

协和医生答疑丛书

性病

490个怎么办?

主编 袁兆庄



北京医科大学中国协和医科大学联合出版社

性病 490 个怎么办？

——协和医生答疑丛书

主编 袁兆庄

北京医科大学
中国协和医科大学 联合出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

性病 490 个怎么办? /袁兆庄主著, —北京: 北京医科大学、中国协和医科大学联合出版社, 1997

(协和医生答疑丛书)

ISBN 7-81034-726-8

I. 性… II. 袁… III. 性病-问答 IV. R759-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (97) 第 08409 号

性病 490 个怎么办?

——协和医生答疑丛书

袁兆庄 主编

责任编辑: 李春宇

*

北京医科大学 联合出版社出版
中国协和医科大学

昌平精工印刷厂印刷

新华书店北京发行所发行

*

787×1092 毫米 1/32 印张 5.75 千字 128

1997 年 9 月第一版 1998 年 2 月北京第 2 次印刷

印数: 10001 -- 15000

ISBN 7-81034-726-8/R · 724

定 价: 10.00 元

前 言

性病是一个关系到个人健康、家庭及社会的大问题。新中国成立以来，党和政府对于性病防治问题非常重视，50年代在政府领导下全国各地医务工作者同心协力开展了大规模的消灭性病工作，到1964年我国即宣布性病在我国基本消灭；70年代末以来，性病在我国再次传播，从沿海开放城市到其他大、中、小城市，进而扩散到农村，至1995年已累计报告性病1 744 649例；90年代以来，全国每年报告的性病达30万例以上，并以每年20%~30%的速度增加，各地报告近年梅毒发病率有上升趋势，衣原体引起的非淋菌性尿道炎及病毒引起的尖锐湿疣发病率上升极快，特别是被称为“20世纪黄色瘟疫”的艾滋病，到1996年8月底，累积报告HIV（艾滋病病毒）感染4 305例，其中131例发病。专家估计，包括未上报病人全国可能已有5~10万人感染了艾滋病病毒。当前性病已成为众所关注的大问题。

为了普及性病知识，我们编写了这册《性病490个怎么办？》书中重点介绍了《中华人民共和国传染病防治法》规定的梅毒、淋病、艾滋病三种乙类传染病和卫生部性病防治管理办法》规定的尖锐湿疣、非淋菌性尿道炎、生殖器疱疹、软下疳、性病性淋巴肉芽肿等五种监测的性病的防治；还介绍了几种从广义来说也属性病的疾病，如疥疮、阴虱、毛滴虫病等；书中还介绍了与性病相鉴别的几种皮肤粘膜病，供鉴别诊断参考。全书共490题，对性病患者经常遇到的问题作

了科学而切合实际的解答。我们希望通过本书对广大读者了解性病知识有所帮助，对医务工作者也不失为一本可借鉴的资料。但由于时间紧迫，能力和资料有限，书中不足之处，深望广大读者及同仁指正。

编 者

1996年12月



袁兆庄 男，1931年生，河南洛阳人，毕业于白求恩医科大学及北京市中医药学院，长期从事皮肤病性病临床医疗教学及科研工作，发表论文60多篇，编著有《临床常见皮肤病》等六部专著，现为中国医学科学院、中国协和医大、协和医院皮肤科主任医师、教授，并兼卫生部性病专家咨询委员等职。受到国务院表彰，享受政府特殊津贴。

编写作者

李红春 何志新 郑和义
孙秋宁 刘跃华 谢勇
华华 王社成

目 录

一、概述	(1)
1. 什么是性病?	(1)
2. 性病是怎样传染上的?	(1)
3. 性病有哪些危害?	(2)
4. 性病如何防治?	(2)
二、关于性、生殖器官的解剖与生理	(3)
5. 男性生殖器官由哪几部分构成?	(3)
6. 睾丸是怎样的器官, 其形状及大小有何特点?	(3)
7. 睾丸的内部结构如何, 精子在哪里产生?	(3)
8. 附睾的位置及其构成如何?	(3)
9. 附睾的生理功能是什么?	(4)
10. 输精管由哪些部分组成的, 其位于哪里?	(4)
11. 精囊的位置及作用如何?	(4)
12. 前列腺的形状、大、小位置及功能是什么?	(4)
13. 男性尿道有什么功能?	(4)
14. 阴茎的形状及结构组成是什么?	(5)
15. 阴囊的位置及其功能是什么?	(5)
16. 精液的组成及其特点是什么?	(5)
17. 男性性腺的生理机能是什么?	(5)
18. 女性生殖器官的构造如何?	(5)

19. 何为阴阜? (6)
20. 大阴唇的位置在哪里, 其形态特点是什么?
..... (6)
21. 小阴唇的位置及形态是怎样的? (6)
22. 阴蒂是什么样的器官, 位于何处? (6)
23. 什么是阴道口, 何谓尿道口, 它们各有什么
作用? (6)
24. 何谓处女膜、位于何处、何时会出现处女膜
破裂? (7)
25. 前庭位于何处? (7)
26. 什么是前庭大腺, 它位于何处? (7)
27. 什么是阴道, 它有哪些特点? (7)
28. 子宫的位置、形状、大小怎样? (8)
29. 输卵管的结构及功能是什么? (8)
30. 卵巢的形状、大小及其功能是怎样的? (8)
- 三、梅毒**..... (8)
31. 什么是梅毒? (8)
32. 梅毒病人如何做到早期诊断? (8)
33. 梅毒在我国流行的情况如何? (9)
34. 梅毒是由什么引起的? (9)
35. 肉眼能看得见梅毒螺旋体吗? (9)
36. 梅毒螺旋体有什么特性? (9)
37. 梅毒螺旋体能在体外生存吗? (10)
38. 梅毒螺旋体的抵抗力强吗? (10)
39. 梅毒螺旋体能被冻死吗? (10)
40. 梅毒是怎样被传染上的? (10)
41. 只有性交才能传播梅毒吗? (11)

42. 梅毒可以通过胎盘传染吗? (11)
43. 什么是后天(获得性)梅毒和先天(胎传)梅毒? (11)
44. 什么是显性梅毒和隐性(潜伏)梅毒? (12)
45. 什么是无辜梅毒? (12)
46. 同性恋容易感染梅毒吗? (12)
47. 什么是早期梅毒和晚期梅毒? (12)
48. 病人感染梅毒后多长时间发病? (13)
49. 什么是一期梅毒? (13)
50. 什么是硬下疳的临床表现, 有感觉吗? (13)
51. 硬下疳通常不痛不痒, 无明显感觉。硬下疳可以发生在哪些部位? (14)
52. 硬下疳不治疗能自然消退吗, 消退后能留疤吗? (14)
53. 除硬下疳外、一期梅毒还有什么表现? (14)
54. 怎样确诊一期梅毒? (14)
55. 暗视野显微镜下查见螺旋体就能诊断梅毒吗? (15)
56. 一期梅毒应与哪些疾病鉴别? (15)
57. 什么是二期梅毒, 它有哪些特点? (15)
58. 二期梅毒发生之前有全身症状吗? (16)
59. 二期梅毒疹有传染性吗, 它有哪些皮肤表现? (16)
60. 什么是扁平湿疣? (16)
61. 二期梅毒可以引起脱发吗? (17)
62. 什么是梅毒性白斑? (17)
63. 梅毒性口腔粘膜损害有什么表现? (17)

64. 二期梅毒疹容易被误诊为哪些皮肤病? (17)
65. 二期梅毒疹可以复发吗? (18)
66. 二期梅毒会侵犯骨骼吗? (18)
67. 梅毒性骨膜炎有什么表现? (18)
68. 梅毒性关节炎有什么表现? (18)
69. 二期梅毒会出现淋巴结肿大吗? (19)
70. 侵害眼的二期梅毒有什么表现? (19)
71. 什么是二期神经梅毒? (19)
72. 梅毒病人会出现肝脾肿大吗? (19)
73. 如何诊断二期梅毒? (20)
74. 什么是三期梅毒, 三期梅毒可持续多长时间?
..... (20)
75. 三期梅毒的发生与哪些因素有关? (20)
76. 梅毒未经治疗都会发生三期梅毒吗? (20)
77. 二期梅毒症状越轻就越不容易发生三期梅毒吗?
..... (21)
78. 什么是良性梅毒? (21)
79. 什么是易致死的梅毒? (21)
80. 三期皮肤粘膜梅毒疹有什么特点? (21)
81. 三期梅毒疹主要有哪三种症状? (21)
82. 结节性梅毒疹有什么表现? (22)
83. 树胶肿有什么表现? (22)
84. 三期梅毒近关节结节有什么表现? (22)
85. 三期梅毒为什么会出现鞍鼻? (22)
86. 三期骨梅毒有什么表现? (23)
87. 三期眼梅毒有什么表现? (23)
88. 晚期心血管梅毒有什么严重性表现? (23)

89. 梅毒性单纯性主动脉炎有什么表现? (23)
90. 梅毒性主动脉瓣关闭不全有什么表现? (24)
91. 梅毒性冠状动脉口狭窄有什么临床表现? (24)
92. 梅毒性主动脉瘤有什么表现? (24)
93. 心肌树胶肿有什么表现? (24)
94. 晚期神经梅毒分哪几类? (25)
95. 脑膜血管梅毒有什么表现? (25)
96. 脑实质梅毒会引起麻痹性痴呆吗? (25)
97. 梅毒引起的脊髓痨有什么临床表现? (26)
98. 梅毒可致双目失明吗? (26)
99. 梅毒孕妇一定会生出先天性梅毒的婴儿吗?
..... (26)
100. 梅毒孕妇妊娠的结果有哪几种? (27)
101. 先天(胎传)梅毒与后天梅毒有什么不同?
..... (27)
102. 胎传梅毒早期有什么表现? (27)
103. 胎传梅毒疹有什么特殊表现? (28)
104. 晚期胎传梅毒有什么表现? (28)
105. 晚期胎传梅毒的永久性标记有哪些? (28)
106. 晚期胎传梅毒活动性临床表现有哪些? (29)
107. 如何诊断胎传梅毒? (29)
108. 胎传梅毒有传染性吗,还能再胎传吗? (29)
109. 潜伏梅毒需要治疗吗,为什么? (29)
110. 早、晚期潜伏梅毒有什么不同? (30)
111. 潜伏梅毒不治疗会有哪些结局? (30)
112. 如何诊断潜伏梅毒? (31)
113. 怀疑自己患有梅毒怎么办? (31)

114. 目前已普及的梅毒血清检查项目有哪几种?
..... (31)
115. 什么是 RPR? (31)
116. RPR 阳性结果的滴度有什么意义? (32)
117. 什么是 TPHA? (32)
118. 什么是 FTA-ABS? (33)
119. 什么是 IgM-FTA-ABS 试验? (33)
120. 梅毒血清反应阳性就能确定是梅毒吗? (33)
121. 哪些疾病也可以引起梅毒血清反应阳性?
..... (33)
122. 梅毒的治疗原则是什么? (34)
123. 梅毒治疗过程中会有什么严重不良反应?
..... (34)
124. 梅毒能彻底治愈吗? (34)
125. 梅毒治疗后应随访多长时间? (34)
126. 梅毒病人的性伴应怎么办? (35)
127. 梅毒病人能结婚和就业吗? (35)
- 四、淋病**..... (35)
128. 什么是淋病? (35)
129. 淋病的流行特点是什么? (36)
130. 淋病是通过什么途径传染的? (36)
131. 淋球菌的形态特征有哪些? (36)
132. 淋球菌的存活力如何? (37)
133. 淋球菌是怎样引起淋病的? (37)
134. 男性急性淋病有哪些临床表现? (38)
135. 男性慢性淋病有哪些临床表现? (38)
136. 男性淋病可引起哪些合并症? (38)

137. 女性淋病有哪些临床表现? (39)
138. 女性淋病可引起哪些合并症? (39)
139. 女童淋病有何特点? (40)
140. 泌尿生殖器外的淋病有何表现? (40)
141. 播散性淋病有何临床表现? (41)
142. 如何进行淋球菌的直接涂片检查? (42)
143. 淋球菌培养需要哪些实验室条件? (42)
144. 淋球菌的鉴定需要哪些生化试验? (42)
145. 如何确诊淋病? (43)
146. 淋病的治疗原则和注意事项有哪些? (44)
147. 对无合并症的淋病应如何治疗? (44)
148. 有合并症的淋病应如何治疗? (45)
149. 儿童淋病如何治疗? (45)
150. 怎样治疗妊娠期淋病? (45)
151. 如何处理泌尿生殖系外淋病? (46)
152. 淋病怎样才算治愈? (46)
153. 如何预防淋病? (47)
154. 淋病的预后如何? (47)
- 五、性病性淋巴肉芽肿**..... (47)
155. 性病性淋巴肉芽肿是什么样的性病? (47)
156. 引起性病性淋巴肉芽肿的病原体是什么?
..... (48)
157. 性病性淋巴肉芽肿有哪些临床表现? (48)
158. 性病性淋巴肉芽肿可以引起哪些并发症?
..... (49)
159. 性病性淋巴肉芽肿的组织病理改变有何特点?
..... (49)

160. 性病性淋巴肉芽肿常用的实验室检查方法有哪些? (49)
161. 如何确诊性病性淋巴肉芽肿? (50)
162. 性病性淋巴肉芽肿与其他几种性病的淋巴结炎如何鉴别? (50)
163. 性病性淋巴肉芽肿有哪些治疗方法? (50)
- 六、非淋菌性尿道炎**..... (51)
164. 尿道炎分为几类? (51)
165. 什么叫做非淋菌性尿道炎? (51)
166. 衣原体是怎样的微生物? (52)
167. 支原体是怎样的微生物? (52)
168. 非淋菌性尿道炎的流行病学是怎样的? (52)
169. 非淋菌性尿道炎是怎样传染的? (53)
170. 非淋菌性尿道炎为何不断扩大流行? (53)
171. 男性非淋菌性尿道炎有何临床表现? (53)
172. 女性非淋菌性尿道炎临床表现如何? (54)
173. 男性非淋菌性尿道炎的并发症有哪些? (54)
174. 女性非淋菌性尿道炎有哪些并发症? (54)
175. 非淋菌性尿道炎与淋病有何区别? (54)
176. 如何确诊衣原体性尿道炎? (55)
177. 儿童非淋菌性尿道炎的表现如何? (55)
178. 非淋菌性尿道炎应与哪些疾病鉴别? (55)
179. 非淋菌性尿道炎如何治疗, 治愈标准如何?
..... (56)
- 七、生殖器疱疹**..... (56)
180. 什么是生殖器疱疹, 它的病原体是什么?
..... (56)

181. 单纯疱疹病毒可分为哪两型，它们主要侵犯哪些部位？ (57)
182. 生殖器疱疹分几种？ (57)
183. 生殖器疱疹是如何传染的？ (57)
184. 原发性生殖器疱疹有何临床表现？ (57)
185. 复发性生殖器疱疹有何临床表现？ (58)
186. 复发性生殖器疱疹可复发几次？ (58)
187. 哪些患者感染生殖器疱疹后，症状较重？ (58)
188. 患有生殖器疱疹的孕妇对胎儿有影响吗？ (59)
189. 通过产道感染上生殖器疱疹的患儿可有哪些症状？ (59)
190. 有生殖器疱疹病史的妇女怀孕后怎么办？ (59)
191. 生殖器疱疹与癌症有何关系？ (59)
192. 生殖器疱疹如何预防？ (59)
193. 如何确诊生殖器疱疹？ (60)
194. 生殖器疱疹应与哪些疾病鉴别？ (60)
195. 生殖器疱疹如何治疗？ (61)
196. 目前国内有预防生殖器疱疹的疫苗吗？ (61)
- 八、尖锐湿疣** (61)
197. 什么是尖锐湿疣？ (61)
198. 哪几型人乳头瘤病毒能引起尖锐湿疣？ (62)
199. 尖锐湿疣是如何传播的？ (62)
200. 尖锐湿疣常发生在什么部位？ (62)
201. 尖锐湿疣的临床表现是什么？ (63)

202. 治疗尖锐湿疣的方法是什么? (63)
203. 外阴部位出现皮疹就是尖锐湿疣吗? (63)
204. 如何预防尖锐湿疣? (64)
205. 什么是假性湿疣? (64)
- 九、软性下疳**..... (64)
206. 什么是软下疳? (64)
207. 软下疳是如何传播的? (65)
208. 软下疳的临床表现如何? (65)
209. 软下疳如何与其它疾病鉴别? (66)
210. 如何治疗软下疳? (66)
- 十、艾滋病**..... (66)
211. 什么是艾滋病? (66)
212. 艾滋病是由什么引起的? (67)
213. 什么叫艾滋病病毒携带者? (67)
214. 艾滋病病毒有多少种? (68)
215. 艾滋病病毒的起源在哪里? (68)
216. 艾滋病病毒侵入人体后隐藏在什么部位?
..... (68)
217. 艾滋病病毒通过什么途径进入正常淋巴细胞?
..... (69)
218. 艾滋病病毒为什么能破坏淋巴细胞? (69)
219. 艾滋病病毒感染后多长时间会发病? (69)
220. 为什么有人长期感染 HIV-1 而不发病的?
..... (70)
221. 急性感染者体内 HIV-1 有何特点? (70)
222. 艾滋病患者发病前有无前驱症状? (71)
223. 艾滋病病人的临床表现有哪些? (71)

224. 艾滋病有哪些特异性症状和体征? (72)
225. 艾滋病的指示性症状或体征是什么? (72)
226. 什么叫做机会性感染? (73)
227. 艾滋病病人为什么易患肺炎? (73)
228. 艾滋病有哪些常见的机会性感染? (73)
229. 什么是艾滋病脑病? (74)
230. 艾滋病病人为什么易患恶性肿瘤? (74)
231. 艾滋病病毒携带者是否一定会成为艾滋病病人? (75)
232. 艾滋病病人的死亡原因是什么? (75)
233. 如何确定是否感染了艾滋病病毒? (75)
234. 什么时候检查 HIV 抗原和 HIV 抗体? (76)
235. 检测血液中的 HIV 抗原和 HIV 抗体对监测艾滋病的病程有帮助吗? (76)
236. 不抽血能查出艾滋病病毒吗? (77)
237. 什么是艾滋病病毒感染的口腔表征? (77)
238. 哪些病容易与艾滋病相混淆? (77)
239. 艾滋病能治愈吗? (78)
240. 如何治疗艾滋病? (78)
241. AZT 是治疗艾滋病的特效药吗? (78)
242. AZT 有什么副作用? (79)
243. 中医中药能治愈艾滋病吗? (79)
244. 什么是艾滋病感染的危险因素? (79)
245. 艾滋病病毒的主要传播途径是什么?
..... (80)
246. 异性恋或双性恋感染艾滋病病毒的机会与同性恋一样吗? (80)