

协和医生答疑丛书

# 性病

535个怎么办

郑和义◎主编

(第3版)

北京协和医院连续5年蝉联  
“中国最佳医院”排名榜首

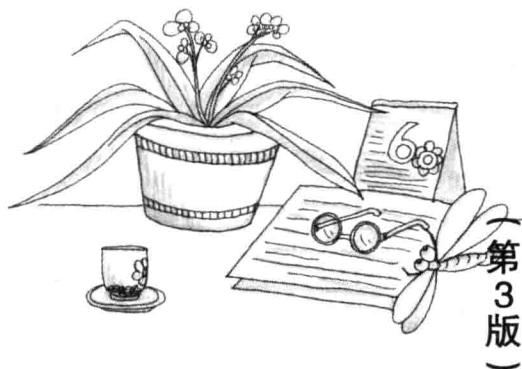


中国协和医科大学出版社

协和医生答疑丛书

荣获国家科学技术进步奖

中国医学科学院健康科普研究中心推荐读本



# 性病

## 535 个怎么办

主 编 郑和义  
编 者 郑和义 孙秋宁 何志新  
刘跃华 谢 勇 李红春  
李 军 任荣鑫



中国协和医科大学出版社

## 图书在版编目 (CIP) 数据

性病 535 个怎么办 / 郑和义主编. —3 版. —北京: 中国协和医科大学出版社, 2014. 12

(协和医生答疑丛书)

ISBN 978-7-5679-0176-6

I. ①性… II. ①郑… III. ①性病-诊疗-问题解答 IV. ①R759-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2014) 第 222702 号

协和医生答疑丛书

性病 535 个怎么办? (第 3 版)

---

主 编: 郑和义

责任编辑: 吴桂梅

---

出版发行: 中国协和医科大学出版社

(北京东单三条九号 邮编 100730 电话 65260378)

网 址: [www.pumcp.com](http://www.pumcp.com)

经 销: 新华书店总店北京发行所

印 刷: 北京佳艺恒彩印刷有限公司

---

开 本: 710×1000 1/16 开

印 张: 14.25

字 数: 153 千字

版 次: 2015 年 3 月第 3 版 2015 年 3 月第 1 次印刷

印 数: 1—5000

定 价: 30.00 元

---

ISBN 978-7-5679-0176-6

---

(凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页及其他质量问题, 由本社发行部调换)

## 丛书序言

“协和”是中国医学的金字招牌，也是许多中国百姓心中最高医学水平的象征。正是如此，全国各地近些年如雨后春笋般地出现许许多多的“协和医院”。但医学界知道，“协和”有北京、武汉、福建三个老牌医院；对于北方的大多数人而言，“协和”特指北京协和医院和北京协和医学院。

“北京协和”联系着黄家驷、林巧稚、张孝骞、吴英恺、邓家栋、吴阶平、方圻等一位位医学泰斗，也联系着一代代“新协和人”的劳动创造。这里有科学至上、临床求真、高峰视野、学养博深等闪光品格，也有勤学深思、刻苦务实、作风严谨、勇于创新等优秀精神。

“协和医生答疑丛书”是协和名医智慧和经验的总结，由北京协和医学院和北京协和医院众多专家参与编写，体现了这些专家对疾病的认识和对患者的关怀，更重要的是展示了他们多年甚至是一生临床诊疗的丰富经验。

“协和医生答疑丛书”因为其科学性、权威性和实用性，获得中国科普图书最高奖——国家科学技术进步奖二等奖。协和专家长期从事专业工作，写作语言并不十分通俗，也不够活泼，但这些在医学巅峰的医学专家写出了自己独特的经验和独到的见解，给读者尤其是患者提供了最科学最有效的建议。

几十年来，全国各地成千上万的患者为获得最好的治疗，

辗转从基层医院到地市医院，再到省级医院，最后来到北京协和医院，形成“全国人民上协和”的独特景观。而协和专家也在不断总结全国各级医院的诊疗经验，掌握更多的信息，探索出更多的路径，使自己处于诊治疑难病的优势地位，所以“协和”又是卫生部指定的全国疑难病诊疗指导中心。

“协和医生答疑丛书”不是灵丹妙药，却能帮您正确认识身体和疾病，通过自己可以做到的手段，配合医生合理治疗，快速有效地康复。书中对疾病的认识和大量的经验总结，实为少见，尤为实用。

袁 钟

中国医学科学院健康科普研究中心主任

2010年春

## 第 3 版前言

---

性病是通过性接触引起的一类传染病，全世界各地均有发生，不仅病种较多，流行广泛，而且危害极大，已成为当今世界面临的严重社会经济和公共卫生问题。自从 20 世纪 80 年代开始，性病在我国重新出现以来，发病数逐年快速增加，其发病率已跃升至我国传染病第三位，仅次于肝炎和痢疾。与此同时，自 1985 年我国发现首例艾滋病以来，感染者与日俱增，流行区域和波及的人群日趋扩大，目前经性传播已作为 HIV 感染的主要途径，形势十分严峻。性病的防治工作将是一个十分艰巨而长期的任务。普及性病艾滋病防治知识，使大家对这类疾病有所警觉，知道怎么预防，知道哪些表现属于性病，有病能及时就医，就能保护自己，乃至保护周围的人。该书第一、二版出版以来得到读者的好评，但这些年来有关性病艾滋病的诊断和治疗已有很多新进展，为了更准确有效地帮助读者了解更新的性病艾滋病防治知识，我们再版该书，并进行了部分修改，增加了新内容，能满足广大读者对目前各种性病的最新认识。该书作者均为目前工作在临床第一线的教授、副教授、博士，有丰富的临床经验，他们结合自己多年的工作经验，切合实际地回答了读者经常遇到的各种问题，有助于增强读者的自我保护意识，对性病能早发现、早治疗、早预防。

北京协和医院皮肤科、性病中心

郑和义

2014 年 10 月

## 第2版前言

性病是通过性接触引起的一类传染病，全世界各地均有发生，不仅病种较多，流行广泛，而且危害极大，已成为当今世界面临的严重的社会经济和公共卫生问题。自20世纪80年代性病在我国重新出现以来，发病数逐年快速增加，近年来有些地区更以30%的速度增长，其发病率已跃升至我国传染病第三位，仅次于肝炎和痢疾。与此同时，自1985年我国发现首例艾滋病以来，感染者与日俱增，流行区域和波及的人群日趋扩大，目前HIV感染人数达84万，艾滋病病人8万，形势十分严峻。性病的防治工作将是一个十分艰巨而长期的任务。普及性病艾滋病防治知识，使大家对这类疾病有所警觉，知道怎么预防，知道哪些表现属于性病，有病能及时就医，就能保护自己，乃至保护周围的人。该书第一版出版以来得到读者的好评，但这些年来有关性病艾滋病的诊断和治疗已有很多新进展，为了更准确有效地帮助读者了解更新的性病艾滋病防治知识，我们再版该书，并做了部分修改，增加了许多新内容，能满足广大读者对目前各种性病的最新认识。该书作者均为目前工作在临床第一线的专家教授、主治医师，有丰富的临床经验，他们结合自己多年的工作经验，切合实际地回答了读者经

常遇到的各种问题，有助于增强读者的自我保护意识，对性病能早发现、早治疗、早预防。

北京协和医院皮肤科、性病中心

郑和义

2004年7月



# 目 录

## 一、概 论

1. 什么是性病和性传播疾病? ..... ( 1 )
2. 我国性病的流行情况如何? ..... ( 1 )
3. 性传播疾病由哪些病原体引起? ..... ( 2 )
4. 性病是怎样传染的? ..... ( 2 )
5. 游泳池游泳、洗桑拿会不会得性病? ..... ( 3 )
6. 哪些人容易得性病? ..... ( 3 )
7. 性病对个人和家庭有哪些危害? ..... ( 4 )
8. 什么情况下应怀疑得了性病? ..... ( 4 )
9. 怀疑自己得了性病该怎么办? ..... ( 4 )
10. 常用正确的性病实验室检查方法有哪些? ..... ( 5 )
11. 性病能不能治愈? ..... ( 6 )
12. 为什么有的人得了性病总是治不好? ..... ( 6 )
13. 家中有性病患者该怎么办? ..... ( 7 )
14. 孕妇得了性病该怎么办? ..... ( 8 )
15. 得了性病后影响结婚生育吗? ..... ( 8 )
16. “包治性病, 一针就灵”可信吗? ..... ( 9 )
17. 得了一次性病后, 将获得终身免疫吗? ..... ( 9 )
18. 如何预防性病? ..... ( 10 )
19. 避孕套可以预防性病吗? ..... ( 10 )
20. 外出旅行如何预防性病? ..... ( 11 )

## 二、梅 毒

21. 什么是梅毒? ..... ( 12 )

22. 梅毒的病原体是什么? ..... ( 12 )
23. 梅毒螺旋体有什么特性? ..... ( 13 )
24. 梅毒螺旋体能在人体外生长吗? ..... ( 13 )
25. 梅毒螺旋体的抵抗力强吗? ..... ( 13 )
26. 梅毒在我国流行的情况如何? ..... ( 13 )
27. 梅毒是怎样被传染的? ..... ( 14 )
28. 只有性交才能传染梅毒吗? ..... ( 14 )
29. 梅毒在家庭中或宿舍中的传播情况如何? ..... ( 15 )
30. 凡是梅毒都有传染性吗? ..... ( 15 )
31. 梅毒会传给孩子吗? ..... ( 15 )
32. 梅毒有哪些表现? ..... ( 16 )
33. 梅毒皮疹特别严重的要考虑什么? ..... ( 16 )
34. 梅毒在临床上如何分类、分期? ..... ( 16 )
35. 什么是后天 ( 获得性 ) 梅毒和先天 ( 胎传 ) 梅毒? ..... ( 17 )
36. 什么是无辜梅毒? ..... ( 17 )
37. 同性恋容易感染梅毒吗? ..... ( 17 )
38. 区分早期梅毒和晚期梅毒有什么意义? ..... ( 18 )
39. 感染梅毒后多长时间发病? ..... ( 18 )
40. 一期梅毒 ( 硬下疳 ) 有什么表现? ..... ( 18 )
41. 硬下疳可以发生在哪些部位? ..... ( 19 )
42. 一期梅毒的诊断标准是什么? ..... ( 19 )
43. 暗视野显微镜下查见螺旋体就能诊断梅毒吗? ..... ( 20 )
44. 一期梅毒应与哪些疾病鉴别? ..... ( 20 )
45. 二期梅毒有什么表现? ..... ( 21 )
46. 什么是扁平湿疣? ..... ( 21 )
47. 二期梅毒可以脱发吗? ..... ( 22 )
48. 二期梅毒黏膜损害有什么特点? ..... ( 22 )
49. 二期梅毒疹容易被误诊为哪些疾病? ..... ( 22 )
50. 二期梅毒疹不治疗也会自然消退吗? ..... ( 23 )

51. 什么是二期神经梅毒? ..... ( 23 )
52. 二期梅毒还有哪些危害? ..... ( 23 )
53. 二期梅毒的诊断标准是什么? ..... ( 23 )
54. 什么是三期梅毒? ..... ( 24 )
55. 三期梅毒的发生与哪些因素有关? ..... ( 24 )
56. 梅毒未经治疗一定会发生三期梅毒吗? ..... ( 25 )
57. 二期梅毒症状越轻就越不容易发生三期梅毒吗? ..... ( 25 )
58. 什么是良性梅毒? ..... ( 25 )
59. 什么是致死性梅毒? ..... ( 25 )
60. 三期皮肤黏膜梅毒疹有什么特点? ..... ( 25 )
61. 三期梅毒主要有哪三种皮肤黏膜损害? ..... ( 26 )
62. 结节性梅毒疹有什么表现? ..... ( 26 )
63. 树胶肿有什么表现? ..... ( 26 )
64. 三期梅毒近关节结节有什么表现? ..... ( 27 )
65. 三期梅毒为什么会出现鞍鼻? ..... ( 27 )
66. 晚期心血管梅毒有什么表现? ..... ( 27 )
67. 神经梅毒分哪几类? ..... ( 27 )
68. 脑膜血管梅毒有什么表现? ..... ( 28 )
69. 梅毒会引起麻痹性痴呆吗? ..... ( 28 )
70. 梅毒引起的脊髓痨有什么表现? ..... ( 28 )
71. 梅毒可致双目失明吗? ..... ( 29 )
72. 三期梅毒的诊断标准是什么? ..... ( 29 )
73. 什么是潜伏梅毒? 需要治疗吗? ..... ( 30 )
74. 早期潜伏梅毒与晚期潜伏梅毒有什么不同? ..... ( 30 )
75. 潜伏梅毒不治疗会有哪些结局? ..... ( 30 )
76. 潜伏梅毒的诊断标准是什么? ..... ( 31 )
77. 先天(胎传)梅毒与后天梅毒有什么不同? ..... ( 31 )
78. 早期先天梅毒有什么表现? ..... ( 31 )
79. 胎传梅毒疹有什么特殊表现? ..... ( 32 )
80. 晚期先天梅毒有什么表现? ..... ( 32 )

81. 晚期胎传梅毒的永久性标志有哪些? ..... (32)
82. 晚期胎传梅毒的活动性临床表现有哪些? ..... (33)
83. 什么是先天性潜伏梅毒? ..... (33)
84. 先天梅毒的诊断标准是什么? ..... (33)
85. 先天梅毒有传染性吗? 还能再胎传吗? ..... (33)
86. 什么是妊娠梅毒? ..... (34)
87. 梅毒孕妇一定会生出先天性梅毒婴儿吗? ..... (34)
88. 梅毒孕妇的妊娠结果有哪些? ..... (34)
89. 怀疑自己患有梅毒怎么办? ..... (35)
90. 梅毒的实验室检查有哪些方面? ..... (35)
91. 常用的梅毒血清检查项目有哪几种? ..... (35)
92. 什么是 RPR? ..... (36)
93. RPR 试验结果阳性有什么意义? ..... (36)
94. 什么叫“前带现象”? ..... (37)
95. 什么叫“血清固定”? ..... (37)
96. 什么是 TPHA? ..... (37)
97. 什么是 FTA-ABS? ..... (38)
98. 什么是 IgM-FTA-ABS? ..... (38)
99. 梅毒血清反应阳性就能确定是梅毒吗? ..... (38)
100. 哪些疾病可以引起梅毒血清反应假阳性? ..... (39)
101. 梅毒血清反应阴性就能除外梅毒吗? ..... (39)
102. 梅毒的治疗原则是什么? ..... (39)
103. 如何正确判断青霉素皮试阳性? ..... (40)
104. 早期梅毒的治疗方案是什么? ..... (40)
105. 晚期梅毒的治疗方案是什么? ..... (41)
106. 心血管梅毒的治疗方案是什么? ..... (41)
107. 神经梅毒的治疗方案是什么? ..... (41)
108. 妊娠梅毒的治疗方案是什么? ..... (42)
109. 先天梅毒的治疗方案是什么? ..... (42)
110. 梅毒治疗过程中会出现什么严重不良反应? ..... (43)

111. 梅毒治疗过程中应注意哪些问题? ..... ( 43 )
112. 梅毒治愈后还会复发吗? ..... ( 44 )
113. 梅毒患者的性伴需要治疗吗? ..... ( 44 )
114. 梅毒患者生活中应注意什么? ..... ( 44 )
115. 如何预防梅毒? ..... ( 45 )

### 三、淋 病

116. 什么是淋病? ..... ( 46 )
117. 淋病是怎么流行的? ..... ( 46 )
118. 淋病是通过什么途径传染的? ..... ( 47 )
119. 引起淋病的病原体是什么? ..... ( 47 )
120. 淋球菌的存活力如何? ..... ( 47 )
121. 常用消毒剂是否能杀灭淋球菌? ..... ( 48 )
122. 淋球菌是怎样引起淋病的? ..... ( 48 )
123. 淋病通常有哪几类? ..... ( 48 )
124. 男性单纯性淋病 ( 无并发症淋病 ) 有哪些症状? ..... ( 49 )
125. 男性单纯性淋病 ( 无并发症淋病 ) 可发现哪些  
异常? ..... ( 49 )
126. 男性单纯性淋病 ( 无并发症淋病 ) 可引起哪些  
并发症? ..... ( 49 )
127. 淋菌性前列腺炎有哪些表现? ..... ( 50 )
128. 淋菌性附睾炎、睾丸炎有哪些表现? ..... ( 50 )
129. 女性淋病有哪些临床表现? ..... ( 50 )
130. 女性淋病可引起哪些并发症? ..... ( 51 )
131. 女童淋病有何特点? ..... ( 51 )
132. 淋菌性结膜炎有何表现? ..... ( 52 )
133. 淋菌性咽炎有何临床表现? ..... ( 52 )
134. 淋菌性直肠炎有何临床表现? ..... ( 52 )
135. 播散性淋病有何临床表现? ..... ( 52 )
136. 如何进行淋球菌的直接涂片检查? ..... ( 53 )

137. 淋球菌培养需要哪些实验室条件? ..... ( 53 )
138. 淋球菌的鉴定需要哪些生化试验? ..... ( 54 )
139. 如何正确诊断淋病? ..... ( 54 )
140. 需与男性淋病相鉴别的疾病有哪些? ..... ( 55 )
141. 需与女性淋病相鉴别的疾病有哪些? ..... ( 55 )
142. 淋病的治疗原则和注意事项有哪些? ..... ( 55 )
143. 对单纯性淋病应如何治疗? ..... ( 56 )
144. 有并发症的淋病应如何治疗? ..... ( 56 )
145. 儿童淋病如何治疗? ..... ( 56 )
146. 怎样治疗妊娠期淋病? ..... ( 57 )
147. 如何处理淋菌性眼炎? ..... ( 57 )
148. 如何处理淋菌性咽炎? ..... ( 57 )
149. 如何处理淋菌性附睾炎? ..... ( 57 )
150. 如何处理淋菌性盆腔炎? ..... ( 58 )
151. 如何处理播散性淋病? ..... ( 58 )
152. 淋病怎样才算治愈? ..... ( 58 )
153. 如何预防淋病? ..... ( 58 )
154. 淋病的预后如何? ..... ( 59 )

#### 四、生殖道沙眼衣原体感染

155. 尿道炎分为几类? ..... ( 60 )
156. 什么叫做非淋菌性尿道炎? ..... ( 60 )
157. 什么叫做生殖道沙眼衣原体感染? ..... ( 60 )
158. 沙眼衣原体是怎样的微生物? ..... ( 61 )
159. 支原体是怎样的微生物? ..... ( 61 )
160. 生殖道沙眼衣原体感染的流行情况如何? ..... ( 62 )
161. 生殖道沙眼衣原体感染是怎样传染的? ..... ( 62 )
162. 男性生殖道沙眼衣原体感染有何临床表现? ..... ( 62 )
163. 女性生殖道沙眼衣原体感染临床表现如何? ..... ( 63 )
164. 男性生殖道沙眼衣原体感染的并发症有哪些? ..... ( 63 )

165. 女性生殖道沙眼衣原体感染有哪些并发症? ..... ( 63 )
166. 儿童生殖道沙眼衣原体感染的表现如何? ..... ( 64 )
167. 如何确诊生殖道沙眼衣原体感染? ..... ( 64 )
168. 常用哪些方法检查衣原体感染? ..... ( 64 )
169. 化验支原体阳性就肯定是非淋菌性尿道炎吗? ..... ( 65 )
170. 生殖道沙眼衣原体感染与淋病有何区别? ..... ( 65 )
171. 生殖道沙眼衣原体感染应与哪些疾病鉴别? ..... ( 66 )
172. 初发生殖道沙眼衣原体感染如何治疗? ..... ( 66 )
173. 复发性或持续性生殖道沙眼衣原体感染如何  
治疗? ..... ( 67 )
174. 孕妇生殖道沙眼衣原体感染如何治疗? ..... ( 67 )
175. 新生儿衣原体眼结膜炎如何治疗? ..... ( 67 )
176. 生殖道沙眼衣原体感染的治愈标准如何? ..... ( 67 )
177. 为什么有些患者多次治疗后支原体检查仍阳性? ..... ( 68 )
178. 生殖道沙眼衣原体感染的预后如何? ..... ( 68 )
179. 怎样预防生殖道沙眼衣原体感染的发生? ..... ( 68 )

## 五、尖锐湿疣

180. 什么是尖锐湿疣? ..... ( 69 )
181. 尖锐湿疣一定由性接触传播吗? ..... ( 69 )
182. 有什么方法可以检测人乳头瘤病毒吗? ..... ( 70 )
183. 人乳头瘤病毒与宫颈癌有关吗? ..... ( 70 )
184. 尖锐湿疣的临床表现有哪些? ..... ( 70 )
185. 什么是巨大型尖锐湿疣? ..... ( 71 )
186. HPV 亚临床感染怎么诊断? ..... ( 71 )
187. 5%醋酸试验怎么做? ..... ( 72 )
188. 尖锐湿疣的治疗中需要口服药吗? ..... ( 72 )
189. 尖锐湿疣怎么治疗? ..... ( 72 )
190. 光动力治疗对正常组织会不会有影响? ..... ( 73 )
191. 光动力治疗中光敏剂会对全身有毒副作用吗? ..... ( 74 )

192. 为什么光动力治疗尖锐湿疣复发率低? ..... (74)
193. 如何进行光动力治疗? ..... (74)
194. 妊娠期尖锐湿疣如何治疗? ..... (74)
195. 如何预防尖锐湿疣? ..... (75)
196. 尖锐湿疣治疗期间可以吸烟或者喝酒吗? ..... (75)
197. 尖锐湿疣治疗期间同房时使用避孕套会不会安全些? ..... (75)
198. 为什么精神紧张和焦虑与尖锐湿疣复发密切相关? ..... (76)
199. 患有尖锐湿疣需不需要忌口? ..... (76)

## 六、生殖器疱疹

200. 什么是生殖器疱疹? ..... (77)
201. 生殖器疱疹发生在什么部位? ..... (77)
202. 生殖器疱疹是如何传播的? ..... (77)
203. 生殖器疱疹的潜伏期是多久? ..... (77)
204. 生殖器疱疹分几型? ..... (78)
205. 原发性生殖器疱疹有什么临床表现? ..... (78)
206. 男性原发性生殖器疱疹的表现如何? ..... (78)
207. 女性原发性生殖器疱疹的表现如何? ..... (78)
208. 复发性生殖器疱疹什么时候发生? ..... (79)
209. 复发性生殖器疱疹的发病诱因有哪些? ..... (79)
210. 复发性生殖器疱疹的临床表现如何? ..... (79)
211. 无症状型生殖器疱疹表现如何? ..... (79)
212. 同性恋者生殖器疱疹的临床表现如何? ..... (80)
213. 孕妇的生殖器疱疹表现是怎样的? ..... (80)
214. 生殖器疱疹与艾滋病有关吗? ..... (80)
215. 生殖器疱疹可以发展为宫颈癌吗? ..... (80)
216. 生殖器疱疹如何诊断? ..... (81)
217. 生殖器疱疹应与哪些疾病相鉴别? ..... (81)



218. 如何预防生殖器疱疹的发病? ..... ( 81 )
219. 生殖器疱疹如何治疗? ..... ( 81 )
220. 复发性生殖器疱疹反复发作如何治疗? ..... ( 82 )
221. 妊娠早期患生殖器疱疹怎么办? ..... ( 82 )
222. 妊娠晚期患生殖器疱疹怎么办? ..... ( 82 )
223. 得过生殖器疱疹还能怀孕吗? ..... ( 83 )
224. 妊娠期如何预防生殖器疱疹? ..... ( 83 )

## 七、软下疳

225. 什么是软下疳? ..... ( 84 )
226. 软下疳是怎样传播的? 日常生活接触会传染吗? ..... ( 84 )
227. 软下疳的潜伏期有多长? 其主要表现是什么? ..... ( 85 )
228. 软下疳主要发生在哪些部位? ..... ( 85 )
229. 软下疳需要与哪些疾病区别? ..... ( 85 )
230. 软下疳有哪些检查方法? ..... ( 86 )
231. 如何诊断软下疳? ..... ( 86 )
232. 软下疳的治疗原则是什么? ..... ( 87 )
233. 如何治疗软下疳? ..... ( 87 )
234. 孕妇如果感染软下疳怎么办? ..... ( 87 )
235. 软下疳会影响胎儿吗? ..... ( 87 )
236. 如患软下疳可以怀孕吗? ..... ( 88 )
237. 如何判断软下疳是否治愈及预后如何? ..... ( 88 )

## 八、性病性淋巴肉芽肿

238. 什么是性病性淋巴肉芽肿? ..... ( 89 )
239. 引起性病性淋巴肉芽肿的病原体是什么? ..... ( 89 )
240. 性病性淋巴肉芽肿的流行情况怎样? ..... ( 89 )
241. 感染性病性淋巴肉芽肿病原体后多长时间发病? ..... ( 90 )
242. 性病性淋巴肉芽肿的早期皮疹有何特点? ..... ( 90 )
243. 什么是“第四性病横痃”? ..... ( 91 )