

实用临床药物手册系列

主编 胡晋红

上海市医学会临床药事分委会

ERKE YAOWU SHOUCHE

儿科药物手册

沈刚 主编



第二军医大学出版社

实用临床药物手册系列

上海市医学会临床药事分委会 / 胡晋红主编

儿科药物手册

第二军医大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

儿科药物手册/沈 刚主编. - 上海:第二军医大学出版社,2004.6

(实用临床药物手册系列/胡晋红主编)

ISBN 7-81060-277-2

I.儿... II.沈... III.小儿疾病-药物-手册 IV.R985-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2003)第 086716 号

儿科药物手册

主 编 沈 刚

责任编辑 赵绪韬

第二军医大学出版社出版发行

上海市翔殷路 818 号 邮政编码:200433

电话/传真:021-65493093

全国各地新华书店经销

江苏句容排印厂印刷

开本:787×960 1/32 印张:22.5 字数:505千字

2004年6月第1版 2004年6月第1次印刷

印数:1~3 000

ISBN 7-81060-277-2/R·260

定价:39.00元

内容提要

本手册收载了儿科常用药物千余种,对药物的名称、药理作用、药动学、适应证、用法、用量、不良反应、药物相互作用、注意事项等方面加以详细介绍,特别加强了药物相互作用与不良反应等对合理用药参考价值大的相关内容,是一本查阅方便、内容丰富且实用的参考手册。

本手册读者对象为儿科医、护、药人员,同时也能满足部分家庭的需要。

实用临床药物手册系列
编委会名单

主任委员 胡晋红
副主编 张爱莉 唐仲进
主审 张楠森
编委(以姓氏笔画为序)
王宏图 石力夫 李玲
沈刚 张爱莉 陈念祖
胡晋红 唐仲进 曹惠明
竺志民
策划 高敬泉 石进英

序

医药科技是当今发展最迅速的领域之一,新理论、新药物、新疗法层出不穷,药物治疗变得越来越复杂。如何在浩如烟海的药物中选择出适当的药物,制订合理的用药方案,是实施合理治疗的关键。临床用药需要大量的药物信息的支持,单凭经验或记忆选择用药已不能适应临床的需求。因此,各种用药参考书已成为临床医师和药师的有力工具。然而,在实际工作中既可随身携带,又能提供用药详细信息的手册还是为数不多的。为此,上海市医学会临床药事分委会组织部分临床经验丰富的药学专家,参考国内外有关药物治疗的专著,结合我国各类、各级医院临床用药的实际情况,编著了这套“实用临床药物手册系列”,以便为临床医师和药师提供系统、及时、准确的药物信息。

本系列书分科编写,主要分内科、精神神经科、肿瘤科、儿科、妇产科、皮肤科、眼耳鼻喉口腔科7个分册。每一分册重点围绕专科药物的品种和特点撰写,内容相互不重复,如抗生素等普遍使用的药物主要收载于内科分册中。

本系列书为专业参考书,具有科学性、实用性、系统性、新颖性等特点,收载了国家基本药物等临床常用药物以及国外新上市药物。其内容简明扼要,主要药品按制剂规格,药理作用,适应证,用法、用

量,药物相互作用,不良反应及注意事项等栏目编写,特别加强了药物相互作用及不良反应等对合理用药参考价值大的相关内容,适合临床医师、临床药师与执业药师使用。

本系列书在编写过程中得到了同行们的热情鼓励与大力支持,在此,谨向他们致以衷心的感谢!

由于临床研究资料的不断更新,书中的疏漏在所难免,可能存在的不妥之处敬请读者指正,请在参考使用过程中加以甄审。

胡晋红

2003年8月

前 言

上海市医学会临床药事分委会组织筹划编写“实用临床药物手册系列”丛书,其中《儿科药物手册》委托复旦大学附属儿科医院和上海市第一人民医院的儿科专家编写。经过一年多的努力,《儿科药物手册》终于编写完成,并如期出版与读者见面。

本手册力求简明扼要,通俗易懂,不仅能符合儿科医、护、药人员的需要,同是也能满足部分家庭的需要。本手册共收载儿科常用药物千余种,详细介绍药物名称、药理作用、药动学、适应证、用法、用量、不良反应、药物相互作用、注意事项等,便于读者查阅。

本手册在编写期间得到了上海市医学会药事管理分委员会主任委员、中国人民解放军第二军医大学长海医院药学部主任胡晋红以及石力夫教授等的大力支持和热情帮助,在此,表示衷心的感谢!

尽管编者在编写过程中做了大量的核实工作,但由于研究资料在不断更新,特别是随着医药科学事业的不断发展,临床用药经验的不断丰富,用药方案的不断更新,药物的适应证、用法、用量、不良反应、相互作用等都会在不断地发展,因此读者在参考本手册的同时,希望能详细阅读药品说明书,以保证用药的安全、高效。

另外,本手册中定尚有不少欠妥之处,我们恳切希望读者批评指正。

编 者

2004 年 2 月

目 录

第一章 抗感染类药

一、抗生素类药

(一)青霉素类抗生素

青霉素(1) 普鲁卡因青霉素(3) 苄星青霉素(4) 苯氧
甲基青霉素(4) 苯唑西林钠(5) 氯唑西林钠(6) 氟氯
西林钠(7) 氨苄西林(8) 舒他西林(9) 阿莫西林(10)
阿莫西林-克拉维酸钾(11) 羧苄西林钠(12) 替卡西林
钠(13) 替卡西林-克拉维酸钾(14) 哌拉西林钠(15)
哌拉西林-三唑巴坦(16) 美西林(17)

(二)头孢菌素类抗生素

头孢噻吩钠(17) 头孢氨苄(18) 头孢羟氨苄(19) 头
孢唑啉钠(20) 头孢拉定(21) 头孢呋辛钠(22) 头孢
呋辛酯(23) 头孢孟多(23) 头孢克洛(24) 头孢噻肟
钠(25) 头孢哌酮钠(26) 舒巴坦钠-头孢哌酮钠(27)
头孢他啶(28) 头孢曲松钠(29) 头孢唑肟钠(30) 头
孢布烯(31) 头孢克肟(32) 头孢匹罗(33) 头孢吡肟
(34)

(三)碳青霉烯类和单环 β -内酰胺类抗生素

亚胺培南-西司他丁钠(35) 帕尼培南-倍他米隆(36)
美罗培南(37) 氨曲南(38) 卡芦莫南钠(39)

(四)头霉素类抗生素

头孢西丁钠(40) 头孢美唑钠(41) 头孢替坦(42) 头
孢拉宗(43)

(五)氨基糖苷类抗生素

硫酸链霉素(44) 硫酸庆大霉素(45) 硫酸阿米卡星

(46) 硫酸奈替米星(47) 硫酸妥布霉素(48)

(六) 酰胺醇类抗生素

氯霉素(49) 注射用氯霉素琥珀酸酯(51) 无味氯霉素(51) 甲砒霉素(51)

(七) 大环内酯类抗生素

红霉素(52) 琥乙红霉素(54) 罗红霉素(54) 麦迪霉素(55) 乙酰麦迪霉素(55) 吉他霉素(56) 交沙霉素(57) 乙酰螺旋霉素(57) 阿齐霉素(58) 克拉霉素(59)

(八) 林可类抗生素

盐酸林可霉素(60) 盐酸克林霉素(61)

(九) 多肽类抗生素

盐酸万古霉素(63) 盐酸去甲万古霉素(64) 硫酸多黏菌素 B(65) 硫酸多黏菌素 E(67)

(十) 其他抗生素

磷霉素(67) 盐酸小檗碱(68)

二、磺胺类药

磺胺嘧啶(69) 甲氧苄啶(70) 复方磺胺甲噁唑(71)

三、喹诺酮类药

诺氟沙星(72) 氧氟沙星(73) 环丙沙星(74) 依诺沙星(75)

四、硝基呋喃类抗菌药

呋喃妥因(75) 呋喃唑酮(76)

五、硝咪唑类抗菌药

甲硝唑(77) 替硝唑(78)

六、抗结核药

异烟肼(79) 利福平(80) 利福喷汀(81) 盐酸乙胺丁醇(82) 对氨基水杨酸钠(82) 吡嗪酰胺(83)

七、抗麻风病药

氨苯砒(84) 醋氨苯砒(85) 氯法齐明(85)

八、抗真菌药

两性霉素 B(86) 灰黄霉素(87) 制霉菌素(88) 酮康唑(89) 氟康唑(90) 伊曲康唑(91) 氟胞嘧啶(92)

九、抗病毒药

利巴韦林(93) 阿昔洛韦(93) 更昔洛韦(94) 阿糖腺苷(96) 齐多夫定(97)

十、抗寄生虫病药

(一)抗疟药

磷酸氯喹(99) 磷酸伯氨喹(100) 乙胺嘧啶(101) 双氢青蒿素(102) 青蒿素(102) 青蒿琥酯(103) 蒿甲醚(104) 磷酸羟基哌喹(104) 磷酸哌喹(105) 磷酸咯萘啶(105) 奎宁(106) 本芴醇(107) 磺胺多辛(108)

(二)抗阿米巴病药

盐酸依米丁(108) 双碘喹啉(109) 硫酸巴龙霉素(109)

(三)抗滴虫病药

甲硝唑(110) 替硝唑(111)

(四)抗吸虫病药

吡喹酮(111) 硫氯酚(112)

(五)抗丝虫病药

枸橼酸乙胺嗪(113) 呋喃嘧酮(114)

(六)驱肠虫药

甲苯哒唑(114) 阿苯哒唑(115) 枸橼酸哌嗪(116) 双羟萘酸噻嘧啶(117)

(七)驱绦虫药

氯硝柳胺(118) 盐酸左旋咪唑(119)

(八)抗黑热病药

葡萄糖酸锑钠(119) 依西酸喷他脒(120)

第二章 消化系统药

一、抗消化性溃疡药

西咪替丁(122) 雷尼替丁(123) 法莫替丁(124) 尼扎替丁(125) 罗沙替丁(125) 奥美拉唑(126) 兰索拉唑(127) 丙谷胺(128) 盐酸哌仑西平(128) 米索前列醇(129) 恩前列素(129) 碳酸氢钠(130) 氢氧化铝(131) 硫糖铝(132) 枸橼酸铋钾(133) 胶体态果胶铋(134) 柳氮磺胺吡啶(134) 甘草锌(135)

二、助消化药

多酶片(135) 胃蛋白酶合剂(136) 干酵母(136)

三、胃肠解痉药

硫酸阿托品(137) 甲溴阿托品(138) 山莨菪碱(139) 溴丙胺太林(139) 丁溴东莨菪碱(140) 颠茄(141)

四、泻药

硫酸镁(141) 酚酞(142) 甘油(143) 蓖麻油(143) 液状石蜡(144) 欧车前亲水胶体(144)

五、止泻药

地芬诺酯(145) 洛哌丁胺(146) 复方樟脑酊(147) 双八面体蒙脱石(147) 乳酶生(148) 双歧三联活菌(148) 复合丁酸芽孢梭菌颗粒(149) 乳酸菌素(150)

六、止吐药和催吐药

甲氧氯普胺(150) 昂丹司琼(151) 格拉司琼(152) 托烷司琼(153) 盐酸阿朴吗啡(153)

七、胃肠推动药

多潘立酮(154) 西沙必利(155)

八、炎性肠病药

美沙拉嗪(156) 奥沙拉嗪钠(157)

九、利胆药

胆酸钠(157) 羟甲烟胺(158)

十、肝病用药

谷氨酸钠(158) 谷氨酸钾(159) 盐酸精氨酸(159) 葡萄糖内酯(160) 乳果糖(161) 联苯双酯(162) 水飞蓟宾(162) 甘草甜素(163) 强力宁(163) 甘草酸二铵(164) 促肝细胞生长素(165)

第三章 呼吸系统药

一、祛痰药

盐酸溴己新(166) 盐酸氨溴索(167) 羧甲司坦(167) 氯化铵(168) 乙酰半胱氨酸(169) 美司钠(169)

二、镇咳药

枸橼酸喷托维林(170) 磷酸苯丙哌林(171) 盐酸二氧丙嗪(171) 福尔可定(172) 磷酸可待因(172) 氢溴酸右美沙芬(173) 复方甘草合剂(174) 阿桔片(175) 羟蒂巴酚(175)

三、平喘药

硫酸沙丁胺醇(176) 硫酸特布他林(177) 盐酸克仑特罗(178) 盐酸氯丙那林(178) 盐酸丙卡特罗(179) 沙美特罗(180) 氢溴酸非诺特罗(181) 盐酸曲托喹酚(181) 盐酸妥洛特罗(182) 氨茶碱(183) 二羟丙茶碱(184) 异丙托溴铵(185) 二丙酸倍氯米松(186) 布地奈德(187) 丙酸氟替卡松气雾剂(187)

第四章 心血管系统药

一、强心药

地高辛(189) 甲地高辛(191) 去乙酰毛花苷(192) 毒

毛花苷 K(192) 氨力农(193) 米力农(194) 泛癸利酮
(195) 三磷酸苷(195)

二、抗心律失常药

硫酸奎尼丁(196) 盐酸普鲁卡因胺(198) 磷酸丙吡胺
(199) 盐酸美西律(201) 盐酸莫雷西嗪(202) 盐酸普
罗帕酮(203) 盐酸普萘洛尔(204) 阿替洛尔(206) 酒
石酸美托洛尔(207) 托西酸溴苄胺(207) 盐酸胺碘酮
(209) 盐酸利多卡因(210) 盐酸维拉帕米(211) 苯妥
英钠(212)

三、抗高血压药

硝酸甘油(213) 利舍平(215) 盐酸可乐定(216) 甲基
多巴(217) 硫酸胍乙啶(218) 盐酸哌唑嗪(219) 甲磺
酸酚妥拉明(220) 盐酸酚苄明(221) 卡托普利(221)
赖诺普利(223) 依那普利(224) 盐酸贝那普利(225)
二氮嗪(226) 米诺地尔(227) 盐酸肼屈嗪(228) 硝普
钠(229) 硫酸镁(230) 硝苯地平(231) 氨氯地平
(232)

四、抗休克药

盐酸肾上腺素(233) 重酒石酸去甲肾上腺素(234) 重
酒石酸间羟胺(235) 盐酸去氧肾上腺素(236) 盐酸甲
氧明(237) 盐酸异丙肾上腺素(238) 盐酸多巴胺(239)
盐酸多巴酚丁胺(240)

第五章 血液和造血系统药

一、抗贫血药

硫酸亚铁(242) 富马酸亚铁(243) 葡萄糖酸亚铁(243)
琥珀酸亚铁(244) 右旋糖酐铁(244) 维生素 B₁₂(245)
腺苷钴胺(246) 甲钴胺(247) 叶酸(247) 亚叶酸钙
(248) 阿法依泊汀(249)

二、促进白细胞增生药

肌苷(250) 鲨肝醇(251) 利血生(252) 盐酸小檗胺
(252) 非格司亭(252) 莫拉司亭(253)

三、抗血小板药

噻氯匹(255) 双嘧达莫(256) 阿司匹林(257)

四、促凝血药

甲萘醌亚硫酸氢钠(258) 维生素 K₁(258) 甲萘氢醌
(259) 氨甲环酸(259) 氨甲苯酸(260) 酚磺乙胺(止血敏)
(261) 卡络柳钠(262) 凝血酶(262) 冻干人凝血酶原复合物(263)
抗血友病球蛋白(264) 冻干人纤维蛋白原(265) 抑肽酶(266)
硫酸鱼精蛋白(266) 巴曲酶(267)

五、抗凝血药及溶栓药

枸橼酸钠(268) 华法林钠(269) 肝素钠(270) 达肝素
钠(272) 肝素钙(274) 尿激酶(274) 链激酶(275)
曲克芦丁(276) 蝮蛇抗栓酶(277)

六、血容量扩充药及血浆代用品

右旋糖酐-70(278) 右旋糖酐-40(279) 羟乙基淀粉
(280) 人血清蛋白(280) 聚明胶肽(281) 琥珀酸明胶
(282)

第六章 泌尿系统药

一、利尿药

呋塞米(284) 依他尼酸(286) 布美他尼(286) 氢氯噻
嗪(288) 苄氟噻嗪(289) 氯噻酮(290) 环戊噻嗪
(290) 氨苯蝶啶(291) 阿米洛利(292) 螺内酯(292)
乙酰唑胺(294)

二、脱水药

甘露醇(295) 山梨醇(296)

三、治遗尿药

盐酸黄酮哌酯(297) 奥昔布宁(297) 盐酸丙咪嗪(298)
盐酸甲氯芬酯(299)

四、治尿崩症药

油制鞣酸加压素注射液(299) 醋酸去氧加压素(300)
加压素(301)

第七章 中枢神经系统药

一、中枢性抗胆碱药

盐酸苯海索(302)

二、拟胆碱药

甲硫酸新斯的明(303) 溴新斯的明(304) 溴吡斯的明
(305) 依酚氯铵(305) 氢溴酸加兰他敏(306)

三、抗癫痫药

苯妥英钠(306) 扑米酮(308) 丙戊酸钠(309) 卡马西
平(310) 三甲双酮(311)

四、脑血管病治疗药及降颅内压药

盐酸氟桂利嗪素(312) 麦角胺咖啡因(313) 甲磺酸双
氢麦角汀(313) 甘露醇(314) 甘油果糖注射液(315)

五、中枢神经兴奋药

(一) 大脑功能恢复药

胞磷胆碱(316) 盐酸甲氯芬酯(316) 吡拉西坦(317)
茴拉西坦(318) 盐酸吡硫醇(318)

(二) 呼吸兴奋药

尼可刹米(319) 盐酸洛贝林(320) 盐酸多沙普仑(321)

六、镇静催眠药

苯巴比妥(322) 异戊巴比妥(324) 司可巴比妥钠(324)
水合氯醛(325)