

外科用药手册

W A I K E

# 外科 用药手册

Y O N G Y A O · S H O U C E

主编 游振辉

福建科学技术出版社

WAIKE



外  
科

用 药 手 册

Y O N G Y A O S H O U C E

主编 游振辉

编者 黄东航 张延榕 王少明

术出版社

**图书在版编目(CIP)数据**

外科用药手册/游振辉主编. —福州:福建科学技术出版社, 2003. 8

ISBN 7-5335-2140-4

I. 外... II. 游... III. 外科—药物—手册  
IV. R982-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 008412 号

书 名 外科用药手册  
主 编 游振辉  
出版发行 福建科学技术出版社  
地 址 福州市东水路 76 号, 邮编 350001  
经 销 各地新华书店  
排 版 福建省地质印刷厂  
印 刷 福建省地质印刷厂  
开 本 880 毫米×1230 毫米 1/64  
印 张 8.25  
字 数 254 千字  
版 次 2003 年 8 月第 1 版  
印 次 2003 年 8 月第 1 次印刷  
印 数 1—4 000  
书 号 ISBN 7-5335-2140-4/R · 261  
定 价 17.80 元

书中如有印装质量问题, 可直接向本社调换

# 临床 前言

## 外治用药手册

药物治疗是临床治疗各科疾病的主要手段和方法，在临床治疗中占据重要的位置。因此，科学选药、合理用药是每个临床医生所必须掌握的，而临床用药的方法与技巧更是广大医生孜孜以求的。随着医药科学的迅速发展，新理论、新知识、新药物不断问世。为使临床医生及时了解、熟悉新知识、新观点，以及老药、新药的科学选择和合理应用，由福建科学技术出版社牵头，组织临床经验丰富的各科医学专家编写了“临床用药手册”系列。

本套丛书以袖珍本形式，按急诊、内科、外科、妇产科、儿科、肿瘤科分册，简明介绍临床各科用药特点、方法与注意事项等。内容侧重于选药与用药。

各分册除收载各科常用药物外，还遴选了近年来国内外新研制的有代表性的新药物，按其临床用途，分门别类地对其用药特点、作用机制、药代动力学、用途、用法、不良反应、注意事项以及临床各科常见急危重症的用药原则与方法作了简明的介绍，旨在为临床各科医生提供一本“科学、实用、新颖”的必备工具书。

各分册中每种药物及医学名词的中、英文名称，主要是以《中华人民共和国药典》（化工版）、《英汉医学名词》（人卫版）、《汉英医学大辞典》（人卫版）、《中医大词典》（人卫版）和《医学名词》（科学版）等为依据。为便于读者查阅和选用，还列入了药物别名与商品名。

编写本套丛书曾参考和引用了国内外一些文献资料和书籍，限于篇幅，未能一一列出，敬请有关作者和出版单位见谅！

编 者

2003年6月

# 外 科 用 药

## 目 录

### 外科用药特点

一、外科药物治疗的意义	3
二、外科药物治疗的特点	4
三、特殊病人的用药特点	5
(一) 小儿用药特点	5
(二) 妊娠期及哺乳期用药特点	7
(三) 老年人用药特点	8

### 外科常用药物

#### 一、消毒防腐药

乙醇	13	戊二醛	16
苯氧乙醇	14	环氧乙烷	17
苯酚	14	乳酸	18
甲酚	15	硼酸	19
甲醛	16	碘	19

聚维酮碘	20	氯己定	26
含氯石灰	21	消毒净	26
过氧化氢	22	依沙吖啶	27
过氧乙酸	23	甲紫	27
高锰酸钾	24	汞溴红	28
苯扎溴铵	25		

## 二、麻醉药及麻醉辅助药

### (一) 吸入麻醉药

恩氟烷	30	地氟烷	32
异氟烷	31	氟烷	33
七氟烷	32	氧化亚氮	34

### (二) 静脉麻醉药

硫喷妥钠	35	依托咪酯	39
氯胺酮	36	咪达唑仑	40
羟丁酸钠	37	氟哌利多	41
丙泊酚	38		

### (三) 局部麻醉药

普鲁卡因	42	利多卡因	44
丁卡因	43	布比卡因	45

### (四) 骨骼肌松弛药

琥珀胆碱	46	筒箭毒碱	48
------	----	------	----

泮库溴铵	.....	48	戈拉碘铵	.....	51
维库溴铵	.....	49	己氨胆碱	.....	52
苯磺酸阿曲库铵			哌库溴铵	.....	52
	.....	50			

### (五) 麻醉拮抗剂

氟马西尼	.....	53	新斯的明	.....	55
纳洛酮	.....	54	麻黄碱	.....	57

## 三、抗微生物药物

### (一) 抗生素

#### 1. 青霉素类

青霉素	.....	59	羧苄西林	.....	69
青霉素 V	.....	63	替卡西林	.....	71
苯唑西林	.....	64	替卡西林-克拉维酸		
氯唑西林	.....	65		.....	71
氨苄西林	.....	65	哌拉西林	.....	72
舒他西林	.....	67	哌拉西林-三唑巴坦		
阿莫西林	.....	68		.....	73
阿莫西林-克拉维酸			阿洛西林	.....	74
	.....	68			

#### 2. 头孢菌素类

头孢氨苄	.....	75	头孢羟氨苄	.....	76
------	-------	----	-------	-------	----

头孢唑林	77	头孢他啶	87
头孢拉定	79	头孢哌酮	88
头孢孟多	79	头孢哌酮-舒巴坦 .....	89
头孢呋辛	81	头孢克肟	90
头孢呋辛酯	82	头孢唑肟	91
头孢克洛	83	头孢甲肟	92
头孢噻肟	84	头孢匹罗	93
头孢曲松	86		
<b>3. 非典型 <math>\beta</math>-内酰胺类</b>			
头孢西丁	94	亚胺培南-西司他丁 钠	98
头孢美唑	96	氨曲南	101
拉氧头孢	97		
<b>4. 氨基糖苷类抗生素</b>			
庆大霉素	102	妥布霉素	109
链霉素	104	奈替米星	110
卡那霉素	106	依替米星	112
阿米卡星	108	大观霉素	113
<b>5. 大环内酯类抗生素</b>			
红霉素	114	阿奇霉素	119
琥乙红霉素	116	吉他霉素	120
罗红霉素	117	麦迪霉素	121
克拉霉素	118	乙酰螺旋霉素	122

交沙霉素 .....	123
<b>6. 四环素类抗生素</b>	
四环素 .....	124
多西环素 .....	126
<b>7. 氯霉素类抗生素</b>	
氯霉素 .....	128
<b>8. 多黏菌素类抗生素</b>	
多黏菌素 B .....	132
<b>9. 其他类抗生素</b>	
克林霉素 .....	134
去甲万古霉素 ...	136
<b>(二) 合成抗菌药</b>	
<b>1. 磺胺类</b>	
磺胺嘧啶 .....	140
磺胺甲噁唑 .....	142
甲氧苄啶 .....	143
<b>2. 喹诺酮类</b>	
诺氟沙星 .....	146
依诺沙星 .....	147
氧氟沙星 .....	148
培氟沙星 .....	149
米诺环素 .....	127
甲砜霉素 .....	131
多黏菌素 E .....	133
万古霉素 .....	138
磷霉素 .....	138
复方磺胺甲噁唑 .....	144
磺胺嘧啶银 .....	144
磺胺米隆 .....	145
环丙沙星 .....	150
洛美沙星 .....	151
左氧氟沙星 .....	152
托氟沙星 .....	153

氟罗沙星 .....	154	司氟沙星 .....	155
3. 呋喃类			
呋喃妥因 .....	156	呋喃西林 .....	157
4. 硝基咪唑类			
甲硝唑 .....	157	替硝唑 .....	159
(三) 抗结核药			
异烟肼 .....	160	吡嗪酰胺 .....	166
利福平 .....	162	乙胺丁醇 .....	167
利福定 .....	164	对氨基水杨酸钠 ..	168
利福喷汀 .....	164	丙硫异烟胺 .....	169
利福霉素钠 .....	165		
(四) 抗真菌药			
两性霉素 B .....	170	酮康唑 .....	175
制霉菌素 .....	172	咪康唑 .....	177
灰黄霉素 .....	173	伊曲康唑 .....	179
氟胞嘧啶 .....	174	氟康唑 .....	180
克霉唑 .....	175		
(五) 抗病毒药			
利巴韦林 .....	182	泛昔洛韦 .....	185
阿昔洛韦 .....	182	伐昔洛韦 .....	186
更昔洛韦 .....	183	阿糖腺苷 .....	186

齐多夫定 ..... 188

#### 四、镇痛药

吗啡 ..... 190

哌替啶 ..... 191

芬太尼 ..... 193

布桂嗪 ..... 194

喷他佐辛 ..... 194

二氯埃托啡 ..... 195

#### 五、解热镇痛抗炎药

阿司匹林 ..... 201

阿司匹林精氨酸  
..... 203

阿司匹林赖氨酸  
..... 204

对乙酰氨基酚 ... 205

贝诺酯 ..... 206

保泰松 ..... 207

氨基比林 ..... 209

甲氯芬那酸 ..... 210

吲哚美辛 ..... 211

舒林酸 ..... 212

曲马朵 ..... 196

奈福泮 ..... 197

罗通定 ..... 198

美沙酮 ..... 199

阿法罗定 ..... 200

双氯芬酸 ..... 213

双氯芬酸钠-米索前  
列醇 ..... 214

阿西美辛 ..... 216

托美汀 ..... 216

布洛芬 ..... 217

萘普生 ..... 218

萘丁美酮 ..... 219

酮洛芬 ..... 220

吡罗昔康 ..... 221

尼美舒利 ..... 222

## 六、抗休克及血容量扩充药

### (一) 抗休克药

#### 1. 加强心肌收缩力药物

多巴胺 ..... 224      异丙肾上腺素 ... 226

多巴酚丁胺 ..... 225      氨力农 ..... 227

#### 2. 扩张血管药物

阿托品 ..... 228      酚妥拉明 ..... 229

山莨菪碱 ..... 228      酚苄明 ..... 230

#### 3. 收缩血管药物

去甲肾上腺素 ... 230      甲氧明 ..... 233

间羟胺 ..... 231      肾上腺素 ..... 234

去氧肾上腺素 ... 232

#### 4. 生物膜稳定剂

糖皮质激素类 ... 235

#### 5. 代谢性治疗药物

##### 1, 6-二磷酸果糖

..... 236

### (二) 血容量扩充药

右旋糖酐 40 ..... 237      右旋糖酐 20 ..... 240

右旋糖酐 70 ..... 238      羟乙基淀粉 ..... 240

右旋糖酐 10 ..... 239      羧甲基淀粉 ..... 241

血浆 .....	241	人胎盘血白蛋白 .....	243
人血白蛋白 .....	242		
<b>七、水、电解质、酸碱平衡调节药</b>			
葡萄糖 .....	244	甘油磷酸钠 .....	264
果糖 .....	246	复合磷酸氢钾 ...	264
麦芽糖 .....	247	磷酸二氢钾 .....	265
木糖醇 .....	247	复方氯化钠注射液 .....	266
氯化钠 .....	248		
葡萄糖氯化钠注射液 .....	250	复方乳酸钠注射液 .....	266
氯化钾 .....	251		
枸橼酸钾 .....	253	复方乳酸钠葡萄糖注射液 .....	267
谷氨酸钾 .....	254	复方乳酸钠山梨醇注射液 .....	268
葡萄糖酸钙 .....	255	碳酸氢钠 .....	269
氯化钙 .....	257	乳酸钠 .....	271
乳酸钙 .....	258	氨丁三醇 .....	272
磷酸氢钙 .....	258	氯化铵 .....	273
硫酸镁 .....	259	盐酸 .....	275
氯化镁 .....	261	盐酸精氨酸 .....	276
门冬氨酸钾镁 ...	262		

## 八、止血药与抗凝血药

### (一) 止血药

#### 1. 全身止血药

维生素 K <sub>1</sub> .....	278	凝血酶原复合物 .....	285
维生素 K <sub>3</sub> .....	279	氨基己酸 .....	287
维生素 K <sub>4</sub> .....	280	氨甲苯酸 .....	288
血凝酶 .....	280	氨甲环酸 .....	289
酚磺乙胺 .....	281	抑肽酶 .....	290
纤维蛋白原 .....	282	卡巴克络 .....	291
抗血友病球蛋白 .....	283	鱼精蛋白 .....	292

#### 2. 局部止血药

凝血酶 .....	293	氧化纤维素 .....	295
明胶海绵 .....	294	醛基纤维素 .....	295

### (二) 抗凝血药

#### 1. 阻止纤维蛋白形成药

肝素钠 .....	296	枸橼酸钠 .....	303
肝素钙 .....	299	华法林 .....	303
依诺肝素 .....	300	醋硝香豆素 .....	306
替地肝素 .....	301		

#### 2. 溶栓药

尿激酶 .....	307	去纤酶 .....	310
阿替普酶 .....	308		
<b>3. 抗血小板药</b>			
双嘧达莫 .....	311	噻氯匹定 .....	312
<b>九、利尿、脱水药</b>			
<b>(一) 利尿药</b>			
呋塞米 .....	314	苄氟噻嗪 .....	321
布美他尼 .....	316	氯噻酮 .....	322
依他尼酸 .....	318	螺内酯 .....	323
氢氯噻嗪 .....	319	氨苯蝶啶 .....	324
环戊噻嗪 .....	320	阿米洛利 .....	325
<b>(二) 脱水药</b>			
甘露醇 .....	326	甘油 .....	329
山梨醇 .....	327	甘油果糖 .....	330
尿素 .....	328		
<b>十、调节胃肠动力药与抗溃疡病药</b>			
<b>(一) 抗胆碱酯酶药</b>			
新斯的明 .....	332	吡斯的明 .....	333
<b>(二) 解痉药</b>			
阿托品 .....	334	东莨菪碱 .....	336
山莨菪碱 .....	335	溴丙胺太林 .....	337

(三) 催吐药与止吐药

阿朴吗啡	337	西沙必利	340
甲氧氯普胺	338	昂丹司琼	341
多潘立酮	339	格拉司琼	342

(四) 泻药与止泻药

硫酸镁	342	碱式碳酸铋	345
酚酞	343	洛哌丁胺	346
液状石蜡	344	思密达	346
地芬诺酯	344		

(五) 制酸及抗溃疡病药

氢氧化铝	347	法莫替丁	351
硫糖铝	348	奥美拉唑	351
西咪替丁	348	兰索拉唑	352
雷尼替丁	350		

十一、激素类药物

(一) 肾上腺皮质激素

氢化可的松	354	曲安西龙	359
泼尼松	356	曲安奈德	360
泼尼松龙	356	二丙酸倍氯米松	
地塞米松	357		361
倍他米松	358		