

# 近世花柳病學

牟鴻彝著

商務印書館出版

# 近世花柳病學

牟鴻彝著

(增訂本)

商務印書館出版

## 增訂版序言

本書以第三版與讀者相見之日，本書已再遭浩劫，而再加增益矣。按本書未出版時，曾罹「一二八」之劫，而再度編述，前序已言之。至本書再版發行後，值「八一三」之抗日軍興，上海各廠紛紛遷移內地，商務印書館因本書彩色插圖頗多，耗資甚鉅，爲慎重起見，特將底版及銅版，運往香港分館收藏，以策萬全。不料第二次世界大戰爆發，日軍佔領香港，分廠被焚，本書又二次罹劫。作者得悉後，一方面歎本書之疊遭不幸，一方面亦以科學進步，日新月異，即使底版不燬，三版時依然故步自封，仍無以饜讀者之望也。現該館因科學書籍銷行頗盛，擬第三次排印本書，且與作者商榷，多加新穎材料，以充實內容。作者特將近二十年間之新學說與新療法，儘量加入，例如「馬法生療法」、「磺胺劑療法」、「青黴素療法」等，均有詳細的說明。惟作者所知有限，尚望讀者多多指教，共同研究。

或謂「現今政府禁止娼妓，不遺餘力，梅毒淋病等疾之來源將絕，今後短期之間，花柳病將能絕跡於中國云。」果能如是，亦作者之所深願，特恐事實上不能如是簡單耳。即使明妓暗娼，完全剷除，尙有前人之遺傳及相互之傳染，與外國之輸入，亦非一朝一夕所能根絕。試觀蘇聯已進入社會主義，彼國學者對於花柳病，猶在不絕研究中，而況科學落後之中國乎？是以花柳一科，仍有繼續注意研究之必要也。

作者一九五〇年一月十八日於上海

# 目 次

## 總論

### 花柳病之分類

一、梅毒——二、軟下疳——三、淋病

### 花柳病之傳染病毒說

## 第一編 梅毒

### 第一章 梅毒之起源

七

### 第二章 梅毒之原因

一〇

### 第三章 先天性梅毒及後天性梅毒

一四

### 第四章 梅毒之傳染

一五

第一、直接傳染——第二、間接傳染

### 第五章 梅毒經過之概要

一七

### 第六章 原發症

一一二

一、初期硬結——二、下疳狀糜爛——三、梅毒性初期丘疹

原發症之豫後.....二九

原發症之療法.....三〇

第一、薩爾泛散療法——第二、截除法——第三、燒灼法——第四、腐蝕法——第五、注射法——第六、淋巴腺摘出法

第七章 淋巴管及淋巴腺之梅毒.....三四

第八章 第二潛伏期梅毒.....三七

第九章 皮膚之梅毒.....三九

第一、斑性梅毒疹——第二、丘疹性皮膚梅毒疹——第三、膿疮性梅毒疹——第四、結節性皮膚梅毒疹——第五、潰瘍性梅毒疹

第十章 色素異常.....八五

第一、梅毒性白斑——第二、梅毒性色素沉著症

第十一章 毛髮之梅毒.....八八

第十二章 爪甲之梅毒.....九一

第一、梅毒性乾性爪溝炎——第二、梅毒性潰瘍爪溝炎

第十三章 骨之梅毒.....九三

第一、梅毒性骨膜炎——第二、梅毒性骨炎——第三、梅毒性骨髓炎

## 第十四章 關節之梅毒

一、漿液性關節炎——二、樹膠腫性關節炎

## 第十五章 腱鞘之梅毒

一、漿液性梅毒性腱鞘炎——二、樹膠腫性腱鞘炎

## 第十六章 黏液囊之梅毒

一〇四

## 第十七章 肌梅毒

一〇五

## 第十八章 消化器之梅毒

一〇七

一、口腔及咽頭之梅毒——二、食道之梅毒——三、胃之梅毒——四、腸之梅毒——五、肝臟之梅毒——六、胰臟之梅毒——七、唾液腺之梅毒

## 第十九章 呼吸器之梅毒

一一〇

一、鼻之梅毒——二、喉之梅毒——三、氣管及氣管枝之梅毒——四、肺臟梅毒——五、胸膜之梅毒

## 第二十章 泌尿器之梅毒

一二八

第一、腎臟之梅毒——第二、膀胱及尿道之梅毒

## 第二十一章 生殖器之梅毒

一三一

甲 男子生殖器之梅毒——乙、女子生殖器之梅毒

## 第二十二章 循環器之梅毒

一三五

第一、心臟之梅毒——第二、動靜脈之梅毒——第三、血液之梅毒——第四、脾臟之梅毒

## 第二十三章 視官之梅毒

一四一

第一、眼瞼之梅毒——第二、結合膜之梅毒——第三、角膜之梅毒——第四、眼色素層之梅毒——第五、視網膜之梅毒

第六、視神經之梅毒——第七、其餘之梅毒性眼疾患

## 第二十四章 耳之梅毒

一五一

第一、外耳之梅毒——第二、中耳之梅毒——第三、歐氏管之梅毒——第四、內耳之梅毒

## 第二十五章 神經系統之梅毒

一五七

第一、腦及腦膜之梅毒——第二、脊髓之梅毒——第三、末梢神經之梅毒

## 第二十六章 奔馬性梅毒

一七一

## 第二十七章 梅毒之診斷

一七五

乏色曼氏反應

乏色曼氏反應之變法及簡便法

潤濁反應之應用廣者——(1) Sachs Georgi 氏反應——(2) Meinicke 氏反應

(100) Kahn 氏反應

野口氏梅毒性反應

一八一

一八三

## 腦脊髓液之檢查

一八四

## 梅毒螺旋體檢查法

一八六

第一、暗視野檢查法——第二、染色檢查法——第三、墨汁檢查法——第四、懸滴本色檢查法——第五、組織的檢查——第六、動物試驗

### 六、動物試驗

第二十八章 梅毒之預後·····一九五

第二十九章 梅毒之預防法·····一九七

第三十章 梅毒之療法·····一九九

### 一、局部療法——二、全身療法

第三十一章 梅毒恐怖症·····二四八

第三十二章 先天梅毒·····二五〇

### 第一、胎盤血行性傳染——第二、精子性傳染——第三、卵細胞性傳染——第四、卵精子性傳染

## 先天梅毒之症候

二五三

一、皮膚之梅毒——二、爪甲梅毒及毛髮梅毒——三、鼻之梅毒——四、喉之梅毒——五、肺臟之梅毒——六、口腔及咽之梅毒——七、胃及腸之梅毒——八、肝臟之梅毒——九、胰臟之梅毒——十、骨之梅毒——十一、關節之梅毒——十二、齒之梅毒——十三、心臟及血管之梅毒——十四、淋巴腺之梅毒——十五、脾臟之梅毒——十六、腎臟之梅毒——十七、睾丸之梅毒——十八、眼之梅毒——十九、耳之梅毒——二十、腦及腦膜之梅毒

## 先天梅毒之經過

二六二

先天梅毒之診斷	一六三
先天梅毒之豫後	一六四
先天梅毒之療法	一六五
先天梅毒之豫防	一六五
<b>第二編 軟下疳</b>	<b>一一六九</b>
第一章 軟下疳	一一六九
軟下疳之原因——軟下疳之症候——軟下疳之經過——軟下疳之部位——軟下疳之診斷——軟下疳之豫後——軟下疳之療法	一一六九
第二章 壞疽性下疳	二八一
壞疽性下疳之原因——壞疽性下疳之症候——壞疽性下疳之診斷——壞疽性下疳之豫後——壞疽性下疳之療法	二八一
第三章 蛇行性下疳	二八三
第四章 橫痃	二八四
橫痃之症候及經過——橫痃之診斷——橫痃之豫後——橫痃之療法	二八四
第五章 淋巴管炎	一九〇
第六章 包莖	一九一
第七章 嵌頓包莖	一九二

## 第三編 淋病

二九三

### 第一章 淋病之原因

淋菌之染色法——淋菌之培養法

二九三

### 第二章 男子尿道淋病

第一、男子急性淋病——第二、慢性淋病尿道炎

三〇一

### 第三章 男子尿道淋病併發病

甲、尿道周圍組織及海綿體之炎症——乙、精囊精索及副睪之炎症——丙、尿道球腺炎——丁、前列腺炎——戊、尿道狹窄

三六四

### 第四章 女子淋病及其併發病

一、陰門炎——二、女子尿道淋——三、副尿道炎——四、前庭大腺炎——五、陰道炎——六、淋性子宮內膜炎  
七、淋性輸卵管炎——八、淋病性卵巢炎

三八六

### 第五章 兩性淋病之併發病

一、膀胱卡他——二、直腸淋病——三、淋病性結合膜炎——四、淋病雙麻質斯——五、尖頭濕疣

三九六

## 第四編 第四性病

四一九

## 第五編 花柳性肉芽腫

四二七

## 附 花柳病處方集

四三一

## 西文索引

# 近世花柳病學

## 總論 (Allgemeiner Teil)

花柳病 (Die Venerischen Krankheiten) 者，梅毒，軟下疳，淋病諸症之總稱也。蓋其傳染之重要道路，實緣男女之交媾，故以花柳名之，猶云風流疾病耳。近時或稱爲性病，但性病所能包括之病症，有出乎本病範圍以外者，故不若仍稱爲花柳病之較切。而研究本病之原因，症候，經過，診斷，預後及療法等之科學，是曰花柳病學 (Venereologie)。中古以來，咸趨於三病同毒之謬說，而信爲公同梅毒所致，故往昔又統名梅毒學 (Syphilitologie)。今則此種流傳之謬說已不存在，惟最平常之名稱花柳病學爲比較切適，故本書採用之。

花柳病之分類如左：

梅毒 (Syphilis)

軟下疳 (Ulcus molle)

淋病 (Gonorrhœa)

### 一、梅毒 (Syphilis)

梅毒者，俗稱爲下疳或瘡毒，亦有名爲微菌病者，乃爲一種固有之病原體（即 Schaudinn, Hoffmann 11 氏所發見之梅毒螺旋體 Spirochaeta pallida）所致之慢性傳染病是也。此病之原發症多生於陰部，而後播散於全身，遂釀成千變萬態之症狀；蓋大都由於不潔之交媾而互相傳染者，男子則多染自有毒之婦人，而女子則多受自有毒之男子。故若一人罹此疾病，則其害毒非特侵及全身，且能累及妻子，傳之子孫，流之社會，而其禍患乃廣爲蔓延矣。

### 二、軟下疳 (Ulcus molle)

軟下疳爲感染一種固有之細菌 (Ducrey 氏發見之鏈桿菌 Streptobazillen) 而發生之潰瘍，多生於陰部，常續發便毒（即橫痃）但少有能惹起全身疾病者。

### 三、淋病 (Gonorrhoe)

淋病乃感染一種固有之細菌（即 Neisser 氏發見之淋病重球菌 Gonokokken）而生之尿道粘膜疾患，其主要之症候爲利尿滯澀、淋漓、疼痛、分泌濃汁等。又有因淋菌而致發生子宮內膜炎、結合膜炎、膀胱炎、副睾炎、關節炎等症者。

### • 花柳病之傳染病毒說 (Ueber Contagien der Venerischen Krankheiten)

病原菌未確定以前，有主張三病一毒說，或二病一毒說，或三病三毒說者。細菌學進步後，乃確證三病三毒說。

之合於真理。

### I 三病一毒說(Identitätslehre)

#### II 三病二毒說(Unitätslehre)

#### III 三病三毒說(Dualitätslehre)

十六世紀之始，倡導花柳同毒說者漸多，尤以巴黎 Jean Fernel 氏（一四八五——一五五八年）主張爲力，至十八世紀，倫敦之 Cockburn 氏全然否認其說，然不能引起醫界之同情。一七六七年，蘇格蘭之外科醫師 Balfour 氏痛駁同毒說之謬誤，謂淋病與梅毒之毒質不同，淋病決不能發生梅毒，而梅毒亦不能發生淋病。當時學者左袒其說者頗多，然未幾被有名之英醫 John Hunter 氏（一七二八年——一七九三年）又出而大倡同毒說，頗得一般學者所信仰；蓋 John Hunter 氏以前，僅以臨牀的經驗爲定論之基礎，而該氏則以接種試驗爲立論之根據，故雖錯誤而能堅人之信仰。

一七六七年，John Hunter 氏採取淋病患者之膿汁，（恐尿道內有混合下疳存在之故）接種於健康者之包皮，十四日後發生豚脂狀之下疳，繼則左側鼠蹊腺腫脹，二日後發現全身症狀（玫瑰疹，扁桃體潰瘍）且用水銀療法而得治愈。故氏即基此實驗，謂三病皆因同毒而誘起，如病毒侵及粘膜，則曰淋病，發於表皮稱曰下疳，遍及全身是曰梅毒；不過因其顯露之部份不同，而異其名稱耳。

法醫 Philipp Ricord 氏於一八三一年至一八三七年之間，經多次接種試驗之結果，而擊破 John Hunter

氏派同毒說之謬誤。其學說之概要如下：

第一 淋病僅爲粘膜之卡他，與梅毒毫無關係，因以尿道、包皮、陰道、外陰部、子宮、直腸粘膜及結合膜之淋分泌物行接種試驗，不致發生梅毒故也。

第二 梅毒必以下疳起始。下疳之經過分爲二期，曰侵蝕期與恢復期是也。侵蝕期有傳染力，恢復期則反是，下疳即第一期梅毒(Primäre Syphilis)也。

第三 下疳有硬性軟性之別，軟下疳不續發全身症狀，硬下疳則發全身症狀，即皮膚粘膜之發疹、眼病及舉丸疾病之續發是也，此續發症即爲第二期梅毒(Secondäre Syphilis)。第二期梅毒無傳染力，只有遺傳性而已。

第四 年久則發肌骨及內臟疾患，稱曰第三期梅毒(Tertiäre Syphilis)。此期不僅失其傳染力，且無遺傳性。梅毒一次感染後，不能再感。

Philip Ricord 氏之學說，不但推倒同毒說，且能新創第一、第二、第三期梅毒之名稱，對於花柳病學之貢獻實屬不小，然仍不免有幾多誤謬，如誤認第二期症及第三期症無傳染力，否定梅毒之再感；其尤甚者，則主張軟下疳與梅毒同毒，如此將二病歸於一毒，即所謂三病二毒說(Unitätslehre)是也。

一八五一年，Waller 氏接種屬於第二期梅毒之扁平溼疣之分泌物，及全身梅毒患者之血液，而得下列之結論，曰梅毒非悉由下疳起始，接種部有發生丘疹者；又曰第二期梅毒具有傳染力，而 Von Rinecker, Bettinger

及 Guyenot 氏等之實驗的接種，俱證明 Waller 氏之論說確實。

由 Waller 氏學說出世，世間對於 Ricord 氏之說遂確信有多大之謬點，於是其門下等更作深切之研究。

一八五二年 Ricord 氏之高足 Basserean 及 Clerk 兩氏發表左之結論：

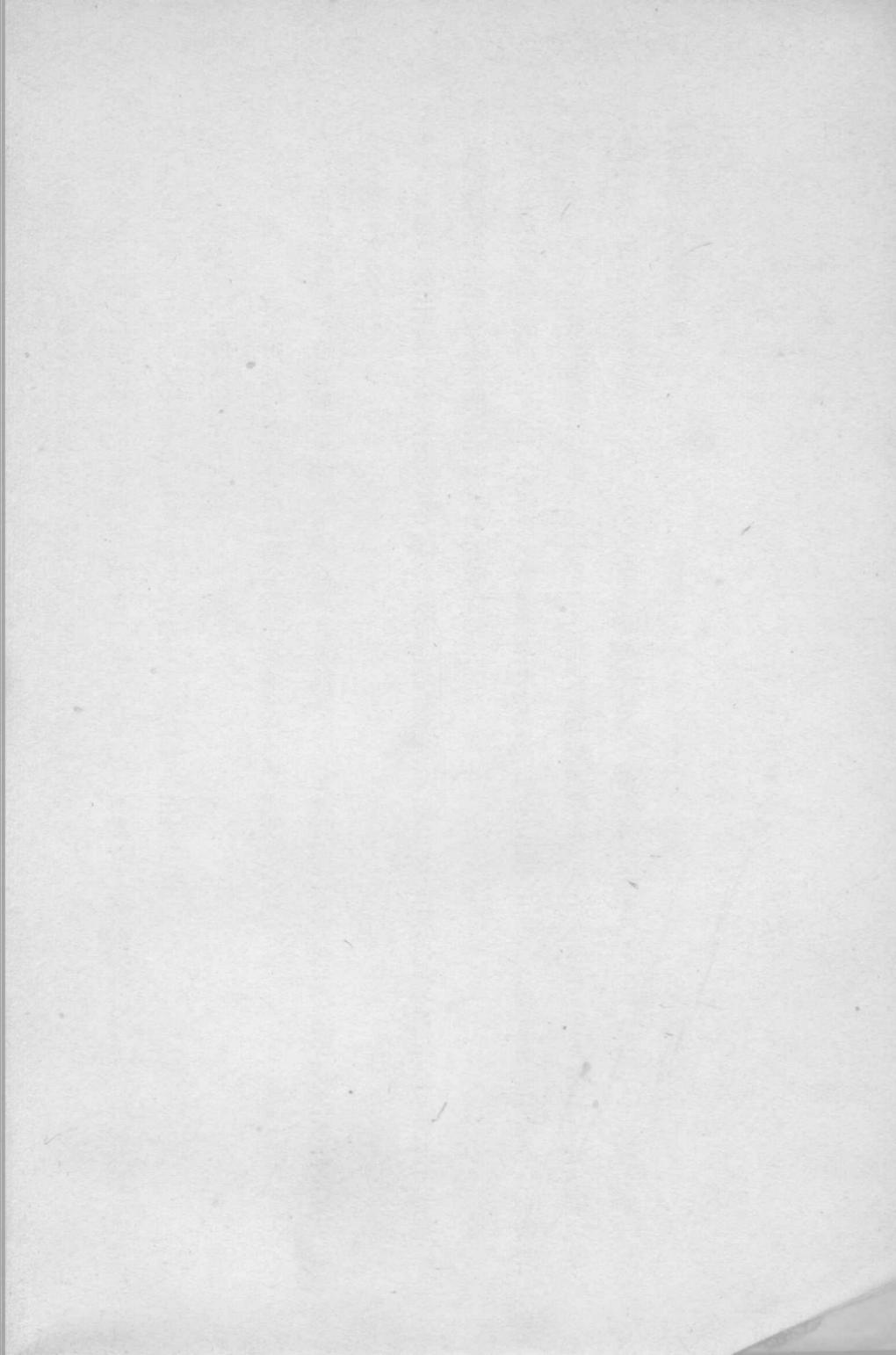
第一 硬下疳乃能發生梅毒。

第二 軟下疳雖有傳染性，但非梅毒，故不致續發梅毒之症狀。

由是言之，硬下疳屬於梅毒，而軟下疳則與梅毒無關，兩者遂得明確之區別，此即所謂三病三毒說（Dualitätstheorie）是也。

未幾，三病三毒說不幸又遭醫界之反對；然有法國里昂醫師 Rollet 氏大倡明之，而征服反對之說。於是，從來不能確定之問題，遂告解決，而博得天下所信仰矣。

三病三毒說既由 Rollet 氏明快之說明，而得大成，然欲知悉三病之三種固有病原，尙無科學的確切證明。至一八七九年，德國醫學泰斗 A. Nessier 氏發見淋病重球菌，一八八九年，Ducray 氏發見軟下疳之桿菌，一九〇五年，Schaudinn 及 Hoffmann 兩氏發見梅毒螺旋體 (*Spirochaetae Pallida*) 以後，花柳病三症之病原始得確定。



# 第一編 梅毒 (Syphilis)

## 第一章 梅毒之起源(Ursprung der Syphilis)

就歐羅巴諸國而論，自一四九四年意大利國中 Neapole 市發生梅毒以來，當時學者有謂係歐洲歷來未有之新病者，又有謂自古即有此病者，議論紛歧，莫衷一是。彼有名之花柳病學歷史著作者 Proksch 氏於一九一〇年之著作中，謂哥倫布 (Columbus) 第一次歸國（一四九三年）以前，歐洲並無所謂梅毒者，此說雖無根據，惟謂古代無此病之人甚多，故或爲哥倫布發見新大陸後，航歸歐洲，其船中水手所攜回故鄉之土產物也。時彼等在海上遇暴風淫雨，先寄船於意大利，故首傳梅毒於此邦。一四九三年三月，哥倫布歸至西班牙之 Barcelena 市時，多數船夫皆患梅毒，該市之醫師有名 Diaz de Isla 者（一四六二——一五四九），曾親爲治療之。至一四九四年之秋，法王查理 (Charles) 第八世募傭各國壯丁爲兵，西班牙人多應之，當其圍攻 Neapole 市也。兵士多荒淫無度，於是軍營內梅毒大流行，戰後傭兵各歸鄉里，遂使歐洲諸國廣爲流傳，迄一四九六年，全歐殆無有不被其害者。惟對此不名譽之新病，皆欲歸咎於他人，而各遂以其所想像之病原地或傳染地冠其名焉，例如葡萄牙人則以西班牙之 Castilla 市名冠之，稱曰 Mal de Castilla，意大利人名之曰法國病 (Mal de Francese)，