



临床药物丛书



临床药物手册

LINCHUANG YAO WU SHOU CE

丛书主编 许景峰 丛书策划 霍仲厚 主编 王金萍

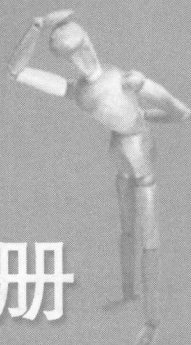
凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社



临床药物丛书

肿瘤科

临床药物手册



LINCHUANG YAOWU SHOUCHE

凤凰出版传媒集团
江苏科学技术出版社

主 编 王金萍

副 主 编 阮新建 徐 娟 陈 静

编写人员 (按姓氏笔画排序)

王金萍 刘玉萍 阮新建

张文晶 张国晖 罗永春

赵维娟 徐 娟 郭 智

赵 斌

图书在版编目(CIP)数据

肿瘤科临床药物手册/王金萍主编. —南京:江苏科学技术出版社, 2008. 5

(临床药物丛书)

ISBN 978-7-5345-5763-7

I. 肿… II. 王… III. 肿瘤-药物-临床应用-手册
IV. R979.1-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2007)第 180768 号

肿瘤科临床药物手册

主 编 王金萍
责任编辑 徐祝平
助理编辑 黄继臣
出 版 人 黎 雪
责任校对 郝慧华
责任监制 曹叶平

出版发行 江苏科学技术出版社(南京市湖南路 47 号, 邮编: 210009)
网 址 <http://www.pspress.cn>
集团地址 凤凰出版传媒集团(南京市中央路 165 号, 邮编: 210009)
集团网址 凤凰出版传媒网 <http://www.ppm.cn>
经 销 江苏省新华发行集团有限公司
照 排 南京展望文化发展有限公司
印 刷 江苏苏中印刷有限公司

开 本 787 mm×1092 mm 1/36
印 张 12.875
字 数 307 500
版 次 2008 年 5 月第 1 版
印 次 2008 年 5 月第 1 次印刷

标准书号 ISBN 978-7-5345-5763-7
定 价 25.00 元

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换。

丛书编委会

主任委员 许景峰

编 委 (以姓氏笔划排序)

王金萍 王虎军 张 松 张 梅

陈 静 杨本明 杨永革 罗朝丽

周丽华 曾 明 臧晓丽 薛洪源

策 划 霍仲厚

序 言

随着生命科学各个领域的不断发展,医药科技进步突飞猛进,医药学新理论、新技术、临床治疗新方法和新药物的不断涌现,为临床医药工作者展现了更广阔的舞台,同时也带来了更严峻的考验。面对不断出现的新药品和新制剂,老药新用、药物相互作用和不良反应的发生等问题,迫切要求临床医疗和医药工作者不断学习,努力获取和掌握当今世界日新月异的医药信息和知识。我们参考了众多的医药专刊和书籍,并结合临床用药的实际需要,编辑出版了这套“临床药物丛书”。

本丛书共有14分册,涵盖了临床内科、外科、妇科、儿科、眼科、耳鼻咽喉科等各专科常用药物。收载各类药物数千种,每册均有其各自的特点。每分册由三部分组成:第一部分为临床常见药物,是该书的重点,主要介绍了药物的通用名、英文名、商品名与别名、剂型和规格、临床应用、用法及用量、注意事项及药物相互作用等内容;第二部分为常见疾病的药物治疗;第三部分为各分册相关的附录。

本丛书体现了科学性、先进性和实用性,特点在新,重在实用,全书均采用表格形式,力求简要,易于查找,内容翔实、实用。

对于新药,本丛书尽量收载,对于不常用的药品,本丛书从略。

本丛书的出版,为临床工作者提供了一部内容较全面、实用的参考书,是临床各科医师、药师及护师临床工作不可或缺的药物工具书。

由于编者水平有限,难免挂一漏万,对于本丛书的错误和缺点,我们恳切地希望专家及广大读者批评指正,以便再版时改正。

许景峰

前 言

随着对肿瘤研究的不断深入,临床治疗肿瘤的手段越来越先进,各种新的治疗药物层出不穷。如何选择疗效确切、不良反应小的药物已成为肿瘤科医生面临的一大难题。有鉴于此,我们应江苏科学技术出版社之邀,组织北京军区总医院的药学和临床专家,根据肿瘤科疾病的用药特点,从临床医生的实际工作需要出发,编写了这本《肿瘤科临床药物手册》。

本书以临床实践为主,收录了目前公认的临床疗效确切的抗肿瘤药物以及刚上市的新药,对临床少用或即将淘汰的药物未予收载。所给出的药名第一个为新版的《中华人民共和国药典》和卫生部部颁标准的通俗名,随后为常用名、商品名,有利于读者查阅。

本书分为两大部分。

第一部分为肿瘤科常用药物。根据药物的主要用途、作用机制和结构类型编写,每类药先介绍药物的分类、作用机制、不良反应、药物相互作用及注意事项,然后以表格形式具体介绍每个药。需要说明的是,每个药物有六个栏目,本书采用和合面排版,也就是翻开书后,所见的左面(双面)和右面(单页)作为一个整页来排。表格的第一栏从左边的双叶起排,前三列排在左边的双页上,后三列排在右边的单页上,以便查阅。因为是表格,也就难免有的列因为内容多而很长,按表格排其他列空白就很大,为减少空白,过长的列下面的内容从表中抽出,以“注”的形式排在表下。另外要说明的是,表格上下及表格之间的文字(包括“注”)在和合面上相当于双栏排,即先排满左边的双页,再排右边的单页。敬请读者注意。

第二部分为肿瘤科常见疾病用药。首先介绍疾病的本质,其次按照疾病发病机制介绍治疗原则,最后选择合理的治疗方案。肿瘤治疗多以联合化疗为主,因此同时给出了联合化疗方案。该书为临床常用药物手册,内容以药物治疗为主,因此疾病治疗只选取药物治疗部分,非药物治疗本书未作介绍。

因为本书是以表格式编写的,为缩短篇幅、便于编排,文中采用了如下一些缩写或代号:

qd:每日1次

bid:每日2次

tid:每日3次

qid:每日4次

qod:隔日1次

qn:每晚1次

qlh:每小时1次

q2h:每2小时1次(余依此类推)

U:单位

IU:国际单位

po:口服

im:肌注,肌肉注射

ih:皮下注射

iv:静注,静脉注射

iv gtt:静滴,静脉滴注

NS:生理盐水

GS:葡萄糖溶液

GNS:葡萄糖盐水

本书尽管作者翻阅了大量资料,倾注了不少心血,内容还是难免挂一漏万,恳请各位专家同仁指正,以便进一步修订。

编 者

目 录

第一部分 临床常用抗肿瘤药物

第一章 烷化剂类抗肿瘤药 / 1

一、氮芥及其衍生物类 / 1

氮芥(恩比兴、甲氯乙胺、甲氯乙胺盐酸盐、盐酸氮芥、HN₂) / 2

邻脂苯芥(抗癌新芥、邻丙氨酸苄芥、AT-581) / 2

六甲蜜胺(六甲基嘧啶、六甲密胺、六甲嘧啶、六甲三聚氰胺、ENT-50852、HMM、NSC-13875、RB-1515、WR-95704) / 4

米托蒽醌(二羟蒽二酮、二羟基蒽醌、二羟基蒽酮、DHAD) / 4

多潘(甲尿嘧啶氮芥、NSC-23436) / 6

美法仑(L-苄丙氨酸氮芥、L-溶肉瘤素、L-溶血管瘤素、苄丙氨酸氮芥、癌克安、爱克兰、美法化、瘤克安、马尔法兰、马法兰、米尔法兰、盐酸美法仑、左旋苄丙氨酸氮芥、左旋溶肉瘤素、左旋溶血管瘤素、L-PAM、MEL、NSC-8806、PAN) / 8

氧氮芥(癌得命、癌得平、甲氧氮芥、氧化氮芥) / 10

异芳芥(合14、抗癌氨酸、异位氨基溶肉瘤素、异位溶肉瘤素) / 10

嘧啶苄芥(氮芥苄氧基尿嘧啶、合-520、尿嘧啶芳芥、乌拉非丁) / 12

苄丁酸氮芥(苄丁酰氮芥、氯氨布布西、氯氨布西、氯胺布西、流克伦、瘤可宁、留可然、CB-1348、CLB、NSC-3088、WR-139013B) / 12

甘露醇氮芥(甘露氮芥、甘露莫司汀、NSC-9698) / 14

环磷酰胺(癌得量、癌得散、安道生、癌得新、癌得星、环磷氮芥、B-518、CPA、CPM、CYP、NSC-26271、WR-138719) / 14

胸腺嘧啶氮芥(胸氮芥、胸嘧啶芥、63-2) / 18

异环磷酰胺(和乐生、宜佛斯酰胺、匹服平、异磷酰胺、NSC-109-724、Z-4942) / 18

替莫唑胺(蒂清、泰道) / 20

达卡巴嗪(达卡比嗪、氮烯咪胺、氮烯唑胺、甲氮咪胺、甲嗪咪唑胺、卡达巴抗黑瘤、抗黑瘤、三氯烯咪唑胺、三嗪咪唑胺、DIC、DTIC、DTIC-Dome、DTIE、NSC-45388、WR-139007) / 22

二、乙烯亚胺类 / 22

雷佐生(丙二胺四乙酸亚胺、丙二胺四乙酰胺、丙二胺亚胺、丙亚胺、丙乙胺亚胺、抗癌-173、抗癌173、抗癌散、抗癌1号、宁癌-

159、双呋嗪二酮丙烷、亚脒-159、亚胺 159、ICI-59118、ICRF-159、NSC-129943、TIMP) / 24

亚胺酞(癌抑散、环胺酞酞、瘤抑散、A-139) / 24

塞替派(二胺硫磷、硫替派、三胺硫磷、三乙撑硫带硫酰胺、三乙烯硫化磷酰胺、室安的宝、息安的宝) / 26

三、甲基磺酸酯类 / 26

白消安(白舒非、白血福恩、马利兰、麦里浪、BSF、BUS、CB-2041、GT-41、NSC-750) / 28

四、亚硝脒类 / 30

雷莫司汀(雷尼司汀、雷诺氮芥、Cymerine、MCNU) / 30

卡莫司汀(卡氮芥、氯乙亚硝脒、双氯乙基亚硝脒、双氯乙亚硝脒、亚硝脒氮芥、BCNU、NSC-409962、SK-27702、WR-139021) / 30

尼莫司汀(里莫斯定、噻啉亚硝脒、尼氮芥、宁得朗、盐酸尼莫司汀、盐酸里莫斯定、盐酸噻啉亚硝脒、ACNU、CS-439、NSC-245382) / 32

司莫司汀 Semustine(甲环己亚硝脒、甲环亚硝脒、甲基罗氮芥、甲基氯乙环己亚硝脒、赛氮芥、司莫司汀、MeCCNU、NSC-95441、RB-1590、WR-2200) / 34

洛莫司汀(环己亚硝脒、甲基 CCNU、氯乙环己亚硝脒、罗氮芥、洛莫氮芥) / 36

福莫司汀(武活龙) / 36

雌莫司汀磷酸钠(艾去适、癌腺治、雌氮芥磷酸二钠、雌氮芥磷酸钠、雌二醇氮芥磷酸钠、雌莫司汀磷酸二钠、磷雌醇氮芥、磷雌醇氮芥钠、磷雌氮芥、磷酸雌二醇氮芥、依立适) / 38

五、环氧化物类及其他 / 38

卡波酞(爱健宁、爱斯酞、卡巴苯酞、卡巴酞、卡巴酞、CQ、CS 310、NSC-134679) / 38

二去水卫矛醇(卫康醇、二乙酰环氧乳醇) / 40

去水卫矛醇(环氧乳醇、脱水半乳糖醇、DAG) / 40

二溴甘露醇(DBM、R-54) / 40

丙卡巴肼(甲苄肼、甲基苄肼、异丙胺酰苄肼、PCB、PCZ、MZH) / 42

二溴卫矛醇(二溴脱氧己六醇、BD) / 42

第二章 抗代谢抗肿瘤药物 / 44

甲氧蝶呤(密都、氮克生、安克生、美素生、MTX) / 46

氮蝶呤钠(氮基蝶呤、白血宁) / 48

氟尿嘧啶(氟优、鹤原服能、中人氟安、FU、ULUP、NSC-19893) / 48

替加氟(呋氟啉、氟利尔、FT-207) / 50

- 替加氟-尿嘧啶(优福定、UFT) / 50
- 氟尿苷(氟苷、FUDR) / 52
- 去氧氟尿苷(艾丰、克托、奇诺必通、5-DFUR) / 52
- 卡莫氟(噻福禄、孕贝、HCFU、MCFU) / 54
- 雷替曲塞(拉替群司德) / 54
- 疏嘌呤(乐疾宁、6-巯基嘌呤、6-MP) / 56
- 喷司他丁(2-脱氧咖啡霉素、喷妥司汀、脱氧考福霉素) / 56
- 羟基脲(氨基甲酰基羟胺、氨甲酰基脲、羟脲、HU) / 58
- 羟基胍(羟胍、HG) / 60
- 吉西他滨(健择、泽菲) / 60
- 阿糖胞苷(赛德萨、爱力生、赛德威、Ara-C、CAR) / 62
- 卡培他滨(希罗达、Xeloda) / 62
- 环胞苷(安西他滨、环胞武、环胞啶) / 64
- 奈拉滨(奈拉腺苷) / 66
- 氟达拉滨(福达华) / 66
- 六甲蜜胺(克瘤灵、HMM、ENT-50852、NSC-13875) / 68
- 培美曲塞(力比泰) / 68
- 氟法拉滨(克罗拉滨) / 70
- 氟氧喹(安体舒) / 70
- 地西他滨 / 72

第三章 抗肿瘤抗生素 / 74

一、蒽环类抗肿瘤抗生素 / 74

多柔比星(阿霉素、ADM、ADR) / 76

表柔比星 Epirubicin(表阿霉素、法玛新) / 78

柔红霉素(柔毛霉素、DM、DNR、DRB) / 80

吡柔比星(吡喃阿霉素、阿克拉霉素 B、THP、THP-ADM) / 82

阿柔比星(阿克拉霉素) / 82

伊达比星(去甲氧基柔红霉素、去甲柔红霉素、善唯达) / 84

米托蒽醌(盐酸米托蒽醌、丝裂蒽醌、DAD) / 86

匹克生琼(吡蒽醌) / 86

二、其他抗肿瘤抗生素 / 88

博来霉素(争光霉素、BLM) / 88

平阳霉素(博来霉素 A5、盐酸博来霉素 A5) / 90

丝裂霉素(丝裂霉素 C、MMC) / 92

放线菌素 D(放线菌素、更生霉素、可美净) / 92

第四章 植物类抗肿瘤药 / 96

第一节 长春碱类 / 96

长春碱(长春花碱、威保啉、VLB) / 98

长春新碱(醛基长春碱、VCR) / 98

长春瑞宾(去甲长春花碱、NVB) / 100

长春地辛(长春花碱酰胺、VDS) / 100

第二节 喜树碱类拓扑异构酶 I 抑制剂 / 100

羟喜树碱(羟基喜树碱、HCPT、OPT) / 102

拓扑替康(托泊替康) / 102

伊立替康(依立替康、开普拓、盐酸伊立替康、CTP-11) / 104

喜树碱(CPT) / 104

第三节 鬼臼毒素类拓扑异构酶 II 抑制剂 / 106

替尼泊苷(表鬼臼毒噻吩糖苷、鬼臼噻吩苷、尼白噻吩苷、噻吩足叶糖苷、特尼泊苷、威猛、卫萌、足叶噻吩苷、EPT、NSC-122819、PGT、VM-26) / 106

依托泊苷(表鬼臼毒吡喃葡萄糖苷、凡毕士、泛必治、鬼臼乙叉苷、拉司太特、依托泊苷、依托泊糖苷、依托扑沙、足叶草乙苷、足叶乙贰、足叶乙苷、足叶乙苷表鬼臼毒苷、EPE、EPEG、NSC-141540、POD-BEN-25、VP-16、VP-16-213、VP-16213、VP16、VP16-213) / 108

第四节 紫杉醇类 / 108

紫杉醇(安素泰、泰素、特素、紫素、PTX) / 110

多西他赛(多西紫杉、多烯紫杉醇、紫杉特尔、多西紫杉三水合物、泰索帝) / 112

第五节 三尖杉酯碱类 / 112

高三尖杉酯碱(高粗榧碱、高哈林通碱、石莼哈林通碱、HHRT) / 114

三尖杉酯碱(哈林通碱、粗榧碱、HRT) / 116

第六节 斑蝥素类 / 116

斑蝥素(斑蝥素钠、斑蝥酸钠、奇宁) / 118

去甲斑蝥素(利佳、依尔康、尤斯洛) / 118

第七节 其他植物类抗肿瘤药 / 118

靛玉红(靛红玉、炮弹树碱 B、玉红) / 120

甲异靛 / 122

石蒜内铵(石蒜碱内铵盐、氧化石蒜碱、思其明、AT-1840) / 122

葫芦素 / 122

甲基羟基玫瑰树碱(依利醋铵、醋酸羟吡苄唑、LT-50100、NSC-264137) / 124

第五章 重金属类抗肿瘤药 / 126

第一节 金属络合物类抗肿瘤药 / 126

一、第一代铂类化合物 / 126

顺铂(氯铂铂、氯铂铂、顺氯铂铂、施铂定、顺-二氯二氯铂、顺二氯二氯铂、顺氯铂铂、双氯双氯铂、顺式铂、顺双氯双氯铂、威力顺铂、锡铂、诺欣、CACP、CPDC、Cis-DDP、Cis-pt(II)、DDP、NK-801、NSC-119875、PDD) / 126

二、第二代铂类化合物 / 130

卡铂(铂尔定、伯尔定、卡波铂、顺羧酸铂、碳铂、CBDCA、JM-18、JM-8、NSC-241240) / 130

三、第三代铂类化合物 / 132

奥沙利铂(草酸铂、奥克赛铂、澳沙利铂、艾恒、奥铂、乐沙定、奥乐铂、奥正南、L-OHP、OXA) / 132

洛铂(乐铂) / 134

环硫铂(环己二胺硫酸铂、SHP、DHP) / 136

萘达铂(捷伯舒、顺-甘醇酸、二氯合铂、奥先达、鲁贝、泉铂) / 136

第二节 其他金属类抗肿瘤药 / 138

三氧化二砷(纳维雅、亚砷酐、亚砷酸、亚砷酸酐) / 138

第六章 激素类抗肿瘤药 / 140

一、芳香化酶抑制剂 / 140

来曲唑(芙瑞、来曲唑、弗隆) / 140

福美司坦(4-羟雄甾烯二酮、福美坦、兰他隆、兰特隆) / 142

阿那曲唑(阿纳托唑、瑞佳、瑞宁得、瑞斯意、瑞婷、艾达) / 142

氨鲁米特(氨苯吡啶、氨苯乙吡啶、氨格鲁米特、氨基苯乙吡啶、氨基导眠能、奥美定、乙苯胺吡啶、ACL、AG) / 144

二、芳香化酶灭活剂 / 144

依西美坦(阿诺新、速来、优可依、尤尼坦、可怡、疗朴立、如苏美) / 144

三、雌激素类 / 146

己烯雌酚(雌性素、二乙蔗酚、人造求偶素、乙蔗酚、乙蔗酸) / 146

炔雌醇(乙炔雌二醇、EE) / 148

炔雌醚(泰舒、三芳炔烯、TACE) / 150

四、抗雌激素类 / 150

他莫昔芬(枸橼酸三苯氧胺、柠檬酸三苯氧胺、诺瓦得士、三苯氧胺柠檬酸盐、他莫昔芬枸橼酸盐、特莱芬、昔芬、抑乳癌、它莫酚、枸橼酸他莫昔芬、TAM) / 152

氟维司群(呋维司曲) / 152

托瑞米芬(枸橼酸托瑞米芬、托咪酚、氯三苯氧胺、法乐通、TOR) / 154

五、孕激素 / 154

甲地孕酮(醋酸去氢甲孕酮、妇宁、爱克、佳迪、曼婷、米托索、宜利治、醋酸甲地孕酮、去氢甲孕酮、梅格施、美可治、BDH-1298、NSC-71423) / 156

甲羟孕酮(醋酸甲羟孕酮、安宫黄体酮、雌二醇酯、醋羟孕酮、醋酸甲孕酮、狄波-普维拉-150、狄波普维拉、得普乐、得普乐-150、法禄达、甲羟孕酮醋酸酯、麦普安、普维拉、乙酰甲羟孕酮、MPA) / 156
黄体酮(安琪坦、黄体素、琪宁、孕酮、助孕素、助孕酮、孕烯二酮) / 158

六、雄激素类 / 160

复合睾酮酯(超能特灵、复方长效睾九酮、巧理宝、巧量宝) / 160

甲睾酮(甲基睾九酮、甲基睾九素、甲基睾酮) / 160

丙酸睾酮(丙酸睾九酮、丙酸睾九素、睾酮丙酸酯) / 162

达那唑(炔睾醇、安宫唑、丹那唑、炔羟雄烯唑、炔羟雄烯异唑) / 162

苯丙酸诺龙(苯丙酸角南诺龙、苯丙酸去甲睾酮、多乐宝灵) / 164

七、抗雄激素类 / 164

氟他胺(氟甲酰亚胺、氟硝丁酰胺、氟硝丁酰苯胺、氟利坦、氟他米特、福至尔、缓退瘤、N-3-(三氟甲基-4-硝基)苯基异丁酰胺、FTA、NFBA、Sch-13521) / 164

比卡鲁胺(比卡米特、康士得) / 166

螺内脂(安体舒通、使尔通、螺旋内脂、螺旋内酯固醇、螺旋内酯甾醇、螺旋内酯甾酮) / 166

酮康唑 / 168

尼鲁米特(尼鲁他胺) / 168

八、促黄体激素激动剂 / 168

戈那瑞林(促黄体激素释放因子、促黄体生成素释放激素、促黄体释放激素、促性腺激素释放激素、高那瑞林、克睾愈、奇多克、LHRH、LRH) / 170

亮丙瑞林(醋酸亮氨、醋酸亮丙瑞林、来普隆、亮脯瑞林、酰基辅氨酸、依那通、抑那通、利普安、Tap-144SR) / 170

戈舍瑞林(高瑞林、诺雷德) / 172

曲普瑞林[垂普托雷林、色氨瑞林、达必佳、达菲林、6-D-色氨酸促黄体激素释放因子(猪)、6-D-Trp、AY-25650、LHRH] / 172

那法瑞林(萘瑞林) / 174

布舍瑞林 / 174

九、糖皮质激素 / 174

氢化可的松(半琥珀酸氢化可的松、醋酸考的索、醋酸皮质醇、醋酸氢化可的松、来可得、氢化考的松半琥珀酸酯、尤卓尔、氢可琥钠、可的索、皮质醇) / 176

泼尼松(强的松、醋酸泼尼松、醋酸强的松、去氢可的松、去氢皮质素、去氢皮质酮、1-烯可的松) / 178

泼尼松龙(百力特、醋酸泼尼松龙、醋酸强的松龙、醋酸氢化泼尼松、醋酸去氢氢化可的松、磷酸泼尼松龙、泼尼松龙磷酸钠、泼尼松龙磷酸酯二钠盐、强的松龙、氢化泼尼松、氢泼尼松、去氢氢化可的松) / 180

地塞米松(醋酸地塞米松、醋酸氟美松、氟美松、德萨美松、地卡特隆、地塞米松棕榈酸酯、利美达松、思诺迪清、易可贴、甲氟烯索、氟甲强的松龙、氟甲烯索、DXM) / 182

甲泼尼龙(醋酸甲基强的松龙、甲强龙、醋酸甲泼尼龙、甲基泼尼松、甲基强的松龙、美乐松、美卓乐、米乐松、舒禄-美卓乐、雅美泰龙、甲泼尼龙琥珀酸酯、甲氢泼尼松) / 182

十、其他 / 184

氯苯二氯乙烷(邻对滴滴涕、米托坦) / 184

奥曲肽(醋酸奥曲肽、生长抑素八肽、善得定、善宁) / 184

甲状腺素片(甲状腺粉、干甲状腺) / 186

第七章 抗肿瘤抗体类药物 / 188

利妥西单抗(美罗华) / 188

曲妥珠单抗(赫赛汀) / 190

西妥昔单抗(爱必妥、重组西妥昔单抗) / 194

贝伐单抗 / 194

替伊莫单抗(泽桂灵) / 196

波替(注射用硼替佐米、万珂) / 196

第八章 分化诱导剂 / 199

一、抗肿瘤药物类分化诱导剂 / 199

二、维甲类分化诱导剂 / 199

维 A 酸(全反式维 A 酸、ATRA) / 200

第九章 其他抗肿瘤药 / 202

第一节 门冬酰胺酶类 / 202

门冬酰胺酶(左旋门冬酰胺酶、爱施巴、优适宝、ASP) / 202

培门冬酶(PEG-L-天门冬酰胺酶、培加帕酶) / 204

第二节 酪氨酸激酶抑制剂 / 204

伊马替尼(格列卫、甲磺酸伊马替尼) / 204

厄洛替尼(埃罗替尼、它赛瓦、特罗凯、OSI-774) / 206

吉非替尼(易瑞沙) / 208

第三节 其他 / 208

丙卡巴肼(甲基巴肼、甲基苄肼、疗治癌、普罗苄肼、普罗卡巴兴、盐酸

丙卡巴肼、盐酸甲基苄肼、异丙胺酰苄肼、MIH) / 210

索拉非尼(多吉美、索雷弗尼) / 212

贝沙罗汀 / 214

米替福新(米特福辛、米替福林) / 214

安吡啶(安沙吡啶、胺苯吡啶、胺苯压吡啶、AMSA、M -

AMSA) / 216

第四节 治疗高钙血症及骨转移骨痛的药物 / 216

唑来膦酸(艾朗、艾瑞宁、博来宁、盖柠、苏奇、天晴依泰、因力达、震
达、卓莱、择泰、佐锐) / 216

伊班膦酸(艾本、邦罗力) / 218

帕米膦酸二钠(阿可达、氯羟丙基双磷酸二钠、博宁、帕米膦酸、帕米
磷酸钠、帕屈膦酸二钠) / 220

氯屈膦酸二钠(德维、迪盖纳、二氯甲双磷酸钠、固令、氯得磷酸、氯得
磷酸二钠、氯甲双磷酸二钠、氯甲双磷酸钠、氯膦酸、氯膦酸二钠、
氯屈膦酸钠、洛屈、无水氯甲双磷酸二钠、无水氯膦酸二钠、雅坤
宇) / 220

第五节 其他抗肿瘤辅助药 / 222

纳米炭(卡纳琳) / 224

乙丙昔罗(依法普昔) / 224

美司钠(美安、美钠、巯乙磺酸钠) / 224

香菇多糖(单香菇多糖、力提能、瘤停能、能治难、天地欣、香菇菌多
糖、香菇糖) / 226

右雷佐生(得拉唑沙、右丙亚胺) / 226

帕立非明 / 228

第十章 止痛类及其他辅助治疗药 / 230

第一节 肿瘤止痛药 / 230

一、解热抗炎止痛药 / 230

阿司匹林(乙酰水杨酸、醋柳酸) / 230

吲哚美辛(消炎痛、艾狄多新、久保新) / 232

布洛芬(拔努风、芬必得、抗风痛、洛芬、美林、依布洛芬、异丁苯丙酸、
异丁洛芬、雅维) / 236

酮咯酸氨丁三醇(痛力克、酮咯酸) / 238

对乙酰氨基酚(爱尔星、爱森、安佳热、安怡、百服宁、倍乐信、奔舞龙、
必理通、醋氨酚、儿童百服宁、恒诺、扑热息痛、泰诺林、一滴清、乙

酰氨基酚、幼儿百服宁) / 240

二、阿片受体激动剂 / 242

吗啡(盐酸吗啡、史尼康、锐力通、美菲康) / 242

哌替啶(度冷丁、杜冷丁、盐酸度冷丁、盐酸杜冷丁、盐酸哌替啶) / 246

氨酚双氢可待因(路盖克) / 248

喷他佐辛(乳酸喷他佐辛、戊唑星、镇痛新) / 248

曲马多(盐酸曲马多) / 250

二氢埃托啡(盐酸二氢埃托啡、二氢依托啡) / 250

美沙酮(美散痛、盐酸美沙酮) / 252

二氢吗啡酮(氢化吗啡酮) / 254

三、其他止痛药 / 254

布桂嗪(强痛定、布桂利嗪) / 254

高乌甲素(拉马乌头碱) / 254

第二节 抗肿瘤止吐药 / 256

一、5-羟色胺受体阻滞剂 / 256

昂丹司琼(安美舒、盐酸昂丹司琼、奥坦西隆盐酸盐、恩丹西酮盐酸盐、枢丹、枢复宁、盐酸奥坦西隆、盐酸恩丹西酮) / 256

格拉司琼(盐酸格拉司琼、达芬可泉、格雷西龙、格列西隆、谷尼色创、凯瑞特、凯特瑞、康泉、雷赛隆、欧普定、欧智宁、枢星、盐酸格兰西龙、盐酸格雷西龙) / 258

雷莫司琼(盐酸雷莫司琼、奈西雅) / 260

阿扎司琼(万唯、欧立康定、欧立亭、苏罗同、坦斯克、盐酸阿扎司琼) / 260

帕洛诺司琼 / 262

托烷司琼(欧必亭、普洛林、曲匹西龙、赛格恩、托品西隆、托普西龙、盐酸托烷司琼、盐酸曲匹西龙、盐酸托品西隆、盐酸托拉司琼、罗亭) / 264

二、多巴胺受体阻滞剂 / 266

甲氧氯普胺(胃复安、灭吐灵、呕感平、扑息吐、盐酸甲氧氯普胺、盐酸甲氧氯普胺、盐酸胃复安) / 266

阿立必利(阿列比利、盐酸阿立必利) / 268

三、神经激肽-1(NK-1)受体阻滞药(P物质阻滞剂) / 268

阿瑞吡坦 / 268

四、大麻酚类 / 270

大麻隆(纳必隆) / 270

第二部分 常见疾病药物治疗

第一章 原发性肺癌 / 272

第二章 消化系统肿瘤 / 279

第一节 食管癌 / 279

第二节 胃癌 / 282

第三节 胃肠间质瘤 / 285

第四节 胰腺癌 / 286

第五节 小肠肿瘤 / 288

第六节 大肠癌 / 289

第七节 原发性肝癌 / 293

第三章 乳腺癌 / 296

第四章 头颈部肿瘤 / 308

第一节 头颈部癌 / 308

第二节 鼻咽癌 / 311

第五章 妇科肿瘤 / 313

第一节 阴道上皮内瘤样病变 / 313

第二节 宫颈癌 / 314

第三节 子宫内膜癌 / 316

第四节 卵巢癌 / 317

第五节 绒毛膜癌 / 318

第六章 骨肉瘤和软组织肉瘤 / 322

第一节 骨肿瘤 / 322

第二节 软组织肿瘤 / 324

第七章 泌尿系肿瘤 / 326

第一节 肾癌 / 326

第二节 膀胱癌 / 329

第三节 前列腺癌 / 332

第八章 中枢神经系统肿瘤 / 334

一、星形细胞肿瘤 / 335

二、髓母细胞瘤 / 338

三、垂体腺瘤 / 339

四、生殖细胞肿瘤 / 341

五、中枢神经系统原发的恶性淋巴瘤 / 342

六、转移性脑肿瘤 / 343

第九章 甲状腺癌 / 344