est plus que probable que cette dose d'ipécacuanha auroit mis cet enfant dans un état très - critique , sans l'acide du tamarin et du tartre , malgré le grand embarras des matières glaireuses de l'estomac.

leur faisoit prendre, quoiqu'ils eussent déjà pris un vomitif effectif. Dans ces circonstances j'administrai une teinture aqueuse de rhubarbe, qui n'étoit plus rejetée, et amenoit la maladie à une heureuse terminaison, quoique lentement, mais dans les cas dangereux et urgens je fis prendre un second vomitif. Un homme d'environ trente-quatre ans, eut à Brugg une attaque violente de dyssenterie : quelqu'un lui prescrivit un vomitif le premier jour, et la crème de tartre pour le soir. Alors on m'appella. J'ordonnai le tamarin pour le lendemain matin, et pour la nuit la crème de tartre avec une infusion de camomille. Le troisième je prescrivis de la manne avec un sel amer, et du tamarin à prendre de tems en tems pendant la nuit. Tous ces médicamens furent rejetés avec le vomitif antérieur ; mais le malade vomit en même tems une quantité étonnante de matière bilieuse. Outre cela les selles furent des plus fréquentes, mais extrêmement petites, bilieuses et mêlées de beaucoup de sang. Les tranchées se faisoient également sentir devant ou après les selles ; la fièvre augmentoit chaque

jour, tandis qu'elle avoit été très - légère au commencement. Le quatrième on me vint dire le matin que je n'avois pas besoin d'apporter de médicament, parce que le malade avoit encore vomi pendant la nuit, et le matin beaucoup de bile, et se trouvoit du reste dans les mêmes malheureuses circonstances; cela m'engagea à tenter l'ipécacuanha, que le malade prit volontiers. Aussitôt il vomit beaucoup de bile et de glaires, et outre cela un grand ver. Immédiatement je lui fis prendre un purgatif de manne et de sel amer: il ne le vomit pas. Le malade rendit beaucoup de matière en douze selles; et les douleurs diminuoient à proportion qu'il évacuoit. Enfin les douleurs cessèrent entièrement. J'aurai occasion d'achever le détail de ce cas remarquable.

On peut administrer un purgatif deux heures après le premier vomitif, ou le remettre au lendemain matin: cependant on doit se régler sur ce point, par l'effet qu'il produit sur les douleurs. Je citerai à cet égard les deux habiles médecins Anglais, Pringle et Monro. L'un et l'autre ont vu, et ont conclu comme moi. Selon Pringle, que ce

vomitif ait été réitéré ou non , le purgatif doit être administré le jour suivant ou le troisième , et réitéré autant que les forces du malade le peuvent soutenir , et que l'opiniâtreté de la fièvre l'exige. Mais on doit plutôt déterminer la réitération du purgatif par l'opiniâtreté des tranchées et du ténésme , que par le sang des selles ; et Pringle croit qu'il est impossible d'entreprendre une cure sans ces fréquentes évacuations. Il veut donc qu'on fasse moins attention à la dose qu'aux effets. Or , on doit juger des effets , non par le nombre , mais par la grandeur des selles , et sur-tout par la diminution des tranchées et du ténésme. En général les selles sont plus nombreuses par la maladie même , que par les purgations. Monro remarque pareillement que la cure dépend en grande partie de la répétition fréquente de doux purgatifs donnés au commencement , mais capables d'évacuer la matière corrompue. Il ordonnoit ces purgatifs , à l'armée Anglaise en Allemagne , tous les deux , trois , quatre jours , selon l'exigence des cas. C'étoit toujours d'après les effets et les

symptômes présens , qu'il se régloit à cet égard. Il étoit même étonné du peu de forces que perdoient les malades par ces purgations fréquentes : il purgeoit quelquefois les sujets robustes deux, trois et quatre jours de suite ; et il observa que les malades , au lieu de s'affoiblir , devenoient plus forts , plus alègres , après l'effet total du purgatif , par le soulagement qui résultoit de l'évacuation de la matière putride qui causoit , par sa présence dans les intestins , un mal - aise continuel , et le plus grand abattement. On voit donc par ces détails concernant les effets des purgatifs , la vérité de ce grand principe de médecine , qu'aucun médicament ne fortifie les malades que ceux qui diminuent sa maladie , et que les malades sont le plus fortifiés au moment où ils semblent le plus affoiblis.

On peut aussi couper la maladie avec l'ipécacuanha , tant cette méthode chasse promptement la matière bilieuse , pourvu qu'il n'y ait pas d'obstacles invincibles ; au lieu qu'en négligeant cette pratique , la maladie traîne au moins en longueur. Dans l'épidémie de 1766 , j'ai ainsi guéri en deux ou trois



trois jours plusieurs sujets qui présentent tous les signes d'une dysenterie actuelle ; les évacuations , réitérées dès le premier moment , les ont tirés d'affaire. Ils avoient cependant un frisson très-fort et de longue durée , un grand mal-aise , une envie de vomir , la bouche amère , des chaleurs , un mal de tête , une grande douleur au bas de l'épine du dos , des déchiremens dans le ventre , des envies d'aller presque inutiles. C'est dans ces circonstances que je trouvai à Brugg une dame de trente-neuf ans. Au premier accès , je lui donnai le soir quatre drachmes de crème de tartre ; cela procura quatre selles pendant la nuit. Le matin suivant je prescrivis trois onces de tamarin , ce qui fut suivi de nombre de selles abondantes avec beaucoup de soulagement , et la fièvre disparut. J'ordonnai pour la nuit une once de crème de tartre dans une décoction d'orge. Le troisième jour , elle prit deux onces de manne , avec six drachmes de sel de Sedlitz ; ce qui termina la maladie le même jour. Je pourrois produire nombre d'exemples semblables.

Quelquefois les attaques étoient plus violentes : cependant la maladie se gué-

rissoit assez promptement par la même méthode. Lors de l'épidémie de 1766 , une fille eut à Brugg , pendant une semaine de très-vives tranchées , et enfin une dyssenterie réelle des plus douloureuses , accompagnée , dès le premier accès , d'une fièvre horrible , telle que je n'en ai jamais vu au premier accès. Le malade avoit les yeux enflammés , un pouls fort , nageoit dans sa sueur , avoit la bouche très-amère , et une envie continuelle de vomir. Je lui fis prendre à cinq heures du soir un vomitif de quarante grains d'ipécacuanha avec lequel j'avois réuni vingt grains de crème de tartre , et deux heures après une drachme du même sel avec un gros de rhubarbe. Il est étonnant combien elle rendit de matière bilieuse par haut et par bas , et avec le plus grand soulagement. Le deuxième jour elle prit trois drachmes de sel de Sedlitz , le matin. Les évacuations furent considérables , les selles rouges et vertes. Les douleurs diminuèrent l'après-midi ; la fièvre étoit égale , mais la chaleur beaucoup moindre. Le troisième elle prit encore trois drachmes de sel de Sedlitz ; ce qui occasionna , une demi-heure après , un fréquent vo-

misement de matière bilieuse ; et ensuite une forte selle. Douze heures après , toutes les douleurs avoient disparu , et à quatre heures du soir je ne remarquai plus de fièvre. Les douleurs revinrent vers la nuit. J'ordonnai une demi-once de crème de tartre dans une pinte d'eau d'orge à prendre peu à peu pendant la nuit ; ce qui procura encore plusieurs selles , et les douleurs disparurent. Le quatrième jour le malade se trouvoit bien. Je prescrivis la teinture de rhubarbe. Le soir elle sentit encore quelques douleurs ; sa bouche devint amère : je prescrivis la crème de tartre pour la nuit. Le cinquième elle se trouva très-bien le matin , rendit un ver par bas. De tout ce jour elle ne fit qu'une selle , et fut guérie.

Mais , lorsque les purgatifs les plus capables de chasser la matière bilieuse restent sans effet dans cette espèce de dysenterie ; il arrive directement la même chose que l'on remarque de l'usage des médicamens opposés , c'est-à-dire , des astringens et des obstruans. Pendant l'épidémie de 1766 , un enfant de six ans , naturellement constipé , fut pris de la maladie à Brugg. La matière bilieuse

qu'il vomit fréquemment le premier et le second jour , me fit voir que cette maladie étoit de l'espèce des maladies bilieuses. La mollesse du pouls , et les souffrances continuelles de cet enfant , qui pleuroit même de douleur , me firent croire qu'il n'y avoit pas d'inflammation. Cet enfant devoit être sur la chaise à chaque instant , le jour et la nuit , et ne rendoit aucune vraie selle. La matière dyssentérique lui resta fixée dans le corps (1) au point que ce fut inutilement que je lui administrai l'ipécacuanha , la manne avec un peu de crème de tartre , le tamarin , la teinture de rhubarbe , le tout proportionné à son âge. Dans la quatrième nuit , il tomba dans un délire complet , rendit un ver , eut beaucoup de mouvemens convulsifs. Le matin suivant , je le vis tout hors de lui-même , ses yeux se convulsoient ; il se jetoit en travers du lit , et je sentis bientôt que la mort approchoit : ce qui arriva le même jour. Voilà donc un exemple

---

(1) Les bains chauds eussent-ils été inutiles ici. ? J'ai lieu de croire que non , d'après ce que j'ai vu dans plusieurs cas de constipation opiniâtre.

de la possibilité d'une dysenterie bilieuse dans un enfant , sans aucune douleur intestinale antérieure , sans un pouls dur ; sans que le ventre soit météorisé , et ainsi sans inflammation précédente. On voit qu'un enfant peut mourir promptement , lorsqu'une matière biliense irritante et abondante lui cause des mouvemens spasmodiques à ce degré.

Je vis enfin , en 1766 , de la manière la plus convaincante , dans un ecclésiastique respectable combien le penchant invincible à prendre des cordiaux et des médicamens échauffans , et combien la répugnance qui en résulte pour tous les purgatifs , fait empirer la maladie , la rend plus difficile à traiter et plus dangereuse ; de sorte qu'à la fin même , il survient des tumeurs aux jambes ; et que la guérison complète est encore retardée jusqu'à cinq ou six semaines , lors même qu'on peut déterminer les malades à prendre seulement autant de purgatifs qu'il en faut pour les arracher à la mort.

Quant à ce qui concerne le choix des purgatifs nécessaires pour faire promptement évacuer la matière bilieuse , Monro , Brocklesby , Russel , ont fait

certaines expériences qui se rapportent avec les miennes. Le purgatif dont se servit Monro pour ses premiers malades , étoit de la rhubarbe ; mais il remarqua comme Brocklesby , que ce purgatif ne convenoit pas au commencement de la maladie , autant que le sel amer purgatif , donné avec la manne et l'huile , ce qui opéroit sans inquiéter les malades , faisoit mieux évacuer , et produisoit plus de soulagement que tout ce qu'on essaya à l'armée Anglaise. Mes nouvelles observations m'ont prouvé la vérité de ces assertions. J'administrerai le sel de Sedlitz et la manne dans une légère boisson , lors de l'épidémie de 1766 avec beaucoup plus de succès que le tamarin ; mais je laissai l'huile de côté. Monro prescrivit à Brême la teinture aqueuse de rhubarbe , et trouva qu'elle faisoit plus aisément évacuer , mais qu'elle ne réussissoit pas si bien , dans les cas récents , que la manne et le sel de Sedlitz. Cela est très-juste. Cependant , en 1766 , j'observai en plusieurs cas que les malades rejetoient la manne , le tamarin , le sel ; de sorte que dans ces circonstances la teinture de rhubarbe souvent réitérée , a quelque chose de

plus avantageux , parce que l'estomac s'en accomode ; parce que souvent elle fait cesser le vomissement , et que d'ailleurs elle met peu à peu fin à la maladie, quoique plus lentement ; quelquefois même elle met l'estomac en état de s'accomoder du tamarin , de la manne et du sel purgatif. Ces médicamens soulagent cependant plus promptement en général , sut-tout les enfans ; probablement à cause qu'ils ont dans les intestins , mais particulièrement dans l'estomac , beaucoup de phlegmes qui émoussent et arrêtent la vertu purgative du tamarin et de la crème de tartre : d'où il arrive que ces médicamens leur deviennent très-souvent inutiles. F. Russel vit à Gibraltar , en 1756 , une dyssenterie considérable et des plus mortelles. Après avoir essayé quantité de médicamens , il trouva que rien ne soulageoit plus , et n'avançoit mieux la guérison , que des doses réitérées de sel amer. J'ai aussi employé ce sel avec utilité.

Cependant l'on a toujours pensé que tous les sels , sur-tout les sels acides , *ratissoient* les intestins. Il est vrai que l'on doit éviter dans cette maladie les médicamens trop grossiers et trop irritans ;

mais le point essentiel est de bien savoir quels médicamens font cet effet dans la dyssenterie bilieuse. Or , nombre de médecins se sont abusés en ce point. Zacutus Lusitanus (ou le Portugais ) ne craignoit pas même l'arsenic dans la dyssenterie ; tandis qu'Amatus son compatriote condamne le tamarin à cause de sa vertu irritante. Degner dit que tous les sels , par exemple , le tatre vitriolé , le sel polycreste , le sel de prunelle , sont souvent prescrits sans la moindre prudence, vu que ces sels peuvent causer beaucoup de douleur aux intestins purulens par l'irritation qui résulte de leur vertu mordicante. Voilà pourquoi il ne regardoit pas le nôtre comme avantageux ni à l'état , ni dans les progrès de la maladie, parce qu'il augmente le cours du ventre ; mais il me semble qu'il conclut sans de trop sûrs principes. D'abord il est faux que les intestins , dans la dyssenterie , soient aussi souvent purulens qu'on le croit ; et lorsqu'ils le sont , il n'y a pas de médecin assez imprudent pour prescrire si précisément un sel. Ensuite l'on obtient ce que l'on desire , lorsque , par le moyen d'un sel bien choisi , on parvient à prolonger un cours de ventre.



aussi long-tems qu'il y a de la matière bilieuse à évacuer. Cependant Degner n'a pas entièrement méconnu l'influence salutaire des acides, puisqu'il se loue très-fort du *petit-lait*, du jus de citron qu'il n'a pas trouvé trop actif, et des vins de Mozelle et du Rhin, par rapport à leur acidité naturelle. Si cet habile homme eût dûment différencié la dysenterie bilieuse de la dysenterie maligne; il n'auroit peut-être pas rejeté relativement à la dysenterie bilieuse, ce qu'il avoit trouvé préjudiciable dans la dysenterie maligne.

Quant à l'usage des acides dans la dysenterie, la force de la vérité avoit déjà percé dans les âges ténébreux des préjugés. Dolée, écrivain expérimenté, qui selon l'erreur de son tems rapportoit la cause de la dysenterie à un acide, est cependant assez véridique pour assurer qu'il a guéri plus de cent malades dysentériques avec un mélange de jus de limon et d'huile, qu'il recommande très-fort. Dans tous les dévoiemens provenans d'humeurs putrides, Riviere conseilloit de faire bouillir plusieurs fois dans du vinaigre du pain très-cuit tel que le biscuit de mer, de le faire

dessécher alors, de le réduire en poudre, et d'en faire de la soupe. Parmi les médecins modernes, La Mettrie disoit que dans les dyssenteries putrides ordinaires, le vinaigre, le petit-lait, la limonade, étoient très-utiles; et la crainte des fruits, mal fondée. Petit-être suis-je le médecin qui ait le plus employé les sels acides dans la dyssenterie. M. Tissot. conseilloit deux drachmes de crème de tartre dans quatre livres d'eau d'orge; mais aujourd'hui il en donne une once en deux ou trois fois en peu de tems. Cette conduite prouve donc combien est mal fondée la crainte que les médecins avoient des sels acides, au moins dans cette espèce de dyssenterie.

Sydenham, fondé sur sa grande réputation, a beaucoup recommandé l'opium et tous les médicamens qu'on en prépare, quoique l'on eût déjà fait longtemps auparavant nombre d'objections contre ces moyens curatifs. Je puis assurer que ces difficultés, loin (1) de

---

(1) Hérédia. veut aussi qu'on n'en vienne à l'opium que dans le besoin le plus pressant. *In urgenti casu; timendum est enim ne, somno*

diminuer à mes yeux , m'ont paru bien fondées d'après mon expérience. Je ne rapporterai pas à mon. lecteur le détail ennuyeux de ces expériences ; mais je vais lui donner , d'après l'expérience , des règles de précaution qu'il ne doit jamais perdre de vue , relativement à l'usage de ces médicamens. Alexandre de Tralles les rejette tous sans exception , et prétend que c'est être privé du moindre jugement que de donner une si grande quantité d'opium dans la dysenterie. Freind remarque à ce sujet , il est vrai , que ces médicamens arrêtent pour un peu de tems le cours de ventre , mais pour l'empirer bientôt , et en outre , attaquer la tête du malade qu'ils affoiblissent encore considérablement. Alexandre pense donc qu'on ne doit

---

*preposterè provocato , irritatio non sentiatur ; sicque excrementa agitata caput petant , et phreneticus æger fiat. De Febr. putr. cum alvi fluxu.*  
 SYDENHAM convient lui-même du mauvais succès qu'il a eu dans le *cholera-morbus* , si analogue aux dysenteries. Lindanus vouloit aussi qu'on commençât toujours la cure des dysentériques par les narcotiques. Quel abus ! Etmuller , prêt à adopter tous les comptes , est de son avis. Voyez ma préface.

s'en servir dans la dyssenterie que dans une extrême nécessité. Degner regardoit également tous ces médicamens comme suspects dans cette maladie ; et ajoute qu'il faut des précautions extraordinaires dans leur usage , de peur que la stupeur de tous les sens ne soit suivie de l'augmentation interne du mal qui , sans qu'on s'en apperçoive , fait alors les progrès les plus dangereux. Pringle dit aussi que les médicamens narcotiques ou les astringens n'aident que pour peu de tems , et rendent enfin la maladie plus dangereuse ; que pour cette raison l'on ne devoit pas donner de médicament tiré de l'opium , avant d'avoir bien nettoyé les premières voies ; que le peu de soulagement qu'ils procurent , est suivi de la rétention de tous les vents et des humeurs putrides ; qu'ainsi ils fixent encore plus la cause de la maladie , et sont quelquefois cause d'une vraie tympanite dans la dyssenterie. Pringle parloit d'après son expérience , quoique Sydenham paroisse n'avoir pas beaucoup appréhendé de danger. Il est vrai que Sydenham n'interrompoit pas l'usage des purgatifs , lorsque la dyssenterie étoit épidémique ; mais dans tout autre tems il

semble qu'il se soit entièrement reposé sur son laudanum.

Quelle que soit cependant la nature des dyssenteries, Pringle nous avertit que celles qui paroissent dans les armées ne sont jamais d'une nature bénigne, et ne peuvent jamais se guérir sans évacuations. La meilleure règle qu'il propose, c'est de suspendre l'usage de l'opium jusqu'à ce que le malade ait assez évacué, et de ne commencer alors qu'à très-petite dose, lorsqu'il le faut. Si l'opium, donné de cette manière, ne procure pas de repos, c'est un signe qu'il réside quelque humeur putride dans les intestins; et qu'il vaut mieux continuer les évacuations que d'arrêter le cours de ventre.

D'autres médecins du même rang, sont aussi du même avis à l'égard de l'opium. Eller a remarqué que, malgré le léger soulagement que procuroit l'opium, les douleurs reprenoient le malade avec une nouvelle vigueur, après l'usage de ce médicament; qu'en même tems que l'opium diminueoit le ton des intestins, il arrêtoit aussi l'expulsion des matières acrimonieuses qui y résidoient, et qu'ainsi c'est augmenter

la maladie, que de chercher à l'adoucir par l'opium. Malgré cela Eller donnoit une légère préparation d'opium ; mais lorsque les tranchées étoient très-diminuées, et qu'il avoit en grande partie expulsé la matière de la dysenterie. Incontinent il avoit recours aux laxatifs, dès que les douleurs revenoient et prouvoient la présence de quelque matière acrimonieuse. On voit donc par là combien doit être différente la conduite d'un médecin aux différens périodes de cette grave maladie. Le docteur Young, Écossois, qui a si bien écrit sur l'opium, ne le donnoit, dans la dysenterie, que lorsque la maladie étoit très-violente, ou que lorsque la violence de la maladie avoit été abattue par les médicamens purgatifs et adoucissans. Le docteur Anglais Baker ne trouvoit l'opium salutaire, dans la dysenterie, que lorsque les excréments avoient repris à peu près leur fermeté naturelle. Monro remarqua à l'armée d'Allemagne que le diascordium, le philonium et autres médicamens semblables, arrêtoient trop le flux de ventre, causoient de vives tranchées et augmentoient la fièvre : aussi s'en servoit-il rarement au premier période,

de la maladie. Cependant il donnoit une préparation d'opium pour la nuit, quand il avoit fait évacuer pendant le jour, et le répétoit même chaque nuit, n'eût-il pas fait effectivement évacuer de jour; mais il se trouva obligé d'être fort circonspect sur la dose, aussi long-tems que la maladie persévéroit dans sa force: il ne donnoit même ces médicamens, qu'autant qu'il en falloit pour adoucir les douleurs et procurer quelque repos; jamais pour stupéfier les sens du malade, ni pour arrêter le cours de ventre.

Après les préparations d'opium, Pringle et moi nous n'avons rien trouvé de meilleur pour adoucir les douleurs, que de faire fomentier chaudement le bas-ventre, et de faire prendre une infusion de camomille, par rapport à sa vertu anti-putride. J'ai remarqué, en 1766, dans les cas difficiles, que les tranchées et le ténésme se calmoient très-bien avec le lait d'amandes; ce qui étoit aussi favorable pour procurer du sommeil. Lorsque les douleurs étoient trop opiniâtres pour céder aux fomentations ou aux boissons adoucissantes, Pringle faisoit mettre sur la partie dou-

loureuse, une emplâtre vésicatoire pour soulager. Eller remarqua que les lavemens faits de gruau d'avoine, d'orge, de riz, avec beaucoup d'huile, étoient avantageux pour calmer les violens ténésmes. Mais j'ai aussi trouvé ces remèdes inutiles; et après avoir réfléchi sur la nature de ces ténésmes, j'ai choisi d'autres moyens; et je parvins à mon but en 1765, comme je l'ai détaillé dans le cinquième chapitre de la première partie.

En 1766, je rencontraï un cas des plus opiniâtres. Le malade avoit beaucoup évacué dès le commencement et dans le cours de la maladie; mais il avoit un ténésme qui le mettoit presque au désespoir. D'après les mêmes principes, je lui prescrivis d'abord le tamarin, ensuite de fréquentes doses de teinture de rhubarbe; avec beaucoup de lavemens de gomme arabique, beaucoup de lait d'amandes, de décoctions d'orge, d'infusion de camomille, un peu d'opium; et sans le soulagement que j'attendois. Le quinzième et le dix-septième de la maladie, je lui prescrivis une potion de manne et de sel de Sedlitz; ce qui procura, en peu de selles, la



sortie d'une quantité extraordinaire de matière d'abord jaune , inodore , mais ensuite extrêmement fétide et presque noire , avec un grand soulagement. De cette théorie fondée sur l'expérience , je comprends aussi pourquoi dans les Indes orientales , on se sert de rhubarbe contre le ténésme , outre les lavemens.

Lorsque le malade étoit pris subitement de vives tranchées et d'un ténésme aussi douloureux , le jour où il n'avoit pas pris de purgation , Monro prescrivoit alors un laxatif de manne. Si le laxatif et les doux remèdes étoient inutiles , il faisoit fomentier le bas-ventre avec des cataplasmes chauds , et boire beaucoup d'eau d'orge , de ris , de bouillon très-léger , ou de l'infusion de camomille ; ensuite il prescrivoit des lavemens émoulliens à forte dose. Si ces lavemens n'étoient pas suffisans , il en ordonnoit de semblables , à petite dose , mais avec l'addition d'une teinture d'opium , à la dose d'une ou deux drachmes ; car il remarqua que ces lavemens fortifiés par l'opium , procuroient plus de soulagement que l'opium donné de toute autre manière. Lorsque le ténésme étoit très-pénible , il ordonnoit un lave-

ment de dix onces d'eau , d'une once de mucilage de gomme arabique , deux onces d'huile d'olive avec un peu de diascordium , et de teinture d'opium ; ou un lavement d'amidon , ce qui procureroit plus de soulagement. Dans quelques cas où les douleurs étoient trop violentes et accompagnées de fièvre , Monro se vit obligé de faire saigner , quelquefois de faire appliquer des vésicatoires sur le ventre à l'endroit où le malade sentoit le plus de douleur.

Les vésicatoires sont non-seulement un moyen adoucissant , mais même curatif dans la dysenterie aussi bien que dans les éruptions extraordinaires des fièvres putrides ; mais dans les flux de ventre , opiniâtres sur-tout , ils rendent de grands services. Pendant l'épidémie de 1766 , j'ai vu de légères attaques de dysenterie dans des enfans d'un an , d'un an et demi , de sept jusqu'à onze ans , extrêmement longues et opiniâtres. M. Tissot vit quelque chose de semblable dans le même tems. Il se plaignit aussi de l'opiniâreté et de la longueur de la maladie , qu'il ne regardoit cependant que comme une diarrhée. Pour moi , j'ai regardé la maladie comme une légère

dyssenterie qui étoit accompagnée d'une fièvre continue, et quelquefois très-forte et très-opiniâtre. Mais les dénominations n'y font rien ; c'est au meilleur traitement qu'il faut s'arrêter ; ce fut M. Tissot qui le trouva.

Les enfans que j'eus à traiter, présentèrent la plupart des symptômes de fièvres putrides, quoiqu'ils n'en fussent pas pris dès l'abord. Quelquefois ils rendoient par le vomissement une quantité extrême de glaires très-épaisses, ce qui se réitéroit souvent. Ils faisoient cependant jusqu'à quarante ou soixante selles en vingt-quatre heures ; les excréments étoient souvent très-sanguins, de toute couleur, et toujours rendus en petite quantité : néanmoins ils éprouvoient moins de douleur qu'on n'en a ordinairement dans la dyssenterie ; et souvent ils n'en avoient aucune. Je ne vis qu'un enfant avoir une chute de l'anus.

Pour les uns j'employai d'abord un vomitif, pour les autres la manne, pour ceux-ci le tamarin, pour ceux-là une teinture de rhubarbe et l'infusion de camomille. C'est par ce traitement que je guéris en douze jours un enfant de neuf ans, qui depuis plusieurs années

étoit entièrement en chartre et sujet à différens ulcères , mais qui commençoit à reprendre depuis quelques mois , quoiqu'il eût encore une ulcère considérable au bas de l'épine du dos , et une fièvre sourde continuelle. Je ne vis pas les mêmes succès dans tous les enfans : quelques-uns ne guérèrent qu'au bout de trois semaines ; j'en vis même un ne guérir qu'au bout d'un mois , malgré tous les soins possibles , et trois vésicatoires : il est vrai que ces vésicatoires avoient été appliqués trop tard , et dans un tems où la fièvre étoit à un très-haut degré , et le ventre météorisé et tendu comme un tambour. Cependant les vésicatoires sont préférables à tous les autres moyens curatifs dans les cas opiniâtres. M. Tissot les fit mettre à onze enfans. Ils ne firent aucun effet sur un enfant ; ils en firent un marqué sur un autre , mais il ne fut que passager ; et ils furent préférables pour l'avancement de la cure à tous les autres moyens curatifs pour les autres enfans qui en furent radicalement guéris ; car on n'avoit pu leur faire prendre aucun médicament. En général M. Tissot les faisoit mettre

aux mollets ou à la nuque, lorsque le ventre étoit météorisé : moi je les fis mettre aux trois endroits en même tems, dans le même cas.

J'ai déjà dit dans le quatrième chapitre de la première partie ce qu'il y avoit d'essentiel touchant la diète dans les espèces de dyssenterie dont j'ai parlé ici ; cependant il me reste encore à faire quelques observations qui ne seront peut-être pas déplacées.

Tous les alimens grossiers et indigestes, causent de dangereuses obstructions dans la dyssenterie, vu que les intestins, privés de presque tout leur ton, ne sont plus en état de pousser par le bas ces substances massives et volumineuses. Je ne comprends pas comment Degner a pu permettre l'usage des pommes de terre à ses malades pendant tout le cours de la dyssenterie de Nimègue. Je comprends au contraire pourquoi les médecins du dernier siècle avoient tant d'aversion (1) pour les boissons ; car j'ai vu des cas où une

---

(1) Ces gens s'imaginoient qu'en faisant couler les humeurs morbifiques, on augmentoit le mal.

seule cuillerée de boisson opéroit chaque fois une selle. Mais ceci auroit dû engager les médecins à faire boire d'autant plus les malades , au lieu de leur défendre toute boisson.

Monro prescrivit à ses soldats beaucoup d'eau d'orge et de riz ; et rien , suivant cet habile homme , n'avançoit tant la cure que ces boissons copieuses lubréfiantes. Dans l'épidémie de 1766 j'entendis beaucoup préconiser le lait , sur-tout dans différentes parties du canton de Zurich ; mais je n'entendis parler d'aucune bonne observation à cet égard : ce n'étoient que des bruits populaires. Pringle ne permit même jamais le lait dans l'état de convalescence , qu'en le faisant atténuer avec de l'eau de chaux , parce qu'il s'apperçut que le lait , de lui-même , augmentoit aisément les tranchées. Je permis les raisins à plusieurs malades en 1766 , sans remarquer rien , sinon qu'ils ne faisoient pas de mal ; mais dans plusieurs cas opiniâtres je remarquai que lorsque la maladie tendoit , quoique lentement , à un meilleur état , les raisins donnés aux malades sans y joindre d'autres médicamens , les faisoient d'abord évacuer , diminueoient

insensiblement les selles, et amenoient enfin les malades à une heureuse guérison.

Il est bon que le médecin fasse aussi attention aux passions de l'ame dans les maladies dyssentériques ; car ces passions produisent des effets considérables. Voici quelques observations à ce sujet (1) : on va voir dans la première les effets pernicieux de l'impatience.

Un homme de quarante-cinq ans, de Brugg, qui s'étoit plus accoutumé à ouvrir son cœur aux plaisirs, qu'à souffrir les accidens de la vie, et qui par là tomboit presque dans le désespoir au moindre mal de tête, fut pris de la dyssenterie dans l'épidémie de 1766. M. Fuchssin, cet habile médecin, l'avoit suivi pendant quelque tems : cependant il me pria instamment de me rendre chez lui, pour me consulter. Après les demandes nécessaires, je vis que le médecin avoit suivi une très-bonne méthode : tous les médicamens qu'il avoit prescrit avoient produit leur effet ; la fièvre, les tranchées avoient cessé ;

---

(1) Voyez l'article des passions dans le *Traité de l'expérience* de l'auteur, Tome III.

la couleur des selles étoit naturelle ; néanmoins il y avoit encore un ténésme et des selles considérables. Bref je trouvois le malade hors de danger , la maladie sur son déclin , et il n'y avoit plus qu'à terminer la guérison. On me demanda de le faire.

Je me proposai donc pour but de faire cesser le ténésme en adoucissant et en expulsant peu à peu la matière résidente dans les cellules du colon , et de terminer ainsi la maladie. Le malade jouissoit d'un bon repos ; il n'eut bientôt plus que quelques récidives du ténésme de jour et de nuit , et assez rarement. Il dormit bien plusieurs heures de suite ; cependant le ténésme se faisoit encore sentir de tems en tems , et chaque fois le malade tomboit dans un état de désespoir inexprimable : son ame sembloit s'envelopper de ténèbres qui dispa-roissoient dès qu'il y avoit quelque compagnie auprès de lui ; mais il retomboit bientôt dans le même état dès que la compagnie le quittoit , ou qu'à son réveil il se trouvoit seul , sans même sentir aucune douleur. Ces tristes dispositions de l'ame ne pouvoient être que très-nuisibles : j'ai cru devoir en parler dans un livre  
fait



fait pour l'utilité de la patrie. Cet homme avoit réellement évacué précédemment toute la matière acrimonieuse et morbifique, et ses selles ne présentoi-ent plus la moindre marque de corruption interne : néanmoins ses cris continuels, ses pleurs, ses angoisses mortelles à chaque épreinte, lui faisoient répandre la bile, et immédiatement après, ses selles étoient vertes. Tel fut le cercle dans lequel je me trouvai embarrassé pendant plusieurs jours, jusqu'à ce que les médicamens employés à propos fissent disparaître ces épreintes. Il se passa cinq semaines depuis la première attaque jusqu'à l'entière guérison.

La seconde observation est l'effet cruel d'un mouvement de colère. Un jeune homme de Brugg, colère de son naturel, disposé par cette passion à de fréquens épanchemens de bile, et qui d'ailleurs depuis un an avoit souvent été pris d'un mal-aise subit, eut, en 1766, la dysenterie, jusqu'au quatrième jour, de la manière effrayante dont j'ai parlé à l'article des vomitifs. Le cinquième, il vomit le matin six grands vers ronds, et fut délivré de

314      T R A I T E M E N T  
ses douleurs, mais non de la fièvre. Le soir même il vomit encore six autres vers ronds. Pendant la nuit il alla souvent à la selle : les excréments étoient alors blancs, mêlés d'un peu de sang ; et le malade n'éprouvoit pas de douleur. Le sixième jour il fit encore six selles, et toujours sans douleur. Le septième, les selles étoient diminuées de moitié ; la fièvre étoit peu de chose, et il passa la nuit dans le même état.

Le huitième jour, en entrant dans la chambre vers cinq heures du soir, j'apperçus un changement effrayant chez le malade : il avoit le visage pâle comme la mort, les lèvres blanches, et tout le corps dans une agitation pénible : il ne faisoit que crier continuellement après de l'eau froide. Stupéfait moi-même à cette physionomie cadavéreuse de la maladie et du malade, je demandai avec le plus grand sang-froid au malade, s'il avoit senti quelque douleur considérable aux intestins, laquelle eût cessé aussitôt. Non, dit-il. -- Mais, depuis le quatrième jour de la maladie, n'avez-vous pas senti de douleur aux intestins ? car les selles ont été nombreuses. -- Non. -- Avez-

vous eu quelque peine à avaler aujourd'hui? -- Oui. -- Avez-vous beaucoup d'amertume dans la bouche? -- Oui. -- Sentez-vous quelque gêne à la poitrine? -- Oui. -- Les selles sont-elles fréquentes? -- Oui. -- Sont-elles noires? -- Non. -- Sont-elles fétides? -- Non. -- Sentez-vous une ardeur d'urine? -- Oui. Les assistans me dirent en outre que le malade sommeilloit quelquefois une ou deux minutes; qu'alors ses yeux étoient dans un mouvement convulsif, et que quelquefois aussi le malade étoit dans un trouble total. Il avoit la voix fort changée, le pouls fiévreux et foible: en général il étoit méconnoissable. Je lui donnai un avis d'un ton d'ami, mais un avis tel quel: je sortis de sa chambre en soutenant à ses gens que je voulois perdre la tête, s'il n'y avoit là quelque chose de particulier qu'on me cachoit, et qui avoit mis le malade dans cet état extraordinaire. Après une plus ample information, j'appris enfin que dans le cours de sa maladie il avoit souvent eu du chagrin, et que ce jour-là même il s'étoit extrêmement emporté.

Conséquemment au mouvement de

colère , il survint au malade pendant la nuit un grand point de côté , une toux assez forte et un violent mal de tête. Outre l'amertume de la bouche , il eut encore une grande gêne à la poitrine , et fit encore , en une heure , trois selles , en partie sanguinolentes. Je vis alors un grand épanchement de bile , joint à une violente dysenterie , et des symptômes réellement mortels.

Le neuvième jour au matin , je trouvais le visage du malade aussi pâle , le blanc de ses yeux tout jaune ; mais les regards étoient moins farouches , et les lèvres redevenues un peu rouges. Je fis en sorte de relever son ame abattue , par quelque rayon d'espoir , malgré l'extrême danger où je le voyois ; et je n'entrai plus dans sa chambre qu'avec un air de gaieté. Je commençai à traiter sa maladie comme maligne , et il vomit avec beaucoup de soulagement. Il n'avoit plus son mal - aise ; le point de côté et l'amertume de la bouche disparurent ; le mal de tête étoit fort supportable , la couleur du visage beaucoup meilleure : cela dura jusqu'à midi. Le soir , vers cinq heures ,

le visage étoit beaucoup mieux ; les yeux n'étoient plus jaunes : il n'y avoit plus de mal de tête ; mais le malade avoit fait, pendant la journée, cinq à six selles par heure. Les selles étoient d'un jaune de citron, très-spumeuses, mêlées d'un peu de sang, mais sans fétidité. Le malade se plaignoit encore de son ardeur d'urine, de lésion aux parties externes de l'urètre, d'une oppression, d'un serrement extrême à la région gastrique, et d'une envie de vomir. La nuit il fit encore six selles par heure, mais en petite quantité, rouges, jaunes et vertes. Il ne sentit plus aucune douleur, cependant il étoit extrêmement foible.

Le dixième jour, de bon matin, je le trouvai sans fièvre, mais ayant la région gastrique aussi gênée, et avec une grande foiblesse. Il vomit beaucoup de matière porracée, délayée, et trois grands lombrics vivans. Ce vomissement fit aussitôt disparoître la gêne mentionnée, et le malade reprit un air de gaieté. Pendant la journée, il fit six ou sept selles en une heure ; les matières en étoient jaunes, vertes, rouges et blanches. Le soir, je le trouvai

sans oppression au creux de l'estomac, mais ayant le corps et l'esprit extrêmement abattus. Je lui fis prendre un cordial adapté aux circonstances : il s'en trouva très-bien, dormit par intervalles dans la nuit, et ne fit que deux selles par heure : les matières étoient de même nature. Le onzième jour je ne le vis qu'à midi ; et j'aperçus sur son visage une sérénité que je n'avois pas encore vue ; sa voix s'étoit beaucoup fortifiée. Il n'avoit fait que deux selles par heure : elles étoient un peu sanguinolentes. La fièvre me parut très-modérée. Toute la nuit, jusqu'au matin même, il fut extraordinairement gai, joyeux et libre de toute douleur.

Le douzième jour, il eut encore quelque chagrin ; et cela lui coûta la vie. Ses yeux et son visage étoient entièrement jaunes, son regard farouche, et son ame plongée dans la plus noire mélancolie. Chaque heure il fit deux ou trois selles ; il eut un peu de fièvre, une grande ardeur d'urine ; mais il n'avoit point de douleur dans le bas-ventre, ni le moindre ténesme. Pendant la nuit, il ne fit que deux selles par

heure, n'eut point de sommeil, mais eut beaucoup d'inquiétudes; cependant l'ardeur d'urine disparut. Le treizième jour, il fit deux selles par heure, et sans douleur au bas-ventre; son visage étoit jaune: il avoit une forte toux, un enrrouement assez grand, beaucoup de difficulté à avaler; le pouls étoit un peu plus fréquent que dans l'état naturel, et l'esprit fort abattu. La nuit, il fit deux selles par heure, rendit un grand lombric qui étoit le dix-septième depuis sa maladie: il n'eut point de douleur au bas-ventre, mais une toux continuelle. Le quatorze, au matin, il avoit une toux si grande, qu'à peine il pouvoit parler: il étoit fort enrroué, avoit les yeux très-jaunes, l'esprit présent, il est vrai, mais très-abattu; point de douleur au bas-ventre, point de ténésme; mais un serrement des plus pénibles à la poitrine. Jusqu'à midi, les selles furent une eau jaunâtre, mais sans sang. A quatre heures du soir, il eut peu de selles, une grande oppression à la poitrine, une toux violente et continuelle, un pouls lent et foible, des regards farouches, une voix très-enrouée. Depuis quatre jusqu'à sept

heures, il eut deux selles d'une eau jaunâtre. A sept heures il éprouve une perte totale de la voix, de l'assoupissement; il avoit peu de présence d'esprit, il fit quelques réponses avec beaucoup de peine, sa respiration étoit difficile, son pouls très-foible et presque pas plus fréquent qu'en santé; il avoit un léger râle, et sa langue étoit d'un brun noirâtre. A dix heures du soir, il mourut.

Ainsi la violence de la plus vive des passions fit dégénérer une dysenterie putride en une dysenterie maligne; et au moment que les symptômes de malignité commençoient à paroître, un nouveau mouvement de colère causa un épanchement de bile qui se transporta sur la poitrine, et causa la mort du sujet. Cet événement n'est pas extraordinaire.

Je vais faire à présent quelques observations sur la conduite qu'il faut tenir, lorsque la cure est incomplète, lorsqu'on craint les rechûtes, ou lorsqu'elles ont lieu. Dans le premier cas, Pringle conseille le même régime que pendant la maladie, et de plus quelques médicamens légèrement astringens. Pour remplir les vues de ces médicamens;



il se servoit d'eau de chaux, dont il faisoit prendre seize onces tous les jours, avec autant de lait bouilli : quelquefois il trouvoit que le quinquina n'étoit pas moins efficace, en l'ajoutant à l'extrait de bois de campêche, ou à la teinture de cachou. Mais il me semble que la teinture seule de rhubarbe peut remplir ces vues ; et Monro a remarqué, comme moi, que la rhubarbe étoit très-avantageuse à la fin de la maladie, quoiqu'au commencement elle ne répondit pas à l'attente. Eller conseilloit de légers astringens et fortifiens, inélés de quelques anodins, à la fin de la maladie, lorsque la diminution considérable, ou la cessation réelle des tranchées, indiquoient l'expulsion suffisante de toute matière acrimonieuse. Ces médicamens étoient la cascarille en poudre, ou l'extrait qui en étoit fait avec de l'eau simple de cannelle, et l'addition de l'extrait d'écorce d'oranges, et un peu de pilules de cynoglosse. Néanmoins, aux moindres douleurs de ventre, il avoit recours à la rhubarbe et à la manne, et se faisoit une maxime de répéter ces médicamens toutes les fois que les dou-

leurs se renouvelloient , de peur que les humeurs acrimonieuses , amassées peu à peu , ne jouassent un nouveau rôle.

Dans les rechûtes , il faut , selon les forces du malade , réitérer ce que l'on a fait lors de la première maladie , et bien se souvenir de ne pas présumer trop ou trop peu de force dans les malades. Dans l'épidémie de 1766 , je vis retomber des enfans pour avoir quitté trop tôt les médicamens. Quelques adultes retombèrent aussi pour s'être exposés trop tôt à un air humide , avoir pris trop tôt des alimens de difficile digestion , ou pour s'être mis en colère. J'ai guéri les enfans avec la manne , la teinture de rhubarbe et le lait d'amandes ; et les adultes avec la crème de tartre et la rhubarbe , ou même avec ce sel seul : quelquefois j'eus recours à l'ipécacuanha.

Une fille de Brugg , d'environ trente ans , fut trempée de pluie pendant un jour entier pendant la vendange , et incontinent prise d'une violente dysenterie. Je lui donnai quarante grains d'ipécacuanha , et autant de ce sel acide en une dose ; deux heures après , une drachme de rhubarbe en poudre ,

avec autant du même sel pour une dose : ce qui lui fit rendre une quantité considérable de matière bilieuse par haut, et par bas, avec de grandes douleurs. Le second jour je lui donnai une once et demie de sel de Sedlitz ; ce qui fit encore évacuer une quantité étonnante de bile, mais avec beaucoup de soulagement. Je prescrivis pour la nuit une demi-once de crème de tartre dans une pinte d'eau d'orge, et les douleurs cessèrent entièrement.

Le troisième jour elle se crut guérie, partit le lendemain dès l'aurore pour son travail dans un endroit fort humide : elle ne put y rester qu'une heure, et s'en revint avec un violent frisson fiévreux, et des tranchées si douloureuses, qu'elle se tordeait dans son lit, jetant des cris affreux. Je lui donnai quarante grains d'ipécacuanha, et autant de crème de tartre, partagé en quatre doses, une à prendre toutes les heures avec autant d'infusion de camomille : ce qui lui suscita, mais sans mal-aise, un seul vomissement, avec soulagement, et plusieurs selles. J'ordonnai pour la nuit une demi-once de crème de tartre avec la boisson d'orge.

La malade se sentit insensiblement beaucoup mieux, à proportion des selles qu'elle fit. Le quatrième jour elle voulut encore sortir le matin, et quitter tout médicament. Je l'obligeai de garder le logis, ne lui prescrivant pour toute la journée que du lait d'amandes. Les selles ne furent plus fréquentes : les douleurs étoient très-peu de chose. Sur le soir elle se mit en colère. Les douleurs la reprirent bientôt, trois fois plus fortes. Le cinquième jour je lui donnai un peu plus d'un gros de rhubarbe en poudre, et autant de crème de tartre en deux doses, qui firent beaucoup évacuer, et terminèrent la maladie.

Outre ce que je viens de dire dans cette section sur la cure d'une dyssenterie bilieuse, j'indiquerai encore une cure générale à laquelle il faut faire attention, et que je recommande d'essayer, quoiqu'elle ne s'accorde pas du tout avec mes sentimens ; car je dois tout à la vérité, et rien à mon opinion. Cette méthode a été suivie à Londres en 1762, par le docteur Duncan, l'un des médecins actuels du roi d'Angleterre.

Il faisoit plus ou moins tirer de sang aux sujets sanguins, ou qui avoient une grande fièvre, et donnoit ensuite, toutes les demi-heures, quatre onces du julep suivant, jusqu'à ce qu'on vomît, ou qu'on allât à la selle. ℞ De tartre émétique, *grains* iij; de manne, *onces* ij; faites fondre dans une livre d'eau d'orge. Dès le jour suivant il faisoit prendre, pendant cinq ou six jours, d'une potion de manne, de tamarin, de tartre soluble, autant qu'il en falloit pour faire bien évacuer. Lorsque les tranchées et l'irritation étoient considérables, il trouvoit que la manne dissoute dans un lait d'amandes étoit suffisante. Si les tranchées étoient trop vives, il tiroit un grand avantage d'un lavement de bouillon de poule, ou d'infusion de graine de lin, en y joignant deux onces d'huile d'amandes douces, délayées avec un jaune d'œuf; et cela une ou deux fois par jour. En général il voyoit avec d'autant plus de contentement une abondante évacuation en une selle, qu'il parvenoit à cela par une méthode très-douce. C'est de cette manière qu'il a souvent guéri en peu de jours cette maladie, et sans prescrire de médica-

326 T R A I T E M E N T  
mens ultérieurs. Si la maladie passoit  
cinq ou six jours, il faisoit jeter dans les  
laveemens trente ou quarante gouttes  
de teinture d'opium, et prendre trois  
fois par jour de l'extrait de bois de  
campêche dans une boisson appropriée.  
Il ne permettoit pour aliment que le  
gruau de riz, le sagou, l'eau panée  
et autres choses semblables; défendant  
la viande, même le bouillon de poule  
au commencement de la maladie, et  
sur-tout l'huile, le beurre et la graisse.  
Pour boisson ordinaire, il ordonnoit le  
lait d'amandes, l'eau de riz, ou l'eau  
d'orge avec un peu de gomme arabique.  
De quatre-vingt malades il n'en vit  
alors mourir qu'un, qui étoit mourant  
quand il fut appelé. Les autres guérèrent  
par cette méthode.

Enfin je conclus par deux mots con-  
cernant quelques moyens curatifs, et  
quelques méthodes condamnables dans  
la dysenterie bilieuse. On doit rejeter  
les vomitifs et les purgatifs trop actifs,  
parce qu'ils causent de trop grandes se-  
cousses au corps, précipitent tous les  
fluides dans les intestins, dépravent les  
digestions, affoiblissent les intestins et  
quelquefois y occasionnent de petits

ulcères qui finissent par une diarrhée incurable. La scammonée, l'aloès et tous les purgatifs résineux sont mauvais, et augmentent les douleurs de ventre. Plusieurs médecins prescrivirent le nitre dans les dyssenteries considérables de la Suisse, parce qu'il y avoit de la fièvre, et qu'ils s'imaginoient que toute fièvre exige du nitre. M. Tissot a fait voir que le nitre est plus nuisible qu'utile dans les fièvres putrides; qu'il augmente la putridité plutôt qu'il ne la diminue, en ce qu'il dissout davantage la matière putride, et la rend plus capable de passer dans le sang, au lieu de l'expulser convenablement. Je regarde donc le nitre au moins comme inutile dans la dyssenterie bilieuse, puisqu'il ne procure aucun avantage réel dans la cure de la maladie; selon le jugement même de M. Hirtzel, cet homme si clairvoyant au lit des malades dans les causes des maladies, et si zélé antagoniste des empiriques.



## C H A P I T R E V.

*Traitement de la Dysenterie maligne.*

**L**A dysenterie maligne mérite également la plus grande attention, tant en elle-même qu'en particulier, par rapport à la cure, vu que cette cure est opposée à celle de toutes les autres espèces. Le Traité de dysenterie de M. Rahn ne nous présente à cet égard que des réflexions fort obscures sur les idées différencielles qu'on doit avoir de cette espèce particulière de dysenterie. Ce n'est que par des recettes qu'on déterminera précisément les notions différencielles qu'il faut avoir pour bien reconnoître et guérir avec raisonnement cette espèce de dysenterie; et suivant le rapport de Grubert, nombre de malades ne moururent à Zurich, dans l'épidémie de 1746, que parce que quantité de routiniers se présentoient une recette à la main, et méconnoissoient ainsi la vérité, toujours proscrite du code de l'empirisme.



Pour guérir une dyssenterie maligne , il faut d'abord un air pur. L'on a remarqué dans les armées qu'il mouroit moins de monde de cette dangereuse maladie , lorsque les malades étoient plus dispersés , et qu'on procuroit aux hôpitaux un air plus pur que d'ordinaire. Les soldats se trouvoient toujours mieux dans les endroits où l'air pouvoit circuler librement. Le grand danger vient donc sur-tout de l'impureté de l'air ; inconvénient auquel on ne peut obvier ni par le régime , ni par les médicamens : la netteté et la propreté ne sont donc pas moins essentielles dans ces cas-ci à tous égards. On a encore remarqué dans les hôpitaux militaires , qu'il faut non-seulement choisir les endroits spacieux et les plus aérés , et n'y mettre que le moins de malades qu'il est possible , mais encore qu'il faut tenir ces hôpitaux dans une extrême propreté. Si l'on manque à cela , la malignité gagne plus de malades , et il en meurt un grand nombre , et les meilleurs médicamens sont sans effet. Lorsque cette contagion est une fois considérable , il faut les plus grands soins , et même beaucoup.

330 . T R A I T E M E N T  
de tems , pour pouvoir s'en délivrer  
entièrement.

Ces observations faites dans les armées passeront peut-être pour inutiles dans nos cantons. Mais j'ai déjà démontré , dans mon *Traité de l'Expérience* , ce qui peut résulter de la malpropreté dans des lieux étroits , et où il se trouve plusieurs malades à côté les uns des autres , sur-tout si l'on fait attention aux vaisseaux infects où ils se soulagent. On voit donc qu'il y a aussi chez nous des circonstances où la dysenterie est très - contagieuse par la corruption de l'air , et qu'elle devient même nécessairement maligne , étant d'elle-même si propre à faire éclore une fièvre maligne. Il n'est donc pas douteux qu'en 1750 , il courut une fièvre de ce caractère en plusieurs endroits du canton de Berne ; mais sur-tout en 1749 et 1751 , qu'il mourut tant de monde de la dysenterie dans ce canton.

Il y a même toujours çà et là , dans les épidémies dyssentériques sans caractère de malignité , de même que dans les épidémies de fièvres malignes , des dysenteries malignes , où il est essentiel de ne pas oublier cette règle. Comme

on voit les maladies malignes devenir plus fréquentes en Suisse, il viendra peut être malheureusement un tems où l'on fera plus d'attention à ce principe.

Quelquefois il faut se garder de faire évacuer dans ces dyssenteries ; quelquefois aussi les vomitifs sont nuisibles au commencement, et l'on peut s'y servir de purgatifs avec avantage. Assez souvent il faut d'abord un vomitif, et purger immédiatement après. On fait çà et là ouvrir la veine au commencement même des fièvres malignes ; parce que l'on ne connoît pas bien la maladie, lorsque le mal de tête est considérable, et le pouls fréquent et plein. On réitère même la saignée, lorsqu'il survient un point de côté, ou de grandes douleurs aux intestins, si le malade est fort, et si l'on remarque une pléthore sanguine dans le tems où l'on pourroit donner le quinquina ; mais on a aussi observé, entr'autres circonstances, que la saignée est nuisible, et affoiblit trop les malades. On a fait usage de la saignée en Suisse, sans trop de réflexions, dans les dyssenteries malignes ; et l'on a vu mourir les malades d'une manière déplorable. M. Baldinger nous dit que la

saignée , en pareilles circonstances , n'a pas été salutaire à l'armée Prussienne dans la dernière guerre ; pour moi je ne l'ai pas mise en usage dans la dysenterie maligne , parce que je l'ai trouvée peu nécessaire dans la dysenterie bilieuse.

Il faut aussi s'abstenir des vomitifs et des purgatifs , lorsque les selles sont aqueuses , et si fréquentes , que les malades sont comme mourans deux heures après l'invasion de la maladie , et meurent même. Dans ces cas-là , il faut aussitôt recourir aux cordiaux et aux astringens.

On doit aussi laisser de côté les vomitifs , conditionnellement , lorsque l'expérience fait voir qu'en certaines circonstances et en certains tems ils sont préjudiciables. Dans l'épidémie dysentérique maligne qui régna en Saxe en 1746 , et que Vater nous a si bien détaillée , l'ipécacuanha fut manifestement nuisible au commencement de la maladie , et au contraire fut très-avantageux dans les suites. On a également trouvé les vomitifs nuisibles dans la dysenterie beaucoup moins maligne de Zurich , en 1746 ; car il ne s'agit pas ici de leurs effets dans

les dyssenteries bénignes. ) Sigésbeck nous donne le détail ( 1 ) d'une dyssenterie maligne qu'il a observée en 1717, et dans laquelle l'ipécacuanha le micux choisi, qui fait vomir dans tous les cas, n'a point fait vomir, quoique donné au commencement de la maladie, lors même que le malade avoit réellement des envies de vomir.

Dans l'épidémie de 1766, je vis aussi prendre à Brugg 20 grains d'ipécacuanha, sans aucun effet chez un enfant de sept ans, pris d'une dyssenterie extrêmement maligne; un purgatif donné immédiatement après ne procura non plus aucune selle. Le second jour il alla souvent à la selle, et ne rendit presque rien qu'un grand ver. Je lui trouvai une physionomie extraordinaire, et les yeux aussi immobiles qu'un crystal. Il avoit la tête extrêmement lourde et entreprise: tout lui étoit indifférent; il sembloit même ne songer à ses douleurs de ventre que lorsque je lui en parlois. J'eus beau le palper par tout le corps, je ne lui sentis pas le pouls. A onze heures de la nuit, il étoit tout

---

( 1 ) Épidémies de Breslaw.

334 T R A I T E M E N T  
froid, avoit souvent des mouvemens convulsifs aux yeux, alloit quatre ou cinq fois à la selle en une heure. Les matières étoient noires, et n'auroient pas rempli une cuiller à café. Le troisième jour au matin je le trouvai dans la même stupeur. Il avoit les lèvres pâles, les yeux hagards, la langue brune. Je ne lui sentis le pouls nulle part; cependant il n'avoit aucun membre de froid. Il jetoit souvent de profonds soupirs, et me dit, de l'air le plus indifférent, qu'il souffroit beaucoup dans le ventre. Je lui remarquai sur les mains, les bras, le dos, le cou, la poitrine, des milliers de très-petites taches brunes bleuâtres, des pétéchies de très-mauvais caractère. Je le revis à deux heures après-midi: il alloit souvent à la selle, mais ne rendoit pas plus qu'auparavant. À quatre heures il se refroidissoit de tems en tems. Les taches même parurent plus pâles: il alloit moins à la selle, et n'y rendoit rien. A six heures du soir je le trouvai dans le même état, dans la même indifférence pour ses douleurs qui continuoient. Il alloit souvent à la selle avec beaucoup de peine, et sans rien rendre.

Depuis neuf heures jusqu'à onze de la nuit, il répondoit encore lorsqu'on lui parloit, mais avec la plus grande indifférence, et mourut à deux heures et demie de la nuit, sans autre symptôme que ceux-ci.

Ainsi, lorsque les vomitifs ne conviennent pas, il faut s'en tenir aux purgatifs; et si ceux-ci ne font rien, comme dans le cas précédent, on sollicite les sueurs, pour peu que la nature paroisse prendre cette voie. Vater donna dès le commencement de doux et quelquefois de forts purgatifs, dans l'épidémie cruelle de la Saxe; les doux purgatifs à ceux qui alloient fréquemment à la selle, et les forts à ceux qui, avec un ténesme assez considérable, n'y alloient point du tout; mais, dans ce dernier cas même, il s'en tenoit aux doux purgatifs, si les selles étoient trop douloureuses. Trois ou quatre heures après, il avoit soin de donner quelque chose de fortifiant, et réitéroit cette manœuvre tous les jours. Dans l'épidémie de Zurich, l'habile M. Landolt donna des sudorifiques dès le commencement de la maladie, sans même qu'il y eût déjà des tranchées.

ou un cours de ventre ; et par cette conduite il fit sortir le virus par des taches morbifiques avec de bons succès. Mais, lorsque les malades ne l'appellèrent que le quatrième jour, il prescrivit la rhubarbe, et après cela les sudorifiques. Peut-être ne s'est-il pas fait d'éruption cutanée, par cette seconde manœuvre ; car M. Grubert ne le dit pas. Je sais cependant par mon expérience, et par celle d'autrui, comme je le ferai voir ailleurs par de bonnes observations, que l'on peut éviter les éruptions, si l'on fait évacuer à propos dès le commencement.

Il est au moins aussi important de vider l'estomac que les intestins, lorsqu'il y a une quantité considérable de matière corrompue : ce qui cependant n'arrive pas toujours. Il le faut faire sur-tout lorsque la cause d'un affoiblissement subit réside dans l'estomac. On emploie l'ipécacuanha dans les fièvres malignes, sur-tout quand les sujets éprouvent un mal-aise ; et en général ils s'en trouvent mieux pour quelques heures. On donne ce médicament dès le commencement ; et si on l'a négligé alors, il peut encore être utile le huitième,



tième , neuvième et vingtième jour , comme on l'a vu dans les fièvres malignes. On peut en général le donner au premier état de la maladie , s'il n'y a pas d'inflammation , et si le malade a encore quelques forces. On le réitère aussi bien dans le cours de la maladie , lorsque les dégoûts et les mal-aises re- paroissent , ou que les selles sont très-fétides. Huxham a souvent vu un mieux étonnant après un vomissement et une selle , le huitième et le neuvième jour d'une fièvre maligne. Brocklesby a pareillement remarqué que les doux vomitifs sont encore utiles au septième et au huitième jour de ces fièvres , pourvu qu'on les administre avec circonspection. Rien de plus lumineux que ce que nous dit Baldinger touchant l'évacuation des humeurs corrompues , dans la fièvre des soldats Prussiens , fièvre que les médecins Allemands appellent catarhale maligne , et que j'appelle simplement maligne.

Cependant il ne faut pas toujours s'arrêter à l'expérience sans restriction , relativement à la cure des fièvres malignes. Il est vrai que l'ipécacuanha est le remède essentiel de ces espèces de

338 T R A I T E M E N T  
fièvres; mais il est important de le donner au commencement comme vomitif, et avant que toutes les humeurs séreuses se soient fixées sur les intestins. On favorise son effet avec une infusion de camomille, qui est préférable à toute autre dans cette maladie, par rapport à sa grande vertu anti-putride. Sept ou huit heures après avoir ainsi fait vomir, on administre la rhubarbe pour solliciter les selles.

Quelques habiles médecins ne se font aucun scrupule d'employer la manne, le sel amer, l'huile, ou tout autre doux purgatif; mais ils prescrivent pour la nuit un doux anodin préparé avec de l'opium, pour calmer les douleurs et procurer du repos. Ils réitèrent ces purgatifs le troisième ou quatrième jour, de peur que les matières corrompues ne s'amassent dans les intestins. Monro n'hésite pas de prescrire de tems en tems de légers purgatifs pendant tout le cours des dyssenteries malignes, lorsque d'ailleurs il a fait tout ce qu'exige le traitement de ces maladies. L'habile Baldinger ordonnoit aussi à ses soldats malades un purgatif, aussi long-tems qu'il se faisoit sentir des tranchées. Il

a aussi très-bien apperçu le vrai usage de l'ipécacuanha qu'il ordonnoit mêlé, à parties égales, avec la rhubarbe, à la dose de vingt grains le premier jour, et ensuite à la dose de cinq grains trois fois par jour.

Mais, après avoir fait évacuer avec ce mélange, il vaut peut-être mieux employer l'ipécacuanha seul, sur-tout par rapport à sa vertu anti-septique, et aux grands avantages qui résultent de son usage dans le traitement des maladies malignes. On doit le donner à petites doses, comme deux, trois, ou au plus quatre grains toutes les heures dans une tasse de bouillon de poulet, ou de veau mêlé avec le précédent, et un peu de racine de scorsonère, ou de chervi, ou de céleri.

Ces bouillons doivent faire la seule nourriture, dans la vue de fortifier, quoique je les défende d'ailleurs dans la dyssenterie biliéuse. En effet, la corruption des humeurs paroît, dans les fièvres malignes, être différente, et en degrés et par son caractère, de la corruption qui a lieu dans les fièvres biliéuses. La différence des médicamens qu'on emploie dans la dyssenterie bi-

lieuse ou maligne , justifie cette différence du régime ; d'ailleurs il est essentiel de soutenir les forces dans la dysenterie maligne , par ce qui les soutient selon l'expérience : or , cela se fait toujours avec le bouillon de poule , qui opère cependant un effet contraire dans d'autres cas. Si l'on voit qu'il faille soutenir plus efficacement les forces ; on fait bouillir un peu de mie de pain dans ce bouillon , et l'on donne , immédiatement après ce bouillon , toutes les quatre heures , une cuillerée de bon vin vieux blanc , mais pas trop échauffant. Le vin de Franconie , de Moselle et du Rhin , aux Allemands ; le vin du marquisat de Baden , ou de la Côte , à nous autres Suisses ; et aux Français le vin de Grave : ce sont là les vins les plus convenables , à cause de leur vertu cordiale , et en même tems anti-septique.

Le vin fait , dans cette dysenterie , autant de bien qu'il fait du mal dans les autres espèces , quoique plusieurs philosophes Suisses , peu instruits en médecine , ne voient pas plus cela que le peu d'importance de quelques dysenteries , et la malignité des autres.

Ce sont cependant ces gens qui s'imaginent renverser les fondemens de la médecine , et avoir droit de reprocher aux médecins l'incertitude de leur art.

Suivant les expériences de Pringle , rien n'a surpassé les avantages du vin dans les fièvres malignes. Les malades montroient une envie particulière pour quelque chose de fortifiant , lorsque la fièvre traînoit en longueur , et rien ne leur fut si utile que le vin. Ils ne demandoient aucun aliment ; mais ils prenoient volontiers un peu de soupe de mie de pain , lorsqu'on y joignoit un peu de vin. Ceux au contraire qui , avec la foiblesse de la voix , des regards farouches , des soubresauts aux tendons et des gestes involontaires , étoient dans le trouble , ne s'accommodèrent pas du vin , ni d'aucun médicament échauffant , ni des cordiaux ordinaires. Or , Pringle veut qu'en général on traite les dyssenteries malignes comme les fièvres malignes , et conseille aussi le vin dans ces dyssenteries en certaines circonstances , et l'approuve en général dans cette maladie lors de l'abbattement des forces , et

quand les malades ont une voix foible et traînante. Néanmoins il ajoute qu'il ne faut jamais compter sur l'effet du vin avant d'en avoir fait l'essai. Monro se servit aussi de vin avec d'heureuses suites ; les meilleurs médecins de l'Angleterre s'accordent à cet égard. Van-Swieten prescrit pour chaque heure, dans les dyssenteries malignes, une once d'une potion faite de demi-livre de vin, d'une livre et demie d'eau d'orge, d'une once d'eau de cannelle et de six drachmes de sucre.

On donnoit autrefois des boissons acides dans les fièvres malignes, autant que l'estomac et les intestins pouvoient le souffrir ; mais l'expérience nous a fait voir que les acides en eux-mêmes sont nuisibles dans ces fièvres, et surtout dans la dyssenterie maligne. L'habile docteur Schinz de Zurich y craint même les fruits par des raisons plausibles, quoique Vater ait vu une dyssenterie maligne se guérir avec des prunes de Damas crues. Les intestins sont si affoiblis dans les dyssenteries malignes, par le poison qui s'y attache, qu'il n'est pas possible que les malades

soutiennent la même quantité de boissons , ou des boissons aussi émoullientes , que dans les autres espèces de dyssenteries. Une trop grande quantité de boisson n'y passe pas : elle augmente les inquiétudes , tend le ventre et retient les urines. La même chose arrive avec des boissons simplement émoullientes ; et outre cela les forces s'en affoiblissent davantage. Cette perte de forces est aussi la raison pourquoi l'usage des acides sans mélange , qui sont d'ailleurs le contrepoison de la putridité , nuisent plus qu'ils ne sont utiles dans les dyssenteries malignes. Les boissons ne doivent donc pas être trop abondantes , ni trop émoullientes , ni trop acides. Une boisson faite avec une orange amère fraîche coupée par tranches saupoudrées d'un peu de sucre , sur quoi l'on verse de l'eau bouillante , réunit ici toutes les qualités requises. L'écorce en est aromatique , le zest a une amertume fortifiante , le jus en est acide ; et tout cela réuni ne peut que produire de très-bons effets. On peut aussi préparer d'autres boissons analogues , en jetant quelque amer et un peu d'acide dans de l'eau ; mais , si les forces sont extrê-

344 T R A I T E M E N T  
mement abattues , on ne doit se servir  
d'aucun acide que de vin.

Les lavemens purgatifs émolliens ,  
et sur-tout ceux où l'on joint quelque  
corps gras , sont préjudiciables. Jamais  
on ne doit réitérer souvent les lave-  
mens , ni les donner copieux , ou au-  
delà de sept à huit onces. Ceux qui  
conviennent ici sont ceux que l'on fait  
de décoction de plantes et de fleurs  
amères , comme de camomille , de mé-  
lilot , de trefle d'eau.

Les médecins qui remarquèrent les  
premiers que les vésicules séreuses qui  
paroissoient à la peau étoient avanta-  
geuses , sans cependant savoir qu'il y  
a dans Hippocrate des exemples de  
cours de ventre changés en maladies  
cutanées , et que Thémison avoit déjà  
conseillé les ventouses ; ces médecins ,  
dis-je , firent appliquer les ventouses  
avec les meilleures suites. D'autres ,  
selon la méthode d'Hippocrate , suivie  
en cela si généralement dans le seizième  
et dix-septième siècles , firent appliquer  
un fer rouge sur les bras , les cuisses ,  
les jambes , ce qui fut le seul moyen  
curatif triomphant pendant l'épidémie  
cruelle , accompagnée de taches noires



par tout le corps , laquelle se répandit en Angleterre en 1513. On sait de notre tems être autant et même plus utile , en causant moins de douleurs. Galien avoit déjà conseillé contre la dyssenterie tout ce qui peut pousser la matière morbifique à la peau , et nombre de personnes l'ont suivi en ce point .( 1 ) de doctrine. Restaurand fit connoître , il y a quatre-vingt-dix ans , différentes observations concernant des dyssenteries et de cours de ventre opiniâtres , et guérissoit ces maladies non-seulement avec un fer rouge , mais même avec des vésicatoires. Gottlieb Bonnet assure que le remède le plus puissant qu'il sait pour attirer à la peau , étoit les vésicatoires.

Mais , autant que je sache , on n'a pas suivi ces indices ; car Pringle et Monro ne se servoient de vésicatoires que dans la vue de calmer les douleurs. Deux des plus habiles médecins cliniques , MM. Tissot et Hirtzel de Zurich , ont la gloire d'avoir renouvelé les premiers l'usage des vésicatoires dans les dyssenteries malignes , sans que

---

( 1 ) Et sans plus distinguer que lui.

l'un sût que l'autre l'avoit fait. M. Hirtzel commença sur une femme qui avoit des convulsions et des défaillances à chaque quart d'heure dans une dysenterie maligne, et qui, dans les intervalles, étoit dans un trouble continuel; il la guérit de cette maladie, sur-tout par les vésicatoires, et fit une cure des plus remarquables, mais peu considérable dans la pratique de cet habile homme, qui en fait nombre d'autres plus éclatantes presque tous les jours. M. Tissot, après avoir vu les avantages de ces emplâtres en nombre de cas, comme la diminution des selles et des anxiétés, et en outre l'augmentation subséquente des forces, n'en omet jamais l'usage depuis; qu'il paroisse dans les selles un sang pur ou délayé.

Mais quelquefois tous ces moyens curatifs ne sont pas suffisans lorsque le pouls devient profond, que les forces s'abattent entièrement, et que le malade est fort entrepris. La maladie demande alors tous les secours qui sont nécessaires dans les fièvres malignes. De ce nombre est sur-tout le quinquina.

On sait avec quel succès M. de Haën

s'est servi du quinquina dans les fièvres malignes , et quel mérite il s'est fait en déterminant la méthode qu'il faut suivre pour l'administrer. Monro a suivi ces avis à l'armée anglaise en Allemagne , et a sur-tout administré le quinquina à forte dose dans les fièvres malignes. Il traita ainsi plus de cent cinquante soldats ; et quoiqu'il n'ait pas également réussi avec tous , il a cependant trouvé ce médicament le meilleur de tous ceux qu'il a employés. Un des plus habiles médecins de notre siècle , M. ( 1 ) Médicus de Manheim , m'a pareillement confirmé de vive voix l'avantage du quinquina , pendant que je faisois imprimer cet ouvrage. J'aurai lieu de placer ailleurs les succès de mes propres expériences , et l'on verra les succès du quinquina administré dans les fièvres malignes , lorsque la matière putride a été convenablement évacuée.

Degner , si méritant à tant d'égards , jugea cependant bien peu sensément de

---

( 1 ) Cet habile médecin s'est fait la plus grande réputation chez l'étranger par son ouvrage Allemand , intitulé *Histoire des maladies chroniques*.

l'usage du quinquina dans les dyssenteries, parce que plusieurs barbiers-chirurgiens des armées avoient fait périr nombre de soldats par l'usage imprudent de ce médicament. Je sais que le grand nombre des chirurgiens n'entend rien à l'usage convenable du quinquina ; mais cela n'empêche pas que d'habiles médecins ne l'emploient encore tous les jours avec avantage dans les dysenteries malignes. Dès que les pétéchies paroissent, ou que la fièvre commençoit à diminuer, Monro donnoit toutes les quatre ou six heures une drachme d'électuaire, à parties égales de quinquina et de diascordium, ou demi-drachme de quinquina en poudre, ou vingt grains de l'extrait dans l'esprit de Minderer, avec cinq ou six gouttes de teinture d'opium : le soir il prescrivoit encore un médicament préparé de l'opium, à proportion des suites de la dose précédente et du nombre des selles. Monro ne fut pas heureux, il est vrai, avec tous ses malades, mais il trouva cette méthode la meilleure de celles qu'il avoit essayées. M. Tissot donne, dans les dyssenteries malignes, l'extrait de quinquina dissous dans une

eau de fleurs d'oranges, mais toujours à petites doses, et jamais plus de deux drachmes dans l'espace de vingt-quatre heures.

Le quinquina est utile sur-tout lorsque la gangrène se manifeste à quelques parties externes du corps; ce qui arrive assez souvent dans les dysenteries malignes. M. Baldinger, cet homme si habile et si clairvoyant, a remarqué à l'armée Prussienne, dans la dernière guerre, que la gangrène, dans les fièvres et les cours de ventre, se manifestoit d'abord à la pointe du nez; que tout le cartilage y devenoit d'un rouge terne, se portoit de-là aux yeux, ensuite aux joues, et devenoit mortelle en moins de cinq ou six heures.

Un événement remarquable, dont j'ai été instruit en Angleterre, mérite de trouver place ici. Une jeune veuve encore fraîche, de moyen âge et bien portante, fut prise d'une dysenterie dont elle fut fort molestée pendant trois semaines. Elle négligea les purgations nécessaires, et fut prise aux deux jambes et aux deux pieds de

350 T R A I T E M E N T  
tiraillemens des plus douloureux, mais sur-tout à une jambe que le médecin trouva froide et roide. On lui administra sur le champ la boisson composée de séneca ou de serpentinaire de Virginie, de la Pharmacopée d'Edimbourg, et l'on mit des forts aromates en cataplasmes sur les jambes et les pieds. Malgré cela tous les orteils s'étoient gangrenés autour de la première phalange. La gangrène gagna le bord du pied en se glissant sous les petits orteils, et il parut une tache d'un jaune livide sur le pied au coin des gros orteils. La dysenterie continuoit toujours avec violence ; pour lors on fit prendre à la malade une décoction de quinquina, et elle la continua long-tems. Ceci arrêta la gangrène. Il parut une légère inflammation autour des parties gangrenées ; la tache jaune livide devint d'abord d'un jaune clair, et reprit insensiblement la couleur naturelle de la peau.

Les selles et les tranchées diminuèrent insensiblement ; les selles devinrent naturelles sans l'aide d'aucun autre purgatif, ou d'autres médicamens anti-dysentériques, que la rhubarbe bouillie

avec le quinquina. Les chairs gangrenées se séparèrent çà et là jusqu'aux cartilages , et la malade fut guérie.

Le camphre n'est pas moins utile que le quinquina dans les dyssenteries malignes pour relever les forces : il résiste aussi très-puissamment à la putridité , et augmente l'efficacité du quinquina , selon les expériences de M. Baldinger , et fortifie sa vertu anti - septique. On joint très-bien le camphre à l'extrait de quinquina et à l'ipécacuanha , et on peut les administrer tous trois en même tems dans une mixture ou dans un bol , ou même après qu'on a fait usage de l'ipécacuanha pour faire évacuer des humeurs glaireuses , et lorsque ces humeurs , ayant cessé , le ventre est devenu mollet. Or , c'est sur-tout en pareil cas que l'ipécacuanha devient utile. Cependant il ne faut donner le camphre et l'extrait de quinquina qu'à petites doses , et ne pas passer seize grains en vingt-quatre heures. On se sert aussi dans les mêmes vues , et avec de bons succès , d'un coupon de flanelle trempé dans une décoction amère et thériacale , que l'on applique ensuite chaud sur le bas ventre et l'estomac ;

352 T R A I T E M E N T  
ou même on y met un emplâtre de  
thériaque seule.

Lorsque dans les fièvres malignes sur-tout, et malgré l'usage du quinquina et du vin, le pouls s'abattoit, et qu'il survenoit de mauvais symptômes avec un délire, Monro laissoit là le quinquina, donnoit un cordial avec quinze grains de musc, et faisoit bouillir de la cannelle dans le vin. Le lendemain les malades se trouvoient mieux, la peau étoit moite, le pouls s'élevoit, les symptômes de la fièvre disparoissoient peu à peu par l'usage continué des mêmes médicamens, et les malades se réablissoient. Les confections cordiales, le séneca et autres médicamens semblables, produisirent le même effet.

Je ne fais ce détail que pour marquer, par un seul trait, la nature différente d'une fièvre maligne, en faveur de ceux qui confondent ensemble toutes les fièvres, et les traitent ainsi *in globo* avec la même mixture. On sait les avantages que Bontius a tirés de l'extrait de safran dans les dyssenteries malignes, et combien cet extrait a été préconisé par rapport à sa vertu anti-septique et



cordiale , d'après les expériences de Pringle. Mais je tremble quand je pense aux meurtres que commettoient d'ignorans routiniers qui ne connoissent que les recettes , s'ils venoient à se servir de tous ces remèdes , vu qu'ils ne connoissent ni les maladies , ni les différences des cas qui se rencontrent tous les jours dans des circonstances qui leur paroissent par-tout les mêmes.

Les médicamens styptiques et obstruans sont réellement utiles , sur-tout dans les fièvres malignes et dans les dyssenteries de même nature , en certaines circonstances bien comprises. Plusieurs sujets attaqués de fièvre maligne ont quelquefois une diarrhée , dont la fin est rarement avantageuse ; quelques-uns même sont aussi pris alors de la dyssenterie. Une diarrhée qui n'abat pas trop le malade , est en général assez avantageuse , sur-tout à l'état de la maladie , ou vers la fin. Mais une forte dyssenterie , ou une diarrhée qui dégénère en dyssenterie , est extrêmement dangereuse ; car si tout ce qui supprime les selles augmente la fièvre , il est également vrai que , dans le cas contraire , le cours de ventre continuel

abat le malade, et le précipite dans le tombeau. Dans ce cas - là Monro donnoit un opiat après chaque purgation. Pringle se vit si obligé d'arrêter peu à peu le dévoiement qui paroissoit à la fin de la fièvre maligne, qu'il administra quelques gouttes de laudanum ou un peu de thériaque avec sa potion alexipharmaque, ou bien une ou deux cuillerées de mixture styp-tique; car malgré l'avantage de ce cours de ventre, il falloit l'arrêter lorsque les malades étoient trop foibles pour le soutenir. Il a aussi très-souvent remarqué que lorsqu'il étoit ainsi arrêté, le malade étoit pris d'une sueur modérée qui emportoit la maladie. Dans les plus mauvais cas de fièvres malignes, sur-tout si elles sont accompagnées de dyssenterie, les selles sont souvent sanguines. Dans ces cas dangereux-ci, Pringle conseille de tenter les mêmes médicamens, s'il est encore possible de faire quelque chose. Après de fréquentes rechûtes, le sang étoit si dissous, que les malades avoient ( 1 )

---

( 1 ) Voyez le Traité de l'Expérience de l'auteur, où j'ai rapporté un exemple singulier sur ce sujet, pris de M. Nietaki; *Patholog.*

de grands saignemens de nez et des selles toutes sanguines. S'il s'y joignoit un cours de ventre , Monro donnoit le diascordium avec le quinquina , l'opium pour le soir , sans négliger la teinture de rhubarbe .

Cependant il est extrêmement dangereux de prescrire incontinent des médicamens styptiques dans les dysenteries malignes , sans faire une attention particulière aux conditions que je viens de rapporter. En effet , ces médicamens , prescrits sans cette attention , ont réellement supprimé les selles ; mais ils ont occasionné les anxiétés les plus grandes , un trouble considérable dans tous les sens , ou une fièvre quarte , ou des œdématis séreuses , ou la mort. Mais , lorsque la maladie réelle avoit cessé , qu'il n'y avoit plus de mal de tête , de fièvre , de ténesme , de convulsion , ni d'autres mauvais symptômes , et qu'il ne restoit plus qu'un cours de ventre opiniâtre , Vater , dans l'épidémie de la Saxe , donnoit alors l'ipécacuanha comme vomitif avec le plus heureux succès , et souvent ( 1 ) il faisoit

---

( 1 ) Conférez Sec. 7 , Aphor. 70 de ma Traduction Française.

356 T R A I T E M E N T  
entièrement cesser le cours de ventre.  
S'il ne cessoit pas, il prescrivoit en  
poudre la racine de bistorte, la mus-  
cade, le cachou dans une mixture  
aqueuse, froide, de thériaque, de dias-  
cordium; et il trouva que la mixture  
donnée froide réussissoit mieux que  
chaude, et guérissoit le malade en peu  
de tems.

Malgré cela on est quelquefois con-  
traint d'ajouter les styptiques aux cor-  
diaux dès le commencement de la  
maladie. Dans les cas dangereux, lors-  
qu'on a lieu de craindre des aphtes à  
la bouche, au pharynx, ou qu'il y  
en a déjà, le docteur Whytt d'Edim-  
bourg prescrivoit, avec succès, la con-  
fection du Japon (1), selon la Phar-

---

(1) Voici la recette de cette confection inté-  
ressante dans les mains d'un habile médecin.

De terre de Japon ou cachou, *onces iij.*

De racine de bistorte, de muscade, d'oliban,  
*aa, onces ij.*

D'opium dissous dans *q. s.* de vin de Cana-  
rie, *drachme j ss.*

De sirop de roses sèches en consistance de  
miel, *trois fois le poids de la poudre.*

*M. F. electu.*

Lewis loue cette composition.

macopée d'Edimbourg , outre une forte boisson de quinquina.

En général il faut des narcotiques et des astringens dans les dyssenteries malignes , lorsque les selles sont très-fréquentes : voilà pourquoi Van-Swieten prescrivoit un grain d'opium le soir et le matin dans ces cas-là.

Mais il faut faire les plus grandes attentions pour ne pas prendre une espèce pour l'autre. Les maladies malignes ne paroissent pas dès l'abord aussi dangereuses qu'elles le sont. Les médicamens que d'habiles médecins y emploient avec succès, sur-tout dans les dyssenteries malignes , sont un poison mortel dans des mains mal-adroites. Combien peu de gens ont assez de sagacité pour en discerner les espèces avec cette précision si nécessaire ! Combien de gens ignorent que le même médicament, dans un instant différent de la même espèce de maladie , guérit , ou fait infailliblement périr ! Des millions d'hommes eussent été arrachés à la mort , si l'on eût mieux considéré la cause de la foiblesse qu'on voit dans les fièvres , et si l'on eût bien compris ce principe , que c'est fortifier le malade , que de diminuer la cause de

sa foiblesse ; au lieu que les esprits bornés s'imaginent que le but seul et principal d'un traitement, est de fortifier le malade, que la matière morbifique doit nécessairement abattre de plus en plus, si elle n'est pas évacuée à propos de manière quelconque.

On a proposé une foule innombrable de remèdes contre les dyssenteries malignes. Si l'on examine les choses avec attention, l'on verra que les meilleurs qui aient été proposés se rapportent à ceux que je conseille ici. Je n'ai rapporté que les plus efficaces, et je pense qu'ils peuvent remplacer tous les autres, et opérer, dans les dyssenteries malignes, ce qu'on peut se promettre des secours de l'art ; car c'est sur-tout dans ces cas-là que la nature n'opère rien ; et l'expérience a prouvé que les sujets qui n'ont pas eu recours à l'art ont extrêmement souffert, ou ont été les victimes de leur opiniâtreté. Souvent même l'art devient insuffisant dans ces maladies cruelles, pour n'être pas secondé par la nature, sur-tout lorsqu'on ne s'y prend pas dès le commencement de la maladie, et avant que les premières voies soient attaquées d'une

manière incurable. De grands médecins ont aussi vu que tous les médicamens et toutes les méthodes sont quelquefois inutiles dans certains cas de malignité, et que la matière s'est transportée, de parties où elle n'auroit pas été si funeste, sur le cerveau où elle est devenue immédiatement mortelle, lorsqu'on croyoit les malades près de leur entière guérison. Ils avouent aussi qu'ils n'ont jamais osé porter un pronostic certain dans les épidémies dyssentériques malignes, parce qu'ils ont vu se rétablir des malades qu'ils avoient presque condamnés, et pour ainsi dire, abandonnés; et que d'autres au contraire sont morts très-promptement, avec les symptômes les moins graves, et près de leur guérison.

Le sens peu déterminé qu'on attache à l'idée des maladies malignes, et sur-tout à celle des symptômes de malignité, est un mal aussi grand que l'incertitude dont j'ai parlé par rapport à la chose même. Par toute la Suisse tous les routiniers et les charlatans appellent maligne une maladie qu'ils ne connoissent pas; et sans doute qu'une maladie doit être maligne pour ces

gens dont tous les malades périssent par leur ignorance. On appelloit autrefois maligne sans exception, toute maladie où il paroïssoit des abcès, des taches à la peau; et l'on prétendoit les guérir moyennant les remèdes les plus chauds et les plus capables de pousser les sueurs : abus qui a fait périr plus de monde (1) que la poudre

---

(1) Voyez ce que M. Grant a dit à ce sujet dans son *Traité des fièvres*; voyez aussi différens endroits des ouvrages de M. de Haën et de Baglivi. Hérédia, cet habile médecin, dont la pratique est si saine, malgré les anciennes maximes dont il retient encore quelque chose, nous rapporte de lui-même un exemple digne d'être imité par tous les gens sensés; voici ce qu'il dit : *Omnia quæ ad cutem trahunt eam que laxant, emolliunt et rarefaciunt, (in malignâ constitutione,) suspecta nimis mihi sunt; cum liceat potius aërem frigidiorum parare, et minus coopertum in lectulo ægrum continere, ut moderato frigore sudoris proventus impediatur, et humores contineantur in quiete, et à frigore coerciti in vaporem abire nequeant; ob cujus perniciem et metum, cavendæ sunt potiones ad sudorem inclinantes, et omnia alia ejusdem proprietatis. Tanta enim est ingenii humani tenuitas, quod etsi hæc conspicua et notissima liceat annotare . . . . . Cum enim nos tertianâ perniciosâ laboraremus, in fine æstatis, in quintâ*



à canon. On étouffoit autrefois les malades dans le lit sous une masse énorme

---

accessione quæ mihi fuit molestissima, et cardialgia indicibili, et vomitibus biliosis in ejus principio et augmento, cum iam inclinaverat, levi somno detentus et ab eo expergefactus, sudore copioso et syncopali, et frigidis extremis cum debilissimo pulsu me invenerunt medici. Unus eorum, qui et senior erat et majoris nominis, debilitati et veneno celerrimè occurrere cupiens, lapidem bezoar statim dispensat! Taceo; et cum jam à me discessisset, mecum loquens, dixi: si medicus non essem, et hujus medici ( ne dicam yndicis ) præcepto et auxilio obsecundassem, subito non dubiè cum sudore animam etiam exhalarem. Ego verò jus optimum cum succo granatorum acidorum et pulvere margaritarum bibens, et cordis regione frigidis cordialibus et moderatè adstringentibus stipatâ, et flabello aquâ rosaceâ et aceto frigidis imbuto faciem totam et collum moderato ejus motu condensando, et spiritus exhalantes cohibendo, roborato ventriculo, et optimis, frigidis tamen, odoribus spiritu instaurato, rursus somnum conciliavi. . . . Assistantibus tamen dixi ut attentè si sudore inundarer inter dormiendum contemplarentur; quod si fieret, statim expergefacerent. Sic sudor moderatior redditus fuit, et in somno vires instauravi, ita ut in die sequenti, qui intermissionis erat, ingesto medica-

de couvertures , sans leur permettre le moindre air nouveau dans les appartemens ; on sollicitoit par là toutes les différentes sortes d'éruptions , et le malade péroissoit. On se félicitoit , malgré cela , d'avoir pu solliciter ces éruptions , en accusant la maladie de trop de malignité , et non pas le mauvais traitement qu'on avoit employé. Oserai-je dire ici que quelques médecins de réputation dans un siècle aussi philosophe que le nôtre , ne soupçonnent même pas qu'on puisse prendre une méthode différente de celle de ces siècles d'ignorance ?

L'abus qu'on fait de nombre de médicaments excellens dans plusieurs cas ,

*mento expurgante , sexta accessio fuit levior , et septima magis. , ut jam morbus in nonâ absolvetur.* De Curat. Feb. malign. quæst. 3 , page 603 , T. I. Rien de plus sensé que ce que dit cet habile médecin sur l'usage du bézoard , de l'or , des pierres précieuses , etc. donnés comme alexipharmiques dans les fièvres , d'après F. Plater , *ibid.* page 623.

Il est étonnant que ce savant médecin qui examine si sensément les erreurs de Galien , Vallesius , Mercatus , Sennert , etc. en leur rendant justice , et qui a presque dit tout ce qu'on a cru découvrir dans la pratique depuis Sydenham , ne soit pas plus connu. Il soutenoit , comme Baglivi , que cette prétendue malignité étoit une chimère , et s'explique très-bien.

et pernicieux dans d'autres , montre assez qu'un demi-médecin est aussi dangereux que celui qui ignore absolument son art. J'ai fait voir , d'après l'expérience , l'usage avantageux des médicamens cordiaux et fortifiens , et la méthode curative des maladies malignes : cependant je ne crains encore que trop l'abus fréquent de ces médicamens , parce que les principes de la méthode curative de ces fièvres sont renfermés dans les bornes les plus étroites ; que d'ailleurs le trouble des sens peut résulter de deux fautes toutes opposées , l'une de fortifier et de faire saigner , l'autre de donner trop tôt les cordiaux ; et en outre parce que l'usage peu réfléchi , et ainsi très-ordinaire , du vin dans les dysenteries malignes , peut devenir aussi nuisible et aussi décidément mortel que dans une fièvre inflammatoire. Des yeux non exercés , ou plutôt incapables de voir , n'apperçoivent jamais le moment où une maladie très-dangereuse et rapide exige du vin , ni celui où l'espèce particulière de faiblesse doit être soutenue et relevée par des médicamens échauffans et cor-

364 T R A I T E M E N T  
diaux. Rien n'est plus facile que de se tromper ici ; et la conséquence la moins douteuse d'une erreur de cette nature , est la mort.

Voyons à présent la cure des dysenteries que l'on appelle ordinairement *lentes* , et dans lesquelles on fait pour le moins autant de fautes que dans toute autre espèce de ces maladies.

---

## C H A P I T R E V I.

### *Traitement des Dysenteries de long cours.*

**I**L est extrêmement difficile de guérir une maladie dyssentérique , qui a été conduite , par une méthode erronée , avec des médicamens carminatifs , échauffans , styptiques et narcotiques ; car il y a de petites inflammations dans les intestins , ou une espèce d'affaissement paralytique à ces viscères , avec peu de douleur , mais des selles de plus en plus fréquentes , et qui ne se font qu'avec douleur ; sur-tout si le malade est tombé dans un affaissement extrême. Si l'on appelle un médecin trop tard ,

si le malade est négligé ou mal traité , qu'il ait outre cela le pouls lent et foible à cause de l'épuisement de ses humeurs ; s'il a perdu toutes ses forces , s'il a une croûte sèche et rude sur la langue ou la gorge ; s'il rend des selles où l'on discerne le velouté des intestins , et que ces viscères soient dans un état de flaccidité considérable , il est certainement alors dans un grand danger ; et suivant l'avis des plus habiles médecins , il n'y a rien à administrer que ce que l'on a coutume d'essayer dans l'état purulent des intestins. En effet , les vomitifs et les purgatifs conviennent rarement à ce degré dangereux de dysenterie , et l'opium devient d'une très-foible ressource , soit en calmant les douleurs , soit en arrêtant le cours de ventre. Le plus sage parti c'est d'abandonner le reste aux forces encore subsistantes de la nature , qui quelquefois amènent au point d'une heureuse guérison , quoique très-lente , un malade que son triste état a tenu plusieurs semaines ou plusieurs mois au bord du tombeau.

Monro dit qu'il n'a traité aucune maladie en Allemagne plus heureuse-

ment que les dyssenteries récentes ; mais que lorsqu'elles avoient duré quelques semaines , elles avoient résisté à toutes les tentatives de l'art , et qu'il étoit mort un grand nombre de malades. Cleghorn a aussi remarqué dans l'île de Minorque , que toutes les dyssenteries qui n'étoient pas traitées dès le commencement , devenoient au moins très-opiniâtres , et souvent mortelles , malgré le grand nombre de tant de spécifiques si vantés. Les médecins et les chirurgiens Anglais qui ont suivi les armées en Amérique dans la dernière guerre , ont dit à Monro qu'ils y avoient été aussi malheureux dans le traitement des anciennes dyssenteries , qu'il l'avoit été en Allemagne. Il ne faut cependant pas conclure de là que toute dyssenterie lente ou de long cours soit désespérée , et que conséquemment il n'y ait rien qui puisse la guérir ; car nombre de sujets s'en sont tirés peu à peu par leurs forces naturelles , et ont recouvré la santé , sur-tout ceux qui ont soutenu l'hiver , et ont vu revenir le beau tems.

Le but qu'on doit se proposer en traitant ces dyssenteries , c'est de faire

évacuer les humeurs corrompues, et de fortifier en même tems les intestins. Dans l'état purulent des intestins, il faut sur-tout tâcher de mondifier et de guérir les ulcères. Mais cela n'est pas si facile, comme l'expérience l'a prouvé après nombre de tentatives inutiles. Je ne parlerai pas ici des tentatives inutiles, mais de celles qui paroissent donner le plus d'espoir; et après cela je donnerai la méthode la plus générale et la plus exacte pour le traitement de ces dyssenteries, et j'y ajouterai quelques avertissemens.

Dans les cas difficiles de dyssenteries lentes, Baglivi conseille de jeter de la térébenthine sur des charbons ardens, d'en recevoir la vapeur par l'anus, et promet une guérison assurée de cette manœuvre, à laquelle je n'ai aucune confiance. Huxham, comme bien d'autres, se sert d'abord d'eau tiède, parce qu'elle déterge bien les intestins, et passe aisément dans le sang. Lorsque les humeurs acrimonieuses sont chariées au dehors, il conseille d'employer l'eau froide, et assure qu'avec cette manœuvre, et en y joignant l'opium seul après les évacuations con-

venables , il a quelquefois fait des cures complètes. On peut toujours essayer cette méthode. Pendant que je faisois imprimer cet ouvrage , on m'a fait connoître un exemple remarquable des avantages de l'eau froide dans ces dyssenteries opiniâtres. M. Schmid de Bellikon , l'un des plus savans et des plus adroits médecins de la Suisse , m'écrivit que dans l'épidémie de 1766 il a traité une femme de soixante-trois ans avec tous les médicamens imaginables , et avec les plus grands soins , mais que , voyant que la maladie ne diminuoit aucunement , il ordonna à la malade , toutes les quatre heures , un bon verre d'eau froide , lui permettant pour toute nourriture du lait tiède : cela fut suivi de si bons succès , en deux ou trois jours , que les selles devinrent plus rares , et sans aucune teinte de sang ; les tranchées et le ténesme s'adoucirent , et enfin la malade guérit radicalement au moyen de cette méthode qui , par sa simplicité , fit honneur au médecin et à son art.

On a sur-tout essayé le *simarouba* , dans ces circonstances : Jussieu et



DE LA DYSS. DE LONG COURS. 369  
d'autres en ont fait de grands éloges. Jussieu , avec cette écorce , amena à une prompte et complète guérison des gens tourmentés depuis plusieurs mois , et même depuis des années entières , beaucoup mieux qu'avec aucun autre médicament , et cela sans mal-aise , et sans le moindre trouble dans les fonctions naturelles ou la moindre suite fâcheuse. Il a même guéri , de cours de ventre , avec cette écorce de la Guiane , des malades incommodés d'hémorroïdes , et des femmes lors du tems de leurs règles , sans les déranger. Il assure que le simarouba a guéri des cours de ventre invétés , aqueux , glaireux et provenant d'un mouvement spasmodique continuel des intestins , et cela sans que l'estomac ou les intestins en souffrissent le moindre mal. Dubuisson s'en est aussi servi dans les cours de ventre extraordinaires , invétés et accompagnés d'indigestions , et sur - tout dans les diarrhées de long cours. Winter , professeur à Leyde , a guéri avec le simarouba trois personnes , en trois jours , d'une diarrhée bénigne , il est vrai , mais dont l'extrême opiniâtreté avoit résisté à l'ipécacuanha , à la rhubarbe , aux

370 T R A I T E M E N T  
narcotiques , aux styptiques et à  
d'autres médicamens pendant plusieurs  
mois.

Malgré ces témoignages respectables ,  
il y a ici des limites à ne pas mécon-  
noître. Le simarouba ne répond pas  
toujours à l'espoir. Pendant l'impression  
de cet ouvrage , on me demanda d'Al-  
lemagne mon avis pour un homme  
d'un certain état , fatigué d'une diarrhée  
très - longue , accompagnée de divers  
mauvais symptômes , et qui tenoit de  
la nature de la dysenterie. Cet homme ,  
très - hypocondriaque dès sa jeunesse ,  
avoit déjà eu , en 1763 et 1764 , un  
dévoiement continuel , et une forte  
dysenterie en 1765 , après laquelle le  
simarouba parut plutôt augmenter le  
mal que de le diminuer. Selon moi , ce  
médicament est sur-tout utile lorsqu'il  
faut fortifier , mais non lorsqu'il faut  
déterger : or , dans ce cas-ci , la teinture  
de rhubarbe est préférable. Dans toutes  
les diarrhées ou dysenteries où il ré-  
side une matière corrompue dans les  
intestins , le simarouba est ou inutile ,  
ou préjudiciable ; mais il fortifie très-  
avantageusement les intestins et leurs  
vaisseaux , lorsque les matières sont

DE LA DYSS. DE LONG COURS. 371  
suffisamment évacuées. Il est des plus nuisibles dans le cas d'abcès purulent aux intestins, lors des dyssenteries. On a remarqué qu'il produisoit les meilleurs effets dans les dyssenteries lentes, lorsque les excréments étoient sanguins. Mais, lorsqu'après la cessation du flux de sang, les selles persévéroient à être fluides et glaireuses, et qu'on joignoit la cascarille à la boisson de simarouba, l'on diminueoit beaucoup plus aisément la quantité des selles, et au moyen de ces médicamens réunis, on parvenoit plus promptement et plus sûrement à une cure complète.

Tout résumé, le vrai simarouba bien sain, bien choisi, n'est pas un mauvais médicament dans les dyssenteries invétérées, sous les conditions mentionnées. Voici la meilleure méthode d'administrer ce médicament. On en met deux drachmes infuser à une chaleur douce dans une livre d'eau pendant deux heures; ensuite on l'y fait bouillir une demi-heure, puis l'on filtre pour en faire prendre moitié le matin, moitié le soir; et on continue ainsi tous les jours, pendant trois semaines, si le cas l'exige. Si l'on voit que, lors de l'u-

sage de ce médicament , les urines deviennent plus copieuses et d'une couleur pâle, on peut être sûr qu'il fera effet, et que la diarrhée se guérira. D'autres en jettent deux drachmes par petits morceaux dans deux livres d'eau qu'ils réduisent à un tiers en bouillant , et le font prendre tiède quatre fois dans la journée ; ou ils en font prendre une demi-drachme en poudre dans deux onces d'eau , ou dans du syrop de *ruta muraria* , et continuent ainsi jusqu'à parfaite guérison.

Lorsque Degner voyoit des malades à qui l'on avoit donné le simarouba sans succès ou sans les effets qu'on en attendoit , et que les intestins de ces malades avoient totalement perdu leur ton , il employoit avec avantage des médicamens plus forts , ou réellement astringens , la cascarille et le cachou. La cascarille est un bon fortifiant , quoique les Stahliens en Allemagne en fassent trop de cas pour d'autres vues. Le cachou exige plus de précautions , parce qu'il est astringent , mais il ne faut pas le rejeter quand on a besoin de médicament de cette nature. L'extrait de bois de campêche a été pareillement

DE LA DYSS. DE LONG COURS. 373  
très-efficace , donné dans l'eau de  
menthe , de même que le lait atténué  
avec l'eau de chaux.

On a aussi fait , dans des dyssenteries  
purulentes , des tentatives dont je dois  
dire quelque chose. Lorsque le corps  
étoit , pour ainsi dire , épuisé et dénué de  
toute force ; que les lambeaux du ve-  
louté des intestins en faisoient voir  
l'état désastreux ; qu'au lieu de sang  
dans les selles il y paroissoit une ma-  
tière purulente , Degner ne trouvoit  
aucun autre purgatif utile que la manne  
et l'extrait de rhubarbe : outre cela il  
donnoit tous les jours une infusion de  
plantes traumatiques ou vulnéraires ,  
et dans les intervalles l'extrait de quin-  
quina et de cascarille ; et il osa se  
promettre de guérir quelques sujets ,  
dans l'état mentionné , en sept ou huit  
semaines. La gomme arabique a été  
d'un très-bon usage dans les dyssen-  
teries longues et purulentes ; c'est avec  
justice qu'on l'a louée dans ces cas-là ,  
donnée dans les boissons ordinaires ou  
dans l'eau d'orge. M. Baldinger , dont  
je n'ai lu l'ouvrage que trop tard ,  
trouva cette gomme avantageuse lors-  
qu'il y avoit lésion aux intestins. La

374 T R A I T E M E N T  
gomme adragant n'a pas été moins salu-  
taire. Le mastic est un médicament salu-  
taire et assez sûr, tant comme fortifiant  
que comme balsamique. M. Baldinger a  
aussi remarqué que le baume de mastic de  
*Cothenius*, médecin du roi de Prusse, est  
un médicament très-efficace, lorsqu'il  
n'est employé qu'avec prudence, par  
rapport à sa vertu astringente. Lors-  
qu'après une dysenterie il venoit à s'ou-  
vrir quelques abcès dans l'estomac,  
Méad se servoit heureusement du baume  
de lucatelli.

Mais il me reste encore à considérer  
la méthode la plus générale et la plus  
sûre qu'ait indiquée l'expérience la  
mieux réfléchie pour le traitement des  
dysenteries lentes. Les purgatifs sont  
sur-tout nécessaires ici, pendant même  
qu'on fait usage des autres médicamens  
nécessaires, ou de tems en tems. Il  
faut évacuer non-seulement les humeurs  
putrides, mais encore les excréments  
récents et endurcis dans les cellules des  
intestins; et si on néglige cela, les  
malades éprouvent un mal-aise, des  
tranchées et un cours de ventre plus  
douloureux et plus considérable. Dès  
qu'un malade sent des tranchées, et

qu'il rend ses excréments par petits globules durs, c'est une marque qu'il faut faire évacuer; et on le fait toujours avec soulagement. Le mal-aise, outre les autres circonstances, exige un vomitif avant les purgations : quand les malades sont fort affoiblis, ou lorsqu'il y a de grandes douleurs et un ténésme, on se sert de lavemens.

On a observé que dans des cas de très-longues dyssenteries, les malades qui paroissent se rétablir, sont retombés, lorsqu'ils ont rendu de nouveau de ces excréments durs et globuleux, conséquemment à l'irritation que ces matières dures causoient aux intestins. Il faut donc faire sortir à propos ces matières, ou par une bonne dose de rhubarbe, ou avec le tamarin, ou avec de lavemens huileux. Il faut alternativement donner de doux purgatifs avec les autres médicamens, lorsqu'il n'y a pas d'abcès ou de grande lésion aux intestins, et continuer ainsi jusqu'à ce que les tranchées et les ténésmes aient cessé. L'expérience ne m'a pas fait voir ce que l'on doit attendre d'avantageux du catholicon purgatif de Glauber, donné à la dose d'un grain ou

376 T R A I T E M E N T  
demi-grain, malgré les grands éloges que lui donne Werlhof, relativement aux cours de ventre ; mais je sais que la teinture aqueuse de rhubarbe est excellente dans ces cas-là. J'ai très-souvent remarqué qu'elle fortifie davantage, et guérit plus certainement dans cet état de maladie, que les astringens.

Brocklesby se servit dans ces dysenteries d'une méthode qui mérite attention. Elle consiste à réunir deux médicamens que l'on met rarement ensemble en usage. Il donnoit tous les jours, soir et matin, une pilule faite de deux grains d'opium et de trois grains d'ipécacuanha, et en retira beaucoup d'avantage. De cette manière l'ipécacuanha devenoit un très-doux purgatif, et l'opium calmoit l'irritation que le purgatif ou la matière morbifique pouvoient causer. Dans tous les cas de dysenteries de long cours, Brocklesby ne trouva aucun médicament salulaire en général, lorsque les selles étoient très-sanguines, quoique la fièvre fût passée. Il ajoute que l'on ne peut comprendre, sans l'avoir essayé, jusqu'à quel point la vertu



DE LA DYSS. DE LONG COURS. 377  
calmante de l'opium peut améliorer la  
vertu de l'ipécacuanha. Je sais que cela  
est vrai ; mais ce procédé a souvent été  
inutile.

En général la méthode suivante réussit  
le mieux dans ces dysenteries, lors-  
qu'elles ne sont pas au dernier degré.  
Les malades doivent tenir une diète  
très-mince ; cette diète sera le lait , le  
riz , le sagou , etc. On peut leur per-  
mettre le bouillon léger , et toute  
viande blanche , lorsqu'on les voit tendre  
à la guérison. Leur boisson ordinaire  
doit être l'eau d'orge ou de riz , ou  
l'eau panée et le lait d'amandes. Ils  
doivent être chaudement vêtus , pour  
se tenir toujours dans une transpiration  
suffisante ; car les fautes de régime , et  
la suppression de la transpiration , occa-  
sionnée par le froid , sont ce qui peut  
leur arriver de plus mauvais , et les  
causes les plus ordinaires des rechûtes.

Il faut faire évacuer de tems en  
tems , et doucement , avec la manne  
ou un sel , ou avec la manne dissoute  
dans un lait d'amandes , ou plutôt avec  
la teinture de rhubarbe répétée assez  
souvent , quelquefois même avec un  
doux vomitif.

Quelques malades se trouvent bien du quinquina comme fortifiant et comme astringent , ou de l'opium avec les astringens ; d'autres , de lavemens anodins avec les astringens ; d'autres , de quelques autres ; mais plusieurs se trouvent mieux de ne pas faire usage de ces médicamens.

De tems à autre on donnera donc l'opium, on fera prendre le grand air aux malades , et ils iront un peu à cheval pour se fortifier les intestins. Cette méthode est celle de Monro. Il a vu guérir par l'équitation , les bouillons , la viande blanche et un peu de bon vin, des dyssenteries lentes dans lesquelles on avoit employé, sans succès, les purgatifs au commencement, et d'autres médicamens aussi inutilement. Mais il observe que cette méthode n'est utile que dans les légères attaques, et après que les évacuations ont été calmées.

Brocklesby est plus indulgent que Monro sur l'usage du vin dans les dyssenteries de long cours. Il trouva que le bon vin rouge, mêlé avec l'eau, étoit indispensable aux Anglais malades qui revinrent des côtes de

France en 1758 , avec une dyssenterie lente qui avoit succédé à une fièvre bilieuse. Souvent il permettoit trois demi-setiers de vin avec suffisante quantité d'eau pour vingt-quatre heures , pendant trois semaines ou un mois. Le vin , joint à une boisson aqueuse de cannelle , d'écorce d'orange et d'autres aromates , à dose convenable , fit un merveilleux effet. Cependant il n'en fit pas prendre à ceux qui avoient de la fièvre. Il donnoit quelquefois des espèces aromatiques , dix ou quinze grains , toutes les huit heures une fois dans cette boisson agréable , pour réchauffer les intestins de ces malades , rendre du mouvement au sang , et fortifier les solides. Lorsque le cours de ventre persévéroit , et que le ténésme y étoit joint , ce qui n'étoit pas rare , Brocklesby étoit obligé d'employer les doux purgatifs , tels que les sels , la manne , les huiles douces , et de réitérer selon les forces des malades , et jusqu'à ce que le ténésme cessât : ce qui en général ne tarδοit pas beaucoup. Ce médecin a ouvert deux sujets morts à ce degré de la maladie , et a trouvé les deux derniers intestins très enflammés.

dans la longueur de plusieurs pouces ; depuis l'orifice du rectum : ces sujets avoient eu une très-longue fièvre. Voilà une nouvelle preuve de la circonspection qu'il faut avoir sur l'usage du vin dans ces dysenteries lentes invétérées, et qui ont éludé toutes les ressources de l'art.

Mais il faut aussi avertir les imitateurs mal-adroits, sur l'usage des médicamens astringens dans ces dysenteries. On ne sauroit être trop prudent à cet égard. M. Schobinger eut à traiter, il y a quelques années, à Saint-Gall, une jeune dame de qualité, prise de dysenterie. Après de grandes évacuations il lui donna enfin le quinquina, un peu de cascarille, de confection d'hyacinthe, et le bol d'Arménie, le tout mêlé ensemble, à dose très-moderée, et lorsque le cours de ventre et les tranchées avoient presque entièrement cessé : malgré cela, l'usage de ces médicamens fut suivi d'une goutte vague qui dura trois semaines. Brocklesby avoue que, malgré l'usage circonspect des astringens, il lui est souvent arrivé de prolonger la maladie avec ces médicamens, au lieu de l'abrégéer ; que la fièvre a reparu, et

qu'il s'est vu contraint de recourir aux vomitifs et aux purgatifs. Les fréquentes tentatives inutiles de Monro dans les cas de maladies lentes, ne sont probablement dues qu'à l'usage des astringens. Ces médicamens sont également très-nuisibles dans les dyssenteries très-bénignes et très-longues de Java, comme Laurich nous l'apprend. Les médecins Indigènes et Européens ont recours dans ces cas-là à ces médicamens. Les médecins Indiens se servent des fruits du billingbing, macandou, nimbo, carambolas, et du jangomas. Ils arrêtent les cours de ventre avec cela, sans prescrire auparavant les purgatifs, et au grand préjudice de leurs malades. Cette erreur est assez ordinaire aux médecins qui sont au service de la compagnie Hollandoise des Indes orientales, et qui y font plutôt la chirurgie; c'est ce qu'on leur reproche dans un livre Hollandois, imprimé à Hambourg pour leur instruction. Leurs principaux remèdes dans ces cas-là sont le bol d'Arménie, le cachou, la terre sigillée d'Espagne, le sang-dragon, la corne de cerf brûlée, le corail rouge, l'écorce de grenade qui n'est

pas encore mûre, le laudanum sec, et le jus de prunes cuites. Laurich a souvent vu dans ces dyssenteries légères, mais longues, les intestins corrodés, une fièvre hectique, de très-mauvaises fistules à l'anús, et enfin la mort terminer la maladie par cette conduite imprudente. Ainsi l'on peut dire en général qu'il ne faut jamais prescrire les astringens, à moins que l'on ne soit assuré que les matières morbifiques sont évacuées, et qu'il ne reste que la foiblesse des intestins.

---

## C H A P I T R E V I I.

*Réflexions sur quelques nouveaux médicaments.*

**A**PRÈS ces longs détails sur les différentes espèces de ces maladies, et sur leurs traitemens, je termine enfin cet ouvrage par quelques réflexions sur quelques nouveaux médicaments anti-dyssentériques, et enfin sur de prétendus spécifiques.

Le verre d'antimoine masqué dans

de la cire , a été préconisé comme un médicament important contre différentes maladies , et sur-tout contre la dysenterie. On peut voir ce qu'en a dit Pringle dans les Essais d'Edimbourg, d'après les expériences de MM. Young , F. Pringle , Brown , Simpson , Paisley , Stephen et Gordon. Young prend une once de verre d'antimoine en poudre , et une drachme de cire blanche ; il fait fondre la cire dans une grande cuiller , et y jette cette poudre , tient le tout sur un feu doux sans flamme pendant demi-heure , le remue avec une spatule et sans cesser , le verse ensuite sur un papier blanc , et en fait une poudre. Il donne dix à douze grains de cette poudre à un adulte , en commençant cependant par six grains , pour être plus sûr de l'effet du médicament ; à un enfant de dix ans , il en donne trois ou quatre grains , et deux à trois grains à un enfant de trois à quatre ans. Cette poudre , ainsi administrée , cause ordinairement un mal-aise et un vomissement. La plupart en sont purgés , et guérissent quelquefois complètement sans mal-aise et sans évacuation. Si ce médicament opère trop vivement ,

Young en fait cesser l'usage pendant plusieurs jours. Quelques sujets ont même guéri avec une seule dose ; d'autres en ont pris cinq ou six, sur-tout si la première dose avoit été foible. Il donne ce médicament à jeun, défend toute boisson pendant trois heures, permet de l'eau chaude comme avec tout autre vomitif, si le malade sent un mal-aise, ou une envie de vomir. Le régime est le même que celui qu'on prescrit ordinairement dans la dysenterie.

F. Pringle, Brown, Simpson, s'accordent avec Young dans leurs expériences, et sont fort décidés pour ce médicament. Simpson sentit cependant que, vu les différentes espèces de dysenteries, il ne convenoit pas dans toutes les maladies. Néanmoins il le regarde comme un spécifique aussi sûr contre la dysenterie, que le quinquina contre les fièvres d'accès et la gangrène des parties externes. Paisley s'en est aussi servi avec la même préparation et les mêmes succès ; mais il changea ensuite la préparation. Il enduisit simplement la cuiller avec de la cire blanche, sans réduire le verre d'antimoine



d'antimoine en poudre avant de l'y jeter. Après l'avoir tenu sur le feu le tems convenable, la cire, en refroidissant, s'attachoit à l'instrument : alors il réduisoit le verre en poudre très-fine. Il n'eut besoin que de trois grains de cette préparation, et n'en donna jamais que cinq grains aux sujets robustes. Cette moindre dose fut suivie des mêmes succès ; il guérit par cette méthode un grand nombre de dyssentériques. Quatre ou cinq doses complétoient la cure quand on s'y prenoit à tems. Si la maladie avoit duré quelque tems, on en prenoit jusqu'à 12 ou 15 doses : Paisley n'en vit jamais de mauvais effets. De cent quatre-vingt-dix malades, Stephen n'en vit périr qu'un avec l'usage de ce médicament. Gordon a guéri quelques centaines de malades avec les petites doses mentionnées, et depuis il n'a jamais échoué avec ce médicament, sinon dans un cas où le malade étoit déjà dans un état désespéré. Il en donnoit communément trois grains, mais jamais plus de cinq. Une ou deux doses suffisoient : rarement il en falloit trois. Il faisoit prendre ce médicament le matin : quelquefois il se

passoit deux heures avant qu'il opérât. Quelques sujets n'en étoient que purgés, d'autres vomissoient aussi, et éprouvoient un grand mal-aise pendant sept ou huit heures. Pour la nuit, il prescrivait toujours une bonne dose d'opium.

On a depuis essayé ce médicament de différentes manières en Europe. Lаметtrie qui rejette si décidément les astringens et l'opium, loue beaucoup les vomitifs dans ces maladies; sur-tout celui qui est préparé du verre d'antimoine, et qu'on a délayé dans beaucoup d'eau pour le rendre plutôt purgatif que vomitif. Il le regarde alors comme plus doux que la rhubarbe, parce qu'il purge le corps, en une fois, de la matière acrimonieuse et corrosive. Si les sujets étoient menacés de gangrène à cause de l'opiniâtreté de la maladie, il employoit le verre d'antimoine, à la dose de quatre grains dans de la cire; et il loue extraordinairement ce remède, vu la facilité avec laquelle il faisoit cesser les douleurs, sur-tout lorsque le corps n'étoit pas encore assez nettoyé ni par la nature ni par l'art. On l'a aussi mis en usage en France et en Allemagne;

et M. Lentin, médecin fort instruit, l'a trouvé très-utile dans la dysenterie. Les Westphaliens, ces hommes si robustes, ne peuvent en soutenir que dix grains. M. Banh approuve aussi ce remède. J'ai rapporté les succès que j'en avois eu en 1765.

Toutes ces expériences semblent promettre beaucoup de ce médicament : cependant des tentatives ultérieures ont aussi fait voir qu'il y a des limites à observer dans son usage. Pringle, à qui nous devons la publicité des expériences que j'ai rapportées, l'employa avec le plus grand succès à l'armée Anglaise comme vomitif, sur-tout pour dégager l'estomac et les intestins, en le donnant au commencement de la maladie. Mais, quoiqu'il le regardât comme un remède très-puissant, il avoit toujours des inquiétudes sur la fin de ses effets, à cause de la vivacité avec laquelle il agissoit ; c'est pourquoi il voudroit trouver un autre médicament plus doux et plus lent dans ses effets pour répondre aux mêmes vues. Il en borna donc l'usage aux cas opiniâtres ; et il vit qu'il devenoit utile lorsque rien n'avoit eu de

succès , si les intestins étoient encore en assez bon état , et que le malade n'eût point de fièvre , ni trop de foiblesse. Pringle observe encore fort bien que toutes les préparations antimoniales de cette espèce sont chacune sujettes à des inconvéniens particuliers , vu la difficulté d'en déterminer la dose ; l'expérience ayant fait voir qu'une même dose modérée avoit été tantôt trop foible , tantôt trop forte pour différens sujets. Eller s'est servi de ce médicament pour deux sujets dyssentériques d'une forte complexion , et avec de très-bons succès. Il s'est trouvé au contraire fort embarrassé avec d'autres , pour en déterminer la dose , vu que la même dose ne fait quelquefois ni vomir , ni aller à la selle , ou produit ces deux effets avec trop de véhémence. Monro a aussi remarqué dans la dernière guerre que ce médicament opère trop violemment. Voilà pourquoi on y renonça presque totalement à l'armée Anglaise.

Geoffroy a essayé à Paris de corriger ce médicament de manière à pouvoir en déterminer les effets. Le mélange exact qu'on en fait avec de la cire ,

le rend , il est vrai , assez salutaire ; c'est pourquoi la préparation d'Young est préférable à celle de Paisley. Mais Geoffroy a fait connoître un procédé par lequel on le mêle mieux avec de l'huile ; c'est de les broyer ensemble sur un porphyre : cependant le danger qu'il y a de s'en servir dans les dyssenteries accompagnées d'inflammation , la maladresse des gens peu au fait de leur art , les soupçons même qui restent toujours aux gens les plus expérimentés , outre les raisons que j'ai apportées plus haut , rendront peut-être à jamais ce médicament fort suspect , tout utile qu'il est quelquefois dans les dyssenteries lentes , ou accompagnées d'une fièvre bilieuse.

Le Salep qu'on nous apporte de la Perse ou de la Turquie , et qui n'est que l'*orchis* , a été rangé nouvellement parmi les médicamens anti-dyssentériques. Dubuisson , à qui on l'envoya directement de Mochâ , le regarde comme une espèce de figue séchée au soleil ; mais M. Haller le prend pour ce qu'il est réellement , c'est-à-dire pour l'*orchis* de ce pays-là. Il a comme le nôtre , et comme celui de la Suède , la propriété d'être tout visqueux , et

plein d'un mucilage très-fort. Réduit en poudre et mis dans l'eau (1) sur un feu doux, il forme une gélée, et on le regarde comme aussi mucilagineux que la gomme adragant. Il est utile dans la dysenterie, lorsqu'on a besoin d'un mucilage de cette nature; mais il a aussi une douce qualité astringente, et ne doit ainsi être mis en usage qu'avec beaucoup de circonspection. Je sais qu'il resserre si on en continue l'usage, et qu'il fait revenir les douleurs: ce qui rend aussitôt les purgatifs nécessaires.

Le *Sigou*, semence qui vient du Japon, de Ternate, d'Amboine, et qui se change aussi en gélée, a été loué pour les mêmes vues. Il calme les douleurs, est nourrissant, et devient un médicament agréable, en le mêlant avec du sucre et du jus de citron: cependant il n'a pas de vertu particulière, non plus que le salep.

Le *gitta-gambir* (2) qu'il ne faut pas

(1) Il faut avoir soin de remuer sans cesse. On prend de cette gélée qu'on délaie dans le liquide qu'on veut employer.

(2) Ce passage de l'auteur recevra du jour de ce que dit Spielmann, *Pharmac. Part. I.* page 70.

confondre avec le *gutta-gamba* ou gomme-gutte , est aussi un nouveau médicament , loué contre la dysenterie. On en fait des trochisques à Java d'où on l'apporte , et l'on présume que c'est en grande partie du cachou , ou au moins qu'il n'est formé que de parties du bois de catechu. Les panégyristes de ce médicament disent cependant qu'il ne guérit pas la dysenterie sans être soutenu par d'autres médicamens. Du reste il est fort cher , et doit se prendre en plus grande quantité que le cachou dont il a toute la nature , et est par conséquent inutile en nombre de cas.

On a aussi rangé parmi ces nouveaux médicamens l'écorce de l'arbre *mangostan* , que l'on a transplanté des îles Moluques à Java et à Batavia , pour l'ornement des jardins. Elle a quelque analogie avec l'écorce de grenade , et doit ainsi être rejetée en bien des cas.

Le *codaga-pala* ou *conestirinde* , est regardé comme un médicament anti-dysentérique important , à Ceylan et à Malabar ; au moins le loue-t-on beaucoup en Angleterre contre les diarrhées. Il est amer , et comme tel il peut avoir

son utilité dans quelques dyssenteries ; lorsque les premières voies sont nettes. On n'a cependant pas observé qu'il fît plus d'effet que les aromates amers. Quelquefois il cause une stupeur ; et donné à la dose de deux drachmes en vingt-quatre heures , il a causé un *ris cynique* sous les yeux de Brocklesby.

On dit aussi que l'écorce aromatique du *guyava* est très-utile dans les cas de dyssenteries avec flux de sang. Il y a quinze ans qu'on me dit à Paris qu'on commençoit à se servir , pour les mêmes vues , d'une racine d'Amérique nommée *pocgereba*. Mais qui peut ignorer que les dyssenteries d'une espèce toute différente sont quelquefois accompagnées de flux de sang ?

Mais en voilà assez sur les nouveaux médicamens. Je dirai à mes lecteurs de se rappeler avec la plus grande attention , que le nombre infini de médicamens dont on nous embarrasse tous les jours , ne sert qu'à jeter de l'incertitude et de la confusion dans la pratique de l'art , loin de conduire le médecin à son but. Un médecin qui entend son art , parvient infiniment mieux à la fin désirée de sa profession avec des médi-



camens bien choisis et bien connus , que le routinier avec tous ses spécifiques, et toute la pharmacie indigeste du grand nombre de praticiens.

---

## CHAPITRE VIII.

### *Des Spécifiques anti-dyssentériques.*

**J**E passe donc aux spécifiques , à ces médicamens que les routiniers et les charlatans exposent avec tant de pompe et de ruse aux yeux du peuple ignorant. Je sais par expérience combien M. Tissot a eu raison de dire qu'il n'y a pas de maladie contre laquelle on ait produit tant de spécifiques que contre la dysenterie. Nombre de fourbés ont prétendu guérir en peu d'heures une maladie très-longue , et avec des médicamens dont ils ignoroient absolument la nature , et par conséquent les effets directs. Les malades souffrans , accablés de leurs maux ou d'ennuis , s'empoisonnent ainsi , dans l'espérance de s'arracher à leurs peines. Je n'ignore pas combien d'ennemis se fait un mé-

decin qui blâme la conduite de tous ces ignorans routiniers ou empiriques. Mais les maux qu'ils causent à tous les États sont trop grands pour ne pas y faire attention. J'ai déjà dit, dans mon traité de l'expérience, ce que je pensois de ces individus si funestes à la société. Dira-t-on que ces gens n'ont d'existence que parce que les gouvernemens songent moins à la vie absolue du citoyen, qu'à sa vie relative. ? Mais l'une est indispensablement liée avec l'autre. D'ailleurs le mal ne vient pas de là. Si les médecins se persuadoient d'avantage qu'il n'est presque aucun spécifique dans la nature, quelque étendue que soit la vertu d'un remède; s'ils étudioient plus les maladies au lit des malades, que les différentes opinions qu'on en a communément, ils ne donneroient pas aux empiriques occasion de porter le glaive dans le cœur du citoyen, avec des remèdes qu'ils n'emploient eux-mêmes que trop souvent sans rien dire. Je ne parle pas, ici de ces médecins honnêtes qui sentent tous les devoirs de leur état, et combien il faut savoir de choses pour en bien savoir une, et en faire l'application;

mais de ces gens qui , avec tout l'attrail d'une femmelette , se croient trop heureux intérieurement de recourir à la même recette que l'empirique , parce qu'ils n'ont pas plus étudié que lui la maladie dont ils ont entendu parler.

Je suis bien éloigné de diminuer en rien les éloges légitimes qu'on a donnés à la vertu réelle d'un médicament , et à ceux qui ont eu assez de sagacité pour nous la faire connoître : mais on me permettra de douter de la vertu d'un remède , tant que je ne vois pas de raisons de conviction ; d'en choisir peu dans le grand nombre , s'ils me conduisent directement et avantageusement au but déterminé ; de mépriser des ignorans qui , dans des cas critiques , emploient comme excellent un médicament des plus dangereux , parce qu'il n'a pas fait de mal lorsqu'il ne le pouvoit pas ; ou qui , dans une espèce de maladie , se servent de ce qui est décidément mortel , parce que cela s'est trouvé utile dans une autre espèce : on me permettra , dis-je , de ne pas me jeter , tête baissée , dans le chaos des opinions humaines. L'empire des lettres est une république , et une république

libre. On doit donc tendre à la vérité sans être astreint au sentiment de qui que ce soit, mais avec la plus grande circonspection, puisque le moindre écart, sur tout en fait de théorie médicale, peut conduire au charlatanisme et à des erreurs de la plus grande conséquence. Non, les médicamens n'ont qu'une vertu relative; ils n'ont, dis-je, de vertu médicale réelle, qu'autant que la nature du mal et celle du malade la déterminent. Il y a donc à peine un seul médicament qui soit universel, quoique des cerveaux brûlés en connoissent un grand nombre de tels. Tout dépend dans notre art de la sagacité, du tact interne et du bon choix, plutôt que de la quantité des provisions.

Qui ne riroit de voir les motifs qui ont déterminé quelques médecins à l'usage de leurs prétendus spécifiques anti-dyssentériques? On a beaucoup loué autrefois pour le traitement des dysenteries tout ce qui étoit opposé à l'acide par le faux principe que la dysenterie venoit d'un acide; et aussitôt on a proscrit les acides dans la cure de ces maladies: cependant il est

démontré par l'expérience que rien n'est plus puissant pour guérir ces maladies qui tiennent si souvent d'un caractère putride. Les auteurs de l'histoire des maladies de Breslaw nous disent fort sérieusement que , puisqu'il est manifeste que la matière de la dyssenterie est pénétrante , âpre , acide et brûlante , il faut employer tout ce qui est contraire aux acides : comme les coraux , la terre sigillée de Silésie , le crystal de roche préparé , les coquilles , les yeux d'écrevisses sur-tout ; c'est-à-dire des médicamens qui , par leur nature , ou augmentent la putridité , ou ne font aucun effet. Nombre de nos médecins Suisses ne prescrivent non plus que des médicamens anti-acides semblables. Selon leur opinion , il faut adoucir le sang , tandis que , selon les expériences de Pringle , ils le rendent putride , et laissent résider dans le corps la matière bilieuse corrompue qu'il faudroit en chasser.

A peine eut-on quitté l'opinion reçue sur l'effet des acides , qu'on prit le parti d'user d'astringens dans ces maladies. On choisit pour cela le corail le plus compacte , la corne de cerf brûlée , etc.

Mais l'expérience a fait voir qu'ils n'ont pas cette vertu. La terre sigillée est réellement astringente ; mais , en arrêtant le cours de ventre , elle cause des anxiétés précordiales , de grands troubles , et souvent la mort. Cependant on l'a vantée , et employée comme le plus fameux spécifique dans la dysenterie. Quelques ignorans la prescrivent encore.

En général c'est le plus grand abus que de recourir aux spécifiques. En effet, on ne les emploie que d'après une expérience aveugle. Un médicament méprisable en lui-même , dangereux , paroît quelquefois avoir été du plus grand avantage , parce qu'on n'a pas examiné les circonstances ; et l'on s'en sert ensuite sans les examiner davantage. L'expérience est certainement le seul guide infallible , en supposant que celui qui s'en autorise soit capable de faire des expériences.

J'égalerois peut-être un peu trop la matière , si je disois en finissant qu'A-verroès assure s'être guéri de la dysenterie en s'applicant une émeraude sur le ventre. Zacutus dit s'être servi de l'arsenic avec le plus grand succès.

dans le même cas. Selon Burrus , l'eau rose où l'on éteint de l'or est le plus puissant spécifique. Selon van-Helmont un linge trempé dans le sang d'un lièvre déchiré à mort par un chien est encore un très-bon spécifique. Selon d'autres docteurs célèbres, la poudre préparée de certain membre d'un cerf , d'une baleine , d'un taureau , sont aussi un grand spécifique. D'autres ne promettent pas peu d'une bastonnade vigoureuse dans les épidémies dyssentériques. Quelques-uns vantent l'arrière-faix desséché d'une jument : quelques autres un bonnet de poil ou un soulier brûlé. Nos habiles routiniers , ces gens d'une si profonde méditation nous préconisent un linge imbibé de la sueur d'un malade dyssentérique au moment de la mort , et appliqué sur le derrière du malade que l'on veut guérir (1).

Nos médecins rient sans doute , aussi

---

(1) On ne peut voir sans étonnement le savoir et l'inconséquence d'Etmuller. Il n'est pas d'absurdités et de rêveries que ce médecin n'adopte. Les spécifiques dont on vient de parler , et nombre de plus ridicules encore et de plus dangereux , font presque tout le fatras des remèdes qu'il a rassemblés au chapitre de la dyssenterie dans sa médecine pratique. Faut-il donc rêver pour se faire un nom en médecine ?

400 D.ES SPÉCIFIQUES, etc.  
 bien que moi, de ces misères qui fe-  
 roient honte à notre art, si les principes  
 n'en étoient tout contraires à ces igno-  
 rantes manœuvres. Ces spécifiques ne  
 pouvoient donc devenir que très - dan-  
 gereux dans les mains de la foule des  
 chirurgiens et des médecins de cam-  
 pagne, par les raisons que M. Ranh dit  
 que son *Traité de la Dyssenterie* l'est,  
 puisque ces gens là sont trop ignorans  
 pour choisir ceux de ces spécifiques qui  
 sont ou absolument sans vertu, ou  
 décidément nuisibles, ou de pures  
 chimères.

F I N.

---

## TABLE DES MATIÈRES

*Contenues dans ce volume.*

<i>A</i> bcès symptomatiques sur le corps,	
page	13
Garde - malades attaqués d'abcès après l'épidémie,	16
<i>A</i> bcès au rectum, tenesme,	153
<i>A</i> cides, répugnance des malades avant la dyssenterie, 35. Autres avantages,	36



## T A B L E

	401
<i>Acides</i> , leur grand avantage ,	82
<i>Acides</i> , leur avantage ,	297
<i>Affaissement</i> des solides ; comment ranimer les forces ,	177
<i>Air pur</i> , sa nécessité ,	329
<i>Almanach</i> , son utilité pour détruire les préjugés des campagnes ,	201
<i>Amerume</i> à la bouche , à l'invasion ,	19
<i>Anodins</i> , leur usage dans des cas particuliers ,	83
<i>Antimoine</i> ( <i>verre d'</i> ) avec de la cire. Son usage ,	384-7
<i>Anti-septiques</i> purgatifs , leurs effets conditionnels ,	83
<i>Aromates</i> astringens , leur mauvais effet ,	123
Cas remarquable ,	123-132. <i>V. Vin</i> , 141-151
<i>Aromates</i> , leur mauvais effet ,	132
<i>Art</i> ; quelquefois inutile dans les cas de malignité , pourquoi ,	358
<i>Assoupissement</i> à l'invasion ,	10
<i>Astringens</i> , leurs mauvais effets ,	114-121
<i>Astringens</i> , aromates , liqueurs , comment on doit les dire utiles ,	170
<i>Astringens</i> , utiles dans les dysenteries malignes ,	353 , mais prudemment , 355
<i>Attaques legeres</i> , leurs symptômes ,	15
<i>Attaques</i> légères ; indifférence des médicamens dans ces cas-ci ,	168-169
<i>Avertissemens</i> utiles pour le traitement de ces maladies ,	208

## B

<i>Bile</i> , plus susceptible de putréfaction que les humeurs ,	42
<i>Bile</i> pourrie , ses funestes effets ,	55
<i>Bile</i> , son acrimonie extrême , ses effets ,	44
<i>Bourreaux</i> , médecins insolens dans les campagnes ,	185

## C

<i>Cachou</i> ,	98
<i>Camomille</i> , sa vertu calmante avantageuse ,	87-90
<i>Camphre</i> , son utilité dans les dysenteries malignes ,	351
<i>Cascarille</i> ,	89
<i>Causes</i> externes , leur influence sur les causes internes , pour déterminer une maladie ,	38
<i>Causes</i> , leur concours ; effets résultans ,	38-42
<i>Charlatans</i> , leur conduite ,	159
<i>Chûte</i> de l'anüs ,	85
<i>Codaga-pala</i> , son usage ,	381
<i>Cordiaux</i> , prudence sur leur usage ,	363
<i>Cours</i> de ventre douloureux ,	16
<i>Cours</i> de ventre non dyssentérique ; remèdes ,	173
<i>Cours</i> de ventre douloureux et glaireux , sont de vraies dysenteries ,	241
<i>Cours</i> de ventre changés en maladies cutanées ,	344
<i>Crème</i> de tartre administrée , quand ?	73-74-76-77
<i>Crème</i> de tartre ,	85
<i>Curés</i> de campagne , nécessité de les éclairer , danger de leur ignorance ,	163
<i>Curés</i> de la Suisse , leur ignorance dans les campagnes ,	207

## D

<i>Différences spéciales</i> des dysenteries ,	236
<i>Diète</i> sévère dans ces maladies ,	65
<i>Douleurs</i> intestinales , quand cessent-elles dans le traitement ,	88
<i>Durée</i> des attaques dangereuses ,	13
<i>Dysenterie</i> , lieux , époques , 1-8 , ses symptômes ,	8

<i>Dyssenterie</i> , exposée par sa nature ,	17-54
<i>Dyssenterie</i> , sa cause prochaine, son siège dans ces épidémies ,	44
<i>Dyssenterie</i> , résultante de la dépravation des humeurs ,	38
<i>Dyssenterie</i> , indications curatives ,	56
<i>Dyssenterie</i> , comment elle devient incurable ,	159
<i>Dyssenterie</i> , ses différences génériques ,	214-236
<i>Dyssenterie</i> , avec fièvre ou sans fièvre ,	215
<i>Dyssenterie</i> inflammatoire ,	244-246
<i>Dyssenterie symptomatique</i> , ses quatre espèces ,	245
<i>Dyssenterie</i> maligne ,	247-254
<i>Dyssenterie</i> lente ,	255-257
<i>Dyssenterie</i> blanche ,	214
<i>Dyssenterie</i> inflammatoire , son traitement ,	268-274
<i>Dyssenterie</i> putride , son traitement ,	274-327
<i>Dyssenterie</i> maligne, son traitement ,	328-364
<i>Dyssenterie</i> putride , procédé après la cure incomplète ,	320
<i>Dyssenterie</i> des camps ,	39
<i>Dyssenteries</i> de long cours , leur traitement ,	364-382

## E

<i>Eau</i> , son avantage dans ces maladies ,	63
<i>Eau-de-vie</i> ; son danger dans les maladies. <i>V.</i>	
<i>Vin</i> ,	133
<i>Eau d'orge</i> , son utilité ,	305-310
<i>Echauffantes</i> ( <i>substances</i> ) prohibées dans ces maladies ,	64
<i>Enfans</i> , comment l'auteur les traite ,	307
<i>Epidémies</i> , leur dépendance mutuelle ,	17
<i>Epidémies</i> , leur caractère n'affecte pas également tous les sujets ,	167

<i>Eruptions</i> miliaires ,	55
<i>Espèces</i> , prendre garde de les confondre ,	357
<i>Evacuations</i> , comment y procéder ,	56
F	
<i>Faim</i> , après la guérison ,	91
<i>Femmes</i> , dangereuses par leurs avis au lit des malades ,	194
<i>Fièvre</i> miliaire ,	13
<i>Fièvre</i> ; dans les cas de dysenterie ,	215
<i>Fièvres putrides</i> antérieures à la maladie dysentérique , 17 , symptômes , leur analogie avec l'épidémie dysentérique , médicaments utiles ;	19-28
<i>Fièvres putrides</i> avec point de côté ; méprises sur leur caractère ,	189
<i>Fièvres putrides</i> jointes aux dysenteries ; acrimonie de leur matière ,	167
<i>Flux de sang</i> , sans dysenterie ,	173
<i>Fomentations</i> sur le ventre : leur avantage ,	303
<i>Fortifiants</i> , omis par l'auteur après la guérison ,	91
<i>Froid</i> , chaleur , comment ils opèrent comme causes des maladies ,	31
<i>Froid</i> , symptomatique à l'invasion de la maladie , 8 ; frisson , chaleur ,	9, 10
<i>Fruits</i> , leur utilité ou leur désavantage ,	33-36
<i>Fruits</i> , leur utilité comme préservatifs ,	67
<i>Fruits</i> , effets de l'air qui s'en dégage intérieurement ,	111-112
G	
<i>Gangrène</i> des intestins ,	50-52
<i>Gangrène</i> résultante de l'usage des aromates et des astringens ,	123
<i>Gitta-gambir</i> , son usage ,	390
<i>Goût</i> , tout ce qui le flatte est-il bon ?	160

T A B L E

405

H

*Hérédia*, sa pratique éclairée, 360

I

*Indication* curative, régime, diète, 54

*Insectes*, peuvent-ils causer la dyssenté-  
rie? 36

*Intestins*, leur irritation résultante des acri-  
monies qui les affectent, 45

*Intestins*, comment les fortifier après la  
maladie, 60

L

*Lait* chaud, ses mauvais effets dans ces  
maladies, 120

*Laudanum* de Sydenham, ses mauvais effets,  
84-85, son utilité avec la rhubarbe, 86

*Laudanum*, cause d'hydropisie dans ces ma-  
ladies, 123

*Liqueurs spiritueuses*, comment on doit  
les croire utiles, 171. *V. Vin*, Eau-de-vie,  
172

M

*Malades*, ne pas leur donner tout ce qui  
leur plaît, 194

*Malades* livrés à des ignorans; danger, 195

*Maladies*, viennent de Diète, selon le paysan;  
suite funeste de ce préjugé, 165

*Malignité*, réflexions à ce sujet, 359

*Mangostan* (écorce de), son usage, 391

*Médicamens*, leur avantage et désavantage  
dans les cas critiques, 14

*Médicamens* de l'auteur en général, 92

*Médicamens domestiques*, pâte, gâteaux,  
œufs, etc. leur danger, 122

*Médicamens* à rejeter en traitant les dys-  
senteries putrides, 326

*Médicamens* produits nouvellement, pour  
traiter les dyssenteries, 383.

## 406 DES MATIÈRES.

<i>Méthodes</i> curatives, générales et particulières ; leurs suites ,	70
<i>Moniteur</i> , ouvrage périodique supprimé à Zurich ,	205
<i>Moyens</i> curatifs ( <i>suite des</i> ) : exemple de deux traitemens , 93-96 ; deux autres , 96-103	
<i>Mucus</i> des intestins : comment procéder quand les intestins l'ont perdu ,	59
N	
<i>Nature</i> , peut beaucoup faire pour les malades ,	18
O	
<i>Observations</i> ultérieures de l'auteur depuis 1766 ,	211
<i>Obstruans</i> , incrassans : leur danger , 114 ; exemples ,	119
<i>Odeur</i> des malades et de leurs excréments , suivie de danger ,	66
<i>Œufs pourris</i> : leurs dangereux effets ,	55
<i>Opium</i> : son danger dans ces maladies ,	84
<i>Opium</i> : ses dangereux effets ,	119
<i>Opium</i> : son usage dangereux ,	299
<i>Opium</i> : comment employé par Monro ,	305
P	
<i>Paralysie</i> à la bouche ,	13
<i>Peaux</i> , ou lambeaux qui pendent du fondement : ce que ce peut être ,	48-49
<i>Pleurésie</i> putride ,	191
<i>Pouls</i> : son état avec de très-mauvais symptômes ,	216
<i>Préjugés</i> : leur force chez les gens bornés ,	155
<i>Préjugés</i> nuisibles des gens de la campagne , 152-181 : comment les diminuer ,	<i>ibid.</i>
<i>Préjugés</i> , cause de la mort des campagnards ,	162-170
<i>Prostration</i> des forces ,	9-12

T A B L E 407

*Prostration* : comment ranimer les forces , 177  
*Purgatifs* , leur indication , 58  
*Purgatifs* et vomitifs , leur usage , 278  
*Putréfaction* des humeurs : causes de ces  
 dysenteries , 43

Q

*Quinquina* , dans les fièvres malignes , 347

R

*Rectum* (*chûte du* ) , 13  
*Régime* , dans ces maladies , 60-64  
*Revenans*. Soldats guéris de la peur de ces  
 fantômes par la crainte des coups , 199  
*Rhubarbe* , 77-84  
*Rhubarbe* , ses bons effets ; quand ? 89-90  
*Rhubarbe* (teinture de) : médicament trop peu  
 efficace dans ces maladies , 113

S

*Sagou* : son usage , 390  
*Saignée* , dans les cas de dysenterie ma-  
 ligue , 331  
*Salep* , son usage , 389  
*Sang* , son acrimonie antécédente , ses ef-  
 fets , 44  
*Sang pourri* , flairé : cause d'une dysente-  
 rie , 45  
*Sanguine* ( excrétion ) , n'est pas un symptô-  
 me inséparable de la dysenterie , 239  
*Sauvage* , défaut de sa méthode nosologique ,  
 238  
*Selles* , à l'invasion , 11  
*Selles* dysentériques , 47  
*Serrement* de poitrine , 12  
*Simarouba* , 89  
*Spécifiques* anti-dysentériques , 393  
*Suédois* , leur pauvreté , leur industrie , 202  
*Symptômes* des différentes espèces de dys-

408 DES MATIÈRES.

senteries ,	257-268
<i>Symptômes différens</i> , dépendant de la nature de la maladie ,	173.
<i>Symptômes</i> de la maladie devenant mortelle ,	14

T

<i>Tables</i> mortuaires de la Suède ,	213-4
<i>Tamarin</i> administré ; quand ?	73-76
<i>Température</i> : son caractère , son influence comme cause des épidémies dyssentériques ,	29-33
<i>Ténesme</i> : sa cause ,	53
<i>Traitement</i> : exemple ,	76
<i>Tranchées</i> atroces : leur cause ,	46

V

<i>Ventre</i> , (douleur de) ,	12
<i>Verre</i> d'antimoine : son usage ,	105-110-113
<i>Vésicatoires</i> : leur avantage ,	306
<i>Vessicules</i> , rendues par les selles ,	52.
<i>Vin</i> , son danger dans ces dyssenteries ,	14-135. <i>V. Eau-de-vie</i> ;
	136-141-143-151
<i>Vin</i> , dans les fièvres putrides ,	178, dans les dyssenteries. <i>Eau-de-vie</i> ,
	179
<i>Vin</i> employé utilement ,	175
<i>Vin</i> très-avantageux dans les dyssenteries malignes ,	340
<i>Ulcères</i> considérés comme cause ou effets de la dysenterie ,	49
<i>Vomitifs</i> , leur indication ,	57
<i>Vomitifs</i> , leur utilité et quand ,	70-73
<i>Vomitifs</i> et purgatifs , leur usage utile ,	278
<i>Vomitif</i> réitéré avec avantage ,	284
<i>Vomitifs</i> , quelquefois nuisibles dans les dysenteries malignes ,	331

F I N.









