



# 消化系统疾病 药物治疗学

XIAOHUA XITONG  
JIBING  
YAOWU ZHILIAOXUE

---

李益农 杨雪松◎主编

清华大学出版社  
北京

## 内 容 简 介

本书按消化疾病病种介绍其治疗原则和具体药物,简要介绍了发病机制及诊断要点,并对所有相关药物进行了比较详细的介绍。本书由多位消化科不同专业的专家共同编写,专业性强,内容实用,着重于指导临床实践,适合消化科专科医生及广大内科医生参考。

声明:本书中所述药物的适应证、不良反应和剂量可能会发生变化。请读者在使用书中提到的药物时,必须参照药品包装说明书。

版权所有,侵权必究。侵权举报电话:010-62782989 13701121933

### 图书在版编目(CIP)数据

消化系统疾病药物治疗学/李益农,杨雪松主编. —北京:清华大学出版社,2008.5  
ISBN 978-7-302-15654-3

I. 消… II. ①李…②杨… III. 消化系统疾病—药物疗法 IV. R570.5

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 103387 号

责任编辑:罗 健

责任校对:刘玉霞

责任印制:孟凡玉

出版发行:清华大学出版社

地 址:北京清华大学学研大厦 A 座

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

邮 编:100084

社 总 机:010-62770175

邮 购:010-62786544

投稿与读者服务:010-62776969, c-service@tup.tsinghua.edu.cn

质 量 反 馈:010-62772015, zhiliang@tup.tsinghua.edu.cn

印 装 者:三河市春园印刷有限公司

经 销:全国新华书店

开 本:185×260 印 张:37.5 彩 插:1 字 数:908 千字

版 次:2008 年 5 月第 1 版 印 次:2008 年 5 月第 1 次印刷

印 数:1~3000

定 价:98.00 元

---

本书如存在文字不清、漏印、缺页、倒页、脱页等印装质量问题,请与清华大学出版社出版部联系调换。联系电话:(010)62770177 转 3103 产品编号:017626-01

## 主编简介



**李益农** 男,河北昌黎人,1927年生。内科消化病学教授、主任医师,博士生导师。毕业于北京医科大学医疗系。曾任北京大学第三医院内科副主任、消化科及北京医科大学消化疾病研究中心主任。享受政府特殊津贴。主编《消化内镜学》(两主编之一);参与编写《胃肠病学》、《现代胃肠病学》等多本著作;发表有关胃肠病、肝病、消化内镜等内容论文多篇。

曾任中华医学会消化病学分会副主任委员、顾问,《中华消化杂志》、《中华消化内镜杂志》副总编,《中华老年医学杂志》、《北京医学》等杂志编委,《中华内科杂志》、《中华医学杂志》消化编审组成员。



**杨雪松** 女,医学博士,北京大学第三医院消化科主任医师、硕士生导师。1989年毕业于北京医科大学医疗系,1994年获北京医科大学医学博士学位。自1989年起先后任北京大学第三医院消化科住院医师、主治医师、副研究员、副主任医师、主任医师;2001—2003年赴英国牛津大学学习,师从英国著名消化病学家D. P. Jewell作博士后(LeeHysan Research Fellow)研究。

主译《实用重症处理手册》,参编《胃肠病学》、《消化内镜学》、《消化性溃疡病》等著作,发表论(译)著30余篇,现任《中国消化内镜杂志》编委。

## 编者名单

(以姓氏笔画为序)

姓名	单位	学位	临床职称
丁士刚	北京大学第三医院	博士	主任医师
王俊萍	北京大学深圳医院	硕士	副主任医师
王琨	北京大学第三医院	博士	主治医师
王豪	北京大学人民医院	博士	主任医师
尤鹏	北京大学人民医院	硕士	主治医师
厉有名	浙江大学医学院第一附属医院	硕士	主任医师
冯桂建	北京大学人民医院	博士	主治医师
吕愈敏	北京大学第三医院		主任医师
朱元民	北京大学人民医院	博士	副主任医师
朱颖炜	第二军医大学长征医院	硕士	主治医师
刘玉兰	北京大学人民医院	博士	主任医师
张晓东	北京大学临床肿瘤学院		副主任医师
张莉	北京大学第三医院	博士	副主任医师
张媛媛	北京大学人民医院	硕士	住院医师
李军	北京大学第三医院	博士	主治医师
李柯	北京大学第三医院	博士	主治医师
李洁	北京大学临床肿瘤学院	硕士	副主任医师
李晓光	北京大学第三医院	博士	主治医师
李益农	北京大学第三医院		主任医师
李渊	北京大学第三医院	博士	主治医师
杨雪松	北京大学第三医院	博士	主任医师
沈琳	北京大学临床肿瘤学院	硕士	主任医师
林勇	第二军医大学长征医院	博士	主治医师
林香春	北京大学第九临床医学院	博士	副主任医师
郑文	北京大学临床肿瘤学院		副主任医师
姚宏伟	北京大学第三医院	博士	主治医师
姚定康	第二军医大学长征医院	博士	主治医师
施健	第二军医大学长征医院	硕士	主治医师

段丽萍	北京大学第三医院	博士	主任医师
段京莉	北京大学第三医院	硕士	副主任药师
段卓洋	北京市朝阳医院	硕士	住院医师
赵丹云	北京大学第三医院		主治医师
凌晓锋	北京大学第三医院	博士	副主任医师
夏志伟	北京大学第三医院	博士	副主任医师
顾芳	北京大学第三医院	博士	主任医师
高炳霞	北京大学第九临床医学院	硕士	副主任医师
常虹	北京大学第三医院		副主任医师
黄永辉	北京大学第三医院	博士	主任医师
黄雪彪	北京大学第三医院		主任医师
谢渭芬	第二军医大学长征医院	博士	主任医师
虞朝辉	浙江大学医学院第一附属医院	博士	副主任医师

## 前 言

消化系统疾病在临床上很常见,治疗消化系统疾病的药物种类繁多,如何正确使用这些药物是决定疗效的关键。而对疾病病因和发病机制的深入了解和正确诊断,又是选用药物治疗的前提。为了给广大内科医师,尤其是消化科医师在临床工作中提供一本便于查阅、能解决实际问题的参考书,我们邀请了多位具有较高医学基础理论水平和丰富临床经验的消化病学专家,结合他们的专业所长和实践经验以及近年相关的新进展,共同撰写了这本《消化系统疾病药物治疗学》,希望能使读者受益。

本书各个章节对每种疾病按概述、病因和发病机制、诊断要点及治疗对策进行编排,最后介绍有关的药物。个别章节作者还对如何合理用药作了短评,以期对实际医疗工作有所帮助。

现代医学和药学发展迅速,新的药品和治疗方法不断出现。本书中所列药品的用法和剂量等可能会发生变化,请读者关注药品说明书。如与本书不同,请以说明书为准。

本书的药品名称,主要以通用名为主。药品的商品名很繁杂,难以写全。本书只写入了一些比较常见的商品名称,不求其全,颇多遗漏,请读者给予谅解。

由于消化系统疾病涉及的治疗药物重复较多,故有关药物的药理学只在一个章节介绍,其他章节参见此章节;为了查找方便,注明了此章节的页数。同一药物治疗不同疾病时的应用方法有所不同,则在有关章节介绍其临床应用部分。因此在本书最后的编审过程中对各章节的药物介绍作了较大的删减,所以可能在某些章节中出现药物介绍不够全面,亦请读者理解。

本书中缺点错误在所难免,敬请读者不吝指教,不胜感激!

编 者  
2007年12月

# 目 录

1 临床药理学	1
1.1 临床药理学	1
1.1.1 药物的体内过程	1
1.1.2 药动学的基本概念和参数	4
1.1.3 治疗药物监测与给药方案设计	5
1.2 药效学	7
1.2.1 药物作用与药理效应	7
1.2.2 药物剂量-效应关系	9
1.2.3 药物作用机制	9
1.2.4 药物和受体学说	10
1.2.5 影响药物作用的因素	11
1.3 时间药理学	13
1.3.1 时间药理学的内容	13
1.3.2 时间药理学对临床合理用药的指导意义	14
1.4 药物不良反应	16
1.4.1 药物不良反应的定义	16
1.4.2 药物不良反应的分类	16
1.4.3 药物不良反应严重程度评价	17
1.4.4 药物不良反应的临床表现及特点	17
1.4.5 药物不良反应发生的原因	18
1.4.6 药物不良反应因果关系评价	19
1.4.7 药物不良反应报告与监测	20
1.5 药物相互作用	21
1.5.1 药剂学方面的相互作用(药物在体外的相互作用)	22
1.5.2 药动学方面的相互作用	22
1.5.3 药效学方面的相互作用	25
1.5.4 药物与食物的相互作用	25
1.5.5 中药、中西药相互作用	26
2 食管疾病	27
2.1 胃食管反流病的药物治疗	27
2.1.1 概述	27
2.1.2 病因和发病机制	27
2.1.3 诊断要点	28
2.1.4 治疗对策	29



2.1.5	治疗药物	29
	西咪替丁(29)雷尼替丁(30)法莫替丁(31)尼扎替丁(31)奥美拉唑(32)兰索拉唑(33)泮托拉唑(34)雷贝拉唑(34)埃索美拉唑(35)多潘立酮(35)莫沙必利(36)西沙必利(36)	
2.2	Barrett 食管的药物治疗	37
2.2.1	概述	37
2.2.2	病因和发病机制	37
2.2.3	诊断要点	37
2.2.4	治疗对策	38
2.2.5	治疗药物	38
	西咪替丁(38)雷尼替丁(39)法莫替丁(39)尼扎替丁(39)奥美拉唑(39)兰索拉唑(39)泮托拉唑(39)雷贝拉唑(39)埃索美拉唑(39)	
2.3	贲门失弛缓症的药物治疗	39
2.3.1	概述	39
2.3.2	病因和发病机制	40
2.3.3	诊断要点	41
2.3.4	治疗对策	41
2.3.5	治疗药物	42
	硝酸甘油(42)硝酸异山梨酯(43)硝苯地平(44)三唑仑(45)氟西汀(46)阿普唑仑(46)地西洋(48)	
2.4	弥漫性食管痉挛的药物治疗	49
2.4.1	概述	49
2.4.2	病因和发病机制	49
2.4.3	诊断要点	49
2.4.4	治疗对策	50
2.4.5	治疗药物	51
	硝苯地平(51)匹维溴铵(51)马来酸曲美布汀(51)	
2.5	食管贲门黏膜撕裂综合征的药物治疗	52
2.5.1	概述	52
2.5.2	病因和发病机制	52
2.5.3	诊断要点	53
2.5.4	治疗对策	53
2.5.5	治疗药物	53
	生长抑素(53)奥曲肽(54)	
3	胃、十二指肠疾病	55
3.1	急性胃炎及急性胃黏膜病变的药物治疗	55
3.1.1	急性胃炎	55
3.1.2	急性胃黏膜病变	56
3.1.3	急性胃炎治疗的合理用药	58

3.2 慢性胃炎的药物治疗 .....	58
3.2.1 概述 .....	58
3.2.2 病因和发病机制 .....	59
3.2.3 病理改变 .....	60
3.2.4 临床表现 .....	60
3.2.5 诊断要点 .....	61
3.2.6 治疗措施 .....	62
3.2.7 根除幽门螺杆菌感染的合理选药 .....	64
3.2.8 慢性胃炎治疗的合理用药 .....	64
3.2.9 治疗急、慢性胃炎的药物 .....	65
阿莫西林(65)克拉霉素(66)替硝唑(66)甲硝唑(66)呋喃唑酮(67)四环素(68)	
氧氟沙星(68)左氧氟沙星(68)米诺环素(68)盐酸小檗碱(69)得泌泰(69)枸橼	
酸铋钾(69)胶体果胶铋(71)雷尼替丁枸橼酸铋(72)硫糖铝(72)复方氢氧化铝	
(74)磷酸铝凝胶(74)吉法酯(75)米索前列醇(75)瑞巴派特(77)替普瑞酮(77)	
蒙脱石(78)麦滋林-S(79)胃膜素(79)复方胃膜素(80)氢氧化铝(80)三硅酸镁	
(81)碳酸钙(82)铝碳酸镁(83)氧化镁(83)甘草锌(84)甘珀酸钠(85)佳胃得片	
(85)胸腺蛋白口服液(85)阿托品(86)颠茄(86)	
3.3 消化性溃疡病的药物治疗 .....	86
3.3.1 概述 .....	86
3.3.2 病因和发病机制 .....	86
3.3.3 诊断要点 .....	91
3.3.4 治疗对策 .....	91
3.3.5 抗溃疡病药物 .....	92
碳酸氢钠(92)复方碳酸氢钠片(93)大黄苏打片(93)氧化镁(93)三硅酸镁(94)	
氢氧化铝(94)铝碳酸镁(95)胃得乐(95)复方铝酸铋片(95)阿托品(99)颠茄	
(99)丙胺太林(99)溴甲阿托品(99)奥芬溴铵(99)戊沙溴铵(99)甲溴贝那替啶	
(99)格隆溴铵(100)丁溴东莨菪碱(100)痛痉平(100)獐牙菜苦苷(100)哌仑西	
平(101)西咪替丁(102)雷尼替丁(103)法莫替丁(103)尼扎替丁(104)罗沙替丁	
(104)雷尼替丁枸橼酸铋(105)奥美拉唑(106)兰索拉唑(108)埃索美拉唑(108)	
雷贝拉唑(109)泮托拉唑(110)	
3.4 胃泌素瘤的药物治疗 .....	111
3.4.1 概述 .....	111
3.4.2 病因和发病机制 .....	111
3.4.3 诊断要点 .....	112
3.4.4 治疗对策 .....	113
3.4.5 治疗药物 .....	113
3.5 功能性消化不良的药物治疗 .....	114
3.5.1 概述 .....	114
3.5.2 病因和发病机制 .....	114

3.5.3	诊断要点	115
3.5.4	治疗对策	115
3.5.5	治疗药物种类	115
3.5.6	治疗药物介绍	116
	二甲硅油(116)稀盐酸(117)康胃素(117)乳酶生(117)干酵母(117)多酶片(118)胃蛋白酶(118)淀粉酶(118)得每通、康彼身、复方康彼身、达吉胶囊(118)	
3.5.7	合理选药	118
3.6	非食管静脉曲张性上消化道出血的药物治疗	119
3.6.1	概述	119
3.6.2	病因和发病机制	119
3.6.3	诊断要点	120
3.6.4	治疗对策	121
3.6.5	治疗药物	121
	维生素K(122)维生素K <sub>1</sub> (123)亚硫酸氢钠甲萘醌(124)氨甲环酸(124)氨基己酸(126)氨甲苯酸(126)酚磺乙胺(127)卡巴克络(127)巴曲酶(128)凝血酶原复合物(128)凝血酶(129)去甲肾上腺素(129)孟氏液(130)	
3.6.6	合理选药	130
4	小肠、大肠疾病	135
4.1	吸收不良综合征的药物治疗	135
4.1.1	概述	135
4.1.2	病因和发病机制	135
4.1.3	诊断要点	136
4.1.4	治疗对策	136
4.1.5	治疗药物	137
	叶酸(137)维生素B <sub>12</sub> (138)维生素A(138)胰酶(139)中/长链脂肪乳(140)	
4.1.6	合理用药	140
4.2	小肠细菌过度繁殖的药物治疗	140
4.2.1	概述	140
4.2.2	病因和发病机制	140
4.2.3	临床表现	143
4.2.4	诊断要点	143
4.2.5	治疗对策	144
4.2.6	治疗药物	145
	利福昔明(145)头孢曲松钠(146)四环素(147)替硝唑(148)甲硝唑(149)左氧氟沙星(149)谷氨酰胺(149)双歧杆菌、双歧三联活菌等微生态制剂(150)	
4.3	蛋白丢失性胃肠病	150
4.3.1	概述	150
4.3.2	病因和发病机制	150
4.3.3	诊断要点	151

4.3.4	治疗对策	152
4.3.5	治疗药物	153
	氢化可的松(153)环孢素(153)生长抑素(153)	
4.4	Whipple 病的药物治疗	153
4.4.1	概述	153
4.4.2	病因和发病机制	154
4.4.3	病理改变	155
4.4.4	临床表现	156
4.4.5	诊断要点	157
4.4.6	治疗对策	158
4.4.7	治疗药物	159
	复方磺胺甲噁唑(159)磺胺间甲氧嘧啶(161)红霉素(162)盐酸米诺环素(163)美罗培南(164)干扰素 $\gamma$ (164)头孢曲松钠、四环素、左氧氟沙星(164)	
4.5	缺血性结肠炎的药物治疗	164
4.5.1	概述	164
4.5.2	病因和发病机制	165
4.5.3	诊断要点	165
4.5.4	治疗策略	167
4.5.5	治疗药物	167
	盐酸罂粟碱(167)丹参注射液(168)	
4.6	炎症性肠病的药物治疗	168
4.6.1	概述	168
4.6.2	病因和发病机制	169
4.6.3	诊断要点	170
4.6.4	治疗对策	171
4.6.5	治疗药物	171
	柳氮磺吡啶(174)美沙拉嗪(176)奥沙拉嗪(178)巴沙拉嗪(179)泼尼松(181)泼尼松龙(181)氢化可的松(182)甲泼尼龙(184)地塞米松(184)促肾上腺皮质激素(185)布地奈德(187)6-巯基嘌呤(188)硫唑嘌呤(189)甲氨蝶呤(190)环孢素(191)他克莫司(193)麦考酚酸酯(195)英夫利昔(196)布拉酵母菌(198)双歧杆菌、双歧三联活菌、地衣芽孢杆菌活菌(199)枯草杆菌、肠球菌二联活菌(199)乳酸菌素(199)	
4.7	嗜酸细胞性胃肠炎的药物治疗	202
4.7.1	概述	202
4.7.2	病因和发病机制	202
4.7.3	临床表现和诊断要点	202
4.7.4	治疗对策	203
4.7.5	治疗药物	203

	糖皮质激素(203)色甘酸二钠(205)	
4.8	肠易激综合征的药物治疗	205
4.8.1	概述	205
4.8.2	病因和发病机制	206
4.8.3	诊断要点	207
4.8.4	治疗对策	208
4.8.5	治疗药物	208
	匹维溴铵(208)马来酸曲美布汀(208)莫沙必利(209)替加色罗(209)盐酸洛哌丁胺(210)考来烯胺(211)乳果糖(212)聚乙二醇4000(213)比沙可啶(213)多库酯钠(214)氟西汀(215)	
4.9	功能性便秘的药物治疗	215
4.9.1	概述	215
4.9.2	病因和发病机制	215
4.9.3	诊断要点	216
4.9.4	治疗对策	217
4.9.5	治疗药物	218
4.10	肠气囊肿症的药物治疗	219
4.10.1	概述	219
4.10.2	病因和发病机制	219
4.10.3	诊断要点	221
4.10.4	治疗对策	222
4.11	孤立性直肠溃疡综合征的药物治疗	222
4.11.1	概述	222
4.11.2	病因和发病机制	223
4.11.3	诊断要点	223
4.11.4	治疗对策	224
4.12	大肠息肉病的药物治疗	224
4.12.1	概述	224
4.12.2	家族性腺瘤性息肉病	224
	塞来昔布(227)舒林酸(229)	
4.12.3	幼年性结肠息肉病	230
4.12.4	Peutz-Jeghers 综合征	230
	附:息肉切除术后随访指南	
	——美国结直肠癌多中心工作组和美国癌症协会的最新共识(2006)(摘要)	231
5	肠道感染性疾病	235
5.1	感染性腹泻的药物治疗	235
5.1.1	概述	235
5.1.2	病因和发病机制	235

5.1.3	诊断要点	236
5.1.4	治疗对策	237
5.1.5	治疗药物	238
	口服补液盐Ⅱ(238)阿托品(238)山莨菪碱(239)吡哌酸(239)左氧氟沙星(240)	
	环丙沙星(241)复方磺胺甲噁唑(243)阿莫西林(243)头孢羟氨苄(243)呋喃唑	
	酮(244)磷霉素(244)甲硝唑(244)庆大霉素(245)盐酸小檗碱(245)蒙脱石	
	(245)地芬诺酯(246)复方地芬诺酯片(246)洛哌丁胺(247)	
5.1.6	合理用药	247
5.1.7	病毒性肠炎的药物治疗	250
5.1.8	细菌性痢疾的药物治疗	251
5.2	伤寒、副伤寒的药物治疗	253
5.2.1	概述	253
5.2.2	病因和发病机制	253
5.2.3	诊断要点	254
5.2.4	治疗原则	254
5.3	阿米巴肠炎的药物治疗	255
5.3.1	概述	255
5.3.2	病因和发病机制	255
5.3.3	诊断要点	255
5.3.4	治疗对策	256
5.3.5	治疗药物	256
	甲硝唑(256)二氯尼特糠酸酯(256)	
5.4	肠道寄生虫病的药物治疗	257
5.4.1	蛔虫病	257
5.4.2	蛲虫病	258
5.4.3	鞭虫病	258
5.4.4	钩虫病	259
5.4.5	蓝氏贾第鞭毛虫病	260
5.4.6	抗寄生虫药	260
	阿苯达唑(260)	
5.5	抗生素相关性腹泻/肠炎的药物治疗	261
5.5.1	概述	261
5.5.2	病因和发病机制	261
5.5.3	诊断要点	262
5.5.4	治疗对策	263
5.5.5	治疗药物	264
	甲硝唑(264)盐酸万古霉素(265)替考拉宁(266)杆菌肽(266)考来烯胺(267)	
5.5.6	微生态制剂	267
	口服双歧杆菌活菌制剂(267)口服蜡样芽孢杆菌活菌制剂(268)口服双歧杆菌、	
	嗜酸乳酸杆菌、肠球菌三联活菌制剂(268)口服双歧杆菌、乳酸杆菌、嗜热链球菌	

	三联活菌制剂(268)口服地衣芽孢杆菌活菌制剂(268)口服双歧杆菌四联活菌片(269)口服双歧杆菌、酪酸菌活菌制剂(269)口服枯草杆菌、肠球菌二联活菌制剂(269)嗜酸乳酸杆菌死菌制剂(269)	
5.5.7	合理用药	269
5.6	肠结核的药物治疗	271
5.6.1	概述	271
5.6.2	病因和发病机制	271
5.6.3	诊断要点	271
5.6.4	治疗对策	272
5.6.5	常用的抗结核药物	273
	异烟肼(273)利福平(274)乙胺丁醇(275)吡嗪酰胺(275)链霉素(276)对氨基水杨酸钠(276)利福喷汀(276)丙硫异烟胺(277)乙硫异烟胺(277)环丝氨酸(278)卷曲霉素(278)阿米卡星(278)	
5.7	结核性腹膜炎的药物治疗	279
5.7.1	概述	279
5.7.2	病因和发病机制	279
5.7.3	诊断要点	279
5.7.4	治疗对策	279
5.7.5	治疗药物	280
6	肝脏疾病	281
6.1	病毒性肝炎的药物治疗	281
6.1.1	甲、戊型病毒性肝炎	281
	复方甘草甜素(284)甘草酸二胺(286)	
6.1.2	乙型病毒性肝炎	287
	干扰素 $\alpha$ (291)聚乙二醇干扰素(295)拉米夫定(297)阿德福韦酯(300)恩替卡韦(301)	
6.1.3	丙型病毒性肝炎	303
	干扰素 $\alpha$ 、聚乙二醇干扰素(306)利巴韦林(306)	
6.1.4	丁型病毒性肝炎	307
6.2	酒精性肝病的药物治疗	309
6.2.1	概述	309
6.2.2	病因和发病机制	309
6.2.3	诊断要点	310
6.2.4	治疗对策	311
6.2.5	治疗药物	312
	美他多辛(312)己酮可可碱(312)多烯磷脂酰胆碱(314)腺苷蛋氨酸(314)维生素E(315)	
	附:酒精性肝病诊疗指南	316
6.3	药物性肝病的治疗	319

6.3.1	概述 .....	319
6.3.2	病因和发病机制 .....	319
6.3.3	病理类型和临床表现 .....	320
6.3.4	诊断要点 .....	321
6.3.5	治疗对策 .....	323
6.3.6	治疗药物 .....	324
	(还原型)谷胱甘肽钠(324)硫普罗宁(324)促肝细胞生长素(325)茵三硫(325)	
	甘草酸二胺(326)复方甘草甜素(326)多烯磷脂酰胆碱(326)腺苷蛋氨酸(326)	
6.4	自身免疫性肝炎的药物治疗 .....	326
6.4.1	概述 .....	326
6.4.2	病因和发病机制 .....	326
6.4.3	诊断要点 .....	327
6.4.4	治疗对策 .....	328
6.4.5	治疗药物 .....	330
	泼尼松(330)硫唑嘌呤(331)	
6.5	原发性胆汁性肝硬化的药物治疗 .....	332
6.5.1	概述 .....	332
6.5.2	病因和发病机制 .....	332
6.5.3	诊断要点 .....	333
6.5.4	治疗对策 .....	336
6.5.5	治疗药物 .....	337
	熊去氧胆酸(337)秋水仙碱(338)环孢素 A(339)	
6.5.6	合理用药 .....	341
6.6	肝硬化的抗纤维化药物治疗 .....	341
6.6.1	概述 .....	341
6.6.2	病因和发病机制 .....	341
6.6.3	诊断要点 .....	343
6.6.4	治疗对策 .....	344
6.6.5	治疗药物 .....	348
	干扰素(348)水飞蓟素(349)维生素 E(349)青霉胺(350)	
6.6.6	合理用药 .....	350
6.7	门脉高压症的药物治疗 .....	351
6.7.1	食管胃底静脉曲张破裂出血 .....	351
	脑垂体后叶素(354)特利加压素(354)生长抑素(355)奥曲肽(356)单硝酸异山	
	梨醇酯(358)普萘洛尔(359)	
6.7.2	腹水的药物治疗 .....	361
	呋塞米(365)布美他尼(367)螺内酯(368)氨苯蝶啶(369)阿米洛利(370)人血白	
	蛋白(371)	



6.7.3	自发性细菌性腹膜炎的药物治疗	371
	头孢噻肟(375)头孢他啶(376)头孢曲松钠(377)头孢哌酮(378)阿莫西林克拉维酸钾(379)哌拉西林-他唑巴坦(380)氨曲南(382)亚胺培南-西司他丁(383)美罗培南(384)帕尼培南-倍他米隆(385)诺氟沙星(386)环丙沙星(387)氧氟沙星(387)复方磺胺甲噁唑片(388)庆大霉素(388)妥布霉素(389)阿米卡星(390)克林霉素(391)甲硝唑(392)氟康唑(392)伊曲康唑(393)两性霉素 B(394)	
6.8	肝性脑病的药物治疗	395
6.8.1	概述	395
6.8.2	病因和发病机制	396
6.8.3	诊断要点	398
6.8.4	治疗对策	399
6.8.5	治疗药物	400
	乳果糖(400)拉克替醇(401)谷氨酸钠(401)盐酸精氨酸(402)利福昔明片(402)硫酸新霉素(403)支链氨基酸(403)鸟氨酸-门冬氨酸(404)氟马西尼(404)	
6.9	肝肾综合症的药物治疗	405
6.9.1	概述	405
6.9.2	病因和发病机制	405
6.9.3	诊断要点	406
6.9.4	治疗对策	407
6.9.5	治疗药物	407
	盐酸多巴胺(407)特利加压素(408)奥曲肽(409)盐酸米多君(409)乙酰半胱氨酸(410)	
6.9.6	合理选药	411
6.10	肝脓肿的药物治疗	412
6.10.1	细菌性肝脓肿的药物治疗	412
	青霉素钠(钾)(413)头孢他啶(415)头孢哌酮(415)头孢哌酮钠舒巴坦钠(415)硫酸庆大霉素、妥布霉素(416)甲硝唑、替硝唑(416)	
6.10.2	阿米巴肝脓肿的药物治疗	417
	甲硝唑(418)替硝唑(418)依米丁(418)磷酸氯喹(419)	
6.11	肝内胆汁淤滞的药物治疗	420
6.11.1	概述	420
6.11.2	病因和发病机制	420
6.11.3	诊断要点	421
6.11.4	治疗对策	421
6.11.5	治疗药物	422
	熊去氧胆酸(422)茵三硫(422)丁醚二醇(422)曲匹布通(422)苯丙醇(423)	
6.11.6	合理选药	423
6.12	肝豆状核变性的药物治疗	423
6.12.1	概述	423