

新编常用 药物手册

XINBIAN CHANGYONG YAOWUSHOUCE

(第二版)

金盾出版社

(京)新登字 129 号

内 容 摘 要

本书对第一版进行了全面修改。删除了过时药物,增添近年来新出现的药物,共收载临床常用药物 930 多种。对每种药物的介绍,注意吸收研究的新成果,具体地介绍药物相互作用、配伍禁忌、不良反应、使用中应注意的事项。书后附有“药物相互作用”、“药物过敏试验方法”、“粉针剂的溶剂选择及稳定性”等。本书可供临床医护人员及其他医药专业技术人员参考。

图书在版编目(CIP)数据

新编常用药物手册/周自永,王世祥主编;王淑凡等编著. —北京:金盾出版社,1992.5(1995.7重印)

ISBN 7-80022-901-7

I. 新… II. ①周… ②王… ③王… III. 药物-手册 IV. R97-62

金盾出版社出版、总发行

北京太平路 5 号(地铁万寿站往南)

邮政编码:100036 电话:8214039 8218137

传真:8214032 电挂:0234

封面印刷:北京文物出版社印刷厂

正文印刷:北京外文印刷厂

各地新华书店经销

开本:787×1092 1/16 印张:26.5 字数:698 千字

1987 年 4 月第 1 版 1992 年 5 月第 2 版

1995 年 7 月第 25 次印刷

印数:600001-611000 册 定价:26.50 元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

第二版说明

《新编常用药物手册》自1987年4月出版以来,以其收药齐全、内容实用而深受读者欢迎。7年中共印刷12次,总印数达30余万册,成为国内畅销的医药图书之一。

近年来,医药科学的发展日新月异,临床药物的新陈交替显著加快,疗效肯定的新药物不断涌现,不够完善的药物相继淘汰。为了紧跟医药科学技术发展步伐,更好地为临床服务,为广大患者服务,我们根据读者的要求,对本书第一版进行了全面认真的增删修订,编写了第二版。

本版在保持原版内容丰富、通俗实用等特色的基础上,根据医药科学的新发展,删除了不常用的过时药物85种,增加了新出现的药物120种,使全书收录的药物达到930多种,基本上反映了近年来常用药物变化状况。对于每种药物的介绍,注意吸收了近年来研究的新成果,力求紧密结合临床中经常遇到的问题,尽可能提出有针对性的解决方法。总之,在本版的修订中,我们主要在“新”字上下功夫,使本书的第二版以崭新的面貌,出现在读者面前。

在本版的编写中,仍然注意了内容的科学性。所选中外药物的品种及名称,都以《中华人民共和国药典》(1990版)、《国家基本药物》为基本依据,某些非法定药物名称,参照有关资料择其较通用者。使用的计量单位均按照《中华人民共和国药典》(1990版)的规定执行。例如kg=千克(公斤),g=克,mg=毫克, μ g=微克,L=升,ml=毫升。

参加本版的编写人员有所调整,马仁和、刘景霖两位副主任药师,曾参加第一版的编写工作,特此说明。

由于我们的水平有限,经验不足,因此书中会有不妥之处,敬希读者指正。

编 者

1993年3月

目 录

第 1 章 麻醉药及其辅助药	(1)
一、全身麻醉药	(1)
氧化亚氮(1) 麻醉乙醚(1) 氟烷(2) 注射用硫喷妥钠(3) 羟丁酸钠(4)	
盐酸氯胺酮(4) 安氟醚(5) 异氟醚(5) 氯乙烷(5)	
二、局部麻醉药	(5)
盐酸普鲁卡因(5) 盐酸利多卡因(6) 盐酸辛可卡因(7) 盐酸丁卡因(7)	
盐酸丁哌卡因(8) 苯佐卡因(8) 盐酸氯普鲁卡因(9) 盐酸卡波卡因(9)	
盐酸丙胺卡因(9) 盐酸美索卡因(9) 盐酸可卡因(9) 盐酸达克罗宁(9)	
三、骨骼肌松弛药	(9)
氯化筒箭毒碱(9) 氯化琥珀胆碱(10) 潘侃朗宁(11) 阿曲寇林(11) 弛肌碘(12) 溴化氨酰胆碱(12) 肌安松(12)	
第 2 章 催眠药、镇静药及抗惊厥药	(13)
一、催眠药与镇静药	(13)
(一)苯二氮草类	(13)
安定(13) 氟安定(14) 硝基安定(14) 三唑安定(15) 咪唑安定(15)	
(二)巴比妥类	(16)
苯巴比妥(16) 异戊巴比妥钠(17) 戊巴比妥钠(17) 司可巴比妥钠(18)	
(三)醛类	(18)
水合氯醛(18)	
(四)其它催眠药与镇静药	(19)
甲喹酮(19) 格鲁米特(20) 溴化钾(20)	
二、抗惊厥药	(20)
硫酸镁(21)	
第 3 章 抗癫痫药	(22)
苯妥英钠(22) 苯巴比妥(23) 扑米酮(23) 乙琥胺(24) 三甲双酮(24)	
安定(25) 氯硝安定(25) 酰胺咪嗪(26) 丙戊酸钠(26) 抗痫灵(26) 甲妥英(27)	
乙妥英(27) 甲苯巴比妥(27) 甲琥胺(27) 苯琥胺(27) 硫噻嗪(27)	
水合氯醛(27) 溴化钾(27) 硫酸镁(27) 丙戊酰胺(27) 复方癫痫片(27)	
第 4 章 精神病用药	(28)
一、抗精神病药	(28)
盐酸氯丙嗪(28) 奋乃静(30) 盐酸氟奋乃静(30) 三氟拉嗪(31) 氟哌啶醇(31)	
氟哌啶(32) 五氟利多(32) 泰尔登(33) 舒必利(33) 氯氮平(34)	
泰必利(34)	

二、抗忧郁药.....	(34)
丙咪嗪(34) 盐酸阿米替林(35) 多虑平(36) 氯丙咪嗪(36) 麦普替林(37)	
三、精神运动兴奋药.....	(37)
硫酸苯丙胺(37) 哌苯甲醇(38) 哌甲酯(38) 匹莫林(38)	
四、抗躁狂药.....	(39)
碳酸锂(39)	
五、抗焦虑药.....	(40)
氯氮草(40) 安定(41) 甲基三唑安定(42) 去甲羟安定(42) 甲丙氨酯(42) 谷维素(43) 羟安定(43) 氯羟安定(43) 去氧安定(43) 舒乐安定(43)	
第 5 章 镇痛药	(44)
盐酸吗啡(44) 盐酸哌替啶(45) 枸橼酸芬太尼(46) 罗通定(46) 安依痛(47) 强痛定(47) 盐酸美沙酮(47) 镇痛新(48) 平痛新(48) 盐酸二氢埃托啡(49) 反胺苯环醇(49) 去痛定(50) 镇痛安(50) 痛可宁(50)	
第 6 章 解热消炎镇痛及抗痛风药	(51)
一、解热镇痛药.....	(51)
乙酰水杨酸(51) 复方阿司匹林(52) 阿司匹林精氨酸盐(52) 赖氨匹林(53) 贝诺酯(53) 对乙酰氨基酚(53) 安乃近(54) 保泰松(54) 异丙安替比林(55) 邻乙氧苯甲酰胺(55) 羟保泰松(55)	
二、消炎镇痛药.....	(55)
吲哚美辛(55) 盐酸苯达明(55) 炎痛喜康(56) 抗炎酸钠(56) 萘普生(57) 布洛芬(57) 酮基布洛芬(58) 吡布洛芬(58) 芬必得(58) 氨糖美辛(59) 苯氧布洛芬(59) 芬布芬(59) 丁苯乙肟(59) 卫矛醇(59) 氯灭酸(59) 氟灭酸(59) 甲灭酸(59) 甲氯灭酸(59) 噻吡唑(59) 舒筋灵(59)	
三、抗痛风药.....	(60)
丙磺舒(60) 别嘌醇(60) 苯磺唑酮(61) 尿酸酶(61) 秋水仙碱(61) 痛风利仙(62)	
四、抗偏头痛药.....	(62)
酒石酸麦角胺(62) 苯噻啶(63) 盐酸氟桂嗪(63) 尼莫地平(63)	
第 7 章 中枢兴奋药	(65)
咖啡因(65) 尼可刹米(65) 盐酸山梗菜碱(66) 美解眠(66) 二甲弗林(66) 克脑迷(67) 氯酯醒(67) 盐酸吡硫醇(68) 胞二磷胆碱(68) 乙酰谷酰胺(68) 细胞色素 C(68) 盐酸吗啡吡酮(69)	
第 8 章 拟胆碱药	(70)
硝酸毛果芸香碱(72) 溴化新斯的明(72) 甲基硫酸新斯的明(73) 溴化吡啶斯的明(74) 氯化腾喜龙(74) 氢溴酸加兰他敏(74) 氯化氨甲酰胆碱(75) 水杨酸毒扁豆碱(75) 酶抑宁(75)	
第 9 章 抗胆碱药	(76)
硫酸阿托品(76) 颠茄酊(77) 氢溴酸东莨菪碱(78) 氢溴酸山莨菪碱(78) 胃复康(79) 胃疡平(79) 溴本辛(79) 后马托品(79) 优卡托品(79) 普鲁本辛(79)	

第 10 章 拟肾上腺素药	(80)
盐酸肾上腺素(80) 重酒石酸去甲肾上腺素(81) 重酒石酸间羟胺(83) 盐酸去氧肾上腺素(83) 盐酸甲氧明(84) 硫酸美芬丁胺(85) 异丙肾上腺素(86) 盐酸麻黄碱(87) 盐酸多巴胺(88) 盐酸多巴酚丁胺(89)	
第 11 章 抗肾上腺素药	(90)
甲磺酸酚妥拉明(90) 盐酸妥拉苏林(91) 盐酸酚苄明(91) 噻吗心安(92) 氢化麦角碱(92) 盐酸心得安(92)	
第 12 章 抗震颤麻痹药	(93)
盐酸苯海索(93) 左旋多巴(93) 盐酸金刚烷胺(95) 溴麦亭(95) 开马君(95)	
第 13 章 强心甙	(96)
洋地黄(96) 地高辛(98) 去乙酰毛花甙丙(98) 洋地黄毒甙(99) 毒毛旋花子甙 K(99) 铃兰毒甙(99) 黄夹甙(99) 羊角拗甙(99) 甲基地高辛(99)	
第 14 章 抗心律失常药	(100)
硫酸奎尼丁(100) 盐酸心得安(101) 盐酸普鲁卡因胺(102) 美西律(103) 盐酸利多卡因(103) 苯妥英钠(104) 盐酸胺碘酮(105) 盐酸维拉帕米(106) 安搏律定(106) 双异丙吡胺(107) 阿替洛尔(107) 酒石酸美托洛尔(107) 萘羟心安(107) 门冬酸钾镁(108) 盐酸普罗帕酮(108) 溴苯胺(108) 盐酸安他唑啉(108) 盐酸室安卡因(109) 安定(109)	
第 15 章 抗心绞痛药	(110)
硝酸甘油(110) 硝酸异山梨酯(111) 盐酸心得安(111) 硝酸戊四醇酯(111) 复方硝酸甘油片(111) 潘生丁(112) 乳酸心可定(112) 硝苯吡啶(112) 吗导敏(113) 盐酸罂粟碱(113) 脑心舒(113) 丹参注射液(114) 复方丹参注射液(114) 复方丹参片(114) 丹参酮ⅡA 磺酸钠注射液(114) 盐酸地尔硫革(114) 马来酸噻吗洛尔(114) 异舒吉气雾剂(115) 硝酸甘油膜(115) 环扁桃酯(115)	
第 16 章 降血脂药	(116)
氯贝丁酯(117) 安妥明铝(117) 安妥明丙二醇酯(117) 萘苯丁酸(117) 复方氯苯丁酸钙片(117) 脉康片(117) 心脉康片(117) 脉舒片(117) 亚油酸(118) 益寿宁(118) 脉通(118) 心脉乐(118) 血脂平(118) 延寿宁(118) 消胆胺(118) 降胆灵(118) 烟酸(119) 烟酸肌醇酯(119) 非诺贝特(119) 猪脱氧胆酸(120) 血脉宁(120) 谷固醇(120) 糖酐酯(120) 硫酸软骨素 A(120) 弹性酶(120) 脑心舒(120) 蛹油脂肪酸(120) 鱼脂酸(120) 心脑康(120)	
第 17 章 抗高血压药	(121)
利血平(121) 复方降压片(122) 安达血平片(122) 降压灵(122) 降压平(122) 盐酸心得安(123) 盐酸肼酞嗪(123) 硫酸双肼苯吡嗪(124) 硝普钠(124) 地巴唑(124) 盐酸可乐定(125) 氢氯噻嗪(125) 柳胺苄心定(126) 卡托普利(126) 盐酸哌唑嗪(127) 硫酸胍乙啶(127) 盐酸优降宁(128) 甲基多巴(128) 长压定(129) 阿方那特(129) 硫酸镁(129) 复方羚角降压片(129) 天麻定眩宁(129) 复方罗布麻片(129) 珍菊降压片(129)	

第 18 章 止咳、祛痰、平喘药	(130)
一、止咳药	(130)
磷酸可待因(130) 氯哌啶(130) 咳必清(131) 复方桔梗片(131) 杜佛氏散片(131) 苯佐那酯(131) 双丁萘磺酸钠(131) 双氧异丙嗪(131) 安嗽宁(131) 易咳嗪(131)	
二、祛痰药	(131)
氯化铵(132) 盐酸溴己新(132) 乙酰半胱氨酸(132) 半胱甲酯(133) 碘化钾(133) 鲜淡竹沥(133)	
三、平喘药	(133)
沙丁氨醇(133) 氨茶碱(134) 二羟丙基茶碱(134) 肾上腺素(134) 麻黄素(134) 异丙肾上腺素(135) 异丙阿托品(135) 二丙酸氯地米松(135) 克仑特罗(135) 叔丁氯喘通(135) 叔丁喘宁(135) 盐酸普鲁卡地鲁(135) 色甘酸钠(135) 酮替芬(135)	
第 19 章 主要作用于消化系统的药物	(136)
一、助消化药	(136)
胃蛋白酶(136) 乳酶生(136) 康胃素(137) 胰酶(137) 干酵母(137)	
二、治疗消化性溃疡的药物	(137)
(一)抗酸药	(137)
碳酸氢钠(137) 氢氧化铝(138) 丙谷胺(138) 西米替丁(139) 雷尼替丁(139) 硫糖铝(140) 胃膜素(140) 氧化镁(140) 碳酸钙(140) 法莫替丁(140) 胃仙 U(140) 喜克溃(140) 洛赛克(140) 二甲基硅油片(141) 生长抑素(141)	
(二)胃肠解痉药	(141)
戊胺庚烷(141)	
三、泻药	(141)
硫酸镁(141) 酚酞(142) 液体石蜡(143) 番泻叶(143) 蓖麻油(143) 强力痔根断(143)	
四、止泻药	(143)
鞣酸蛋白(143) 次碳酸铋(143) 复方樟脑酊(144) 盐酸苯乙哌啶(144) 药用炭(144)	
五、止吐药	(144)
甲氧氯普胺(144) 吐来抗(145) 吗丁啉(145)	
六、利胆药	(145)
去氢胆酸(145) 胆酸钠(146) 胆维他(146) 鹅去氧胆酸(146) 熊去氧胆酸(146) 利胆素(146) 消胆胺(146) 硫酸镁(146) 胆通(146)	
七、治疗肝脏疾病的辅助用药	(146)
水飞蓟素(146) 谷氨酸(147) 盐酸精氨酸(147) γ -氨基丁酸(148) 肝宁(148) 阿卡明(148) 蛋氨酸(148) 肌醇(148) 肌苷(148) 胆碱(148) 乳果糖(148) 三磷酸腺苷(149) 辅酶 A(149) 14 氨基酸注射液—800(149) 左旋多巴(149) 肝泰乐(149) 门冬酸钾镁(149) 联苯双酯(149)	
第 20 章 利尿药、脱水药及抗利尿药	(150)
一、利尿药	(150)
(一)强效利尿药	(150)
呋喃苯胺酸(150) 利尿酸(151) 丁苯氧酸(151) 汞撒利(151)	

(二)中效利尿药	(151)
氢氯噻嗪(151) 氯噻嗪(152) 苄氟噻嗪(152) 三氟噻嗪(152) 环戊氯噻嗪(152) 氯噻酮(152)	
(三)弱效利尿药	(152)
螺内酯(152) 氨苯蝶啶(153) 氨氯吡咪(153) 乙酰唑胺(153) 甲醋唑胺(154) 双氯磺酰胺(154)	
二、脱水药	(154)
甘露醇(154) 山梨醇(154) 尿素(155) 高渗葡萄糖注射液(155) 甘油(155)	
三、尿崩症用药	(155)
尿崩停(155) 鞣酸加压素油剂(155) 氢氯噻嗪(155)	
四、治遗尿药	(156)
盐酸丙咪嗪(156) 氯酯醒(156) 氯化羟丁宁(156)	
第 21 章 血液及造血系统药物	(157)
一、止血药	(157)
维生素 K ₃ (157) 维生素 K ₄ (157) 维生素 K ₁ (157) 止血敏(158) 氨甲苯酸(158) 安络血(158) 硫酸鱼精蛋白(159) 止血环酸(159) 局部止血药(159)	
二、抗凝血药	(159)
肝素(160) 华法林钠(160) 枸橼酸钠(161) 双香豆素(161) 双香豆素乙酯(161) 新抗凝(161)	
三、抗贫血药及促进白细胞增生药	(162)
硫酸亚铁(161) 富马酸亚铁(162) 枸橼酸铁铵(163) 右旋糖酐铁(163) 山梨醇铁(163) 叶酸(163) 甲酰四氢叶酸钙(164) 维生素 B ₁₂ (164) 氯化钴(165) 维生素 B ₄ (165) 复方氨基嘌呤注射液(165) 鲨肝醇(165) 白血生(165) 利血生(165) 单核苷酸钠混合注射液(165) 茜草双酯(165)	
第 22 章 子宫兴奋药	(166)
马来酸麦角新碱(166) 催产素(166) 脑垂体后叶素(167) 益母草(167) 天花粉(167) 利凡诺(168) 前列腺素 E ₂ (168) 卡波前列素(168)	
第 23 章 抗组织胺药与钙剂	(169)
一、抗组织胺药	(169)
盐酸苯海拉明(169) 盐酸异丙嗪(169) 扑尔敏(170) 吡咯醇胺(171) 赛庚啶(171) 苯噻啶(171) 去氯羟嗪(171) 茶苯海明(171) 阿司咪唑(171) 特非那丁(171) 硫代硫酸钠(171) 粉尘螨注射液(171)	
二、钙剂	(171)
葡萄糖酸钙(172) 氯化钙(172) 乳酸钙(172)	
第 24 章 肾上腺皮质激素及其合成代用品	(173)
醋酸可的松(175) 醋酸泼尼松(176) 醋酸氢化可的松(176) 醋酸氢化泼尼松(177) 醋酸地塞米松(177) 倍他米松(177) 甲基氢泼尼松(178) 去炎松(178) 醋酸曲安缩松(178) 醋酸氟轻松(179) 醋酸氟氢可的松(179) 丙酸倍氯松(179) 丁氯倍氟松(180) 促皮质素(180)	
第 25 章 性激素及避孕药	(181)
一、雄激素及蛋白同化激素	(181)

丙酸睾丸素(181) 甲基睾丸素(181) 苯丙酸诺龙(182) 苯乙酸睾丸素(183) 癸酸诺龙(183) 去氢甲睾酮(183) 康力龙(183) 康复龙(183) 醋酸氯睾酮(183)	
二、雌激素	(183)
己烯雌酚(183) 炔雌醇(184) 氯烯雌酚醚(184) 溴乙酰己烷雌酚(185) 苯甲酸雌二醇(185) 戊酸雌二醇(185) 雌三醇(185) 己烷雌酚(185) 甲基烯雌酚(185) 炔雌醚(185)	
三、孕激素	(185)
黄体酮(185) 复方黄体酮注射液(186) 三合激素注射液(186) 安宫黄体酮(186) 醋酸甲地孕酮(186) 炔诺酮(187) 甲基炔诺酮(187) 氯地孕酮(187) 次甲氯地孕酮(187) 己酸孕酮(187) 庚酸炔诺酮(187) 醋炔醚(187) 双炔失碳酯(187)	
四、促性腺激素及激素对抗药	(188)
绒促性素(188) 达那唑(188) 氯底酚胺(188) 三苯氧胺(189)	
五、避孕药	(189)
速效类避孕药:炔诺酮片(190) 甲地孕酮片(190) 甲基炔诺酮片(190) 复方双炔失碳酯(190) 短效类避孕药:复方炔诺酮片(膜)(190) 复方甲地孕酮片(膜)(190) 甲醚避孕丸(190) 口服避孕片0号(190) 复方甲基炔诺酮片(190) 复方左旋甲基炔诺酮片(190) 催经片(190) 长效类避孕药:庚酸炔诺酮注射液(191) 复方庚酸炔诺酮1号(191) 复方庚酸炔诺酮2号(191) 甲孕酮注射液(191) 复方己酸孕酮注射液(191) 复方氯地孕酮片(191) 复方次甲氯地孕酮片(191) 长效避孕药全量片(191) 长效避孕药减量片(191) 外用避孕药:外用避孕药片(191) 避孕药膏(191) 避孕栓剂(191) 男用避孕药:棉酚(191)	
第26章 甲状腺激素及抗甲状腺药	(192)
甲状腺粉(192) 碘甲腺氨酸钠(192) 丙基硫氧嘧啶(193) 甲巯咪唑(194) 卡比马唑(194) 碘化钾(194)	
第27章 降血糖药和升血糖药	(195)
胰岛素(195) 低精蛋白锌胰岛素(196) 精蛋白锌胰岛素(196) 甲苯磺丁脲(197) 苯乙双胍(198) 氯磺丙脲(198) 优降糖(198) 甲磺吡脲(198) 吡磺环己脲(198) 高血糖素(199)	
第28章 调节水、电解质和酸碱平衡用药	(200)
一、水与电解质平衡用药	(200)
氯化钠(200) 氯化钾(201) 氯化钙(202) 葡萄糖酸钙(202)	
二、酸碱平衡用药	(202)
碳酸氢钠(203) 乳酸钠(203) 氨基丁三醇(204) 氯化铵(204) 盐酸注射液(205)	
第29章 血浆及血浆代用品、复方氨基酸及能量补充剂、微量元素	(206)
一、血浆及血浆代用品	(206)
冻干健康人血浆(206) 右旋糖酐-70(206) 右旋糖酐-40(207) 右旋糖酐-10(207) 羟乙基淀粉(208) 羧甲基淀粉钠(208) 聚乙烯吡咯酮(208) 白蛋白(208)	
二、复方氨基酸及能量补充剂	(208)

水解蛋白(210) 要素饮食(210) 11 氨基酸注射液—833(210) 14 氨基酸注射液—800(211) 复合氨基酸 9R 注射液(211) 脂肪乳剂(212) 葡萄糖(212) 木糖醇(213) 葡萄糖酸锌(213)

第 30 章 维生素类 (214)

维生素 A(214) 维生素 D₂(215) 维生素 D₃(215) 甲状旁腺浸膏(215)
双氢速变固醇(215) 维生素 E(216) 维生素 E 烟酸酯(216) 维生素 B₁
(216) 呋喃硫胺(217) 维生素 B₂(217) 长效维生素 B₂(217) 复合维生
素 B(217) 维生素 B₆(218) 脑复新(218) 烟酰胺(218) 烟酸(219) 维
生素 C(219) 芦丁(220) 泛酸钙(220) 施尔康片(220) 安尔康片(220)

第 31 章 抗生素 (221)

一、青霉素族抗生素 (221)

青霉素钾(221) 普鲁卡因青霉素(222) 苄星青霉素(223) 甲氧苄青霉素
(223) 苯唑青霉素钠(223) 乙氧萘青霉素钠(224) 邻氯青霉素钠(224)
双氯青霉素(224) 氨苄青霉素钠(225) 羧苄青霉素(225) 阿莫西林(226)
匹伐青霉素(226) 磺苄青霉素(226) 哌拉西林(226)

二、头孢菌素族抗生素 (226)

(一)第一代头孢菌素 (227)

头孢噻吩钠(227) 头孢噻啶(228) 头孢氨苄(228) 头孢唑啉钠(229) 头
孢拉定(229) 头孢乙腈(229) 头孢匹林(230) 头孢硫脒(230) 头孢羟氨
苄(230)

(二)第二代头孢菌素 (230)

头孢呋新(230) 头孢孟多(231) 头孢西丁(231) 头孢克罗(232)

(三)第三代头孢菌素 (232)

头孢噻肟钠(233) 头孢哌酮钠(233) 头孢他啶(234) 头孢三嗪(234) 头
孢唑肟钠(235) 拉他头孢(236) 头孢甲肟(236) 头孢羟丁氧哌嗪钠(236)
氨曲南(236) 头孢匹胺(236) 克拉维酸钾(237)

(四)第四代头孢菌素(头孢唑喃等) (237)

(五)其它 β-内酰胺抗生素 (237)

亚胺硫霉素(237)

三、四环素族抗生素 (237)

盐酸四环素(238) 土霉素(238) 多西环素(239) 盐酸二甲胺四环素(239)
甲烯土霉素(240) 去甲金霉素(240)

四、氨基甙类抗生素 (240)

硫酸链霉素(240) 新霉素(241) 硫酸庆大霉素(241) 硫酸卡那霉素(243)
硫酸丁胺卡那霉素(243) 妥布霉素(244) 西梭霉素(244) 硫酸乙基西梭
霉素(244) 里杜霉素(244) 硫酸阿司米星(244) 硫酸小诺霉素(245)

五、大环内酯类抗生素 (245)

红霉素(245) 麦迪霉素(246) 柱晶白霉素(246) 螺旋霉素(247) 乙酰螺
旋霉素(247) 交沙霉素(247)

六、多肽类抗生素 (247)

硫酸多粘菌素 E(248) 硫酸多粘菌素 B(248) 杆菌肽(249) 盐酸万古霉
素(249)

七、林可霉素类抗生素 (250)

盐酸林可霉素(250) 盐酸克林霉素(250)

八、氯霉素类抗生素	(251)
氯霉素(251) 无味氯霉素(252) 琥珀氯霉素(252)	
九、其它抗生素及抗霉菌药	(252)
磷霉素(252) 新生霉素(253) 大观霉素(253) 两性霉素 B(254) 灰黄霉 素(255) 制霉菌素(255) 曲古霉素(256) 克霉唑(256) 克念菌素(256) 酮康唑(256) 咪康唑(256) 益康唑(256) 氟胞嘧啶(256)	
第 32 章 磺胺药、喹诺酮类药及其它抗菌药、抗病毒药	(257)
一、磺胺类	(257)
磺胺嘧啶(257) 磺胺甲基异噁唑(258) 磺胺异噁唑(258) 柳氮磺胺吡啶 (258) 甲磺灭脓(259) 磺胺嘧啶银(259) 磺胺二甲嘧啶(259) 磺胺间甲 氧嘧啶(259) 磺胺邻二甲氧嘧啶(259) 磺胺脒(259) 琥磺噻唑(259) 酞 磺噻唑(259) 磺胺醋酰钠(259)	
二、喹诺酮类	(259)
(一)第一代喹诺酮类药物	(260)
萘啶酸(260)	
(二)第二代喹诺酮类药物	(260)
吡哌酸(260)	
(三)第三代喹诺酮类药物	(261)
诺氟沙星(261) 培氟沙星(262) 依诺沙星(262) 氧氟沙星(263) 环丙沙 星(263) 妥苏沙星(264) 氟氧沙星(264)	
三、其它内服抗菌药	(264)
甲氧苄氨嘧啶(264) 呋喃妥因(264) 呋喃唑酮(265) 盐酸小檗碱(265) 大蒜新素(265) 鱼腥草素(266)	
四、抗病毒药	(266)
碘苷(266) 阿昔洛韦(266) 吗啉胍(267) 三氮唑核苷(267) 金刚胺 (267) 聚肌胞(267)	
第 33 章 抗结核病药及抗麻风病药	(268)
异烟肼(268) 利福平(269) 盐酸乙胺丁醇(270) 利福定(270) 利福喷丁 (271) 力复霉素(271) 卷曲霉素(272) 紫霉素(272) 对氨基水杨酸钠 (272) 吡嗪酰胺(273) 环丝氨酸(273) 氨硫脲(274) 氨苯砒(274) 二 乙酰氨苯砒(275) 苯丙砒(275) 丁氨苯脲(275) 2-巯基苯骈咪唑(275) 氯苯吩嗪(275)	
第 34 章 抗疟药	(276)
磷酸氯喹(276) 治疟宁(277) 磷酸伯氨喹(277) 乙胺嘧啶(278) 硝喹 (278) 磷酸哌喹(278) 磷酸羟基哌喹(279) 磷酸咯啉(279) 磷酸咯萘啶 (280) 奎宁(280) 青蒿素(281) 蒿甲醚(281) 甲氟喹(282)	
第 35 章 抗肠虫病、吸虫病、丝虫病及抗黑热病药	(283)
一、抗肠虫病药	(283)
枸橼酸哌嗪(283) 六一宝塔糖(284) 盐酸左旋咪唑(284) 噻苯咪唑(284) 甲苯咪唑(285) 复方甲苯咪唑(285) 氟苯哒唑(285) 阿苯哒唑(286) 双 羟萘酸噻嘧啶(286) 甲噻嘧啶(286) 酚嘧啶(286) 噻乙吡啶(287) 扑烧 灵(287) 氯硝柳胺(287)	
二、抗吸虫病药	(288)

吡嗪酮(288) 呋喃丙胺(289) 六氯对二甲苯(289) 硫双二氯酚(290) 酒石酸锑钾(290) 敌百虫(290) 次没食子酸锑钠(291)	
三、抗丝虫病药及抗黑热病药	(291)
枸橼酸乙胺嗪(291) 环己胺嗪(292) 甲嗪双苯咪酚(292) 葡萄糖酸锑钠(292) 羟乙磺酸戊烷脒(292)	
第 36 章 抗阿米巴病和抗滴虫病药	(293)
一、抗阿米巴病药	(293)
卡巴肿(293) 喹碘方(294) 双碘喹啉(294) 盐酸吐根碱(294) 去氢吐根碱(295) 硫酸巴龙霉素(295) 安特酰胺(295) 甲硝磺酰乙唑(295) 氯甲硝咪唑(295) 二氯散糖酸酯(296)	
二、抗滴虫病药	(296)
甲硝羟乙唑(296) 哌硝噻唑(297) 乙酰肿胺(297)	
第 37 章 抗肿瘤药及免疫抑制剂	(298)
一、抗肿瘤药	(298)
(一)烷化剂	(299)
环磷酰胺(300) 左旋苯丙氨酸氮芥(300) 塞替派(301) 白消安(301) 环己亚硝脒(302) 丙卡巴肼(302) 二溴甘露醇(303) 氮烯咪胺(303) 苯丁酸氮芥(304) 异磷酰胺(304) 氮芥(304) N-甲酰溶肉瘤素(304) 甲环亚硝脒(304)	
(二)抗代谢药	(304)
甲氨蝶呤(305) 巯嘌呤(306) 硫唑嘌呤(306) 氟尿嘧啶(307) 复方氟尿嘧啶多相脂质体口服液(307) 呋氟尿嘧啶(308) 双呋氟尿嘧啶(308) 盐酸阿糖胞苷(308) 环胞苷(309) 氮蝶呤(309) 6-硫鸟嘌呤(309)	
(三)抗肿瘤抗生素	(309)
博来霉素(309) 平阳霉素(310) 更生霉素(310) 丝裂霉素 C(311) 正定霉素(311) 阿霉素(311) 表阿霉素(312) 阿克那霉素(312)	
(四)植物类抗肿瘤药	(313)
硫酸长春新碱(313) 三尖杉酯碱(313) 依托泊甙(313)	
(五)杂类	(314)
门冬酰胺酶(314) 氮鲁米特(314) 顺铂(315) 卡铂(315)	
(六)激素	(316)
(七)免疫增强剂	(316)
二、免疫抑制剂	(316)
硫唑嘌呤(317) 环磷酰胺(317) 甲氨蝶呤(317)	
第 38 章 一般消毒药	(318)
乙醇(318) 过氧乙酸(318) 醋酸洗必泰(319) 戊二醛(319) 聚维酮碘(320) 洗消净(320) 甲酚皂溶液(320) 苯扎溴铵(320) 甲醛溶液(320) 含氯石灰(320) 氯胺-T(321) 高锰酸钾(321) 乳酸(321) 苯酚(321) 洗必泰碘(321)	
第 39 章 生化制剂、酶类及生物制品	(322)
一、生化制剂	(322)
三磷酸腺苷(322) 辅酶 A(322) 辅酶 Q ₁₀ (323) 二磷酸果糖(323) 环磷酸腺苷(323) 核糖核酸(323) 云芝多糖 K(324) 白山云芝多糖(324) 银耳	

多糖(324) 灵菌素(324) 多抗甲素(324)	(324)
二、酶类	(324)
胰蛋白酶(324) 糜蛋白酶(325) 链激酶(325) 尿激酶(326) 凝血酶(326) 抑肽酶(327) 玻璃酸酶(327) 超氧化物歧化酶(327) 菠萝蛋白酶(328) 溶菌酶(328)	
三、生物制品	(328)
人血丙种球蛋白(328) 静注用丙种球蛋白(329) 人血白蛋白(330) 人胎盘血白蛋白(330) 人纤维蛋白原(330) 转移因子(330) 免疫核糖核酸(331) 胸腺素(331) 重组干扰素 α -2b(331)	
四、疫苗、菌苗、类毒素、免疫血清及其它生物制品	(332)
(一)疫苗	(332)
单纯疱疹Ⅰ型灭活疫苗(332) 麻疹活疫苗(332) 牛痘苗(333) 脊髓灰质炎活疫苗糖丸(333) 流感活疫苗(333) 狂犬病疫苗(333) 流行性乙型脑炎疫苗(333) 斑疹伤寒疫苗(333) 流行性腮腺炎活疫苗(333) 乙型肝炎疫苗(333)	
(二)菌苗	(334)
冻干布氏杆菌活菌苗(334) 炭疽活菌苗(334) 伤寒菌苗(334) 伤寒、副伤寒甲、乙菌苗(334) 霍乱菌苗(334) 霍乱、伤寒、副伤寒甲、乙四联菌苗(334) 霍乱、伤寒、副伤寒甲、乙四联菌苗和破伤风类毒素混合制剂(334) 百日咳菌苗(334) 百日咳菌苗、白喉类毒素混合制剂(334) 吸附百日咳菌苗、白喉类毒素、破伤风类毒素混合制剂(334) 钩端螺旋体菌苗(335) 脑膜炎球菌多糖菌苗(335) 尿路感染菌苗(335) 卡介苗(335) 冻干鼠疫活菌苗(335) 气管炎菌苗(335) 气管炎溶菌菌苗(335)	
(三)类毒素、免疫血清及其它生物制品	(336)
吸附精制白喉类毒素(336) 葡萄球菌类毒素(336) 吸附精制破伤风类毒素(336) 精制破伤风抗毒素(336) 精制白喉抗毒素(336) 多价精制气性坏疽抗毒素(337) 精制肉毒抗毒素(337) 精制抗炭疽血清(337) 精制抗腺病毒血清(337) 精制抗狂犬病血清(337) 精制抗蝮蛇毒血清(337) 精制抗五步蛇毒血清(337) 精制抗银环蛇毒血清(337) 口服多价痢疾噬菌体(338) 旧结核菌素(338)	
第 40 章 X 线造影剂及器官功能检查用药	(339)
一、X 线造影剂	(339)
泛影钠(339) 泛影葡胺(339) 碘酞钠(340) 碘酞葡胺(340) 双碘酞葡胺(340) 碘卡明酸(340) 室椎影(341) 碘化钠(341) 胆影葡胺(341) 胆影钠(342) 碘番酸(342) 碘阿芬酸(342) 碘化油(342) 乙碘油(343) 碘苯酯(343) 碘普罗胺(343) 碘肽六醇(343) 硫酸钡(344) 碘曲仑(344) 马根维显(344) 碘异肽醇(344)	
二、器官功能检查用药	(345)
磷酸组胺(345) 五肽胃泌素(345) 酚磺酞(345) 磺溴酞钠(345) 吡啶绿(346) 苯酚肽(346) 靛胭脂(347) 偶氮蓝(347) 刚果红(347) 糖精钠(347) 乙醚(347) 荧光素钠(348)	
第 41 章 解毒药与防治毒蛇咬伤药	(349)
一、解毒药	(349)
依地酸钙钠(350) 二巯基丁二酸钠(350) 二巯丙磺钠(351) 谷胱甘肽	

(351) 青霉胺(351) 亚甲蓝(351) 硫代硫酸钠(352) 亚硝酸钠(353)
 碘解磷定(353) 氯磷定(353) 解氟灵(354) 双复磷(354) 鱼精蛋白
 (354) 烯丙吗啡(354) 维生素 K₁、K₃、K₄(354) 美解眠(354) 新斯的明
 (354) 苯苄胺(354) 葡萄糖酸钙(354) 氯化钠(354) 硫酸钠(354) 碳
 酸氢钠(354) 乙醇(354)

二、防治毒蛇咬伤药	(354)
精制抗蝮蛇毒血清(354) 南通蛇药片(354) 南通蛇药 2 号片(355)	
附录一 处方常用拉丁文缩写	(356)
附录二 小儿及老年人剂量计算法	(357)
附录三 药物过敏试验方法	(358)
附录四 药物相互作用表	(361)
附录五 粉针剂溶剂的选择及溶后稳定性简表	(367)
中文索引	(375)
外文索引	(389)

第 1 章 麻醉药及其辅助药

麻醉系指感觉消失特别是痛觉消失而言。麻醉药根据作用及给药方式的不同,可分为全身麻醉药和局部麻醉药两大类。现代的临床麻醉常先后或同时使用几种麻醉药和麻醉辅助药,即所谓“复合麻醉”,目的是相互取长补短,达到安全与有效。

全身麻醉药被吸收后,作用于中枢神经系统,使机体功能受到广泛抑制,引起意识、感觉和反射消失及骨骼肌松弛。全身麻醉药的麻醉范围广,一般适用于大型手术,但其不良反应及危险性较大。

局部麻醉药应用于局部,使局部发生感觉和痛觉消失的效果。因此,其麻醉范围小(多适用于小型手术),不良反应少,也比较安全。

在应用麻醉药物时,为了取得满意的临床效果,还经常配合使用一些麻醉辅助药物,如骨骼肌松弛剂、镇痛剂以及氯丙嗪等。

麻醉药及其辅助药属剧毒性质,对脏器功能有抑制或兴奋作用。在使用时应以取得最好的效果,最低限度地降低其损害作用为准则。

一、全身麻醉药

全身麻醉药包括吸入全麻药和静脉全麻药。

氧化亚氮(笑气,一氧化二氮)

Nitrosi Oxydum (Nitrous Oxide)

【性状】 无色气体,无显著臭,味微甜。比重大于空气和氧气,在 20℃ 与气压 1atm (760mmHg) 情况下是气体,在水或乙醇中易溶,在乙醚中溶解。

【作用与用途】 本品为应用于临床麻醉已近一个半世纪的气体麻醉药。当吸入的气体中含氧化亚氮在 30% 时,其镇痛效应尚可与吗啡 10mg 相比拟,在临床上可用于分娩。由于本品全麻效果差,肌肉松弛不完全,故大手术须配合硫喷妥钠及肌肉松弛剂。

【剂量与用法】 必须具备配有气流表的麻醉机,以准确地指示每分钟氧化亚氮和氧的流量,才能进行吸入全麻。一般先用静脉全麻作诱导,尔后用半开放或半关闭装置吸入氧化亚氮和氧混合气体作维持。吸入氧化亚氮前,应先用高流量氧作肺泡气去氮。停吸氧化亚氮时必须给氧。

【不良反应】 本品理化性质稳定,对呼吸道及机体各重要器官均无明显刺激性,但如果吸气内氧化亚氮的浓度 > 85%,超过 5~8 分钟,即可发生缺氧,招致肝、肾功能受到损害。牙科手术中,由于吸气内浓度偏高,也曾有暴死或继发神经错乱等报道。

【药物相互作用及注意点】 氧化亚氮能促使中枢神经抑制药增效,因此,与该类药物并用时应减少麻醉药剂量。

麻醉乙醚(麻醉醚)

Ether Pro Narcosi (Anesthetic Ether, Ether)

【性状】 本品为无色澄明、易流动的液体;有特臭,味灼烈、微甜;有极强的挥发性和燃烧性,其蒸气与空气混合后,遇火能爆炸;在空气和日光影响下,逐渐氧化变质。与乙醇、氯仿、苯、石油醚、脂肪油或挥发油能任意混合,在水中微溶。比重 0.713~0.718;沸点 33.5~35.5℃。

【作用与用途】 本品为比较安全的全身麻醉药。其主要作用是吸收后能广泛抑制中枢神经系统,先抑制

大脑皮质,使各种感觉及判断力消失,继而意识消失,再次作用于脊髓,引起反射机能消失,肌肉松弛,此时即为手术时所要求的外科麻醉期。乙醚吸入量过大时,可引起患者呼吸麻痹、心跳骤停。近年来有了更满意的吸入全麻药,应用乙醚的机会已显著减少,一般仅作成人静脉复合全麻的辅助用药,也可用作臂肺循环时间测定。

【剂量与用法】

1. 成人全麻诱导时,吸气内乙醚蒸气浓度为10~15%,小儿4~6%。但吸气内浓度需徐缓递增,否则易致呛咳。全麻的维持吸气内浓度,成人为4~6%,小儿2~3%。当乙醚在体内积蓄过多,成人超过80~100ml(指液态乙醚),全麻的苏醒时间延长。采用间断法给药,不需要深全麻时立即停药,使部分乙醚尽快经呼吸排出。当成人体内乙醚浓度低于60~80ml时,不到1小时即可清醒,咳嗽等保护性反射的恢复也提早。清醒病人吸入乙醚蒸气常有窒息感,成人可用静脉全麻作诱导,小儿则常在基础麻醉下开始吸入。

2. 用乙醚作臂肺循环时间测定,必须用乙醚溶于生理盐水中的饱和液,不得混有0.15ml以上未溶解的液态乙醚,若有疏忽,轻者可导致静脉炎或静脉栓塞,严重者可因肺梗塞而猝死。

【不良反应】 乙醚对气管与支气管粘膜有刺激性,能引起呼吸道分泌增多,在施用前一小时皮下注射阿托品0.3mg与吗啡15mg,可抑制呼吸道的多量分泌,并可减少乙醚的用量。常见的不良反应有恶心、呕吐等。为预防呕吐,麻醉前必须空腹6小时以上。超剂量应用本品可直接抑制心肌收缩,引起心脏骤停。急性上呼吸道感染、高热、休克、糖尿病患者忌用,心脏病患者用量应减少。

【药物相互作用及注意点】

1. 乙醚能促使抗利尿激素、肾上腺皮质激素、甲状腺素和去甲肾上腺素等分泌增加,乙醚全麻期间除非另有原因不要随便使用上述内分泌制剂。

2. 乙醚能使血糖升高,在纠正糖尿病高血糖时,胰岛素用量须酌情加大。

3. 非去极化肌松药与乙醚有协同作用,合用时用量要比未吸入乙醚时减少1/2或更多。

4. 使用本品时切忌误滴入眼内,否则,轻者发生结膜充血水肿,重者可立即出现角膜溃疡。如遇此情,应及时用大量生理盐水冲洗和涂金霉素眼膏予以保护。

5. 本品易氧化变质,应几乎装满、密封,避光阴凉处贮存。贮存两年后须重新检查,符合规定才能使用。启瓶后24小时即不可再用。

6. 乙醚极易燃烧,使用场合不得有明火或电火花。

氟烷 (三氟乙烷, 三氟溴氯乙烷) Halothane (Fluothane, Bromochlorotrifluorethane)

【性状】 本品为无色、易流动的重质液体,有类似氯仿的香气,味甜。能与乙醇、氯仿、乙醚或非挥发性油类任意混合,在水中微溶,不燃、不爆。比重1.871~1.875;沸点50.2℃。

【作用与用途】 本品为强效的吸入性全麻药,其全麻效能比氯仿强1~2倍,比乙醚强4倍,麻醉作用快而强,停药苏醒也快,但肌肉松弛不完全,镇痛作用不强。对粘膜无刺激性,麻醉诱导时间短,不易引起分泌物过多、咳嗽、喉痉挛等。用于全身麻醉及麻醉诱导,大多数外科手术均适用。

【剂量与用法】 吸入量视手术需要而定,常用浓度为0.5~3%。可采用关闭式、半关闭式或滴入法给药。单用或与乙醚等合并使用。当成人用氟烷进行吸入全麻的诱导,吸气内浓度须递增至1.5~3.0%,维持全麻0.5~1.5%,小儿酌减。与乙醚或氧化亚氮吸入,或者与硫喷妥钠静注或静滴合用时,浓度相应降低。每次全麻进入体内总量,成人不宜超过15ml,复合全麻可小于5ml。最好能加大每分钟气流量。避免呼气全部与碱石灰接触。用作控制性降压,吸气内浓度常要保持在2%左右,小儿酌减。氟烷吸入全麻过程中,尤其是浅全麻,应与镇痛药与肌松药合用,苏醒过程中,由于痛觉恢复早,也应提早给予镇痛药。

【不良反应】

1. 氟烷吸入全麻后,在慢性毒性实验中曾出现慢性肝炎样的细胞病理变化,肝病患者慎用或不用。

• 2 •