

有问必答

专家与你谈性病

王刚生 褚京津 王风琴 主编



河北科学技术出版社

有问必答 专家与你谈性病

王刚生 褚京津 王风琴 主编

河北科学技术出版社

主 编 王刚生 褚京津 王风琴
副主编 邓洁华 史 敏 甄素芬
编 委 李 玮 李 波 李荣阁 王娜萍
胡玉贤 马耀辉 姚利美 李翠珍
张丽贞 曲瑞芳 高 琪

图书在版编目 (C I P) 数据

有问必答: 专家与你谈性病/王刚生主编. —石家庄:
河北科学技术出版社, 2004
ISBN 7-5375-3070-X

I. 专… II. 王… III. 性病-防治-问答
IV. R759-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2004) 第 083991 号

有问必答 专家与你谈性病

王刚生 褚京津 王风琴 主编

出版发行 河北科学技术出版社
地 址 石家庄市和平西路新文里 8 号(邮编:050071)
印 刷 河北新华印刷一厂
经 销 新华书店
开 本 850×1168 1/32
印 张 5
字 数 117000
版 次 2004 年 8 月第 1 版
2004 年 8 月第 1 次印刷
印 数 4000
定 价 10.00 元

<http://www.hkpress.com.cn>

前 言



20 世纪 60 年代，我国基本消灭了性病。然而进入 20 世纪 80 年代以来，性病又在一些地区死灰复燃，患者人数逐年增多，流行范围不断扩大，严重地威胁着人们的身心健康，对社会造成了不良影响，其形势十分严峻，已引起各级政府及社会各界的高度重视。防治性病，制止其传播与蔓延，是一项刻不容缓的任务。

为有效预防性病，普及和宣传防治性病的基本知识，避免性病患者乱投医，造成误诊、误治，使性病久治不愈，加重性病患者的经济负担，我们在参阅了国内外有关文献的基础上，组织编写了这本《有问必答——专家与你谈性病》一书。相信此书的出版一定能使困惑中的性病患者得到启发和帮助。

本书涉及内容较广，包括性病的基本知识，我国重点防治的八种性病，还包括了其他性传播疾病、性病合并症、妊娠常合并的性病、性病恐怖症和性病实验诊断方法。本书以问答的形式介绍了各种性病或性传播疾病的临床特点、诊断方法和治疗原则等，内容深入浅出，语言通俗易懂，适宜医务工作者和性病患者阅读。

此书在编写过程中难免有疏漏之处，敬请读者提出宝贵意见。

编者

2004. 2. 28



目 录

一、性病的基本知识

1. 什么是性传播疾病? (1)
2. 什么是性传播疾病引起的泌尿生殖道感染? (1)
3. 性病是通过哪些途径传播的? (2)
4. 性传播疾病有哪些危害? (3)
5. 如何预防性传播疾病? (4)
6. 性传播疾病是否都是通过性行为传播? (5)
7. 什么是性病高危人群? (5)
8. 性病的流行因素及特点? (5)
9. 性传播疾病的病原体在体内是如何扩散的? (6)
10. 性病患者有哪些常见症状? (7)
11. 得了性传播疾病能彻底治愈吗? (8)
12. 怀疑自己得了性病怎么办? (9)
13. 日常生活工作中接触性病患者是否会染上性病? (9)
14. 洗浴、游泳是否会染上性病? (10)
15. 性接触后多长时间会发病? (10)
16. 性病检测方法哪些是规范的? (12)
17. 多媒体显微诊断仪能诊断所有性病吗? (12)
18. PCR 诊断性病准确吗? (13)
19. 为什么包皮过长容易感染性病? (14)



- 20. 性病会引起男性不育吗? (14)
- 21. 性病会引起女性不孕吗? (15)
- 22. 性病会引起癌症吗? (15)
- 23. 得了性病还能生小孩吗? (16)
- 24. 使用坐式便桶会传染上性病吗? (16)
- 25. 如何保持生殖器的卫生? (16)
- 26. 预防性病有哪些消毒方法? (17)
- 27. 妊娠期如何预防性病? (18)
- 28. 得了性病如何自我护理? (18)
- 29. 性病的治疗原则有哪些? (19)
- 30. 男性性病有哪些临床表现? (19)
- 31. 女性性病有哪些临床表现? (20)
- 32. 什么是性病慢性前列腺炎? (21)
- 33. 性病引起慢性盆腔炎有哪些表现? (22)

二、我国重点防治的八种性病

- (一) 梅毒 (23)
- 34. 梅毒是怎么得名的? (23)
- 35. 梅毒是一种什么样的疾病? (23)
- 36. 梅毒的病原体是什么? (24)
- 37. 梅毒是怎么染上的? (24)
- 38. 梅毒的病程是怎样分期的? (25)
- 39. 获得性梅毒(后天梅毒)的病程如何? (25)
- 40. 胎传梅毒(先天梅毒)的病程如何? (26)
- 41. 一期梅毒有哪些表现? (26)
- 42. 横痃是指什么? (27)
- 43. 一期梅毒需要进行哪些检查? (27)
- 44. 何时才是二期梅毒? (27)



45. 何谓二期梅毒疹? (28)
46. 二期梅毒有哪些主要表现? (28)
47. 如何诊断二期梅毒? (29)
48. 什么是三期梅毒? (29)
49. 三期梅毒有哪些表现? (29)
50. 如何诊断三期梅毒? (30)
51. 何谓潜伏梅毒? (30)
52. 治疗梅毒的原则是什么? (30)
53. 早期梅毒如何治疗? (31)
54. 晚期梅毒如何治疗? (31)
55. 先天梅毒如何治疗? (33)
56. 何谓吉海反应? 如何处理? (33)
57. 梅毒治疗后随访注意什么? (33)
- (二) 淋病** (34)
58. 淋病是一种什么样的疾病? (34)
59. 淋病是怎样被认识的? (34)
60. 奈瑟氏淋球菌有什么特点? (35)
61. 淋病是怎样传播的? (35)
62. 男性淋病的分类有哪些? (36)
63. 男性急性淋病性前尿道炎 (急性前尿道淋病) 有哪些表现? (36)
64. 男性急性淋病性后尿道炎 (急性后尿道淋病) 有哪些表现? (37)
65. 为什么做两杯尿试验? (37)
66. 慢性淋菌性尿道炎有哪些表现? (37)
67. 女性淋病有何特点? (38)
68. 女性淋病有哪些表现? (38)
69. 儿童能患淋病吗? (39)

70. 何谓淋菌性眼炎?	(39)
71. 淋病还可发生在生殖器以外的哪些器官?	(39)
72. 怀疑患淋病需要做哪些化验?	(40)
73. 取淋球菌化验标本注意什么?	(41)
74. 淋病的治疗原则是什么?	(42)
75. 耐药淋球菌株是怎么回事?	(42)
76. 淋病治疗如何用药?	(42)
77. 淋病在治疗中注意哪些问题?	(44)
(三) 非淋菌性尿道炎	(44)
78. 非淋菌性尿道炎是什么疾病?	(44)
79. 非淋菌性尿道炎的病原微生物有哪些?	(45)
80. 非淋菌性尿道炎是怎样传播的?	(45)
81. 非淋菌性尿道炎有哪些表现?	(46)
82. 男性非淋菌性尿道炎可有哪些并发症?	(46)
83. 女性非淋菌性泌尿生殖道炎有哪些表现?	(46)
84. 非淋菌性尿道炎与淋病如何区别?	(47)
85. 如何诊断非淋菌性尿道炎及女性非淋菌性泌尿生殖道 炎?	(47)
86. 怎样看待支原体检查阳性?	(48)
87. 非淋菌性尿道炎如何用药治疗?	(49)
88. 非淋菌性尿道炎治疗注意事项是什么?	(49)
(四) 尖锐湿疣	(50)
89. 尖锐湿疣是一种什么疾病?	(50)
90. 引起尖锐湿疣的病原体是什么?	(50)
91. 尖锐湿疣的传播途径有哪些?	(51)
92. 人类乳头瘤病毒 (HPV) 的易感因素有哪些?	(52)
93. 人类乳头瘤病毒 (HPV) 主要侵犯人体的哪些组织?	(53)



94. 人类乳头瘤病毒 (HPV) 有致癌性吗?	(54)
95. 尖锐湿疣的潜伏期有多长?	(55)
96. 典型尖锐湿疣的表现如何?	(55)
97. 尖锐湿疣好发于哪些部位?	(56)
98. 尖锐湿疣分哪些类型?	(56)
99. 何谓尖锐湿疣的亚临床感染?	(57)
100. 醋酸试验是怎么回事?	(58)
101. 尖锐湿疣的实验室检查有哪些?	(59)
102. 如何诊断尖锐湿疣?	(60)
103. 有哪些疾病需要与尖锐湿疣相鉴别?	(60)
104. 尖锐湿疣的治疗原则是什么?	(61)
105. 尖锐湿疣的局部治疗方法有哪些?	(62)
106. 尖锐湿疣的全身治疗方法有哪些?	(62)
107. 孕妇患尖锐湿疣怎么办?	(63)
108. 儿童患尖锐湿疣怎么办?	(64)
109. 尖锐湿疣为什么很容易复发?	(64)
110. 尖锐湿疣患者治疗期间应注意什么?	(66)
(五) 生殖器疱疹	(67)
111. 生殖器疱疹是一种什么疾病?	(67)
112. 生殖器疱疹的病原体是什么?	(67)
113. 生殖器疱疹有哪些传播途径?	(68)
114. 何谓原发性生殖器疱疹?	(69)
115. 何谓复发性生殖器疱疹?	(69)
116. 生殖器疱疹有哪些并发症?	(69)
117. 生殖器疱疹与宫颈癌有何关系?	(70)
118. 如何诊断生殖器疱疹?	(70)
119. 如何治疗生殖器疱疹?	(71)
120. 如何预防生殖器疱疹?	(71)



(六) 软下疳	(72)
121. 软下疳是什么疾病?	(72)
122. 软下疳的病原体有何特点?	(72)
123. 软下疳是怎样被传染的?	(73)
124. 软下疳有哪些症状表现?	(73)
125. 软下疳好发于哪些部位?	(73)
126. 软下疳的特殊类型有哪些?	(74)
127. 软下疳横痃是什么?	(74)
128. 软下疳可引起哪些并发症?	(75)
129. 软下疳的诊断要点是什么?	(75)
130. 软下疳和硬下疳有什么区别?	(76)
131. 软下疳如何治疗用药?	(76)
132. 软下疳治疗中注意什么?	(77)
(七) 性病性淋巴肉芽肿	(77)
133. 性病性淋巴肉芽肿是一种什么疾病?	(77)
134. 性病性淋巴肉芽肿的病原体是什么?	(78)
135. 性病性淋巴肉芽肿是怎么传染的?	(78)
136. 性病性淋巴肉芽肿有哪些主要表现?	(78)
137. 性病性淋巴肉芽肿引起哪些系统性损害?	(79)
138. 性病性淋巴肉芽肿的诊断要点是什么?	(80)
139. 性病性淋巴肉芽肿、梅毒、软下疳的淋巴结炎 (横痃) 如何区别?	(80)
140. 性病性淋巴肉芽肿如何治疗?	(81)
(八) 艾滋病	(81)
141. 什么是艾滋病?	(81)
142. 艾滋病是由什么引起的?	(82)
143. 何谓艾滋病的传染源?	(82)
144. 艾滋病的传播途径有哪些?	(82)



145. 哪些人是艾滋病高危人群?	(83)
146. 艾滋病的致病机理是什么?	(84)
147. 艾滋病的临床表现如何分期?	(85)
148. 艾滋病临床基本特点是什么?	(86)
149. 艾滋病感染主要特点有哪些?	(86)
150. 艾滋病常并发哪些恶性肿瘤?	(88)
151. 艾滋病的诊断标准是什么?	(88)
152. 艾滋病应与哪些病相鉴别?	(89)
153. 感染了艾滋病病毒该怎么办?	(90)
154. 艾滋病感染者有什么权利和义务?	(90)
155. 哪些行为不会得艾滋病?	(91)
156. 性病患者为什么容易感染艾滋病病毒?	(92)
157. 艾滋病防治专家有哪些忠告?	(92)
158. 艾滋病有哪些治疗方法?	(93)

三、其他性传播疾病

(一) 生殖器念珠菌病	(95)
159. 何谓生殖器念珠菌病?	(95)
160. 生殖器念珠菌病的致病菌是什么?	(95)
161. 女性外阴阴道念珠菌病有哪些表现?	(96)
162. 男性念珠菌性龟头包皮炎有哪些表现?	(96)
163. 生殖器念珠菌病的实验诊断方法有哪些?	(96)
164. 女性念珠菌性阴道炎的发生常与哪些因素有关? ...	(97)
165. 健康人携带念珠菌与念珠菌性阴道炎有何区别? ...	(98)
166. 女性念珠菌性阴道炎如何治疗?	(99)
167. 男性念珠菌性龟头包皮炎如何治疗?	(100)
168. 治疗生殖器念珠菌病时应注意什么?	(100)
169. 女性念珠菌性阴道炎常与哪些疾病鉴别?	(101)

170. 男性念珠菌性龟头包皮常与哪些疾病鉴别?	(102)
(二) 细菌性阴道病	(102)
171. 什么是细菌性阴道病?	(102)
172. 细菌性阴道病的病原菌是什么?	(103)
173. 细菌性阴道病有哪些表现?	(103)
174. 细菌性阴道病患者阴道分泌物有哪些特点?	(104)
175. 细菌性阴道病与其他阴道感染如何鉴别?	(105)
176. 如何诊断细菌性阴道病?	(105)
177. 细菌性阴道病如何治疗?	(105)
178. 治疗细菌性阴道病应注意什么?	(106)
(三) 阴道毛滴虫病	(106)
179. 什么是滴虫病? 滴虫分几种?	(106)
180. 阴道毛滴虫病的流行情况如何?	(107)
181. 阴道毛滴虫病是怎样传播的?	(107)
182. 阴道毛滴虫病有何临床表现?	(108)
183. 男性也会得毛滴虫病吗?	(108)
184. 阴道毛滴虫病的诊断依据是什么?	(109)
185. 阴道毛滴虫病需与哪些病鉴别?	(109)
186. 阴道毛滴虫病如何治疗和预防?	(110)
(四) 阴虱病	(111)
187. 什么是阴虱病?	(111)
188. 阴虱病的流行情况如何?	(111)
189. 阴虱病有哪些特点?	(112)
190. 阴虱病有哪些临床表现?	(112)
191. 诊断阴虱病的依据有哪些?	(113)
192. 阴虱病需与哪些病相区别?	(113)
193. 阴虱病如何治疗?	(113)
194. 如何预防阴虱病?	(114)



- (五) 腹股沟肉芽肿 (114)
195. 腹股沟肉芽肿是种什么疾病? (114)
196. 腹股沟肉芽肿的病原体是什么? (114)
197. 腹股沟肉芽肿的传播途径如何? (115)
198. 腹股沟肉芽肿有哪些表现? (115)
199. 腹股沟肉芽肿可引起哪些并发症? (116)
200. 腹股沟肉芽肿的主要诊断依据是什么? (116)
201. 腹股沟肉芽肿如何治疗? (116)

四、性病合并症

202. 男性淋病可引起哪些合并症? (118)
203. 女性淋病可引起哪些合并症? (119)
204. 其他部位的淋病有何表现? (119)
205. 何谓细菌性前列腺炎? (120)
206. 细菌性前列腺炎如何治疗? (121)
207. 附睾炎有何临床表现? (122)
208. 附睾炎如何治疗? (122)
209. 何谓盆腔炎? (123)
210. 引起盆腔炎的危险因素有哪些? (123)
211. 盆腔炎有哪些临床表现? (124)

五、妊娠常合并的性病

212. 梅毒对妊娠影响如何? (125)
213. 淋病对妊娠影响如何? (125)
214. 衣原体感染对妊娠影响如何? (126)
215. 生殖道支原体感染对妊娠影响如何? (127)
216. 单纯疱疹病毒感染对妊娠影响如何? (127)
217. 人类乳头瘤病毒感染对妊娠影响如何? (128)



218. 如何预防妊娠和围产期的性病? (128)

六、性病恐怖症

219. 什么是性病恐怖症? (130)
220. 性病恐怖症的病因是什么? (131)
221. 性病恐怖症有哪些临床表现? (132)
222. 如何诊断性病恐怖症? (133)
223. 如何治疗性病恐怖症? (133)

七、性病实验诊断方法

224. 梅毒常用的实验诊断方法有哪些? (135)
225. 淋病常用的实验诊断方法有哪些? (136)
226. 衣原体感染常用的实验诊断方法有哪些? (137)
227. 泌尿生殖道支原体感染常用的实验诊断方法有哪些?
..... (138)
228. 生殖器疱疹常用的实验诊断方法有哪些? (139)
229. 尖锐湿疣常用的实验诊断方法有哪些? (139)
230. 软下疳常用的实验诊断方法有哪些? (141)
231. 性病性淋巴肉芽肿常用的实验诊断方法有哪些? ... (141)
232. 艾滋病常用的实验诊断方法有哪些? (142)
233. 其他性传播疾病实验诊断常用的方法有哪些? (143)

参考文献 (145)



一、性病的基本知识

1. 什么是性传播疾病？

性传播疾病（简称性病）是指通过各种性接触、性行为传播引起的泌尿生殖道的各种疾病，是当前最常见的一组传染病。主要包括梅毒、艾滋病、淋病、软下疳、性病性淋巴肉芽肿（腹股沟淋巴肉芽肿）、尖锐湿疣、生殖器疱疹、非淋菌性尿道炎、阴道毛滴虫病、生殖器念珠菌病、细菌性阴道病等。其中艾滋病、梅毒、淋病、软下疳、性病性淋巴肉芽肿、非淋菌性尿道炎、尖锐湿疣、生殖器疱疹已列入国家法定管理范畴。

性病在全世界很多国家中已构成严重的公共卫生问题，艾滋病的出现给许多国家社会经济的发展带来消极影响，甚至已危及到整个民族的生存。我国的形势也十分严峻，据国家公布的数字，艾滋病的感染者已超过 100 万，且正在迅速蔓延，已跃升为第二大常见传染病，从我国的沿海城市到内地农村，其流行范围甚广，患者多为青壮年。

有些病如念珠菌性阴道炎或龟头包皮炎、滴虫性阴道炎，也可以通过性交传播。有些病如疥疮、阴虱主要是通过身体直接接触或污染衣物的间接接触而感染，也可通过性接触传染。所以将它们归属于性传播疾病。控制性传播疾病的蔓延，是防治艾滋病的重要措施。

2. 什么是性传播疾病引起的泌尿生殖道感染？

性病病原体通过性传播（性行为）或间接性传播（接触性病者泌尿生殖道分泌物污染的衣物等）而感染泌尿生殖道的各种疾病。如单纯疱疹病毒（HSV）引起生殖器疱疹；人类乳头瘤病毒（HPV）引起尖锐湿疣；人类免疫缺陷病毒（HIV）引起艾滋病；沙眼衣原体（CT）引起非淋菌性尿道炎或宫颈炎；

梅毒螺旋体（TP）引起梅毒；淋病双球菌（NG）引起淋病；杜克雷嗜血杆菌（HD）引起软下疳；加特纳杆菌（GV）引起加特纳菌性阴道炎；念珠菌引起念珠菌性阴道炎或龟头包皮炎；阴道毛滴虫引起滴虫性阴道炎或尿道炎；阴虱引起阴虱病等。

3. 性病是通过哪些途径传播的？

（1）性接触传播

性病主要是通过性接触传播，其中性交是最主要的传播途径，因为性交时双方身体皮肤、黏膜之间发生频繁而密切的接触，如果性伴侣一方患有性病，在阴道分泌物或精液中的病原体很容易传给对方，加之泌尿生殖道具有温暖、湿润的特点，很适宜病原体生长繁殖，而成为性病患者。由于生理原因，女性比男性更容易得性病，如果男性的包皮过长也是感染性病的一个主要因素。

其他方式的性交如口交、肛交、舐阴也可以使病原菌相互传播，艾滋病就是首先在以肛交为主的同性恋男性中发生并蔓延的。

（2）间接性接触传播

通过接触性病患者分泌物污染的衣物、便器、浴具等而被感染性病。

（3）血源传播

艾滋病、梅毒、淋病、乙型肝炎均可通过输血或血制品传播。输注含有上述病原体的血液或血制品，其传染几率一般可达95%以上，而且潜伏期短、发病快、症状严重、合并症多。

（4）母婴传播

①胎内感染。梅毒螺旋体、艾滋病病毒、乙型肝炎病毒和单纯疱疹病毒等可通过胎盘传染胎儿，造成胎内感染。胎儿感染一般发生在妊娠4个月以后。艾滋病病毒可穿过绒毛膜进入羊膜腔，进而通过胎儿吞食羊膜液经肠道感染，或直接经黏膜感染胎

儿。梅毒经胎盘感染可引起流产、早产、死胎。即便婴儿存活，也常出现畸形、智力低下等疾病。单纯疱疹病毒胎内感染可引起胎儿死亡、流产、畸形、脑炎、宫内发育迟缓、先天性心脏病等。

②产道感染。一些性传播疾病虽然不能经胎盘传染，但胎儿通过产道时，可以发生感染。如新生儿淋菌性眼炎、非淋菌性婴儿结膜炎、新生儿肺炎等。艾滋病病毒可经孕妇产道感染胎儿。

(5) 医源性传播

医疗操作所用器械消毒不严可造成医源性感染，主要是未消毒或消毒不彻底的注射器、手术器械以及刺破皮肤或黏膜的其他医疗器械，造成了病人之间、医患之间的传播，特别是艾滋病、乙型肝炎。

4. 性传播疾病有哪些危害？

性传播疾病是一种社会性疾病，不仅给患者造成不同程度的身体损伤，同时带来精神上的痛苦，还会给配偶、子女、家庭带来不幸，无疑也会给社会造成危害。

(1) 对个人身心健康的影响

性病患者不仅要承受身体上的病痛，还要承受经济负担，来自家人、同事甚或好友的鄙视，精神压力很大。若患者羞于启齿以至延误治疗会引起并发症和后遗症。男性可导致附睾炎、精索炎而致不育；女性可引起盆腔炎、输卵管炎、子宫内膜炎等。尖锐湿疣、生殖器疱疹可引起癌变。艾滋病是致死性疾病，目前尚没有能治愈的药物。

(2) 危害他人

性传播疾病传染性强，配偶或性伙伴以及密切接触者都处于危险之中，常发生家庭人员之间传播。由于婚外性关系而感染性传播疾病，常导致婚姻危机甚至家庭解体。

(3) 危害社会