

婴幼儿腹泻防治指南

李民 郭玉环 强惠玲 主编



气象出版社

婴幼儿腹泻防治指南

李 民 郭玉环 强惠玲 主编

气象出版社

内容提要

腹泻病是婴幼儿发病率最高的疾病之一,已引起世界性关注。本书从腹泻病的基础知识到各种婴幼儿腹泻病的病因、特点及防治方法等内容,以问答的形式分别作了详细介绍,并附表列出婴幼儿腹泻病的常用中西药。本书内容全面、深入浅出、通俗易懂,具有科学性、先进性、实用性等特点,适合于广大婴幼儿家长、医务工作者、幼儿园教师等阅读。

图书在版编目(CIP)数据

婴幼儿腹泻防治指南/李民,郭玉环,强惠玲主编. —北京:气象出版社,2001. 11
ISBN 7-5029-3270-4

I. 婴… II. ①李…②郭…③强… III. 小儿疾病:腹泻-防治-问答 IV. R723. 11-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2001)第 081646 号

婴幼儿腹泻防治指南

李 民 郭玉环 强惠玲 主编

责任编辑:吴晓鹏 终审:周诗健

封面设计:李洪杰 责任技编:王丽梅 责任校对:王丽梅

气象出版社出版

(北京海淀区中关村南大街 46 号 邮政编码:100081)

北京昌平环球印刷厂印刷

新华书店总店北京发行所发行 全国各地新华书店经销
开本:850mm×1168mm 1/32 印张:7 字数:188 千字

2002 年 1 月第一版 2002 年 7 月第二次印刷

印数:5001~10000 定价:12.00 元

婴幼儿腹泻防治指南

主 编:李 民 郭玉环 强惠玲

副主编:宋秀玲 孔令芬 孔 丽 李朝晖
梁英武

主 审:秦国钧 李慎廉

编 委:(按姓氏笔画为序)

孔 丽	孔令芬	闫兴洪	乔文荣
任广立	李 民	李朝晖	邵宝云
陈 艳	邱 慧	张济民	张晓红
张振华	宋秀玲	赵翠玲	苑修太
卓 琳	尚 红	秦翠凤	徐 文
郭玉环	梁英武	强惠玲	盛 蕾

11/12

前 言

腹泻病是婴幼儿发病率最高的疾病之一,并可致脱水、电解质紊乱等危及生命的严重并发症,为世界性公共卫生问题。据有关资料分析,我国5岁以下小儿平均每年每人发生腹泻2次以上,其死亡率达0.5‰。因此,普及卫生知识对小儿腹泻病的防治具有十分重要的意义。

随着卫生部妇幼卫生司、联合国儿童基金会和联合国人口基金会《加强中国基层妇幼卫生、计划生育服务》项目的广泛开展,人们的卫生保健意识不断加强。近年来,临床医学发展迅速,有关婴幼儿腹泻病的诊断、防治新知识不断出现,但适合于广大家长阅读的有关科普性书籍很少。为更好地普及医疗卫生知识,进一步做好婴幼儿腹泻病的防治工作,我们组织有关专家、教授编写了这本书。

本书从婴幼儿腹泻病的基础知识(包括小儿消化系统解剖生理特点、婴幼儿腹泻病的饮食、护理及治疗原则等)到各种婴幼儿腹泻病的病因、特点及防治方法(包括中西医结合治疗及验方)等内容,以问答的形式分别作了详细介绍。该书吸取了近年来国内外有关婴幼儿腹泻病诊断、防治的新技术、

新进展,并结合了我们多年来的临床经验,知识新颖、内容全面、深入浅出、通俗易懂,具有科学性、先进性、实用性等特点,是广大家长必备的学习参考书。限于作者水平及时间仓促,本书难免会有欠妥和不足之处,敬请读者批评指正。

主 编

2002 年 1 月

目 录

第一部分 婴幼儿消化系统和腹泻防治的基础知识	(1)
一、婴幼儿消化系统的解剖生理特点	(1)
1. 消化管分哪几部分,有什么特点?	(1)
2. 婴幼儿食管有什么特征?	(1)
3. 婴幼儿的胃与成年人相比有何区别?	(3)
4. 婴幼儿小肠与成人相比有什么特点?	(3)
5. 婴幼儿的大肠有哪些特征?	(4)
6. 婴幼儿的十二指肠有哪些特点?	(5)
7. 结肠分哪几部分,各有什么特点?	(5)
8. 直肠有什么特点?	(6)
9. 小肠粘膜有哪些特点?	(7)
10. 消化腺包括哪几部分,各有什么特点?	(8)
11. 小儿消化吸收的方式有哪些?	(9)
12. 唾液的分泌对小儿的消化过程有何影响?	(9)
13. 小儿胃液有何特点?	(10)
14. 小儿为什么容易出现呕吐?	(11)
15. 小儿肠液的分泌有何特点?	(11)
16. 小儿胰液分泌有哪些特点?	(12)
17. 小儿胆汁的分泌有何特点?	(13)
18. 胃是怎样活动的,它有哪些作用?	(13)
19. 胃的排空与控制是如何实现的?	(14)
20. 为什么进餐会引起胃液大量分泌?	(15)
21. 小儿胰液的分泌是如何进行调节的?	(16)
22. 小肠运动的形式与作用有哪些?	(16)
23. 消化道的神经支配及其作用为何?	(17)
24. 什么是胃肠激素?	(17)
25. 重要的胃肠激素有哪些?	(18)
26. 营养物质吸收的部位、途径和机制为何?	(19)
27. 排便是怎样完成的?	(19)

28. 小儿肝脏有哪些特点?	(20)
29. 小儿肠道细菌有何特点?	(21)
30. 小儿胃肠道局部免疫有何特点?	(21)
二、婴幼儿腹泻防治概要	(22)
31. 怎样才算是正常婴幼儿大便?	(22)
32. 什么叫做婴幼儿腹泻?	(23)
33. 婴幼儿腹泻分几类?	(23)
34. 为什么婴幼儿易患腹泻?	(24)
35. 为什么人工喂养儿腹泻发生率明显高于母乳喂养儿?	(24)
36. 为什么喂养、护理不当会引起腹泻?	(25)
37. 何谓混合喂养,人工喂养,注意事项有哪些?	(25)
38. 如何为婴儿添加辅助食品?	(26)
39. 婴儿每天需要多少牛奶?	(27)
40. 如何喂养腹泻婴幼儿?	(27)
41. 如何护理腹泻婴幼儿?	(28)
42. 为什么肠道外感染亦可引起腹泻?	(28)
43. 何谓轻型腹泻?	(28)
44. 何谓重型腹泻?	(28)
45. 为什么婴幼儿容易发生水、电解质、酸碱平衡紊乱?	(29)
46. 脱水、酸中毒是如何发生的?	(30)
47. 婴幼儿腹泻为什么会出现低血钾、低血钙、低血镁,有哪些表现?	(30)
48. 怎样判断脱水酸中毒?	(31)
49. 腹泻对婴幼儿有什么危害?	(32)
50. 何谓口服补液盐?	(32)
51. 怎样使用口服补液盐?	(33)
52. 婴幼儿腹泻常见的并发症有哪些?	(33)
53. 婴幼儿腹泻如何诊断?	(34)
54. 婴幼儿腹泻应与哪些疾病区分?	(34)
55. 什么叫急性腹泻?	(35)
56. 什么叫迁延性腹泻?	(35)
57. 什么叫慢性腹泻?	(35)
58. 迁延性、慢性腹泻患儿如何治疗?	(35)
59. 哪些婴幼儿腹泻需要抗生素?	(36)
60. 如何合理选用抗生素?	(36)
61. 婴幼儿腹泻治疗原则?	(38)
62. 婴幼儿腹泻有哪些常用治疗方法?	(38)
63. 常用消化道粘膜保护剂有哪些?	(40)

64. 临床常用的电解质溶液有哪些?	(40)
65. 为什么说0.9%氯化钠溶液是生理盐水?	(41)
66. 什么叫林格氏液,如何应用?	(41)
67. 5%葡萄糖盐水是等张液吗?	(41)
68. 碳酸氢钠溶液的特点是什么,如何应用?	(42)
69. 临床上常用的非电解质溶液有哪些?	(42)
70. 为什么5%葡萄糖液被认为是无张液?	(43)
71. 何为2:1液,为什么要用它?	(43)
72. 1:1液组成是什么,为什么称此液为对半液?	(44)
73. 胶体溶液有哪些?	(44)
74. 何谓脱水,如何判断脱水程度?	(44)
75. 如何判断脱水性质?	(45)
76. 为什么婴幼儿腹泻易发生低钾血症?	(46)
77. 低钾血症有哪些表现,如何治疗?	(47)
78. 对脱水患儿怎样实施液体疗法?	(48)
79. 液体疗法的原则是什么?	(48)
80. 如何计算液体量?	(49)
81. 医生是如何确定补液种类的?	(50)
82. 如何确立补液的步骤及速度?	(50)
83. 在实施液体疗法的过程中应注意哪些事项?	(51)
84. 在家庭中如何实施液体疗法?	(51)
85. 什么是微生态平衡?	(52)
86. 为什么肠道内微生态失衡会导致腹泻?	(53)
87. 何为微生态疗法,它有哪些优点?	(53)
88. 常用的微生态制剂有哪些?	(53)
89. 中医认为泄泻的病因病机有哪些?	(54)
90. 为什么内伤乳食会导致小儿泄泻?	(54)
91. 为什么感受外邪会导致小儿泄泻?	(54)
92. 为什么脾胃虚弱会导致小儿泄泻?	(55)
93. 为什么脾肾阳虚会导致小儿泄泻?	(55)
94. 如何辨证施治伤食型泄泻?	(55)
95. 如何辨证施治寒湿型泄泻?	(55)
96. 如何辨证施治湿热型泄泻?	(56)
97. 如何辨证施治脾虚型泄泻?	(56)
98. 如何辨证施治脾肾阳虚型泄泻?	(57)
99. 中医治疗小儿腹泻常用哪些外治法?	(57)
100. 如何运用针灸疗法治疗小儿泄泻?	(57)

101. 如何运用推拿治疗小儿腹泻?	(60)
102. 如何运用捏脊法治疗小儿泄泻?	(61)
103. 如何运用理疗法治疗小儿腹泻?	(61)
104. 婴幼儿腹泻常用偏方、验方有哪些?	(62)
105. 预防婴幼儿腹泻有什么意义?	(63)
106. 如何做好预防工作?	(63)
第二部分 各种各样的腹泻病	(68)
一、细菌性肠炎	(68)
107. 何谓细菌性肠炎?	(68)
108. 常见引起肠炎的细菌有哪些?	(68)
109. 细菌是如何引起肠炎的?	(69)
110. 致泻性大肠杆菌肠炎的发病情况如何?	(69)
111. 致泻性大肠杆菌肠炎流行情况如何?	(70)
112. 致泻性大肠杆菌肠炎表现有何特点?	(71)
113. 怎样诊断致泻性大肠杆菌肠炎?	(72)
114. 怎样治疗致泻性大肠杆菌肠炎?	(72)
115. 致泻性大肠杆菌肠炎有哪些并发症?	(74)
116. 如何预防致泻性大肠杆菌肠炎?	(75)
117. 何谓细菌性痢疾?	(75)
118. 细菌性痢疾是怎样流行的?	(76)
119. 痢疾杆菌是如何引起肠炎的?	(76)
120. 细菌性痢疾有何特点?	(77)
121. 如何诊断细菌性痢疾?	(78)
122. 菌痢的预后如何,易并发哪些疾病?	(79)
123. 预防细菌性痢疾应采用怎样的措施?	(80)
124. 怎样治疗急性细菌性痢疾?	(80)
125. 怎样治疗慢性细菌性痢疾?	(81)
126. 怎样治疗中毒性菌痢?	(82)
127. 何谓伤寒?	(83)
128. 伤寒的流行病学是什么?	(83)
129. 伤寒是由哪种细菌引起的?	(84)
130. 细菌是如何引起伤寒的?	(85)
131. 伤寒的表现有哪些?	(86)
132. 小儿伤寒的特点有哪些?	(87)
133. 何谓伤寒的复发和再燃?	(88)
134. 怀疑伤寒,应做哪些化验?	(89)
135. 如何诊断伤寒?	(90)

136. 伤寒应与哪些疾病鉴别？	(90)
137. 伤寒有哪些并发症？	(91)
138. 伤寒的预后如何，如何预防？	(92)
139. 如何治疗伤寒？	(93)
140. 何谓副伤寒，分几型？	(94)
141. 何谓霍乱？	(95)
142. 霍乱是由哪种细菌引起的？	(95)
143. 霍乱是由哪些人传播的？	(95)
144. 什么是霍乱的季节性、周期性、地方性、外来性？	(96)
145. 霍乱有哪些表现？	(96)
146. 霍乱的实验室检查有哪些？	(97)
147. 霍乱的并发症有哪些？	(98)
148. 霍乱的预后如何？怎样预防？	(98)
149. 霍乱如何治疗？	(99)
150. 何谓气单胞菌肠炎？	(100)
151. 气单胞菌肠炎是如何流行的？	(100)
152. 气单胞菌是怎样引起肠炎的？	(101)
153. 气单胞菌肠炎有何特点？	(102)
154. 气单胞菌肠炎应做哪些化验？	(102)
155. 气单胞菌肠炎怎样治疗？	(102)
156. 绿脓杆菌肠炎是怎样流行的？	(102)
157. 绿脓杆菌肠炎有何特点？	(103)
158. 绿脓杆菌肠炎有何并发症？	(103)
159. 绿脓杆菌肠炎怎样治疗？	(103)
160. 何谓克雷伯氏菌肠炎？	(104)
161. 克雷伯氏菌肠炎是怎样流行的？	(104)
162. 克雷伯氏菌是怎样引起肠炎的？	(104)
163. 克雷伯氏菌肠炎有何特点？	(105)
164. 克雷伯氏菌肠炎应做哪些化验？	(105)
165. 克雷伯氏菌肠炎怎样预防及治疗？	(105)
166. 何为金黄色葡萄球菌肠炎？	(105)
167. 金黄色葡萄球菌肠炎怎样流行的？	(106)
168. 金黄色葡萄球菌肠炎是怎样引起的？	(106)
169. 金黄色葡萄球菌肠炎有何特点？	(106)
170. 金黄色葡萄球菌肠炎化验有何特点？	(106)
171. 怎样治疗金黄色葡萄球菌肠炎？	(107)
172. 金黄色葡萄球菌肠炎怎样预防和护理？	(107)

173. 何谓难辨梭状芽孢杆菌肠炎？	(108)
174. 难辨梭状芽孢杆菌肠炎是怎样引起的？	(108)
175. 难辨梭状芽孢杆菌肠炎有何特点，常与哪几种腹泻鉴别？	(109)
176. 诊断难辨梭状芽孢杆菌肠炎应做哪些检查？	(109)
177. 如何治疗难辨梭状芽孢杆菌肠炎？	(110)
178. 何谓嗜盐菌肠炎？	(111)
179. 嗜盐菌肠炎是怎样引起的？	(111)
180. 嗜盐菌肠炎有何特点？	(112)
181. 诊断嗜盐嗜盐菌肠炎需做哪些检查？	(112)
182. 如何防治嗜盐嗜盐菌肠炎？	(113)
183. 何为空肠弯曲菌肠炎？	(114)
184. 空肠弯曲菌是如何流行的？	(114)
185. 空肠弯曲菌是怎样引起肠炎的？	(114)
186. 空肠弯曲菌肠炎有何特点？	(115)
187. 空肠弯曲菌肠炎实验室检查有何特点？	(115)
188. 空肠弯曲菌肠炎怎样治疗？	(116)
189. 何谓耶氏菌肠炎？	(116)
190. 耶氏菌肠炎是如何流行的？	(116)
191. 耶氏菌肠炎有何特点？	(117)
192. 耶氏菌肠炎化验有何特点？	(117)
二、真菌性肠炎	(118)
193. 何谓霉菌性肠炎？	(118)
194. 哪些情况下易患霉菌性肠炎？	(118)
195. 霉菌性肠炎主要特点有哪些？	(118)
196. 常见的几种霉菌性肠炎特点是什么？	(118)
197. 如何诊断霉菌性肠炎？	(119)
198. 如何治疗霉菌性肠炎？	(120)
三、寄生虫性肠炎	(120)
199. 可致肠炎的寄生虫有哪些？	(120)
200. 何谓阿米巴痢疾？	(121)
201. 溶组织阿米巴是怎样致病的？	(121)
202. 阿米巴痢疾有哪些表现？	(122)
203. 阿米巴痢疾容易出现哪些并发症？	(123)
204. 怎样诊断阿米巴痢疾？	(123)
205. 阿米巴痢疾应与哪些疾病鉴别？	(124)
206. 阿米巴痢疾预后如何？	(125)
207. 如何防治阿米巴痢疾？	(125)

208. 蓝氏贾第鞭毛虫是怎样引起肠炎的?	(127)
209. 蓝氏贾第鞭毛虫病是怎样流行的?	(127)
210. 蓝氏贾第鞭毛虫肠炎特征有哪些?	(128)
211. 如何诊断蓝氏贾第鞭毛虫肠炎?	(129)
212. 如何防治蓝氏贾第鞭毛虫肠炎?	(130)
213. 何谓隐孢子虫肠炎?	(130)
214. 隐孢子虫是怎样致病的?	(131)
215. 隐孢子虫肠炎有何表现?	(131)
216. 如何诊断隐孢子虫肠炎?	(132)
217. 如何防治隐孢子虫肠炎?	(132)
218. 何谓贝氏等孢球虫肠炎?	(133)
219. 贝氏等孢球虫肠炎有何特征?	(133)
220. 如何诊断贝氏等孢球虫肠炎?	(134)
221. 怎样防治贝氏等孢球虫肠炎?	(134)
222. 滴虫性肠炎是怎样发生的?	(134)
223. 如何诊断、防治滴虫性肠炎?	(135)
224. 何谓结肠小袋纤毛虫肠炎?	(135)
225. 结肠小袋纤毛虫肠炎有何特征?	(136)
226. 如何诊断结肠小袋纤毛虫肠炎?	(136)
227. 怎样防治结肠小袋纤毛虫肠炎?	(137)
228. 何谓粪类圆线虫肠炎?	(137)
229. 如何防治粪类圆线虫肠炎?	(139)
230. 何谓鞭虫肠炎?	(139)
231. 如何防治鞭虫肠炎?	(140)

四、病毒性肠炎 (141)

232. 哪些病毒能引起小儿病毒性肠炎?	(141)
233. 轮状病毒肠炎为何亦称为秋季腹泻?	(141)
234. 轮状病毒是怎样一种病毒?	(142)
235. 轮状病毒肠炎为何多发生于婴幼儿?	(142)
236. 轮状病毒肠炎是通过何种途径传播的?	(143)
237. 轮状病毒感染是怎样导致腹泻的?	(143)
238. 轮状病毒肠炎有何特点?	(144)
239. 轮状病毒肠炎为何易发生脱水?	(145)
240. 轮状病毒肠炎应与哪些类似疾病相鉴别?	(145)
241. 轮状病毒肠炎所致腹泻有何特点?	(146)
242. 轮状病毒肠炎患儿的饮食应注意哪些问题?	(146)
243. 轮状病毒肠炎患儿为何不宜给予含蔗糖的食物?	(147)

244. 怎样治疗轮状病毒肠炎,有无特效药物?	(147)
245. 肠粘膜保护剂为何对轮状病毒肠炎有一定治疗作用?	(148)
246. 怎样使用中药治疗轮状病毒肠炎?	(148)
247. 怎样预防轮状病毒肠炎?	(149)
248. 何谓新型轮状病毒肠炎?	(149)
249. 何谓诺沃克病毒肠炎?	(150)
250. 诺沃克病毒肠炎是怎样传播的?	(150)
251. 诺沃克病毒肠炎有何特点?	(151)
252. 怎样诊断诺沃克病毒肠炎?	(151)
253. 怎样治疗诺沃克病毒肠炎?	(151)
254. 肠腺病毒肠炎病原体是什么?	(152)
255. 肠腺病毒肠炎流行病学有什么特点?	(152)
256. 肠腺病毒肠炎患者体内有什么变化?	(152)
257. 肠腺病毒肠炎表现有哪些?	(152)
258. 如何检测肠道腺病毒?	(153)
259. 如何治疗肠腺病毒性肠炎?	(153)
260. 冠状病毒肠炎病原体是什么?	(153)
261. 冠状病毒肠炎有什么流行特点?	(154)
262. 冠状病毒肠炎患者体内有什么变化?	(154)
263. 冠状病毒肠炎有哪些症状?	(154)
264. 冠状病毒肠炎化验有什么变化?	(154)
265. 冠状病毒肠炎如何与其他病毒性肠炎区别?	(155)
266. 如何治疗冠状病毒性肠炎?	(155)
267. 什么是柯萨奇病毒肠炎?	(155)
268. 柯萨奇病毒肠炎有什么流行特点?	(155)
269. 柯萨奇病毒为什么引起肠炎?	(156)
270. 柯萨奇病毒肠炎有什么表现?	(156)
271. 柯萨奇病毒肠炎化验有什么变化?	(156)
272. 埃可病毒肠炎有什么特点?	(156)
273. 杯状病毒肠炎有什么特点?	(157)
274. 星状病毒肠炎有什么不同点?	(157)
五、非感染性腹泻	(157)
275. 非感染性腹泻的原因有哪些?	(157)
276. 什么叫生理性腹泻?	(158)
277. “水土不服”为什么会引起腹泻?	(158)
278. 食物过敏是怎么回事?	(159)
279. 牛乳过敏有何表现?	(159)

280. 牛乳过敏怎样诊治?	(160)
281. 大豆过敏有何表现,怎样诊治?	(161)
282. 什么是嗜酸细胞性胃肠炎?	(161)
283. 何谓盲袢综合征,有何表现,如何防治?	(162)
284. 何谓 Whipple 病,有何表现,如何治疗?	(163)
285. 什么叫吸收不良综合征?	(164)
286. 什么叫选择性吸收不良?	(165)
287. 什么是乳糖吸收不良症?	(165)
288. 引起腹泻的常见中药有哪些?	(166)
289. 哪些化学药物可导致腹泻?	(166)
290. 什么是肠道易激综合征?	(167)
291. 肠道易激综合征有哪些表现?	(168)
292. 如何确定肠道易激综合征?	(169)
293. 肠道易激综合征怎样治疗?	(170)
294. 何谓放射性肠炎?	(170)
295. 什么是葡萄糖、半乳糖吸收不良症?	(171)
296. 什么是蔗糖—异麦芽糖吸收不良症?	(172)
297. 何谓倾倒综合征?	(172)
298. 倾倒综合征是怎样发生的?	(173)
299. 何谓肢皮炎性肠炎?	(173)
300. 何谓 Verner-Morrison 综合征?	(174)
301. α -重链病是怎么回事?	(175)
302. 何谓小肠淋巴管扩张症?	(176)
303. 何谓 Wolman 病?	(176)
304. 孤立性胰酶缺乏症是怎么回事?	(177)
305. 何谓 Shwachman-Diamond 综合征?	(177)
306. 什么是胰腺囊性纤维变性病?	(178)
307. 什么是少年型结肠息肉病?	(178)
308. 糖尿病为什么会发生腹泻?	(178)
309. 胃泌素瘤为什么会发生腹泻?	(179)
310. 何谓短肠综合征?	(179)
311. 何谓爱迪生病?	(180)
312. 何谓急性出血性坏死性肠炎?	(181)
313. 引起急性出血性坏死性肠炎的原因是什么?	(181)
314. 急性出血性坏死性肠炎有哪些表现?	(182)
315. 用哪些化验能确定急性出血性坏死性肠炎?	(183)
316. 急性出血性坏死性肠炎和哪些病不同?	(184)

317. 急性出血性坏死性肠炎如何治疗?	(185)
318. 什么是克隆病?	(186)
319. 克隆病有哪些表现?	(187)
320. 如何治疗克隆病,预后如何?	(188)
321. 溃疡性结肠炎有哪些表现?	(189)
322. 溃疡性结肠炎诊断措施及治疗原则有哪些?	(190)
323. 营养不良为什么会引起腹泻?	(192)
324. 什么是热带口炎性腹泻?	(193)
325. 何谓非热带口炎性腹泻?	(193)
326. 非热带口炎性腹泻的表现及诊断治疗原则有哪些?	(194)
327. 何谓先天性低氯碱中毒性腹泻?	(195)
328. 先天性低氯碱中毒腹泻有何特点?	(195)
329. 先天性低氯碱中毒腹泻化验有什么变化?	(195)
330. 先天性低氯碱中毒性腹泻如何治疗?	(195)
331. 先天性低氯碱中毒性腹泻预后如何?	(196)
六、难治性腹泻	(196)
332. 何谓婴儿难治性腹泻综合征?	(196)
333. 哪些疾病可引起婴儿难治性腹泻综合征?	(196)
334. 婴儿难治性腹泻综合症有何特点?	(196)
335. 婴儿难治性腹泻综合征如何诊断?	(197)
336. 婴儿难治性腹泻应做哪些化验?	(197)
337. 婴儿难治性腹泻综合症如何治疗?	(198)
附录:婴幼儿腹泻病常用药物一览表	(199)
一、解痉药	(199)
二、助消化药及止吐药	(199)
三、止泻药和胃肠粘膜保护剂	(201)
四、抗细菌药	(204)
五、抗霉菌药	(204)
六、抗寄生虫药	(205)
七、常用中成药	(207)

第一部分 婴幼儿消化系统和腹泻防治的基础知识

一、婴幼儿消化系统的解剖生理特点

1. 消化管分哪几部分,有什么特点?

我们知道机体生命活动中有一套很重要的器官——消化器,它把外界摄取的食物进行物理性和化学性消化,吸收其有营养价值的物质,以满足机体新陈代谢的正常进行,并将其不能利用的残渣排出体外,消化器由消化管和消化腺两部分器官组成。

消化管实际上是一条长长的,弯曲的肌性管道,所摄取的食物就是沿着这条长管道前进,并在其内被逐步分解消化后,由消化管吸入血液供全身活动之需。由于这条长管道并非粗细均匀一致,而是不同的部位有着不同的形态构造,且担负着不同的消化任务和工作,故此消化管可分为口腔、咽、食管、胃、小肠和大肠(见4、5、6题)等六部分(见下页图1)。

消化管的管壁主要是由以肌肉作为基础,内衬粘膜下组织和粘膜,外覆一层外膜。消化管的每一部分的形态和构造与其功能相适应。出生时,消化管发育已相当良好,它的形态和功能只适合哺乳。在正常哺育下,婴儿体重在出生后头3个月可增加一倍。在以后儿童发育过程中,随着机体的成长,摄取食物性质的改变,消化管的形态构造和功能也不断获得训练和改建,进一步相适应地日趋完善,并且显示出其年龄特征。不同年龄段的儿童,其消化管的形态构造有着与年龄相匹配的规律特点。

2. 婴幼儿食管有什么特征?

食管是一条前后稍扁的长管状器官,是消化管最狭窄的一段。上