

特38

148

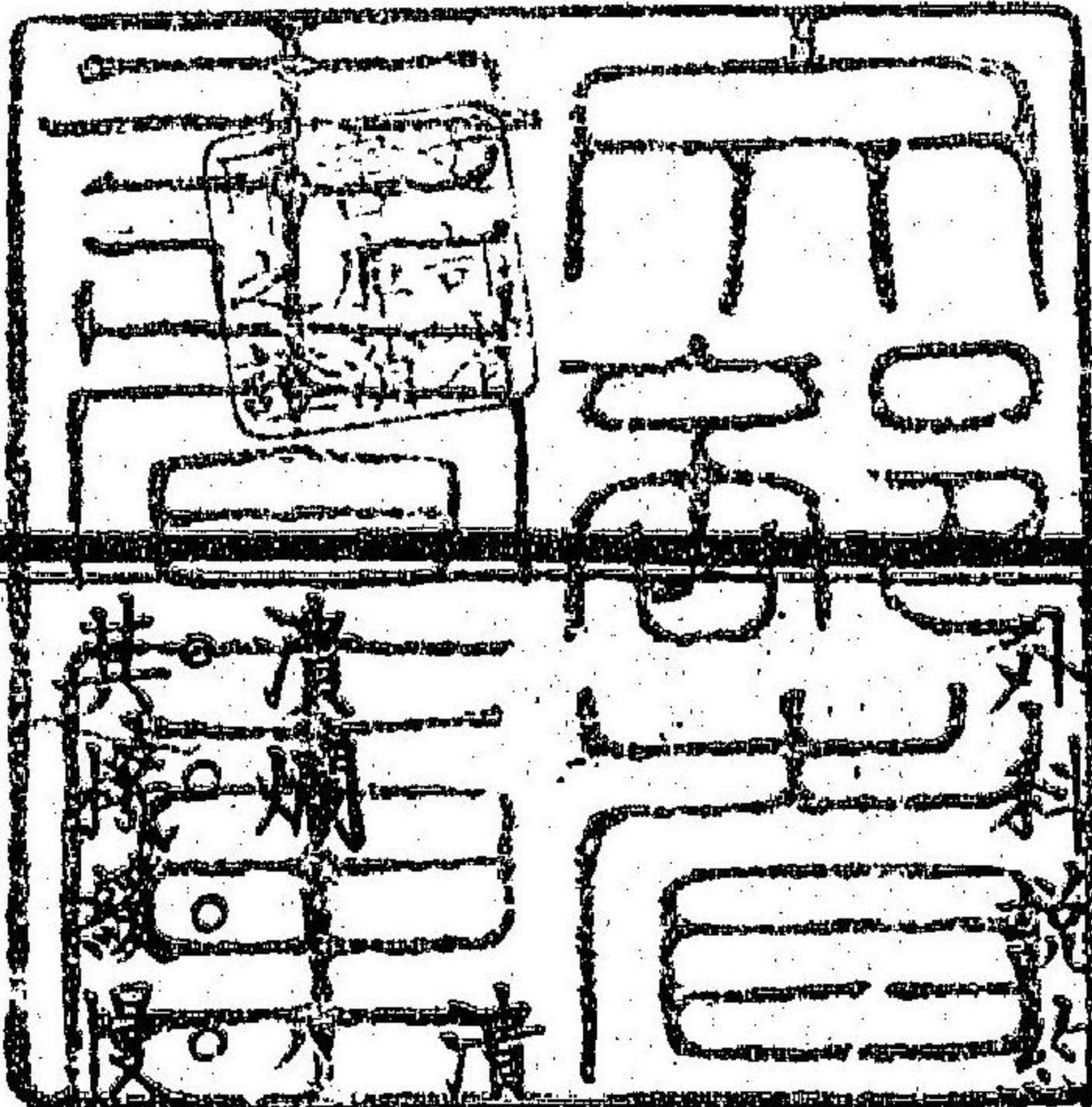
外科說約

石黑忠憲纂述

二

第三十九號





清爛 潰瘍 第三 組織 治癒 スル

石黒忠恵 纂述

モノヲ言フ其原因ヲ推究スレハ一ナラス患部ニ壓迫ヲ受ク毛細管ノ中腔癒合スルニ因ルモノアリ又ハ腐敗悪性ノ排泄液例之ハ「イコル」等アリテ局部組織ヲ浸蝕スルニ因ルモノアリ但



「イコル」ハ上章ニ論セシ如ク健康組織ヲ荒蕪スルノ苛烈惡性ヲ具フレハナリ凡ソ潰爛ハ炎症ニ繼發スルト否トニ拘ラス其生スルヤ必ス炎ヲ併發ス是レ潰爛ノ周圍ニ於テ刺戟性異物ノ存スルニ因テ發スル炎症ニシテ終ニ其刺戟物ヲ驅排スルカ故ニ又治癒ヲ促シテ益アリトス潰爛ハ唯柔軟部分ニ發スルノミナラス堅硬部分ニモ亦發ス腐骨疽ノ如キ是ナリ而シテ患者ノ質躰ニ從テ潰爛ノ性状同シカラス今下文ニ於テ先ツ其柔軟部分ニ發スルモノヲ説ク

潰瘍 オルキユス

一般ニ潰瘍ト稱スルモノハ膿汁或ハイコルヲ排泄シ組織ノ實質ヲ損亡シテ癢痕組織ヲ結構シ難ク菴莖治癒セサルモノヲ謂フ時ニハ良性膿ヲ保チ肉芽ヲ生スル創面ヨリ轉シテ潰瘍ヲ發スルニアリ此証ニ於テハ肉芽漸々瘦削萎縮ノ蒼白色ヲ見ハシ或ハ灰白光澤アル穢物ヲ創面ニ布被シ其状恰モ侵蝕セシモノ、如シ是此穢物ハ溶解セシヒテリ性滲出物ト壞疽セシ組織トニ外ナラズ創面如此變化スルニ至レハ



良性膿、膿熱機遏止シ之ニ代リタイコルノ生  
 成機亢進ス故ニ數々肉芽ノ發生セシ創面ヨリ  
 表平潰瘍表平潰瘍ハ瘡面ノ隆起又ハ潰瘍瘻ヲ  
 生ヌルモノヲ見ル若シ又病勢挫折シテ快路ニ  
 趣クニ至レハ自愈ト醫治トニ論ナク肉芽盛ニ  
 發生シ膿汁ノ性モ亦良性ニ復シ諸惡性証退テ  
 漸ク癰痕組織ヲ結成ス

白所潰瘍ロカイレインオパチセ

其一靜脈瘤潰瘍ハリケウセズエール

此証ハ大概下肢殊ニ脚部靜脈膨脹シテ瘤ヲナ

シ終ニ靜脈炎ヲ發シ膿膿シテ外ニ見ハル或ハ  
 皮上ニ小點ヲ見ハシ終ニ組織ノ壞死ヲ致ス但  
 下肢ニ發スレハ實質ノ表部ヲ壞損シ瘍底ニハ  
 齊整又ハ不整ノ肉芽ヲ生シ膿汁或ハ血液汚シ  
 ヲ混シテ排泄シ或ハイコルヲ漏泄シ瘍縁恰モ  
 蝕蝕セシモノ、如シ若シ之ニ觸ルレハ痛ヲ覺  
 工潰瘍ノ周圍赤色或ハ褐赤色ヲ見ハシ且近傍  
 部分ノ靜脈膨脹スルヲ常トス

經過

醫治ヲ施サスシテ之ヲ自然ニ委ヌル時ハ潰瘍



漸々増大シテ終ニ手掌大ヲ超エ疼痛モ亦隨テ増加シ行步困難或ハ全ク行步スルヲ能ハサルニ至ル而シテ猶患部ノ近傍新ニ静脈炎ト潰瘍トヲ發シ瘍面益々蔓延ス然レニ稀ニハ自然ニ委シテ治癒スルコトアリ乃チ四縁ヨリ漸々中央ニ及ニテ乾燥結痂シ終ニ蒼白色又ハ褐赤色ノ薄キ癩痕ヲ遺ス然レニ此癩痕再ヒ潰瘍ヲ發シ若シ再發スル時ハ治癒甚ク患慢ナルモノナリ又時ニハ此静脈瘤潰瘍ヨリ水脈炎或ハ蔓延羅斯狀炎ヲ誘發スルコトアリ而シテ數々是等ノ諸証ニ

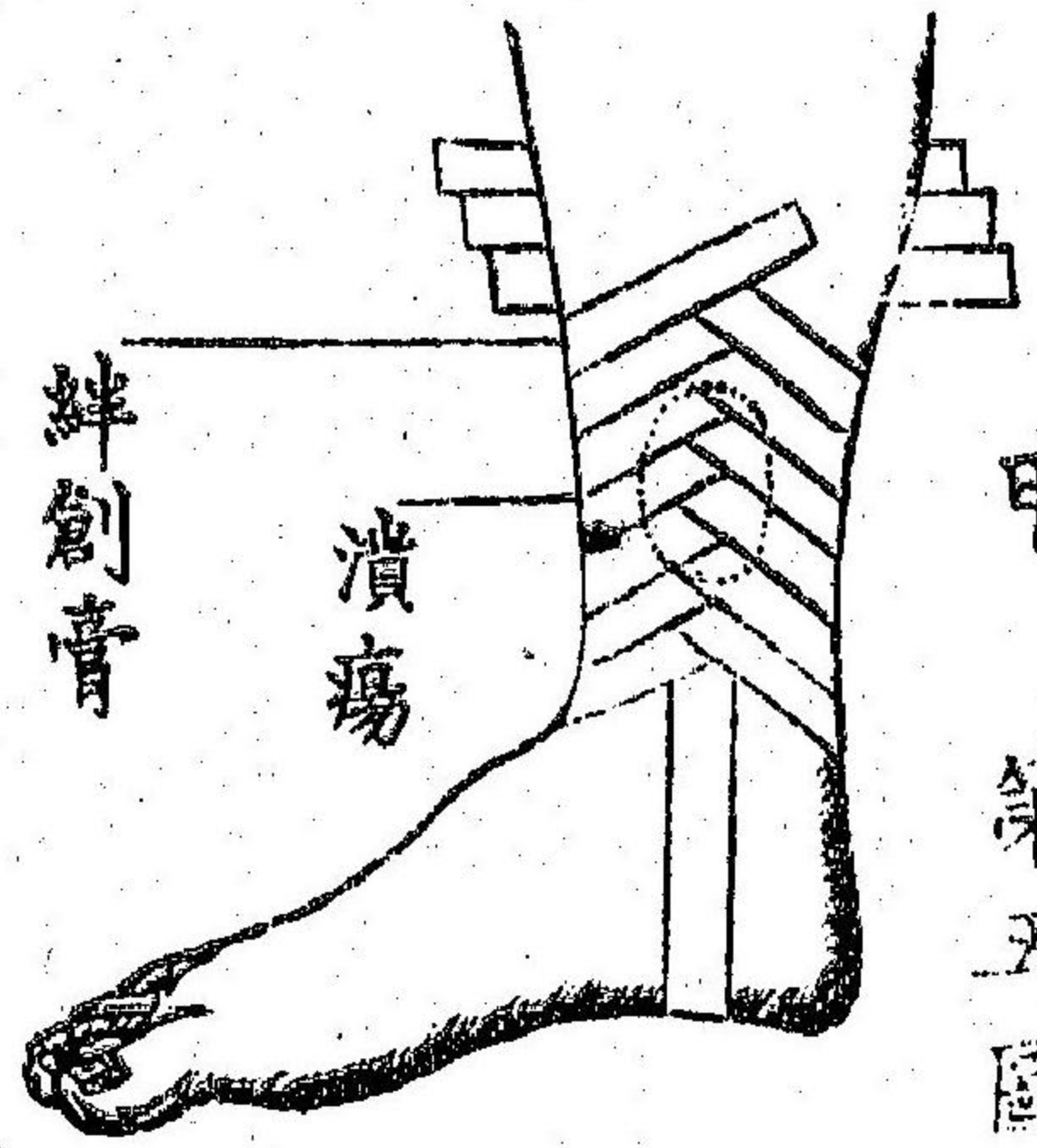
罹レハ終ニ脚部皮膚肥大ヲ發ス

療法

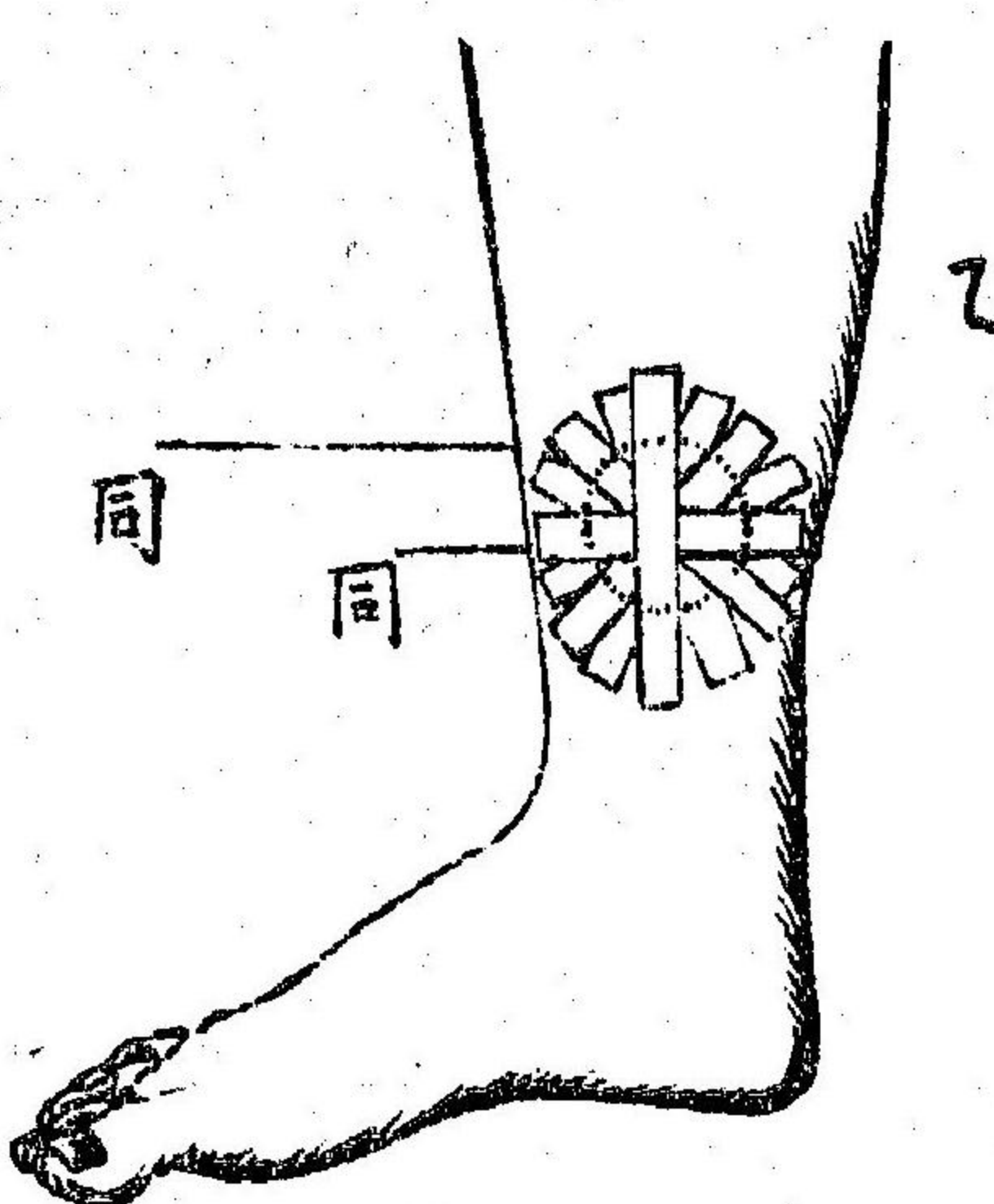
如斯頑固ノ症ヲ治スルニハ安静ヲ第一トス故ニ身ヲ臥床ニ安シシ足ヲ高ク保スルヲ要ス唯此安静法而已ニテ治スルモノアリ然レニ肉芽蒼白紅色ヲナシ或ハ細血管ヨリ出血シ周圍ノ炎熱感ニシテ疼痛甚シキモノニハ寒冷法ヲ採用シ殊ニ寒番法ヲ採用ス  
肉芽ノ發育緩慢ナルモノハ刺戟性硬膏軟膏ヲ貼付シ又ハ硝酸銀ノ抵觸法ヲ行フテ之ヲ催進



ス或ハ又絆創膏ヲ貼シテ瘍縁ヲ互ニ攀合ス其  
 法先ツホレーフ油ヲ布片ニ醃シテ瘍面ヲ被ヒ  
 其上ニ四方ヨリ絆創膏ヲ貼スルヲ左ニ示ス甲  
 圖ノ如クシ又ハ乙圖ノ如クス



甲 第五圖



乙

凡テ絆創膏ヲ貼セシ上ニハ全脚繙帶ヲ施スヲ  
 要ス或ハ絆創膏ヲ貼セス唯脚部ニブラ子ルリ  
 ント等ノ繙帶ヲ施シテ偉効ヲ得ルヲアリ又彈  
 カ布<sup>ユラ</sup>等ヲ以テ織成セシモノナリヲ以テ裁作  
 ヘル行<sup>テ</sup>勝ヲ稱用スル者アレトモ之ヲ實地ニ試  
 ルニ其功必ナシ何トナレハ最初ハ彈力感ニソ  
 壓定ノ力大ナレト後速ニ其力減少シ或ハ全ク  
 彈力ヲ失ヒ壓定セサル所アルカ故ナリ

其二軟性梅毒瘍サフテシヤンケル

軟性梅毒瘍ノ原毒ハ滴状ノ動物毒ニノ此毒ヲ



有セル人ニ接シ殊ニ唇又ハ乳頭ヲ接着スレハ  
之ヲ感傳ス殊ニ多ク見ル所ハ不潔ノ交媾ニ因  
テ陰部ヨリ感傳スルモノニシテ男子ノ殊ニ  
感受シ易キ所ハ陰莖龜頭ノ輪狀溝系帶ノ両側  
包皮ノ裏面婦人ニ於テハ陰唇、膺、子宮頸ナリ其  
他口吸スルニ因テ感傳スルアリ或ハ梅毒家ノ  
衣被ヨリ感傳スルモノアリ

梅毒ハ持リ人ニ感染スルモノニシテ之ヲ獸  
類ニ種接スレハ唯炎症ヲ發スル而已梅毒固  
有ノ諸証ヲ發スルナシ然レハ人躰ニ侵入

スレハ其毒性ノ猖獗ナル一人々能ク知ル所  
ナリグロス氏ハ嘗テ梅毒ノ膿ヲ採取シ數週  
ヲ經テ後乳汁ニ溶和シテ種接スルニ能ク感  
傳シテ毒勢ヲ逞セシテ驗經セリト言フ而  
シテ一回此毒ヲ感傳シ治療其法ヲ得サル時  
ハ一身ヲ壞損スル而已ナラス毒ヲ子孫ニ流  
傳ス其慘酷真ニ酸鼻ス可シ

症候

此毒ヲ感受セシ局所ハ最初ニ赤點ヲ見シ凡二  
十四時ヲ經テ赤點更ニ小疹トナリテ稍隆起シ



周圍ニ玫瑰色ノ暈ヲ見ス此後二三日ヲ經過ス  
 レハ小疹中ニ透明液ヲ生シ水泡セシ小瘡トナ  
 リ周圍ノ暈愈加ハリテ暗色トナリ炎勢増盛ス  
 而シテ此透明液漸々涸濁シテ黄色ヲ帯ヒ終ニ  
 化膿シ瘡ノ中央凹陷シテ疤トナリ數日ヲ經テ  
 黒痂ヲ結ブ此痂自ラ剥落スルカ或ハ故テニ剥  
 離スレハ乃チ凹陷セル潰瘍トナル此潰瘍ハ形  
 正圓ナラス瘍縁參差トシ恰モ蠹蝕セルカ如ク  
 赤腫シテ瘍面ヨリ稠厚黄綠色ノ膿ヲ排泄ス瘍  
 底ハ淺ク隆窪不齊ニシテ灰白色或ハ淡褐色ノ

滲出物ヲ塗布ス而シテ瘍底又ヒ周圍ハ柔軟ニ  
 シテ硬結下疳ノ如ク硬カラスト雖モ炎症ノ為  
 ニ多少硬腫セサルヲ得ス是レ經驗ニ富サルノ  
 士動モスレハ孤疑スル所ナリ能ク注意シテ診  
 定セスンハアラス此潰瘍ハ稀ニハ唯一個ノモ  
 ノアレモ多クハ三個乃至六個ヲ發ス又近傍ノ  
 水脈腺ヲ侵ス故ニ蠶蹠水脈腺為ニ侵サレテ炎  
 ヲ發スルモノ頗ル多シ所謂蠶蹠水脈腺梅毒性  
 炎一名便毒又橫痃ナルモノ是ナリホウルニ  
 ル氏之ヲ計算スルニ軟下疳患者二百零七人中



六十五人ハ便毒ヲ發セリト言フ但此腫脹セシ水脈腺ハ或ハ消散シ或ハ化膿シ或ハ潰瘍トナリテ一様ナラス其膿ヲ試験スレハ傳染毒ヲ胎有スルヲ照々タリ其病理經過治法等ハ水脈腺炎ノ條ニ詳ナリ

經過

潰瘍ノ大サ漸ク増大シテ後速ニ瘍底ニ通常ノ肉芽ヲ生シ膿汁傳染性ヲ失ヒ一二週ヲ經テ癩痕ヲ構成ス或ハ新ニ結組織ヲ生シ氷柱狀荒蕪ヲ發ス所謂尖立結節瘍<sup>コンジ</sup>是ナリ又臍質不

良或ハ滋養缺乏ノ患者軟下疳ヲ發シテ經過宜キヲ得サレハ潰瘍速ニ侵蝕性ヲナシテ周圍ノ組織ヲ侵蝕ス所謂侵蝕下疳<sup>パガデモセ</sup>是ナリ侵蝕下疳ハ其侵蝕スルヲ深キ者ヨリ廣キモノ多シ而シテ瘍縁瘍底共ニ不整醜穢恰モ<sup>コヒ</sup>テリ性滲出物ヲ被布セル如クニシテイコルヲ排泄ス若シ侵蝕スルヲ盛ナレハ終ニ全ク陰莖ヲ失スルニ至ル

療法

軟性梅毒瘍ヲ治スルニ別ニ全身梅毒証ヲ發セ



サルモノハ唯患部ヲ清浄ニスルヲ以テ足レリ  
トスヘブラ氏ハ水銀硬膏ヲ貼付スルヲ賞ス或  
ハ硝酸銀、硫酸銅等ヲ以テ輕々ニ抵觸シ癩痕構  
成ヲ催進ス若シ侵蝕性ニ陥ルモノハ龍腦ノ内  
服ト強烈ノ焦灼法トヲ以テ侵蝕性ヲ撲滅セス  
ンハアラサ若シ此侵蝕性証ニ汞劑ヲ誤用スレ  
ハ益病勢ヲ盛進スル故ニ汞劑ハ概シテ禁スル  
ヲ法トス

惡液性繼發潰瘍 ジスクラシセ、レムプト  
マチセゾウエール  
レヒリチセゾウエール  
其三硬性梅毒瘍

硬性梅毒瘍ハ軟性梅毒瘍ニ比スレハ甚タ少ク  
ホウルニエル氏ノ説ニ據レハ一ト五ノ比例ナ  
リトス此瘍ハ陰部ニ發スル時ハ第一期硬性梅  
毒瘍又ハヒュンテル氏下疳或ハ硬結下疳ト名  
ツケ皮膚、粘膜、骨膜、硬骨、軟骨等ニ發スレハ第二  
期梅毒性皮膚潰瘍又ハ同骨潰瘍ト名ツク但硬  
性梅毒瘍ト軟性梅毒瘍トノ別ハ執令諸家ノ説  
ニ據レハ其毒ニ於テ確タル殊別アルニアラス  
其毒原ヲ探レハ共ニ同一ノ梅毒ニシテ局部ニ  
潰瘍ヲ發スレハ既ニ全身ニ其毒ヲ感傳シ以テ



局部症ヲ發スルナリ故ニ徃々著キ第一期梅毒  
瘍ヲ發スルコトナクシテ第二期症第三期症ヲ發  
スルモノアリ令軟性下疳ヲ上文ニ載セ硬性下  
疳ヲ爰ニ録スルハ初學ノ士ヲシテ了解シ易カ  
ラシメンガ為ナリ

ヒヤル氏所説ハ本文舉クル如シ然レモ梅毒  
科ニ有名ノ大家「ルレット氏」ハ「ブラ氏」シグミ  
ト氏「レール氏」等ノ説ニハ軟性梅毒瘍ハ  
決シテ梅毒諸患ヲ繼發セシムルコトナク硬性  
梅毒瘍ハヨク梅毒諸患ヲ繼發シ且發生形狀

經過ニ至ル迄全ク其趣ヲ異ニス是レ其二毒  
判然異別ナルニ因ルナリ稀ニハ軟性梅毒瘍  
ニシテ繼發症ヲ發シ硬性梅毒瘍ニシテ繼發  
症ヲ發セサルモノアルハ所謂「シヤンクレミ  
キ」トテ「混合梅毒瘍」ナルモノナリト言ヘリ是  
ヲ本文ノ説ト照セバ疑團ナキコト能ハズ然レ  
モ此疑團ニ至テハ諸大家交訛シテ止ザル疑  
件ニシテ今我曹淺學ノ徒ノ偏決ス可キニ非  
ズ唯此篇ニ於テハ治術ニ施シテ適切有績ナ  
ルト初學ノ士ニ示シテ會得シ易キトヲ旨ト



シテ之ヲ録ス

〔一〕第一期梅毒瘍

プライマリーオプフルハルデン  
ヒリチセツウエール

第一期梅毒瘍又ハ第二期梅毒瘍ニ罹レル人ニ  
接シテ其毒ニ觸ルレハ健康ノ人ヨク之ヲ感受  
ス殊ニ現在此瘍ヲ發スル者ト交媾スルカ或ハ  
表皮ノ剥脱セシ所此毒ニ觸ルレハ必ス之ヲ感  
受スレト既ニ一回梅毒ニ罹リシ人又ハ甲局所  
ニ之ヲ發スレハ乙局所ニハ之ヲ感受スルトナ  
シ

証候

人巧ヲ以テ此毒ヲ種接セシト不意ニ此毒ヲ感  
受セシトノ論ナク此毒ヲ感受シテ二週乃至六  
週ノ後局處ニ小結節ヲ生シ別ニ疼痛ナクシテ  
徐々ニ潰瘍トナリ其形正圓或ハ橢圓ニシテ凹  
窩ニ豆大ヨリ小金貨大ニ至ル瘍底ハ淡黑色ジ  
ヒテリ性渗出物ヲ布被シ瘍縁硬ク堆フシテ恰  
モ蝕スルカ如シ時ニ鋸齒状ヲナスモノアリ稀  
薄ニシテ傳染性アルイコル少許ヲ排泄シ指頭  
ヲ以テ瘍底ト周圍トヲ按察スレハ著ク硬結シ  
テ恰モ軟骨アルカ如ク然リ是此硬結ハ之ヲ案



スルモ疼痛ナキ而已ナラスモモ感覺ナキヲ常  
トス但此瘍發生レテ多クハ一週ヲ經テ後水脈  
腺腫張スレモ炎症疼痛ヲ發シ又ハ化膿スル  
ナレシ之ノインドレンテビボインドレンテハ無  
痛ノ義ビボハ便毒  
ナリ義ト名ツク或ハ強キ刺衝ニ逢テ炎症化膿  
ヲ發スルモノアレモ極ノテ稀ナリ

經過

毒性組織ヲ荒蕪スルノ力既ニ衰へ通常四週乃  
至五週ノ後肉芽發生シ周圍ヨリ漸々中央ニ増  
息シ終ニ癩痕ヲ構成ス然レモ此瘍ニ生スル癩

痕ハ凹陷シテ一種ノ醜褐色ヲ見ハス或ハ潰瘍  
ヨリ扁平結組織荒蕪ヲ生ス所謂扁平結節ツツ  
ロニジ 是ナリ而シテ癩痕ヲ構成シテ後數週或  
ハ數年間猶硬結ヲ遺スモノアリ但硬結ノ存マ  
ル間ハ梅毒々性猶未夕猖獗ノ性ヲ存スルモノ  
ト見做シテ可ナリト言ヘリ此潰瘍モ亦時トシ  
テハ侵蝕性ニ傾クヲナキニ非レモ軟性ノモノ  
ニ比スレハ頗ル稀ナリ

第一期梅毒瘍猶未夕癒サル時或ハ僅ニ癩痕ヲ  
構成セル時既ニ皮膚層又ハ粘膜ニ第二期梅毒潰



瘍ヲ發スルヲアリ其種類數多ナレトモ唯左ノ一証ヲ概論ス

二 第二期梅毒瘍 セキユンガイレンヒリチヒズウエール

皮膚粘膜骨共ニ之ヲ發セザルハナシ骨ニ於テハ先ツ骨膜炎ヲ發シテ次ニ之ヲ發シ傷骨疽ノ

証ヲ見ハス

証候

第二期梅毒瘍ノ形狀ハ部位發生ニ因テ同一ナラス其蔓延ノ狀并ニ排泄液モ亦然リ時トノハ排泄液瘍上ニ重積硬結ノ尖圭狀ヲナシ突起メ

小塔狀ノ如シ之ヲ「リニピア」レヒリス 梅毒性不潔皮膚瘍ノ義

ト名ツク但梅毒潰瘍ハ多クハ蔓延性ヲ具ヘ潰瘍ノ甲縁ハ癒合ニ趣クモ乙ノ一縁ヨリ漸々他

部ニ侵淫ス甚シキモノハ所謂ラデセーゲシヒ

リス 梅毒性癩ノ義ニ於テ之ヲ見ル其他皮膚ヲ荒蕪ス

ルノ甚シキ一種ノ腎臟狀梅毒瘍ヲ發ス但此腎

臟狀瘍ハ身軀ノ一局所或ハ所々ニ發シ梅毒ニ

固有スル所ノ一症ニシテ忽ニ看過スルヲ勿レ

大概梅毒潰瘍ノ邊縁漸ク蔓延セントスルモノ

ハ峻嶮ニシテ恰モ截除セル如キヲ常トス但蔓



外科書 卷之二 梅毒 石野正太郎

延性ナキ邊縁ハ癩痕組織ヲ組成シテ扁平ナルヲ常トス

經過

梅毒性潰瘍ハ之ヲ天然ニ委スレハ甲冑ニ發スル者ハ治癒スルモ乙冑ニ發スルモノハ依然トシテ病機戒セサルヲアリ故ニ人巧ヲ以テ治セサレハ治癒ニ趣クナキヲ證ス凡梅毒ハ治療宜ニ適シテ治癒ヲ催進スルヲ著キモノアリ又百方治術ヲ施スモ病機却テ抗抵シテ數年間依然タルモノアリ或ハ一旦癒テ癩痕ヲ組成スル

モ復再發スルモノアリ以テ一回此毒ニ感スレハ全身ニ汎濫遺存シテ所謂惡液質トナルヲ知ル可シ

療法

梅毒ハ真ニ懼ル可キ病ニシテ確然其毒ヲ消滅スルノ法ハ人智ノ未ダ及バザル所ナリ古今梅毒ヲ治スルニ有名ノ大家輩出シ威ニ此毒ヲ消滅スル策ヲ建ルモ皆所謂制伏法ニシテ真ニ消滅スルニ非ス何トナレハ患部ニ小結節ヲ生シ或ハ硬結ヲナスニ先タテ毒ヲ消除スルノ策



ナケレハナリ抑梅毒瘍ヲ發スルニ及ンテハ已  
ニ全身其毒ニ感スルモノナレハ先ツ局所療法  
ヲ施スヲ要ス局處療法ハ患部ヲ清潔ニシ腐蝕  
加里水方ハ第一卷ノ二十  
五葉ヲ參互ス可シ又ハ昇汞水  
昇汞四々 蒸餾水一々  
右昇汞ヲ亞兒箇兒或ハ亞的兒ニ溶解シテ蒸水  
ニ和用ス又ハ赤降汞膏ヲ貼付ス又以上ノ諸方  
ヲ施スモ潰瘍依然トシテ癒エサル時ハ腐蝕加  
里ヲ以テ焦灼シ或ハ赤降汞末ヲ撒布シ時ニハ  
水銀硬膏ヲ貼シテ良効ヲ収ムルアリ

惡液質ヲ治スルニハ汞劑ヲ内服セシム汞劑ノ  
種類甚多ケレハ左方ヲ稱用ス

塩基性硝酸亞酸化汞安摸尼亞一名ハ一子ハ  
此黒汞十五

阿片末五々 甘草末適宜

右甘草越吉斯ヲ以テ三十丸ニ作りリコボ  
ト末ヲ夜トシ毎日一丸乃至二丸ヲ與ヘ六十  
丸乃至九十丸ヲ服シ盡サシム  
又ハ昇汞水

昇汞一々 熱湯一々



右溶解シ一回ニ三十滴ヲ取テ一盞ノ水ニ和  
 シテ服サシノ朝夕一回ツ、之ヲ與フ但此方  
 ニ限ラス汞劑ハ服用シテ齒齦ニ痒痛ヲ覺ユ  
 ルニ至ラハ後服ヲ止ム可ク或ハ目的アリテ  
 後服ヲ止メサルモ須ク注意ス可シ

又ハ昇汞丸

昇汞 一匁 ヲ少許ノ蒸餾水ニ溶解シ泥菖根末  
 適宜ヲ取テ仔細ニ混合シ泥菖根越吉斯半ヲ  
 加ヘ研和シテ十六丸ヲ作り一日ニ一丸ツ  
 ヲ服サシノ漸々量ヲ加ヘテ一日ノ量四丸

乃至六丸ニ及フ但二丸以上ニ至ラハ朝夕二  
 回ニ分チ服ス可シ

或ハ沃汞丸ヲ與フ

第一沃陳汞 阿片末 各四匁  
 半ヲ 泥菖根末 適宜 泥菖根越吉斯

右調勻シテ十六丸ヲ作り一回ニ一丸乃至二  
 丸朝夕一回ツ、服サシム

又内服方ニ汞劑ヲ用ヒスニテ水銀軟膏、擦入  
 法ヲ稱用スル人アリ

擦入法ニ大中小ノ三法アリ爰ニ取ル所ハ小



擦入法ニシテ「ヘブラ氏」シグメント氏ワルレ  
 ル氏等ノ稱用セシ法ナリ僅ニ毎日水銀軟膏  
 一ヨ乃至半ヨヲ取テ初日ニハ内服ニ擦入シ  
 次日ニハ胸次日ニハ腹ヘ擦入レ日々塗擦ス  
 ル所ヲ異ニシ三日ニシテ前所ニ復スルヲ法  
 トス

然レハ齒齦ニ反應ヲ發シ流涎ノ兆アルニ至  
 ハ内服擦入ニ論ナク速ニ汞劑ヲ止メテ可ナリ  
 又潰瘍ニハ悉篤滿煎殊ニ偉効ヲ奏ス汞劑ヲ久  
 用シテ効ナキモノハ沃陣製劑奏効スルヲアリ

又百方奏効ナキモノニ饑食療法ヲ施シテ特拔  
 ノ奏効アルヲ見レハ大概治療中ハ餌養膏梁ノ  
 食品ヲ過食セシムルヲナキヲ要ス

其四腺病性潰瘍マコロヒユレウセ  
 腺病性潰瘍ハ化膿開破セシ水脈腺或ハ寒膿腫  
 ヨリ發ス時ニハ慢性骨膜炎ヨリ發スルヲアリ  
 所謂腺病性腐骨疽是ナリ而シテ彼此ニ論ナク  
 大概ハ餌養乏少ノ小兒若クハ若年ノ徒所謂腺  
 病質ノ人ニ發ス凡ソ嘗見健康ノ小兒ナリトモ  
 此潰瘍ヲ發スルモノハ著シキ腺病ナルヲ知ル



可シ

病性

腺病性潰瘍ハ蒼白色ニシテ瘍底不整且所々ニ穢白ノ滲出物ヲ布被ス瘍縁薄クシテ鉛色ヲ見ハレ齊滑ナラスシテ齒状ヲナシ瘍面ヨリ汚乙状物ト乾酥状物ヲ混セシ濃汁ヲ排泄シ周圍蒼白色ヲ見ハレテ抵觸マレハ疼痛ヲ覺ユ

經過

腺病性潰瘍ハ其性甚頑固ニシテ久キヲ經ルニアラサレハ瘍面減少シ或ハ治癒スルヲナシ大

概秋冬ノ候ニ至レハ治癒スルヲアレ凡翌年ニ至レハ再發シ前年ニ比スレハ病性却テ猖獗ヲ加フ但之ヲ天然ニ委子テ治癒セシムレハ瘍縁ヨリシテ漸次ニ消スルニ非ス皮膚不齊ニ癒合シ癩痕状ヲ偽成スルモノナリ故ニ真ノ治癒ヲ得ルハ偽成ノ癩痕脱落スルカ人巧ヲ以テ之ヲ截除スルニ非レハ真ノ癩痕ヲ組成シテ癒ルト

難シ

療法

此病ヲ療スルニハ惡液性ノ血液ヲ變革シテ善







此潰瘍ハ矢苟児倍苦ヲ病ル者殊ニ大腿下脚齒  
 齧口蓋等ニ皮下出血ヲナシテ血斑ヲ見ハスモ  
 ノニ發ス頤學シユウ氏ノ說ニ據レハ此矢苟児  
 倍苦潰瘍ノ原因ハ毛細管ニ疾患アルモノトス  
 果シテ然ラハ彼ノ細尿管破裂シテ容易ク出血  
 シ且潰瘍ヲ生シテ治癒スルニ緩慢ナリノ理モ  
 亦自ラ明ナリ

証候

瘍底不齊醜穢ニシテ青紅色又ハ血液滲漏ノ為  
 ニ褐色ヲ見ハシ弛緩セル肉芽ヲ生レ或ハ疎直

セシ組織瘍底ヲ布被シテ疼痛甚シク稀薄汚  
 狀ノ混血膿ヲ排泄ス其瘍縁ハ水腫弛緩シ血液  
 ヲ滲漏ス時アリテ此ニ弛緩セル肉芽ヲ生シ微  
 觸ニ因テ出血シ易シ又潰瘍ノ周圍ハ暗綠色或  
 ハ褐赤色トナルヲ常トス而シテ唯局所ニ以上  
 ノ諸証ヲ見ス而已ナラス全身ニ矢苟児倍苦ハ  
 諸兆ヲ發ス

經過

矢苟児倍苦性潰瘍ハ全身ノ矢苟児倍苦病治ス  
 レハ自ラ治癒ス其瘰癧ヲ組成スルハ周縁ヨリ



漸々順齊ニ中央ニ及ボス但瘢痕ハ薄クシテ青紅色ヲ見ハシ光澤ヲ具フ

療法

此潰瘍ヲ治スルニハ全身治法ヲ以テセスンハ  
アラス乃チ新鮮善良ノ食餌適宜ノ葡萄酒或ハ  
麥酒ヲ與ハ強壯劑ヲ内服セシムレハ潰瘍ノ治  
癒自ラ催進ヌ而シテ局處治法ニ至テハ潰瘍ヲ  
清潔ニスルノ外良策アル可ラス

壞疽第四

モルチヒカチヲ、チクロレス

身軀ノ一局處生活機能廢止シテ速ニ造構溶解崩  
レ成不離スルモノアリ之ヲ名ツケテ壞疽又  
ハ脱疽ト曰フ其原因ハ血行過絶或ハ血積或ハ  
炎症或ハ大血管填塞シテ支末尿管ニ血液ヲ輸  
送スルテ能ハサルニ因ルモノアリ其炎症ノ轉  
歸ニ原スル者ハ滲出物ノ壓迫ニテ血行妨碍シ  
組織ヲ滋養スル通路ヲ絶ツニ因ル腐骨疽骨壞  
疽等ハ皆多ク此理ニ基ツク或ハ直チニ局部組  
織ノ壞損死廢ニ因ルモノアリ例之ハ挫傷損傷  
火傷凍傷等是ナリ或ハ變敗セシ動物液マリテ



組織ヲ侵淫スルニ因ルモノアリ例之ハ尿腐敗  
惡露壞疽性イコル等是ナリ

軟部ノ壞疽ニ數種アリ之ヲ區別スルヲ左ノ如

其一寒壞疽 細血管又ハ大血管ノ中腔癒合シ

テ血行過止スルモノ並ニ血管填塞スル者ニ

發ス

其二熱壞疽 炎症ノ經過ニ發ス

其三乾壞疽 此ニヒカチテ身體一部ノ乾枯等

是ナリ

其四濕壞疽 局部組織溶崩ニ醜穢惡臭ノ巴布

狀物ニ化スルモノ是ナリ

其五黒壞疽

其六白壞疽 患ニ罹レル組織ト壞疽ノ模様ト

ニ因テ黒白ニ証ニ分ツ

以上六種ニ大別ス凡ソ壞疽ニ罹レハ組織ノ何

タルヲ論スルヲナク左ノ病性ヲ見ハス

知覺運動共ニ廢止ス但筋肉壞疽スレハ運動ノ

機廢止スルハ勿論ナレトモ猶僅ニ其機ヲ存スル

ヲアリ例之ハ趾筋壞疽スルモ臍猶未タ壞疽セ



此ハ僅ニ運動スルヲ得可シ元來臍ハ壞疽  
 シ易カラサルヒナリ  
 溫度下降ス患者自ラ患部ノ冷ルヲ覺工驗温器  
 ヲ用フルニ熱度下降スルヲ數度トリ  
 患部ノ大サ濕壞疽ニ在テハ増大シ乾壞疽ニ於  
 テハ减小ス  
 收縮力彈力共ニ減シ患部軟ニシテ恰モ餅ノ如  
 シ又組織溶崩シテ瓦斯ヲ生シ其瓦斯患部ニ貯  
 積シテ之ヲ按スレハ一種ノ音響ヲ發ス  
 色ハ黒キ者アリ黒褐ナル者アリ蒼黒ナル者アリ

リ是皆血中色素ノ溶崩スルニ因ル但シ骨壞疽  
 ハ穢黑色ヲ見シ洩乙膜壞疽病院壞疽ハ穢白色  
 ヲ見シ結組織壞疽ハ穢黄色ヲ見ハスヲ常トス  
 真氣ハ安摸尼亞硫化水素硫化安摸紐母脂酸等  
 ノ發生スルカ為ニ其臭甚惡シ  
 又必見ノ証ニ非レニ數々局部裂痛ヲ覺工腐敗  
 熱ヲ發スルヲアリ腐敗熱ノトハ後章ニ詳ナリ  
 經過  
 壞疽ハ初期既ニ局所ヲ限ルアリ又ハ著ク局所  
 ヲ限ラサルモノアリ其限ルト限ラサルトニ拘



ラス段々蔓延スルモノアリ之ヲ侵蝕性壞疽ト  
 名ツク又蔓延セスレテ一處ニ限ルモノアリ時  
 日ヲ經過シテ後返對作用ニ因テ晝然ト一部死  
 壊ス之ヲ分界機ト名ツク其死壊セシ部ト生活  
 スル部トノ界限ヲナス之ヲ分界線ト名ツク分  
 界線以内既ニ全ク壞疽スレハ結痂シテ以テ生  
 活部ト異別シ分界線蒼白色ヲ見ハシ終ニ化膿  
 シテ凹陷ス之ヲ分界溝ト名ツク此溝漸々陷蝕  
 シ終ニ判然生活部ト區別ヲナシ溝内ノ壞疽部  
 ハ容易ク之ヲ排除シ得キニ至ル但各組織壞

疽スルニ難易アリ腱韌帶骨ハ其機難キモノト  
 ス又生活部ノ死壊部ニ接スル創面ニ癒合炎症  
 ヲ發スレハ血液充張シ血管破裂シテ動靜二脈  
 ノ出血ヲ發シ終ニ壞疽イコル又ハ膿汁ヲ吸收  
 レ水脈炎膿毒等ヲ發シテ之カ為ニ患者斃ル  
 一アリ  
 死壊部既ニ脱落スレハ肉芽ノ發生膿汁ノ醗熟  
 共ニ通常ノモノト異ナルトナク缺損セル局部  
 ヲ周圍ノ健康部ヨリ牽合シ新生結組織ニ因テ  
 補綴ス若シ脱落セル部大ナレハ唯分界面ニ癒



痕組織ヲ構成スル而已ニテ脱落セリ全部ニ及  
フ一克ハス

腐骨疽ニ於テハ腐骨脱落セシ迹ニ新骨發生  
スルノ機アレトモ骨壞疽ノ條ニ詳ナレハ此ニ

贅セズ

療法

壞疽ヲ發シテ却テ疾病ヲ治スルノ裨益トナ  
ルアリ又火害ヲナスコトアリ猶及症ノ益トナリ  
又害トナルカ如シ壞疽ヲ發シテ體中ニアル異  
物ヲ排除シ以テ身體諸器ノ畸形ヲ改造スルコ

アリ例之ハ癌腺癌或ハ息肉ニ於ケルカ如キ是  
ナリ加之外科醫士壞疽病機ヲ資テ治術ニ供ス  
ルコトアリ動脈結紮、新生組織狭窄、火傷等ニ於ケ  
ル是ナリ若レ止ムコトヲ得スレテ治術ヲ要スル  
時ハ壞疽ヲ防禦スルヲ第一ノ策トス其法病初  
ニ截入法ヲ行フテ患部ノ緊張ヲ緩解シ蹄頸脱  
腸ニ於テハ蹄頸ヲ脱スル等是ナリ其既ニ壞疽  
ニ陥ルモノハ蔓延スルヲ防クヲ主トス又病院  
壞疽ハ容易ク同院ノ患者ニ傳染スルカ故ニ直  
チニ患者ヲ別室ニ移レ患部ニハ温巻法ヲ行ヒ



巴布ヲ貼シ微温浴ヲ行フテ死壞部ノ脱落ヲ促  
 ス  
 死壞部惡臭ヲ故チ患者並ニ看護者ニ害アル時  
 ハ可及的死壞部ヲ排除シ且傳染ヲ防キ惡臭ヲ  
 消スル藥劑ヲ外附ス乃チ木炭末巴布ヲ貼付シ  
 又ハ「テール」一ふギプス二十ふヲ合シ末トナシ  
 テ貼付シ或ハ「ケレオソ」ト亞刺比亞護膜藥ノ  
 合劑ヲ以テ洗淨シ又ハ格魯兒 酸加爾基格  
 魯兒水ヲ稱用ス殊ニ石炭酸水ヲ四十倍乃至六  
 十倍水ニ和シ之ヲ以テ洗淨シ或ハ撒絲ニ醃用

シテ偉効アリ此方ハ慢性潰瘍ニモ亦稱用スル  
 所ナリ

石炭酸水方

石炭酸 一ヲ グリセリ子 二ヲ 熱水 五ヲ

右先ツ石炭酸ヲグリセリ子ニ溶解シテ水

ヲ加フ之ヲ石炭酸水ト名ツケ外用ニ供シ

テ偉効アリ

全身療法ハ清淨ノ大氣。滋養ノ食物。適宜ノ良酒。  
 強壯ノ藥劑殊ニ酸類。幾那皮等ヲ與フ可シ  
 一般瘰癧ノ療法ハ上文ニ舉ルカ如シ然レトモ



各種瘰癧ノ療法殊異ナキヲ能ハス其詳ナルハ  
各章ニ就テ見ル可シ

其一壓迫瘰癧 デキニビチユス

病床ニ久卧シ又ハ外科術ニテ繃帶或ハ器械ノ  
壓迫ヲ受ケ皮膚瘰癧シテ漸ク深部ニ及ク但久  
ク病臥シテ巖瘦骨立スル者ハ其凸起スル部分  
例之ハ薦骨部大回轉等殊ニ瘰癧ヲ發シ易シ一  
部ニ局スルモノアリ數部ヲ患フルモノアリ病  
床久臥ニ因ルモノヲ褥瘡ト名ツク繃帶器械ノ  
壓迫ニ因ル者ヲ壓迫瘰癧ト名ツク殊ニ病後衰

弱ノ人例之ハ室比斯熱後大膿膿又ハ大失血後  
ニハ之ヲ發シ易シ

症候

皮膚ノ局所ニ炎痛ヲ發シ消炎法ヲ行フモ効ナ  
クシテ終ニ潰瘍瘰癧ヲ發ス時ニハ唯皮膚ノミ  
ナラス皮下蜂窠織ニ達ス又一部壓迫ヲ受ル  
強ク血行遏止スレハ皮膚ニ蒼白黑色ノ斑点ヲ  
見シ終ニ褐黑色ノ瘰癧痂ヲ生シテ周圍ニ反應  
炎ヲ發ス

經過



良腺膿熟シ肉芽發生スレハ結痂シテ癩痕ヲ組  
成スルノ通常ノ機軸ト異ナルヲナシ然レトモ  
壓迫益甚シキカ或ハ壞疽性イコル組織ヲ浸蝕  
スルノ甚シケレハ壞疽深所ニ達シ或ハ廣部ニ  
蔓リ其患終ニ骨ニ及ヒ疼痛化膿發熱シテ患者  
ノ命期ヲ促シ或ハ之カ為ニ斃ル

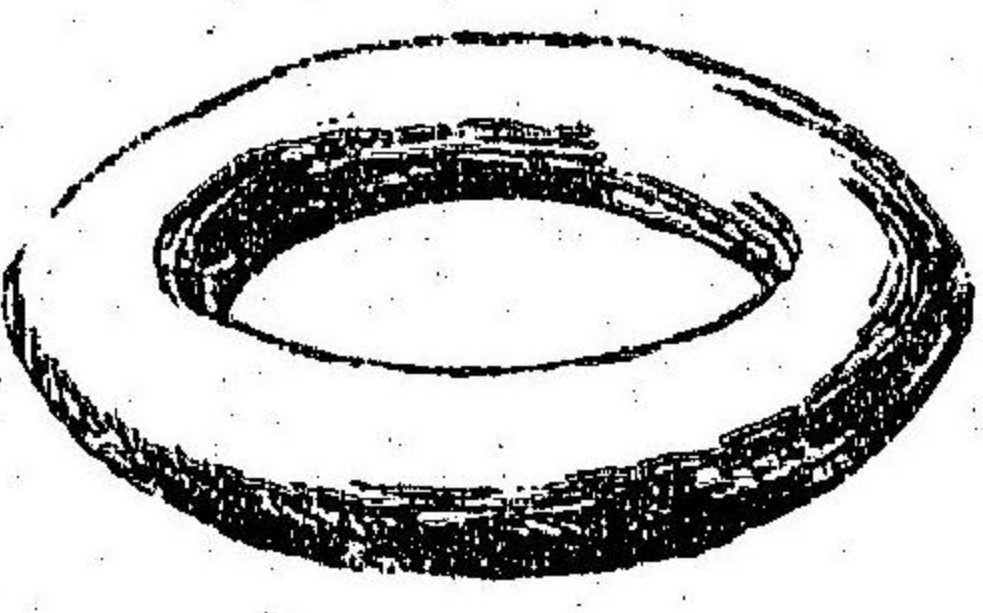
療法

通常壓迫壞疽褥瘡ヲ治スルニハ患者ノ位置ヲ  
交換シ器械繃帶ヲ除去シ若シ除去ス可ラサル  
モノハ之ヲ緩フス凡ソ壞疽ノ經過ハ極メテ迅

速ノモノアレハ有害ノ諸件ハ直チニ除却セン  
トヲ要ス乃チ患者局所ニ疼アルトテ訴フレハ  
即時ニ繃帶ヲ除キ壓迫ヲ去リ臥褥ノ位置ヲ替  
換スベシ如此スルモ猶患部ノ不安ヲ覺ユル時  
ハ所謂輪狀枕子ヲ患部ノ下ニ置テ臥サシム  
輪狀枕子ハゴム布ヲ以テ製シ中ニ大氣又ハ  
冷水ヲ充ツルモノヲ上製トス然レモ其價不  
廉ニシテ且得易カラサル故ニ軍陣ノ際或ハ  
山村僻邑ニテハ木綿織天竺布等ニテ製シ軟  
綿花又ハパンヤヲ入レテ可ナリ大ナルモノ



ハ徑一尺餘小ナルモノハ五寸等ノ不同アリ  
其用法ハ壓迫ヲ恐ル、部ヲ輪状ノ中空ニ置  
キ以テ壓迫ヲ避クルナリ



第六圖  
輪状枕子

而レテ患部ヲ清淨ニス疾患猶皮層ニアル時ハ  
冷菴法ヲ施シ酢ト龍腦酒トノ合劑ニテ洗淨シ

テ足レリトス既ニ全ク壞疽ニ陥レモノハ酸化  
銘硬骨石鹼硬膏、竜腦軟膏又ハ蠶黃二個アラビ  
ヤゴム竜腦ノ合劑等ヲ外用シ化膿セシ所ハ上  
文化膿篇ノ通則ニ從テ治療ス可シ

其二病院壞疽 ガングレナノソコミア

病院壞疽ハ一種ノ傳染性ヲ具フ創面化膿セル  
者或ハ潰瘍アル者此患ニ罹ル凡ソ創所此症ニ  
罹レハ纖維素トジヒテリ性滲出物ヲ多ク生シテ  
軟部ヲ浸蝕シ其滲出物速ニ溶着腐敗シ漸々滲  
出物新生シテ終ニ大ニ患部ヲ荒蕪ス



症候

創瘍ノ表面化膿未ク成熟モス肉芽未ク全成セ  
サル時ハ光輝アル穢白假薄膜ヲ生シ創面ニ固  
着シテ剝離レ難ク且速ニ化厚シテ終ニ穢灰色  
ニ變レ指頭ヲ以テ創面ヲ按スレハ破レテ出血  
ニ易シ之ヲ髓状壞疽ト名ツク其他水腫状壞疽  
アリ此症ハ最初ニ湧チ滲出シテ小水胞數夥ヲ  
發ス然レニ髓状ト水腫状トノ二症區別甚難ク  
二症共ニ創縁腫張シテ湧チヲ滲出克積ニ次ニ  
漸ク硬固ニ變ニテ疼痛ヲ發シ創所ノ排泄物全

ク遏止シ周圍ニ炎ヲ發シテ赤色ヲ見ハス而シ  
テ患部漸ク髓状ニ化シ其質恰モ腦髓ノ如クニ  
シテ惡臭ヲ放チ若シ此髓状物ヲ除去スルカ又  
ハ自ラ脱落スレハ其迹ニ不齊凸凹ノ瘍面ヲ遺  
ス且此症ニ於テハ疼痛發熱アルヲ常トス

經過

患者ノ體質良善ニシテ攝生宜ニ適シ幸ニ分界  
ヲ生スル時ハ腐敗部脱落シテ通常ノ肉芽ヲ生  
ス然レニ病機再發シ瘰癧痕荒蕪シ易ク毛細管出  
血靜脈出血又ハ小動脈出血ヲナシ易シ但出血



疼痛甚シク又ハ室比斯熱症ヲ發スルモノハ速ニ死ニ就ク

療法

之ヲ療スルニハ患部ヲ淨潔ニシ病機ヲ防護スルヲ最要トス乃チ患者ヲ隔チタル別室ニ移シテ傳染蔓延ノ患ヲ防キ盛ニ換氣法ヲ行ヒ患部ヲ清淨ニス若シ既ニ十分滲出物ナル者ハ速ニ之ヲ滅絶セスンハアラス其法強烈ノ腐蝕藥例之ハ純硝酸腐蝕加里等ヲ外用シ或ハ烙鐵ヲ施ス又沃陳丁藥テールギプス等ヲ繃帶劑ニ供ス

瘍面ノ形狀既ニ善良ニ復シ内芽發生セルモノニハ上文ノ諸藥ヲ廢シテ輕々ノ焦灼法ヲ行ヒ又ハ稀薄格魯兒鐵液又ハ硝酸銀溶液ヲ塗布シ以テ肉芽ノ發生ヲ催進ス

全身療法ハ患者ノ模樣ニ因テ一ナラス熱感ナルモノニハ膏梁ノ食ヲ禁レテ淡泊化シ易キ食餌ト葡萄酒トヲ與ヘ植酸又ハ鐵酸ヲ内服セシム

其三老人壞疽ガレグレナセニリス

老人壞疽ハ寒壞疽乾壞疽黑色壞疽トナリテ發



シ其原多クハ尿管内面ノ變化ニ因ル者ナリ而  
シテ通常下肢殊ニ趾足趾下脚ニ發スル者多シ  
其所謂尿管ノ變化ハ尿管巴布狀變質石灰變質  
ニシテ尿管ノ内容狹窄シ終ニ血行ノ不足ヲ致  
シテ壞疽ニ至ルモノナリ或ハ心臟ノ諸病例之  
ハ心臟脂化同肥大瓣膜缺損等ニテ血行十分ナ  
ラス終ニ此症ヲ發スルモノアリ又エンボリー  
ニテ血管填塞シテ此症ヲ發スルモノアレバ極  
メテ稀ナリ

症候

患部甚キ裂痛ヲ覺エ一趾或ハ全趾或ハ下脚ニ  
蒼白紅色ヲ見ハシ皮表ニ血湧乙ヲ克積セシ水  
胞ヲ生シ暫時ヲ經テ黑色ニ變シ觸覺全ク亡ヒ  
固有ノ溫度ヲ失ス其後組織萎縮乾涸シテ其質  
裂損シ易キヲ恰モ火口ノ如シ其周圍最初ハ蒼  
白紅色ナレバ漸々壞疽シテ終ニ全脚ニ及ビ又  
膝脛動脈前後脛骨動脈ヲ切診スルニ其力甚弱  
ヲ或ハ殆ト得可カラサルニ至ル又心臟ノ跳音  
ヲ聽診スレハ肥大ノ音ヲ發シ殊ニ大動脈瓣閉  
鎖不全ノ音ヲ發ス



經過

壊疽ノ部分未タ廣ク蔓延セスレテ著ク分界ヲ呈シ且患者ノ體質強健ナルモノニ於テハ患部脱落シテ瘻痕ヲ構成ス是レ良善ノ經過ナレバ甚稀ニ見ルモノナリ通常多ク見ル所ノモノハ劇痛ト腐敗熱トヲ併發シ虛弱ノ人高老ノ人ニ於テハ壊疽未タ廣カラサルニ痛ト熱トノ為ニ斃ル、モノ多シ或ハ「イコル」ヲ吸收スルカ為ニ水腺腺炎靜脈炎ヲ發シ膿毒症トセフテ「ミ」症セブテ「ミ」ハ腐敗物血中ニ「ミ」ノ合併証候ヲ見混シ血ヲ毒スルノ義ナリ

ハレテ斃ル

療法

確タル持治法ナキヲ以テ試ニ香竈藥ノ巻法ヲ施レテ病機ノ蔓延ヲ防ク例之ハ葡萄酒香竈浸藥那皮煎等是ナリ又疼痛甚シキモノニハ氷巻法水囊等ヲ用ヒ猶鎮痛ノ効ナケレハ阿片ノ内服モルヒ子ノ注入法ヲ施ス  
 下脚全ク壊疽セルモノハ仔細ニ膝關節動脈ヲ診シ動搏著クシテ脈管未ク巴布状變化ヲ蒙ラサルヲ明ナル時ハ下脚ヲ切断スルノ外他術ナシ



但切斷法ヲ行フニハ患者ノ全身健ナルヤ否ヲ  
審定セズニハアラス殊ニ大腿截斷ハ容易ニ之  
ヲ行ヒ難シ

其四轉移壞疽及水瘻

轉移壞疽ハ室比斯或ハ皮膚炎例之バ疱瘡猩紅  
疹急性關節痛麻質私傳染性血液變敗病殊ニ其  
因動物腐敗液ニ起ル諸病ニユルトヒユールヒ  
ユスチユラマリグナニ繼發ス其原因ヲ推究ス  
ルニ一ハ靜脈炎ニ因ルモノアリ此症ハ血液ヲ  
凝固スル所ノ異物一部ノ脈管中ニ存シ終ニ大

ニ炎症ヲ發セシムルカ為ナリ又一ハ「エムボリ」  
トロンボーゼニ因ルモノアリ此症ハ異物血  
中ニ混シテ循環シ終ニ動脈支枝又ハ毛細脈ニ  
梗阻シテ脈管填塞ヲナシ且他枝循行ノ十全ナ  
ラサルモノナリ其異物ト稱スルモノハ周形滲  
出物ノ半脂化セルモノ又ハ心臟動脈内膜ノ結  
組織荒蕪ニ生スル結組織破片等ナリ

症候

轉移壞疽ハ時アリテ乾黒壞疽トナリテ發シ其  
状恰モ老人壞疽ノ如クニシテ最初下肢ニ發ス



ルモノ多シ又時ニ熱性壞疽トナリテ發シ體狀  
 溶崩ヲナスモノアリ  
 所謂水癌ハ最初粘膜ニ發スル轉移壞疽ニシテ  
 衰弱ノ小兒殊ニ窒比斯。猩紅疹。又ハ汞劑誤用等  
 ノ後ニ發ス其症ハ頰唇ノ粘膜外陰唇等ニ玫瑰  
 色ノ紅暈ヲ見ハシテ硬結シ速ニ水胞ヲ發シテ  
 胞中ニ血湧乙ヲ充積シ水胞破裂シテ潰瘍トナ  
 リ軟部ヲ荒蕪スル狀粘膜壞疽ト異ナルヲナシ  
 終ニ黑色ノ髓狀質ニ變シ皮膚乾枯シテ萎縮ス  
 通常此症ニ罹ル者ハ活路ナシ稀ニ活路ヲ得ル

モ顎骨壞疽又ハ頰唇ニ大癰痕ヲ遺シテ非常ノ  
 醜形ニ變ス

療法

此症ヲ療スルニハ深キ截入法ヲ行フテ緊張ヲ  
 寛解シ氷菴法ヲ施ス水癌ニハ強力ノ烙鐵法ヲ  
 稱用ス然レモ其効ヲ奏スル者尠シ

熱症論

炎症ハ局所諸症ノ外ニ所謂全身証即チ血液變  
 調ト熱トヲ發スルヲハ上文其端ヲ開ク令熱ニ



各種アルヲ詳論スルヲ左ノ如シ

其一炎性熱

炎性熱ハ炎症ト併發シ心跳脈搏共ニ疾促強實ニ體温大ニ亢盛シ魚テ腸胃証ヲ見ハレ褐色又ハ石紅色ノ沉渣アル尿ヲ利シ頭部重痛ニ身心ノ衰憊ヲ覺ユ此証ハ炎症部膿化スレハ全ク治シ去ル時トシテハ治スルノ前寒戦スルヲアリ或ハ化膿スルヲ大ニシテ漸々養液減耗ニ終ニ勞瘵熱ニ轉マルモアリ

其二勞瘵熱

炎性熱ノ勞瘵熱ニ轉スルハ化膿セシ部大ニシテ患者ノ軀質良善ナラサレハ其轉マルヲ寂モ疾シ其脈ヲ診マレハ漸々促進シテ軟且實レ皮膚ノ温度亢盛ス但熱ノ反復ハ炎性熱ニ比ムレハ著ク減退スト雖夜間又ハ濕熱ノ飲料ヲ用ヒシ後ハ熱度亢昂シ脈搏促進シ兩頰熱シテ紅色ヲ朝シ其尿ヲ檢スレハ濁濁シテ白色ノ沉渣ヲ生シ自汗又ハ盜汗シ頑固ノ下痢ヲ發シ蒸テ粘液状或ハ膿汁状ノ痰ヲ咯出シ食思衰ハ全身大憊ヲ覺ユ而シテ勞瘵熱ヨリ膿毒熱ニ轉スル



モノアリ或ハ漸々足部ニ水腫ヲ起シ全身枯槁  
シテ終ニ斃ル者アリ其屍ヲ剖驗スルニ炎部  
ニ膿電アル而已ニシテ全身別ニ著目スヘキ病  
的變化ナシ但肺ニ結核ヲ生シ又ハ腎ニブライ  
ト氏變質ヲ見ルトアレバ極ノテ稀ナリ

療法

勞瘵熱ノ發スルニ違ハ、膿汁ノ排泄全身ノ滋養ニ最モ  
注意ス可シ乃チ苦味藥ヲ與ヘテ食思ヲ喚起シ  
滋養物ヲ與ヘ適量ノ赤葡萄酒ヲ飲シノ少量ノ  
規左涅ヲ内服ビレム又酸味ノ飲料ヲ兼服セシ

メテ一時快爽ヲ覺ユルトアリ若シ患部關節ニ  
在テ膿電ヲ除去スルニ便ナラス之ヲ放置スル  
時ハ當ニ勞瘵熱ノ治セサルノミナラス終ニ膿  
毒ヲ發シテ大險惡ノ症ニ陥ルカ故ニ速ニ切斷  
法又ハ截除法ヲ行フトラ要ス又稀ニハ勞瘵熱  
良性ノ經過ヲ得テ漸々減退シ創口速ニ癒合ス  
ルトアリ

其三膿毒熱

一名収熱  
ヘブリスピエミカ

シユウ氏ノ説ニ據レハ勞瘵熱ハ膿汁又ハ膿湯



乙ヲ緩慢徐々ニ血中ニ吸收スルニ由テ發シ膿毒熱ハ膿汁膿液乙ヲ急速俄然ニ吸收スルニ因ルト云フ同シク膿ヲ血中ニ吸收シテ甲ハ病勢急劇ナラサルニ乙ハ甚々急劇ナルハ膿ノ摸樣良ナラサルト其患部大靜脈ノ近傍又ハ靜脈水脈夥多ノ處ニアルカ或ハ創面ニ惡性膿ノ蒸氣ヲ觸レシメニ因ルモノナリト云ヘリ

症候

内外ニ論ナリ膿潰セル部アリテ急ニ寒慄ヲ發ス但最初ニ炎性熱又ハ勞瘵熱ヲ發スルモノアリ

リ或ハ前兆ナクシテ俄ニ寒慄スルモノアリ多クハ甚シキ寒熱ヲ發シ鼓顎シ四肢毘振シ試ニ皮膚ヲ按スレハ肌熱灼カ如クナレニ患者ハ自ラ皮膚ノ凍寒スルヲ覺ユ如此發作一日ニ凡一回乃至三四回一發作ノ間五分時乃至二時ヲ經過ス而シテ創所ノ膿汁醜惡ニ變スルモノアリ或ハ變セサルモノアリ然レニ必ス黃色ヲ見ハス尿ニハ膿狀ノ沉渣ヲ生シ水狀ノ粘液ヲ下痢ニ稀ニ膿狀物ヲ咯出ス但寒戰ノ發作正シク時限ヲ定ムル時ハ恰ニ間歇熱ト異ナラス脾臟モ亦



著シク肥大スルモノナリ凡ソ寒戦發作セサル  
 間ハ熱ノ諸症ヲ見ハシテ皮膚灼熱シ最初ニハ  
 脈實シ後ニハ虚トナレ決シテ硬トナルナ  
 ク顔面ハ恰モ愕呆スルモノ、如ク全身黃腫シ  
 テ為ニ皮膚帶褐色橙黄色ヲ見ハシ終ニ全身諸  
 器ニ膿ヲ移轉ス就中肺臟、脾臟、腎臟、肝臟等ニ轉  
 移滯溜シ易シ關節ノ沍シ膜腔、胸膜、腹膜、心臓外  
 膜等ニモ亦滯溜シ稀ニハ四肢ノ皮下結組織、耳  
 腺ノ周圍ニ滯溜スルモノアリ其他全身所トシ  
 テ轉移セサル所ナク稀ニハ皮表ニ小胞疹ヲ發

シテ胞中ニ膿ヲ充ツルナリ疾既ニ篤ケレハ  
 觸覺ノ機能減乏スルヲ以テ患者疼痛ヲ苦シム  
 一少シ  
 肺ニ轉移スル者ハ咳嗽ヲ發シ聽診打診ニ因  
 テ著シク異響ヲ發スルヲ以テ之ヲ徵シ脾ニ  
 轉移スル者ハ脾臟著シク肥大スルト強ク按  
 壓スレハ疼痛スルトヲ以テ之ヲ徵ス肝ニ轉  
 移スルモノモ亦同シ  
 又膿毒熱患者ノ血液ヲ細檢スレハ纖維素ヲ含  
 ムト僅少ニシテ病初二得ル所ノ血液ハ豚肉皮



ヲ造成スレハ後ヲ得ル血ハ豚肉皮ヲ造成スル  
ナレ

經過

膿毒ハ室比斯虎烈刺ニ比スレハ危キヲ甚シ内  
臟若ハ關節ニ轉移セサル者ハ醫治療法ヲ加フ  
ル一ナクシテ之ヲ天然ニ委スルモ治癒スル  
アレハ極メテ稀ナリ蓋シ如此症ハ血液ニ混セ  
シ膿汁尿管咯痰等ニ因テ排泄セラル、モノナ  
ラン其經過甚迅速惡性ナル者ハ尿管咯痰ノ排  
泄甚ク僅少ナルヲ以テ亦之ヲ證スルニ足ル通

常見ル所ノモノハ五官運動シ筋腱關動シ精神  
錯誤シ腹部膨滿シ病勢劇烈ナル者ハ五日乃至  
八日之ニ至ク者ハ二週乃至四週ニシテ斃ル又  
病勢頗ル劇甚ノ者ハ轉移諸症ヲ見ヌ一ナクシ  
テ速ニ血液溶崩シ全身黃腫シ二十四時乃至三  
十時間ニシテ斃ル  
膿毒患者ヲ剖驗スルニ全身ノ諸組織黃色々素  
ヲ含シ毛細管中ニハ灰色又ハ紅色ノ硬キ凝固  
物ヲ存シ時トシテハ肺炎ヲ發スルモノアリ内  
臟諸器ニ膿腫ヲ發スルモノアリ又膿竈ニ近接



セル静脈水脈ノ炎症ニ罹ルコトアリ又心臓中ニ  
ハ時トシテ纖維素ノ凝固スルモノヲ見ルコトア

療法

未ク膿毒ヲ治スル良法アラズ先ツ寒戦ヲ治ス  
ルニハ規。尼。涅。ヲ與ハ創面ヲ清淨ニシ膿ノ排泄  
ヲ善ナラシメ膿腫淺部ニアレハ刀ヲ以テ截開  
漏泄シ其他適宜ノ對症療法ヲ施スノ外他ナシ  
軍陣病院等創傷患者ノ群居スル所ニテ膿毒  
ノ患者アレハ速ニ之ヲ他室ニ移サレハ他

人ニ傳播スルノ患アリ一人此病ヲ發シテ滿  
室ノ患者悉ク此患ニ罹リ殆ト斃レ盡ルニ至  
リシコトハ往々歴史ニ見ヘタリ戊辰干戈以後  
多ク此患者ヲ實驗スルニ創所ヲ微温湯ニテ  
淨洗シ新鮮ノ大氣中ニ居ラシメゾラシテ  
酒。炭。酸。安。模。尼。亞。硫。酸。規。尼。涅。龍。腦。等ヲ内服セ  
シメ疼痛甚シキ者ニハ大量ノ莫爾比涅ヲ與  
テ但規尼涅ハ一回ノ量十匹以上莫爾比涅ハ  
半匹ニ非レハ十分ノ奏効ヲ期シ難シ又此症  
ニ於テハ便秘スル者多キヲ以テ甘汞下劑ヲ



稱用シ食塩湯稀薄格魯兒水等ニテ皮膚ヲ淨  
拭シテ蒸發ヲ催進シ良好滋養ノ食餌ヲ與ヘ  
テ肺力ヲ保護シ氷ヲ與ヘテ渴ヲ消スル等缺  
ク可ラサル治法ナリ

其四腐敗熱

壞疽イコルノ如キ腐敗物ヲ血中ニ吸收スレハ  
終ニ病ヲ發メ之ヲ「セプテミア」ト名ツク腐敗物  
血中ニ入テ血ヲ毒ヌルノ義ナリ而シテ熱ヲ發  
スルヲ腐敗熱ト名ツク

症候

最初ニ惡寒シテ後ニ發熱シ又ハ惡寒セヌシテ  
發熱シ脈促進シテ體温亢盛シ舌乾燥シ大渴引  
飲ス如此諸症増盛スル間ニ患者漸ク眠ヲ嗜ミ  
精神漸ク減耗シ轉輾反側譫語ヲ發シ終ニ昏朦  
ニ陥リ顔容瘦削シ腹部膨滿シ三日乃至五日ニ  
シテ斃ル故ニ其症候恰モ窒比斯。尿毒熱ト似タ  
リ  
壞疽イコルヲ吸收シ兼テ靜脈炎ヲ併發スレハ  
膿熱ト腐敗熱トノ諸症ヲ併發シ寒戰發作シ全  
身黃腫シ患部ニ綠黃色ノ膿汁ヲ漏シテ精神機



能速ニ減耗ス

腐敗熱ニテ斃レシ者ヲ剖驗スルニ膿ノ轉移ハ  
勿論著目ス可キ病的變化ナク唯稀ニ脾臟ノ少  
シク肥大セルヲ見ルノミ血液モ亦常ニ異ナル  
トナシ然レモ膿毒ヲ合併セシ者ニ於テハ所ヤ  
ニ著キ膿ノ轉移セルヲ見ルナリ

療法

腐敗熱ヲ療スルニハ唯對症療法アルノミ例之  
ハ患部瘰癧マルト甚シキ者ハ速ニ切断法ヲ行  
ヒ或ハ深キ截入法ヲ施シテ緊張ヲ緩解シ輕快

ヲ覺ユルコトアリ

其五尿毒熱ヘブリスエレミア

尿ノ腐敗溶崩セシモノ血中ニ混スルカ或ハ腎  
臟ニ病アリテ尿ヲ製造スルコト能ハサルカ又ハ  
腎臟健全ニモ尿ノ製造ニ恙ナキモ膀胱尿道等  
ニ病アリテ尿ヲ利スルコト能ハスレテ尿素尿酸  
等ノ排泄十分ナラサレハ終ニ病ヲ致ス之ヲ尿  
毒病又ハ安摸尼亞毒病ト名ツク如何トナレハ  
尿素血中ニ鬱積スレハ終ニ炭酸安摸尼亞ニ化  
シテ毒ヲ致セバナリ其症候ハ「セプテ」ト太



同小異ナリ尿管病ニ於テハ夜初ニ發汗甚シク  
 レテ大渴シ舌乾燥レテ硬強ス尿管ノ通利全ク閉  
 止シテ二十四時乃至四十八時ニシテ斃ル但証  
 候頗ル險惡ナルモ一旦通尿スル時ハ險症速ニ  
 減退シテ治スルコトアリ或ハ其因尿道狹窄等ニ  
 在ル者ニハ膀胱充満スルヲ正徴トス然レバ諸  
 般ノ症候「セ」テモ「ト」膿毒ト混合スル者多シ

外科説約卷之二終



