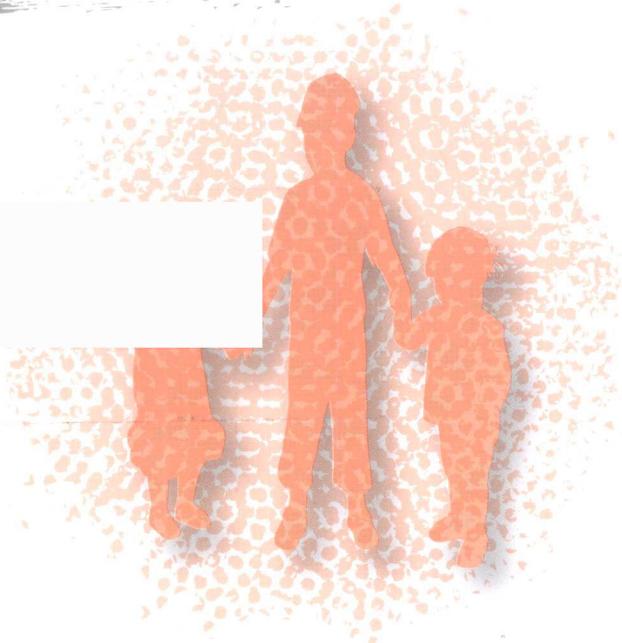


李晓春 李杏桃 编著

# 小儿感染 与抗生素合理应用

知识问答



第二军医大学出版社

Second Military Medical University Press

# 小儿感染与抗生素 合理应用知识问答

编 著 李晓春 李杏桃



第二军医大学出版社

Second Military Medical University Press

## 内 容 提 要

全书分为2篇,共20章,287题医学知识问答。本书篇章结构参考医学教育从基础到临床的教学模式划分,各章问答按主题分类。问答题来自作者多年在医疗、保健及教学工作中所遇到的问题,内容涉及小儿感染与抗生素应用相关的医学基本知识与临床实用知识,作者还给读者介绍了自己的实践经验及很多医学新知识。

本书内容深入浅出、涉及面广、实用性强、通俗易懂,可供年轻父母、医疗保健工作者参考。

## 图书在版编目(CIP)数据

小儿感染与抗生素合理应用知识问答/李晓春,李杏桃编著.—上海:第二军医大学出版社,2015.6

ISBN 978-7-5481-1069-9

I. ①小… II. ①李… ②李… III. ①小儿疾病—感染—诊疗—问题解答 ②小儿疾病—抗生素—用药法—问题解答 IV. ①R72-44②R985-44

中国版本图书馆CIP数据核字(2015)第076975号

出版人 陆小新  
责任编辑 王 勇 杨 帆

## 小儿感染与抗生素合理应用知识问答

李晓春 李杏桃 编著

第二军医大学出版社出版发行

<http://www.smmup.cn>

上海市翔殷路800号 邮政编码:200433

发行科电话/传真:021-65493093

全国各地新华书店经销

江苏天源印刷厂印刷

开本:787×1092 1/16 印张:16.25 字数:307千字

2015年6月第1版 2015年6月第1次印刷

ISBN 978-7-5481-1069-9/R·1807

定价:29.80元

# F 前言 Foreword

改革开放以来,我国儿童保健事业取得了令人瞩目的成就,全国各地广泛开展了儿童计划免疫接种,预防了很多儿童传染病。然而,感染性疾病仍然是儿童最常见、最多见的疾病。抗生素在各级医疗单位是用得最多的药物,而抗生素应用不合理甚至滥用的现象依然普遍存在。现在抗生素滥用的不良后果已经显现:耐药菌株的形成,“超级致病菌”的出现,治疗失败等给临床医疗带来了很大的压力。鉴于现状,为了维护儿童健康,向大众传播这方面的知识是非常必要的。

儿童正处于生长发育阶段,免疫器官功能尚不成熟,特别是婴幼儿免疫功能不全,更容易患感染性疾病。感染时抗生素使用不当,往往给孩子造成很大伤害,因此,如何合理应用抗生素早已成为医药学专家和儿童医疗保健工作者最为关注的问题。一般说来,遗传基因决定着儿童感染与免疫状况的生物学基础,但与孩子健康最密切相关的还是医疗保健人员和孩子的父母,他们掌握抗生素合理应用的知识,对促进小儿感染的康复显得更为重要。

《世界卫生组织》在国际范围内许多医疗中心调查显示:国外住院患者中,使用抗生素的约占30%;而我国住院患者中使用抗生素的占80%~90%,大大超过了已经很不正常的国际平均水平。多年来,卫生部早已重视抗生素使用的问题,先后制定和发布了《抗菌药物分级管理目录》《抗菌药物临床应用指导原则》,规范医疗人员用药行为,以期望达到提高我国感染性疾病的抗菌药物治疗水平,减缓细菌耐药性的发展,降低医药费用的目的。自2011年4月开始实施抗菌药物临床应用专项整治后,已经取得一定效果,受查医院门诊抗菌药物的处方率,由2006年的27.8%降至2011年的15%。卫生部又于2012年5月8日发布《抗生素临床应用管理办法》,自2012年8月1日起实施。该管理办法旨在对抗菌药物临床应用进一步加强管理,不断提高抗生素使用的安全性和疗效。

为了实现卫生部发布的《抗生素临床应用管理办法》实施的目

标,目前,全国各地卫生主管部门和宣传媒体正在广泛开展抗生素合理使用的教育活动。在开展这项活动中采取了各种形式,多措并举。根据我们从事临床医学三四十年的体会,深切感受到开展这项宣传教育的必要性,积极参加这一活动责无旁贷。由于医疗上抗生素使用不当的现象十分普遍,很多父母对抗菌药物应用相关知识却知之甚少。因此,从关注儿童健康和权益出发,大力倡导和系统宣传小儿感染和抗生素应用的基本知识是非常迫切需要的。尽管书店里儿童保健方面的书籍名目繁多,但还未发现专题讲述“小儿感染与抗生素应用”这方面的科普图书。为此,我们策划合著《小儿感染与抗生素合理应用知识问答》一书,为这项宣教活动助一臂之力。

孩子是否生病与父母抚养技术密切相关。根据我们在临床实践中接诊患者的体会,带孩子来医院看病的父母有 2 种类型:一是文化水平低,很少阅读儿童保健书籍,他们的育儿方式是凭着关爱的天性办事,不知道什么是科学育儿;另一类文化程度较高,读过一些育儿书籍,知道一些儿童保健常识,但由于他们缺乏医学基础知识,对孩子疾病防治的认识要么是一知半解,要么是过于自信,其结果是对孩子的健康造成了不利影响。有些宝宝的妈妈喜欢与孩子年龄相当的妈妈们交流儿童保健经验,我们要提醒的是,你不必把相互交流的经验当真,个人的育儿经验未必适合于各自的宝宝,你只有多读一些儿童保健书籍,遇到问题多向儿科专家咨询,不断总结运用医学知识抚养宝宝的经验,你才会有信心抚养好你的宝宝。

本书重点讲述小儿感染和抗生素应用的问题。由于小儿感染性疾病与抗生素应用密切相关,故将这方面的知识一起编写,既可满足广大家长的阅读需要,又可供儿科医疗保健人员在工作中参考。本书篇章结构参考医学教育从基础到临床的教学模式,全书分 2 篇。第一篇为基础医学篇,内容涉及微生物、人体微生态平衡、益生菌与小儿健康、小儿感染与免疫、抗生素药理学等问题;第二篇为临床医学篇,内容涉及小儿临床各科常见感染性疾病的特征及抗生素的合理应用等问题。在编排上,基础篇是按讲述的重点内容编排章节,而临床篇是按诊疗科室类别编排章节,这有利于读者查阅。从事医学专业或具有一定医学基础知识的读者,读此书可能比较轻松,但对于非医学专业或文化程度较低的读者,要想对全书的内容都能理解,只

有先阅读基础医学篇,掌握了小儿感染、免疫、抗生素等医学基础知识,才能通晓全书。

我们的社会已经进入到信息时代,也许您在互联网上查阅有关小儿感染与抗生素应用的信息,鼠标一击随手可得,但大多是个人的体验,可信度值得质疑;有些是研究性的论文,理论深,大众又难以理解。本书的优点在于:内容涉及医学基础和新的科研成果的信息,大多是医学专家已形成共识的知识;很多问题的解答是根据我们从事临床工作三四年医疗工作中的经验,并在实践中反复验证的认识,还列举了很多案例来说明;很多医学观点是阅读和翻译大量国内外医学文献,内容经过精挑细选、荟萃分析并加以综述,撰稿时命题设计、解答内容细思深慎,旨在把最实用、最有价值的知识奉献给读者,很多问答题是医学教科书上找不到的。本书所述内容,在符合科学性和实用性的前提下,语言描述力求通俗易懂,如同作者与读者在面对面交流,让读者阅读时无障碍,并能产生欣喜的感觉。

医学科普知识的传播,不仅可以提高广大群众的健康意识和防病治病的知识,而且有利于促进医疗卫生战线工作人员勤奋学习,更新知识和科技创新。科普著作也要反对保守,提倡革新。本书在编写形式上与我们以前出版的儿童医学科普著作——《0~6岁儿童睡眠问题解析》比较,我们也在求变,总想写出自己满意的与别人不同的东西,希望从童真到成熟,试图超越自己。本书的很多内容写法倾向国外科普文章,这就可能使有些读者阅读本书时感到啰嗦,但我们觉得至少有一点是可取的,那就是把问题尽量讲明白,使读者不会产生误解。尽管如此,用我们的语言风格所表达的东西,是否合乎逻辑,具有一定医学常识的人读过本书后是否能产生共鸣,还有待医学专家和读者的信息反馈验证。我们深信,真知高于语言艺术,语言艺术与文笔技巧再高,也高不过“理”字,科普著作的语言只有科学合理、朴实易懂,才能鲜活感人,让读者接受。

本书介绍的小儿感染和抗生素应用方面的知识会帮助父母陪伴孩子走过童年时期的荆棘之途。为了让孩子快乐,你可能会舍得花钱给孩子买精美的食品、漂亮的新衣服、高级游戏机或玩具,但相比之下,花点钱买一些有关科学育儿书籍看一看,增长一些儿童保健知识才是最为重要的“真爱”。孩子身体越健康,你就越能享受更多幸

福的美好生活。

小儿感染性疾病的防治与抗生素应用是一个既普通又复杂的学术问题,涉及的知识面很广,我们只能讲述相关的医学基础知识与临床诊疗实用知识,内容力求广泛深入,但不可能概括所有问题。加之我们个人的医学专业知识和编写能力有限,内容不足之处在所难免,希望有关医学专家和广大读者赐教指正。

李晓春、李杏桃  
2015年2月

# 目录

## 基础篇



### 第一章 微生物学和人体共生菌群 2

1. 什么叫微生物？致病微生物有哪几种？它们的结构和特征各有什么不同？ 2
2. 影响细菌生长繁殖的环境因素有哪些？ 3
3. 人体究竟携带有多少细菌？它们与人保持着什么关系？ 3
4. 小儿手上有多少细菌？这些细菌有什么危害？ 4
5. 细菌是如何进入婴儿消化道定居的？它发挥什么功能？ 4
6. 定居在消化道内的细菌有多少？它们为什么不会被消化？ 5
7. 人体消化道细菌是如何分布的？ 5
8. 哪些消化道细菌对人体是友好的？ 5

### 第二章 小儿肠道菌群、微生态平衡与小儿健康的关系 6

9. 小儿肠道微生态平衡对健康维护的机制是什么？ 6
10. 小儿正常肠道菌群与小儿的情绪和行为有关吗？ 6
11. 常见益生菌有哪几类？ 7
12. 什么叫“益生菌”制剂？“益生菌”制剂对人体健康有哪些保护作用？ 7
13. 什么叫“益生元”“合生元”？它们对健康保护作用的机制如何？ 8
14. 影响益生菌保护作用的因素有哪些？ 8
15. 益生菌制剂真的有想象的那样好吗？ 9

### 第三章 小儿免疫系统及其功能 10

16. 小儿免疫系统是如何发育成熟的？ 10
17. 什么叫免疫力？小儿免疫力从何而来？ 10
18. 哪些因素可以影响小儿身体免疫力？ 11
19. 与人体免疫力相关的营养物质有哪些？ 12

20. 增强小儿免疫力的蔬菜、水果有哪些? 12
21. 运动能增强小儿机体免疫力吗? 小儿应如何适当运动? 13
22. 睡眠能增强小儿机体免疫力吗? 小儿睡眠时间和质量有何要求? 13
23. 抗菌药物对人体免疫功能有哪些影响? 14
24. 什么叫免疫缺陷病? 如何诊断小儿免疫缺陷病? 14
25. 为什么说轻度感染可以促进小儿免疫功能的成熟? 抗原刺激后产生的抗体有几类? 其功能有何不同? 15

#### 第四章 小儿疫苗及预防接种 16

26. 什么叫疫苗? 为什么预防接种能防止小儿某些传染病? 16
27. 常用的疫苗有哪几种? 其作用有什么不同? 16
28. 什么叫免疫接种? 什么叫计划免疫? 17
29. 什么叫一类疫苗? 小儿应如何计划接种? 18
30. 预防接种前家长应为孩子做好哪些准备? 18
31. 预防接种后家长对孩子要注意些什么? 19
32. 早产儿预防接种与足月儿有何不同? 早产儿预防接种有哪些特殊要求? 20
33. 早产儿疫苗接种反应和效果如何? 21
34. 早产儿乙肝疫苗接种时间有何要求? 21
35. 早产儿百白破三联疫苗和脊髓灰质炎疫苗如何接种? 21
36. 水痘疫苗有哪几种? 给孩子接种水痘疫苗的预防效果如何? 为什么有些孩子接种后反而生水痘? 22
37. 肺炎球菌疫苗有哪几种? 如何给孩子选种? 肺炎疫苗接种能预防小儿肺炎吗? 接种后有没有什么不良反应? 应注意些什么? 22
38. 预防接种后孩子发生惊厥是怎么回事? 23

#### 第五章 小儿感染性疾病的类别及诊断 24

39. 什么叫先天性感染? 小儿常见的先天性感染有哪些? 有哪些危害? 应如何预防? 24
40. 什么叫后天获得性感染? 影响小儿获得性感染的因素有哪些? 25
41. 什么叫急性感染? 小儿急性感染如何判断? 25
42. 什么叫慢性感染? 它是怎样形成的? 对人体有哪些危害? 25

43. 什么叫原发性感染？如何识别原发性感染？	26
44. 什么叫继发性感染？它是如何发生的？应如何识别？	26
45. 什么叫无热性感染？如何鉴别和诊断小儿无热性感染？	26
46. 什么叫无症状感染？小儿无症状感染的疾病有哪些？	27
47. 什么叫做细菌感染的定位诊断？如何进行细菌感染的定位诊断呢？	28
48. 什么叫影像学诊断？小儿感染性疾病的影像学诊断有何重要意义？	28
49. 如何鉴别小儿急性发热是病毒感染还是细菌感染？	29
50. 什么叫 CRP？它对小儿感染的诊断有何意义？	29
51. 什么叫 PCT？它对小儿感染的诊断有何意义？	30
52. 什么叫血流感染？小儿血流感染应如何诊断？	30
53. 什么叫全身炎症反应综合征？如何诊断？	31
54. 什么叫“超级致病菌”？它对人类有何威胁？	31
55. 为什么婴幼儿容易受“超级致病菌”感染？它对孩子健康的危害有多大？	32
56. 孩子为何容易反复感染？如何关爱反复感染的孩子？	32
57. 家庭宠物能引起人感染吗？如何确认小儿被宠物感染？	33

## 第六章 小儿抗生素药理、药效与用法 35

58. 什么叫抗生素？抗生素如何分类？	35
59. 如何促进抗生素药物治疗效果？	35
60. 治疗小儿呼吸道病毒感染有什么新的抗病毒药物？	36
61. 各种抗生素的使用方法有何不同？使用时应注意些什么？	37
62. 如何分析和判断抗生素治疗无效的原因？	38
63. 婴幼儿抗生素代谢与药效有何特点？使用时应注意些什么？	38
64. 小儿服用抗生素时加糖好不好？	38
65. 小儿使用头孢噻肟抗感染的药效如何？	39
66. 抗生素口服、肌内注射、静脉输液 3 种给药方式如何选择？	39
67. 哪些食物有抗菌、抗炎作用？	40
68. 蜂蜜和蜂胶为什么有抗感染作用？如何使用？	41
69. 什么叫抗生素联合应用？联合应用的原则是什么？	41

70. 什么叫抗生素的序贯疗法？儿科应如何使用抗生素的序贯疗法？ 42
71. 什么叫抗生素替代疗法和轮换疗法？哪些抗生素在治疗上可以相互替换？ 42
72. 什么叫抗生素的升阶梯疗法和降阶梯疗法？ 43
73. 抗病毒的中药有哪些？ 43
74. 哪些中药不能和抗生素同时使用？ 44

## 第七章 抗生素耐药、毒副作用及不良反应问题 45

75. 抗耐药菌感染有没有什么新的有效办法？ 45
76. 抗生素有哪些副作用？儿童使用时应注意些什么？ 45
77. 婴儿出生后过早使用抗生素有何危害？ 46
78. 哪些小儿感染不宜用抗生素？ 47
79. 哪些抗生素能引起小儿药疹？如何识别和处理？ 47
80. 抗生素是如何损伤肾脏的？具有肾毒性作用的抗生素有哪些？ 48
81. 头孢曲松钠为何能引起儿童泌尿系结石？应如何防范？ 48
82. 抗生素对小儿肠道菌群有何影响？ 49
83. 小儿究竟能不能使用喹诺酮类抗生素？ 50
84. 小儿能使用复方磺胺甲基异噁唑吗？ 51
85. 小儿使用抗生素会影响视力吗？哪些抗生素会使小儿视力减退？ 51

## 第八章 小儿抗生素合理应用与管理 52

86. 小儿应如何合理应用抗生素？ 52
87. 儿科医生开抗生素处方药时应考虑哪些问题？ 52
88. 儿科医生在抗生素使用过程中应注意哪些问题？ 53
89. 导致抗生素过多应用的因素有哪些？ 54
90. 我国目前滥用抗生素的情况如何？ 54
91. 滥用抗生素对小儿有哪些危害？ 55
92. 如何防止滥用抗生素？ 55
93. 为什么说小儿不合理使用抗生素家长也有错？ 56
94. 家长掌握抗生素应用相关知识有何种重要意义？ 57
95. 为什么说抗生素滥用可能会毁掉中国一代人？ 57
96. 抗生素的应用有什么管理办法吗？ 58

97. 抗菌药物临床应用的指导原则是什么? 59

98. 如何正确使用外用抗菌药? 59

## 临床医学篇



### 第九章 小儿感染性疾病基础知识 62

99. 引起小儿感染的致病菌有哪些? 如何预防病菌感染? 62

100. 小儿感染性发热应如何合理使用退热药? 有什么新的小儿退热药吗? 63

101. 如何早期发现和处理小婴儿感染性发热? 64

102. 小儿为什么周期性发热? 应如何治疗? 64

103. 什么叫血液净化疗法? 它对小儿重症感染的治疗有何作用? 65

104. 小儿哪些感染性疾病需要使用静脉注射免疫球蛋白? 65

105. 中西医结合治疗小儿感染性疾病有无新举措? 66

### 第十章 小儿传染病及寄生虫病 67

106. 流感易感性有遗传特征吗? 为什么流感病情有轻有重? 67

107. 哪些流感患儿需要使用抗生素? 67

108. 流感新疫苗有哪些? 如何接种? 接种应注意些什么? 68

109. 什么叫禽流感? 人是如何感染禽流感的? 68

110. 人禽流感的临床表现有哪些特征? 人流感与禽流感有何区别? 69

111. 人禽流感如何诊断、治疗和预防? 69

112. 小儿乙型脑炎的临床特征有哪些? 如何诊断、治疗和预防? 70

113. 小儿流行性腮腺炎有何危害? 如何诊断、治疗和预防? 72

114. 小儿水痘如何诊断、治疗和预防? 73

115. 麻疹如何诊断和治疗? 预防麻疹要加强哪些保健措施? 74

116. 什么叫小儿风疹? 如何诊断和治疗? 75

117. 小儿甲型肝炎如何诊断、治疗和预防? 75

118. 小儿乙型肝炎如何诊断、治疗和预防? 76

119. 什么叫秋季腹泻? 它有什么危害? 如何诊断、治疗和预防? 78

120. 小儿秋季腹泻为什么发生惊厥? 对孩子有何危害? 79

121. 婴幼儿轮状病毒性腹泻还能继续母乳喂养吗? 如何促进腹泻患儿

肠道功能恢复正常?	79
122. 口服轮状病毒活疫苗的预防效果如何?	80
123. 小儿传染性单核细胞增多症的病因是什么? 如何诊断和治疗?	80
124. 什么叫艾滋病? 小儿是怎样感染艾滋病的? 如何治疗和预防?	81
125. 小儿艾滋病有哪些临床表现?	81
126. 治疗艾滋病还有什么新药? 哪些抗艾滋病病毒药物联合治疗效果最好?	82
127. 小儿狂犬病如何诊断、治疗和预防?	82
128. 什么叫手足口病? 小儿手足口病如何诊断、治疗和预防?	83
129. 什么是川崎病? 小儿川崎病如何诊断和治疗?	84
130. 什么叫雅司病? 小儿雅司病如何诊断和治疗?	86
131. 什么叫莱姆病? 小儿莱姆病如何诊断、治疗和预防?	86
132. 小儿巨细胞病毒感染如何诊断和治疗?	87
133. 小儿是如何感染百日咳的? 它有哪些危害和并发症? 如何诊断、治疗和预防?	87
134. 什么是猩红热? 小儿猩红热有哪些临床表现? 如何治疗和预防?	89
135. 小儿流行性脑脊髓膜炎是如何发病的? 如何诊断、治疗和预防?	90
136. 小儿是如何感染肺结核的? 它的危害有多大? 如何诊断、治疗和预防?	92
137. 什么叫肺门周围炎? 它与肺门淋巴结核有何区别?	93
138. 什么叫原发性肺结核? 小儿原发性肺结核有哪些表现? 应如何治疗?	93
139. 什么叫干酪性肺炎? 小儿干酪性肺炎如何诊断?	94
140. 什么叫急性粟粒型肺结核? 如何诊断和治疗?	95
141. 什么叫结核性胸膜炎? 应如何诊断和治疗?	96
142. 卡介苗接种对儿童健康有何好处? 它是小儿绝对可靠的保护伞吗?	96
143. 什么叫丹毒? 小儿丹毒如何诊断和治疗?	97

144. 小儿是如何感染伤寒的？伤寒有哪些并发症？如何诊断、治疗和预防？ 98
145. 什么叫布氏杆菌病？如何诊断、治疗和预防？ 99
146. 痢疾有哪几种？如何诊断、治疗及预防？ 99
147. 小儿蛔虫病如何诊断、治疗和预防？ 101
148. 小儿钩虫病如何诊断、治疗和预防？ 102
149. 小儿蛲虫病如何诊断和防治？ 103
150. 小儿鞭虫病如何诊断和治疗？ 104
151. 什么叫肠道毛滴虫病？如何诊断和治疗？ 104
152. 小儿姜片虫病是如何感染的？怎样诊断、治疗和预防？ 105
153. 什么叫绦虫病？小儿绦虫病如何诊断和治疗？ 105
154. 什么叫隐孢子虫？小儿隐孢子虫病如何诊断和治疗？ 106
155. 弓形虫病是如何感染的？小儿弓形虫病如何诊断、治疗和预防？ 106
156. 小儿疟疾如何诊断、治疗和预防？ 107
157. 什么叫小儿钩端螺旋体病？应如何诊断和治疗？ 108
158. 什么叫出血热？小儿流行性出血热有何特征？应如何治疗？ 108

## 第十一章 围产儿、新生儿感染性疾病 110

159. 什么叫围产期？围产期和新生儿期婴儿为什么容易发生感染？ 110
160. 什么叫新生儿先天性感染？如何诊断和治疗？ 110
161. 新生儿重度窒息复苏后出现并发症和感染，应如何诊断、治疗和护理？ 111
162. 什么叫新生儿院内感染？它是如何引起的？如何控制新生儿院内感染？ 112
163. 如何判断新生儿发生了感染？新生儿感染时怎样合理使用抗生素？ 113
164. 新生儿感染有哪些危险？应如何预防？ 114
165. 什么叫脓疱病？新生儿脓疱病如何诊断、治疗和预防？ 115
166. 什么叫新生儿皮下坏疽？如何诊断、治疗和护理？ 115
167. 什么叫新生儿葡萄球菌皮肤烫伤样综合征？如何诊断和治疗？ 116

168. 新生儿脐部感染如何诊断、治疗和护理? 116
169. 新生儿急性乳腺炎如何诊断和治疗? 117
170. 新生儿结膜炎如何治疗和预防? 118
171. 新生儿败血症是如何发生的? 应如何诊断、治疗和预防? 118
172. 什么叫新生儿肝炎综合征? 应如何诊断和治疗? 119
173. 新生儿感染性惊厥的病因有哪些? 如何诊断和治疗? 120
174. 什么叫鹅口疮? 为什么小婴儿会发生鹅口疮? 应如何治疗和预防?  
121
175. 什么叫新生儿脐导管脓肿? 应如何处理和预防? 122

## 第十二章 小儿神经系统感染性疾病 123

176. 治疗小儿中枢神经系统感染如何选用抗生素类药物? 123
177. 小儿结核性脑膜炎如何诊断和治疗? 123
178. 小儿脑炎有几种? 如何诊断、治疗和预防? 125
179. 什么叫传染病后脑脊髓炎? 它与急性播散性脑脊髓炎有何关系?  
如何鉴别诊断? 126
180. 什么叫疫苗接种后脑脊髓炎? 它是如何引起的? 126
181. 小儿脑脓肿如何诊断、治疗和预防? 其预后如何? 127
182. 小儿感染性多发性神经根炎如何诊断和治疗? 128
183. 什么叫小儿烟雾病? 是否与感染有关? 应如何诊断和治疗? 其  
预后如何? 129

## 第十三章 小儿呼吸系统感染性疾病 131

184. 小儿病毒性上呼吸道感染与细菌性上呼吸道感染如何鉴别诊断?  
131
185. 小儿普通感冒与流行性感冒如何鉴别诊断? 132
186. 小儿普通感冒应如何治疗? 133
187. 夏季小儿上呼吸道感染治疗有何要求? 133
188. 冬春季如何预防小儿感冒? 135
189. 如何判断小婴儿是否发热? 体温超过正常值时该如何处理?  
135
190. 小儿感染性发热有何危害? 应如何正确处理? 136

191. 婴幼儿感冒发热时如何处理?	137
192. 如何确保儿童感冒用药的安全?	138
193. 治疗婴幼儿感冒发热应注意哪些问题?	139
194. 小儿上呼吸道感染滥用抗生素有何危害?	141
195. 小儿上呼吸道感染如何合理使用抗生素?	141
196. 如何鉴别胃肠型感冒与胃肠炎?	143
197. 板蓝根治疗小儿上呼吸道感染有效吗?	144
198. 小儿上呼吸道感染在家治疗时父母应该做些什么?	145
199. 急性支气管炎的病因是什么? 小儿急性支气管炎如何治疗?	
	146
200. 小儿感染性肺炎如何鉴别诊断?	147
201. 小儿肺炎早期与感冒如何区别?	148
202. 春季如何预防小儿肺炎?	149
203. 什么叫毛细支气管炎? 小儿毛细支气管炎应如何诊断和治疗?	
	149
204. 小儿反复呼吸道感染的原因是什么? 应如何治疗和预防?	151
205. 小儿反复呼吸道感染如何合理使用免疫调节剂?	152
206. 小儿哮喘是否与感染有关? 哮喘应如何治疗和预防?	153
207. 什么叫咳嗽变异性哮喘? 小儿咳嗽变异性哮喘如何诊断和治疗?	
	154
208. 小儿咳嗽痰排不出怎么办?	155
209. 小儿支原体呼吸道感染有何特征? 如何用抗生素治疗?	156
210. 小儿无热性肺炎如何诊断和治疗?	158
211. 小儿肺炎球菌感染如何诊断、治疗和预防?	158
212. 如何提高抗生素治疗小儿呼吸道感染的效果?	159
213. 小儿重症肺炎临床表现有何特征? 抗生素如何选用? 出现并发症应如何处理?	160
214. 小儿腺病毒肺炎如何诊断和治疗?	162
215. 小儿肺脓肿如何诊断和治疗?	162
216. 小儿胸膜炎如何诊断和治疗?	163

第十四章 小儿消化系统感染性疾病	165
217. 为什么小儿也会有慢性胃炎？如何诊断、治疗和预防？	165
218. 小儿感染性腹泻的病因有哪些？如何治疗和预防？	166
219. 小儿感染性腹泻时脱水有什么危险？脱水应如何识别和治疗？	167
220. 小儿慢性腹泻是如何引起的？应如何进行病因诊断和治疗？	169
221. 营养不良婴儿慢性腹泻如何治疗？引起的脱水应如何补液？	170
222. 什么叫抗生素相关性腹泻？应如何治疗和预防？	170
223. 小儿腹泻应禁食吗？腹泻患儿在家应如何治疗和护理？	172
224. 小儿胆囊炎如何诊断和治疗？	173
225. 小儿急性胰腺炎如何诊断和治疗？	174
226. 什么叫坏死性小肠炎？小儿坏死性小肠炎如何诊断和治疗？	176
227. 小儿急性胃肠炎是如何引起的？如何诊断和治疗？	177
第十五章 小儿血液、淋巴、循环、免疫、内分泌系统感染性疾病	179
228. 小儿病毒性心肌炎是如何发生的？应如何诊断和治疗？	179
229. 小儿感染性心内膜炎是如何发生的？应如何诊断和治疗？	180
230. 小儿急性风湿热的病因有哪些？如何诊断和治疗？	181
231. 小儿类风湿关节炎如何诊断和治疗？	183
232. 小儿感染性贫血如何诊断和治疗？	183
233. 小儿心包炎有几种类型？如何诊断和治疗？	184
234. 小儿浅表淋巴结肿大与感染有何关系？应如何诊断和治疗？	185
235. 什么叫甲状腺炎？小儿甲状腺炎如何诊断和治疗？	186
236. 为什么小儿也会得睾丸炎？应如何诊断和治疗？	187
第十六章 小儿泌尿、生殖系统感染性疾病	189
237. 小儿尿路感染是如何引起的？影响发病的因素及症状表现有哪些？	189
238. 小儿尿路感染有什么危害？应如何诊断和治疗？	190