

SHIYONG ERKE XINZHENLIAO

实用儿科新诊疗

洪庆成 王薇 编著



上海交通大学出版社
SHANGHAI JIAO TONG UNIVERSITY PRESS

中国医师协会 住院医师规范化培训教材

实用儿科新诊疗

—— 临床案例 ——

第1版 2015年12月第1次印刷



人民卫生出版社
RENMING JIAOYU CHUBANSHE

实用儿科新诊疗

洪庆成 王 薇 编著

上海交通大学出版社

内 容 提 要

本书是一本系统介绍儿科疾病新诊疗的著作,由儿科疾病的诊断、儿科疾病的诊断标准和儿科疾病的治疗组成。全书涵盖新生儿疾病、感染性疾病、呼吸系统疾病、心血管系统疾病、泌尿系统疾病、营养和消化系统疾病、血液系统疾病、神经系统疾病、代谢和内分泌系统疾病、肿瘤和免疫系统疾病、中毒与急救及其他疾病的诊断技术、诊断标准和所涉疾病相应的新治疗方法。

本书着重于“新”字和“实用”。“新”字体现在作者对儿科疾病的新概念、诊断新技术、诊断新标准及治疗新方案都做了深入介绍。“实用”体现在作者选择了 600 余款临床工作中最需要且具有实用价值的内容,予以重点介绍。

本书融知识性、针对性和可操作性于一体,立足临床,面向基层,适用于儿科临床医师和基层医疗单位内、儿科医师阅读。

图书在版编目(CIP)数据

实用儿科新诊疗/洪庆成,王薇编著. —上海:上海交通大学出版社,2011

ISBN 978-7-313-07299-3

I. ①实… II. ①洪…②王… III. ①小儿疾病—诊疗
IV. ①R72

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2011)第 079381 号

实用儿科新诊疗

洪庆成 王 薇 编著

上海交通大学出版社出版发行

(上海市番禺路 951 号 邮政编码 200030)

电话:64071208 出版人:韩建民

上海景条印刷有限公司印刷 全国新华书店经销

开本:889mm×1194mm 1/16 印张:29 字数:850 千字

2011 年 9 月第 1 版 2011 年 9 月第 1 次印刷

印数:1~1580

ISBN 978-7-313-07299-3/R 定价:108.00 元

版权所有 侵权必究

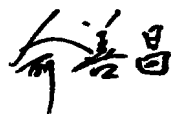
告读者:如发现本书有质量问题请与印刷厂质量科联系
联系电话:021-36162682

序

当今我们正值知识经济时代,正处在医药科技迅速发展之际,旧知识逐渐老化,新知识日新月异,为了跟上知识更新时代的节奏,务必不断学习新的医学、药学知识,不断提高诊断技术和运用新的治疗方法,以更好地为病人服务。《实用儿科新诊疗》以更新、实用的面貌适时出版,为临床医师提供了众多新的医学诊疗信息。非常幸运的是我能捷足先登,优先捧读,从《实用儿科新诊疗》中汲取了很多儿科诊疗新知识,诚然受益匪浅。

《实用儿科新诊疗》荟萃 600 余款新的诊断技术和治疗方法,它的出版必将有助于儿科临床医师专业知识更新和业务素质的提高,我期望儿科医生能确立终身学习的观点,努力自学,就成了每个人要想跟上时代节奏的必然,继续学习就成了每个人知识更新的必需。我捧读《实用儿科新诊疗》后认为它是帮助自学的一位“好导师”。

《实用儿科新诊疗》内容丰富、新颖,充分体现“现代”、“实用”、“综合”的特色。具有知识性、针对性和可操作性,作者精心编写做到概念准确,科学循证,文简意赅,深入浅出。《实用儿科新诊疗》立足临床,面向基层,是一本以临床和实验为基础的综合性参考书,它既是一本帮助自学的“好教材”,又是一位“好导师”。所以我建议:儿科医师同来共享本书。



上海交通大学医学院附属瑞金医院儿科教授

2011-3-10

前 言

《实用儿科新诊疗》是《儿科病最新治疗》、《儿科新诊疗》相继出版深受读者欢迎后,在恩师指点、同道激励、读者期盼下,历时4年编写而成的。本书主要向临床医师和基层医疗单位内、儿科医生介绍儿科疾病的最新诊断方法、诊断标准和治疗方案。

全书有两个着重点。

其一,是“新”,所载内容乃笔者近十余年来阅读文献学习所得的新知识以及临床实践切身经历的新体会,围绕着一个“新”字,包括新理念、新技术、新方案、新标准等向读者作简要介绍。然而,新是相对而言的,它有一定的时限性和时效性,今天的新东西明天可能会被更新的内容所替代,而退居至陈旧的位置,甚至被否定被淘汰。当然,有些内容或许有幸会被学术界公认,而将其列为常规方案,升华为传统疗法。所谓“最新”并不一定就是“最佳”,“最新”的概念并不包括“最佳”的含意,只不过给诊断多提供一种新方法,给治疗方案多一种新的选择而已。

其二,是“实用”,旨在实实在在而善用矣。笔者选择了在临床工作中最需要且具有实用价值的内容,编写成600余款,分为疾病诊断、诊断标准和治疗三部分。通过简短的导言,分别对检查(治疗)方法作介绍,对机制予以概要叙述,对注意事项给予一一交代,便于读者阅后即能应用于临床。某些内容虽受现有条件的限制暂不能应用上,但多少也可以知晓这方面的进展,起到知识更新和充实提高的作用,给读者以实惠。

本书使用中有点说明。

第一,书中某些新诊断方法或诊断标准可能出于十数年前,但尚无更新或修订过,故仍然处于新的地位加以介绍。鉴于笔者的水平及相关信息的获取量有限,某些内容可能相对滞后,因此有些新内容未能及时向读者推荐,也可能会将某些已过时的内容当作新鲜资料予以介绍,疏误之处敬请指正。

第二,某些疾病的概念、定义、诊断名称、确切的中译名等,在学术界尚未统一或正在与国际接轨的过程中,故书中可能出现新老名称混用,例如,脓毒症与败血症,重度脓毒症与感染性休克等,将有一个逐步统一、规范化的过渡过程,请读者谅解。

第三,书中存在一种疾病多种诊断标准(国际和国内的、不同学者的、同一学者不同年代的)的情况,意在博采众长,给读者更多的参考。还有一药多用(如匹多莫德)、一病多治(如毛支的种种治疗),是从不同角度为读者提供多种治疗方案,但要根据患儿的实际临床状况,灵活而有针对性地选择和应用,不可偏废。

此书若能对读者有所助益,乃笔者莫大之欣慰!

洪庆成 王 薇

2011年8月于苏州市立医院

目 录

第一篇 儿科疾病的诊断

第一节 新生儿疾病	3
一、新生儿感染的 CD64 辅助诊断	3
二、新生儿严重感染的血浆纤维结合蛋白辅助诊断	3
三、新生儿窒息的脐血血气分析辅助诊断	4
四、新生儿重症肺透明膜病的影像诊断	5
五、新生儿先天性心脏病彩色多普勒超声心动血流图诊断	6
六、先天性肥厚性幽门狭窄的 B 超诊断检查	6
七、新生儿胃肠动力紊乱疾病的胃电图诊断	7
八、新生儿颅内出血的头颅超声诊断	8
九、新生儿后颅窝出血的早期影像学诊断	9
十、新生儿脑梗死早期的磁共振弥散加权成像诊断	10
十一、危重新生儿的经皮二氧化碳分压监测	11
十二、新生儿败血症的组织因子途径抑制物及前降钙素检测诊断	11
十三、胆红素脑损伤的血清 S-100 蛋白检测诊断	12
第二节 感染性疾病	13
一、病毒性脑炎的磁共振影像诊断	13
二、病毒性脑炎的血清和脑脊液 S-100B 蛋白测定对脑损伤程度和病情、预后的诊断	14
三、小儿病毒性脑炎的脑电地形图诊断	15
四、脑炎与脑膜炎的鉴别诊断	16
五、流行性腮腺炎脑炎的脑电图及脑电地形图诊断	17
六、小儿急性散发性脑炎的磁共振成像诊断	17
七、化脓性脑膜炎脑脊液磷酸己糖异构酶检测诊断	18
八、儿童脑脓肿的影像学诊断	19
九、婴幼儿轮状病毒感染的聚丙烯酰胺凝胶电泳(PAGE)法检测诊断	19
十、轮状病毒肠炎的酶标法(ELISA)快速诊断	20
十一、伤寒的聚合酶链反应快速诊断	20
十二、肺结核病的胸部 CT 影像学诊断	21
十三、儿童活动性结核病的 PPD-IgG 抗体测定诊断	21
十四、结核性脑膜炎的聚合酶链反应快速诊断	22
十五、肺炎支原体中枢神经系统感染的荧光定量 PCR 法诊断	23
十六、EB 病毒感染的荧光定量 PCR 法外周血单个核细胞 EBV DNA 检测诊断	23
十七、疫苗相关麻痹型脊髓灰质炎的临床诊断	24
十八、肺炎链球菌感染的免疫层析法病原学检测诊断	25
十九、手足口病(EV71 感染)的有关诊断	26
第三节 呼吸系统疾病	27
一、呼吸道合胞病毒感染的免疫学检测病原学诊断	27
二、小儿呼吸道疾病的无痛纤维支气管镜检查	28

三、儿童气道异常的电子支气管镜检查诊断	29
四、支气管异物的三维 CT 辅助诊断	30
五、支气管肺泡灌洗对小儿呼吸系统疾病的诊断	31
六、小儿呼吸系统疾病的唾液溶菌酶活力测定诊断	32
七、小儿呼吸道肺炎支原体感染的咽拭子 PCR 肺炎支原体检查	33
八、肺炎支原体感染的荧光探针 PCR 检测诊断	33
九、小儿支原体肺炎咽拭培养病原学诊断	34
十、肺炎支原体感染的血清学检测诊断	35
十一、肺炎支原体感染的 4 种特异抗体检测诊断	36
十二、儿童阻塞性睡眠呼吸暂停综合征的动态心电图辅助诊断	37
十三、儿科咽喉部疾病的纤维鼻咽喉镜检查诊断	38
十四、呼吸道合胞病毒感染的快速诊断	39
十五、小儿病毒性肺炎的病毒病原诊断	40
十六、小儿细菌性肺炎的分泌物定量细菌培养诊断	41
十七、呼吸道军团菌感染的抗体滴度检测诊断	41
十八、儿童哮喘的组胺释放因子测定诊断	42
十九、小儿哮喘的嗜酸粒细胞阳离子蛋白(ECP)测定	43
二十、小儿喘鸣、肺不张病因的支气管镜诊断	45
二十一、儿童支气管扩张的 CT 诊断	46
二十二、神经源性肺水肿的诊断	47
二十三、小儿气道及气道周围病变的 64 层螺旋 CT 诊断	48
第四节 心血管系统疾病	49
一、小儿肾血管性高血压的多层螺旋 CT 血管造影诊断	49
二、小儿心血管疾病的 Holter 心电图检查	50
三、小儿室间隔缺损的磁共振成像诊断	50
四、小儿先天性心脏病肺动脉高压的氨基末端脑钠素原检测诊断	51
五、单纯性室间隔缺损的彩色多普勒超声心动图诊断	51
六、法洛四联症的多层螺旋 CT 诊断	52
七、法洛四联症的磁共振成像诊断	53
八、小儿心肌疾病的 ^{99m} Tc 心肌灌注显像诊断	55
九、心肌疾病的心内膜心肌活体组织检查诊断	55
十、病毒性心肌炎的心肌损伤标志物检测诊断	56
第五节 泌尿系统疾病	57
一、小儿尿路梗阻的核素利尿性肾显像诊断	57
二、膀胱输尿管反流的血清降钙素原辅助诊断	58
三、紫癜性肾炎尿结缔组织生长因子检测的早期诊断	59
四、小儿过敏性紫癜的尿微量蛋白及尿酶检测对早期肾损伤的诊断	60
五、肾小球疾病的尿表皮细胞因子测定诊断	61
六、婴幼儿三聚氰胺相关性泌尿系统结石的影像诊断	61
第六节 营养和消化系统疾病	62
一、小儿佝偻病的骨碱性磷酸酶试剂盒诊断	62
二、晚发性佝偻病的临床和辅助诊断	63
三、亚临床佝偻病的骨碱性磷酸酶诊断	64
四、婴幼儿继发性乳糖酶缺乏性腹泻的乳糖半定量测定诊断	65
五、先天性肥厚性幽门狭窄的影像学诊断	65

六、小儿胃部疾病的胃电图诊断	66
七、胃黏膜异位症的高锝酸盐($^{99m}\text{TcO}_4$)显像诊断	66
八、儿童胃食管反流的 24 小时食管 pH 检查诊断	67
九、幽门螺杆菌感染的胃液 PCR 检测诊断	69
十、胃炎及消化性溃疡的血清 HP 抗体检测诊断	70
十一、小儿再发性腹痛的血清促胃液素测定诊断	70
十二、青少年小肠疾病的胶囊内镜检查诊断	71
十三、小儿急腹症的肠电图的辅助诊断	72
十四、小儿腹部肿块的 B 超声像图诊断	73
十五、小儿肠套叠的 B 超诊断	73
十六、小儿肠套叠的高频超声诊断	74
十七、小儿胰胆疾病的内镜逆行胰胆管造影诊断	74
十八、小儿肝胆疾病的肝胆显像诊断	75
十九、小儿肝病的血清透明质酸测定诊断	76
二十、坏死性小肠结肠炎的 X 线诊断	77
二十一、儿童慢性腹泻和原因不明消化道出血的小肠镜和组织活检诊断	78
二十二、小儿内镜检查的适应证和禁忌证	79
第七节 血液系统疾病	81
一、缺铁性贫血的网织红细胞平均血红蛋白质量检测诊断	81
二、缺铁性贫血及铅中毒的锌原卟啉检测诊断	82
三、急性特发性血小板减少性紫癜的内皮素测定诊断	82
第八节 神经精神系统疾病	83
一、婴幼儿颅脑疾病的 B 超诊断	83
二、小儿急性脑梗死的磁共振成像诊断	84
三、小儿脑血管病的经颅彩色多普勒诊断	84
四、小儿缺血性脑血管病的影像学诊断	85
五、小儿缺血性脑血管病的数字减影血管造影诊断	87
六、小儿惊厥应用氢质子磁共振波谱诊断	88
七、癫痫的神经肽 γ 质量浓度测定辅助诊断	90
八、儿童癫痫的动态脑电图检查诊断	91
九、儿童血管迷走性晕厥的舌下含服硝酸甘油倾斜试验诊断	92
十、直立不耐受的试验诊断	93
十一、儿童链球菌感染相关性自身免疫性神经精神障碍的诊断	94
第九节 代谢和内分泌系统疾病	95
一、矮小儿童尿生长激素测定诊断	95
二、儿童 1 型糖尿病的动态血糖监测仪监测	96
三、黏多糖贮积症 IV 型的酶学诊断	98
四、儿童尿崩症磁共振成像诊断	99
五、儿童青少年代谢综合征的临床诊断	99
第十节 肿瘤与免疫系统疾病	100
一、小儿肝母细胞瘤的影像学诊断	100
二、小儿肝脏转移瘤的影像学诊断	101
三、脑颜面血管瘤综合征的临床和 X 线诊断	102
四、儿童脑干肿瘤的 CT 诊断	103
五、小儿颅咽管瘤的 CT 诊断	103

六、过敏性紫癜的止血分子标志物测定诊断	104
七、川崎病和不完全川崎病的早期诊断	105
第十一节 中毒与急救	108
一、小儿脑死亡的诊断	108
二、儿童铅中毒的诊断	110
第十二节 其他疾病	112
一、儿童一过性髋关节滑膜炎的临床诊断	112
二、先天性愚型的无创伤性产前诊断	112

第二篇 儿科疾病的诊断与鉴别诊断相关标准

第一节 新生儿疾病	117
一、早产儿及超低出生体重儿置暖箱的适宜温度	117
二、新生儿出生时几种常见状态的评定标准	117
三、产伤种类及临床主要表现	118
四、吡哆醇依赖症诊断条件	119
五、围生期窒息后心肌损害诊断指标	120
六、早产儿动脉导管未闭使用吲哚美辛(消炎痛)剂量	120
七、新生儿颅内高压症诊断标准	120
八、新生儿泪囊炎诊断依据	120
九、早产儿视网膜病的诊断要点	121
十、新生儿坏死性小肠结肠炎诊断标准	121
十一、良性新生儿惊厥的鉴别	121
十二、新生儿红斑狼疮的诊断标准	121
十三、新生儿深部真菌感染的诊断标准	121
第二节 感染性疾病	122
一、甲型 H1N1 流感诊疗方案	122
二、天花(smallpox)的诊断标准	126
三、天花患病危险分级	127
四、天花与水痘的鉴别诊断	127
五、风疹、麻疹、猩红热、婴儿玫瑰疹的鉴别诊断	127
六、小儿出疹性疾病的鉴别诊断	128
七、与皮肤病有关的病毒及其所引起的疾病	128
八、与脊髓灰质炎口服疫苗有关病例及接触病例诊断标准	129
九、脊髓灰质炎后综合征诊断标准	129
十、急性脊髓炎诊断标准	129
十一、亚急性硬化性全脑炎诊断标准	129
十二、小儿森林脑炎诊断标准	130
第三节 呼吸系统疾病	130
一、小儿慢性咳嗽的定义	130
二、不同年龄阶段常见咳嗽的病因	130
三、小儿慢性咳嗽各年龄组常见病因诊断	130
四、慢性咳嗽的病因诊断	131
五、支气管肺发育不良(PBD)的新诊断标准	131
六、支气管肺发育不良新定义和分度	132

七、支气管肺发育不良	132
八、小儿急性呼吸道感染(ARI)分类判断标准	132
九、重症肺炎的诊断标准	133
十、嗜酸粒细胞肺炎的诊断标准	133
十一、咳嗽变异型哮喘的诊断标准	133
十二、小儿非过敏性哮喘的诊断条件	133
十三、肺炎型哮喘的诊断依据	133
十四、军团菌肺炎诊断标准	134
十五、真菌性肺炎的诊断标准	134
十六、儿童医院获得性肺炎的诊断标准	134
十七、特发性弥漫肺间质纤维化诊断条件	134
十八、弥漫性泛细支气管炎诊断标准	135
十九、过敏性与感染性鼻炎的鉴别	135
二十、儿童原发性鼾症的诊断标准	135
二十一、腺样体肥大的诊断标准	135
二十二、儿童变应性鼻炎诊断标准	136
二十三、链球菌咽炎的的症状和体征	136
二十四、结核菌素纯化蛋白衍生物皮试判断标准	136
第四节 心血管系统疾病	137
一、小儿不适当性窦性心动过速的诊断标准	137
二、体位性心动过速综合征及直立性低血压的临床诊断标准	137
三、遗传性 LQTS 的诊断标准	138
四、小儿心律失常诊断标准	139
五、良性早搏诊断标准	139
六、病毒性心肌炎诊断标准(修订草案)	139
七、小儿病毒性心肌炎诊断标准	140
八、小儿感染性心内膜炎诊断标准	140
九、乙肝病毒心肌炎诊断标准	141
十、心肌炎的心内膜心肌活检达拉斯标准	141
十一、线粒体心肌病(MCM)诊断标准	141
十二、小儿心力衰竭的诊断条件	142
十三、充血性心力衰竭的临床诊断依据	142
十四、儿童心功能分级标准	143
十五、婴儿心力衰竭评分标准	143
十六、改良 Ross 心衰分级计分方法	143
十七、左心室舒张功能障碍性心衰的诊断标准(参考)	144
十八、小儿高血压的诊断标准	144
十九、各年龄段小儿高血压的诊断标准	145
二十、小儿高血压的诊断标准	145
二十一、小儿高血压的病因诊断	145
二十二、儿童家族性高胆固醇血症诊断标准(FH)	146
第五节 泌尿系统疾病	146
一、小儿慢性肾脏病定义标准	146
二、小儿血尿肾活检的参考指征	147
三、尿沉渣中各种管型及其临床意义	147

四、尿路感染的诊断标准	148
五、肾病综合征诊断标准	148
六、肺炎支原体相关性肾炎诊断标准	148
七、乙型肝炎病毒相关性肾炎(HBV - GN)诊断标准	148
八、小儿肾外症状性肾炎诊断标准	149
九、肾炎性肾病诊断标准	149
十、药物性急性间质性肾炎(DAIN)诊断标准	149
十一、儿童特发性高钙尿症诊断标准	149
十二、儿童原发性小血管炎的诊断参考依据	150
十三、左肾静脉压迫综合征诊断标准	150
十四、狼疮性肾炎的诊断标准、临床及病理分型	150
十五、狼疮性肾炎的 WHO 病理分型	151
十六、狼疮肾炎(LN)的病理学分型	151
十七、蛋白尿诊断的标准程序	152
十八、小儿正常尿量、少尿和无尿的标准	153
十九、肾前性肾功能不全与急性肾功能衰竭的鉴别诊断	154
二十、肾功能减退的 4 个阶段	154
二十一、肾功能不全的分期标准	154
二十二、儿童急性肾损伤(AKI)的诊断标准	154
第六节 营养与消化系统疾病	155
一、小儿胃肠外营养的适应证	155
二、维生素 A 缺乏的实验室判断标准	155
三、维生素 A 缺乏的定义标准	155
四、亚临床维生素 A 缺乏判定指标	155
五、维生素 D 缺乏亚临床状态	156
六、亚临床佝偻病早期诊断指标	156
七、小儿佝偻病的常用实验室检查	156
八、维生素 B ₁₂ 缺乏的判断标准	157
九、锌缺乏症的诊断标准	157
十、小儿功能性胃肠疾病(FGID)	158
十一、儿童功能性胃肠疾病的分类	158
十二、小儿功能性消化不良(FD)诊断标准	158
十三、儿童功能性腹痛诊断标准	158
十四、儿童功能性腹痛诊断标准	159
十五、小儿周期性呕吐综合征(CVS)的定义	159
十六、周期性呕吐综合征诊断标准	159
十七、小儿周期性呕吐综合征诊断标准(I)	159
十八、小儿周期性呕吐综合征诊断标准(II)	160
十九、婴儿反刍综合征诊断标准	160
二十、功能性腹泻诊断标准	160
二十一、小儿嗜酸性粒细胞性胃肠炎诊断标准	160
二十二、小儿功能性便秘诊断标准	160
二十三、非滞留性大便失禁诊断标准	161
二十四、吞气症诊断标准	161
二十五、小儿慢性腹泻的分型、分类	161

二十六、肠易激综合征(IBS)诊断标准	162
二十七、克罗恩病的诊断要点	162
第七节 血液系统疾病	163
一、噬血细胞性淋巴组织细胞增生症(HLH)的诊断标准	163
二、噬血细胞性淋巴组织细胞增生症(HLH)及相关状态的分类	163
三、噬血细胞性淋巴组织细胞增生症(HLH)的诊断标准	163
四、慢性病贫血的常见病因	164
五、再生障碍性贫血病情分类标准	164
六、血小板功能障碍的诊断标准	165
七、各种白细胞增多的病因诊断	165
八、血小板功能障碍的诊断标准	166
九、急性造血功能停滞的诊断标准	166
十、类白血病反应与白血病鉴别要点	167
十一、线粒体病诊断依据	167
十二、可引起粒细胞减少的相关药物及其发病机制	167
第八节 神经精神系统疾病	168
一、儿童注意缺陷多动障碍(ADHD)诊断标准	168
二、儿童注意缺陷多动障碍(ADHD)注意缺陷型诊断标准	169
三、儿童注意缺陷多动障碍(ADHD)多动冲动型诊断标准	169
四、儿童注意力缺陷多动症(ADHD)诊断标准	170
五、轻度胃炎伴惊厥的诊断标准	170
六、智能低下新定义	170
七、智能低下诊断标准	170
八、智能低下诊断的年龄	171
九、智能迟缓的按智商分级	171
十、智能低下的美国临床分类分级标准	171
十一、智能行为的分级标准	171
十二、阿斯伯格综合征诊断标准	172
十三、小儿遗尿症的诊断标准	172
十四、儿童摄食行为偏离的诊断标准	172
十五、神经性厌食症的诊断标准	172
十六、神经性厌食症的诊断条件	173
十七、儿童性身份障碍(GID)的诊断标准	173
十八、婴幼儿孤独症的定义	173
十九、小儿孤独症诊断条件	173
二十、小儿孤独症的诊断标准	174
二十一、躁狂症诊断标准	174
二十二、抑郁症诊断标准	175
二十三、小儿惊恐症诊断标准	175
二十四、儿童抑郁障碍的发作分级	175
二十五、Rasmussen 脑炎(RE)的诊断标准(方案)	176
二十六、小儿脑性瘫痪的诊断条件	176
二十七、脑瘫儿童运动障碍评估的改良 Ashworth 法	176
二十八、Reye 综合征诊断条件	176
二十九、Reye 综合征脑电图异常的分级标准	177

三十、免疫介导的神经系统疾病	177
三十一、瘫痪属性的鉴别诊断	177
三十二、小儿头痛的分类	178
三十三、硬脑膜窦血栓的临床表现	179
三十四、腹型偏头痛诊断标准	179
三十五、吉兰-巴雷综合征诊断参考	179
三十六、吉兰-巴雷综合征亚型(GBS 亚型分型)	180
三十七、小儿癫痫的几个相关问题	180
第九节 代谢和内分泌系统疾病	185
一、性早熟的定义标准	185
二、中枢性性早熟(CPP)的诊断标准	185
三、女童性早熟 Tanner 分期标准	186
四、青春期性征发育评价方法	186
五、青春期性征发育评价方法(Tanner 5 分期法)	186
六、真性性早熟的鉴别诊断	187
七、性早熟的分期标准	187
八、生长激素分泌功能试验	188
九、抗利尿激素分泌不当综合征(SIADH)的诊断标准	188
十、儿童代谢综合征(MS)的诊断标准	189
十一、单纯肥胖症的诊断标准	190
十二、小儿高脂血症的诊断标准	190
十三、甲状旁腺功能减低症(HPP)的特征性生化改变	190
十四、亚临床甲减的诊断标准	191
十五、少年型甲减的临床诊断标准	191
十六、糖原累积病(GSD)的分型	191
第十节 肿瘤与免疫系统疾病	191
一、自身免疫性淋巴增生综合征的分型	191
二、亚急性坏死性淋巴结炎诊断要点	192
三、小儿系统性红斑狼疮的诊断标准	192
四、儿童狼疮脑病诊断标准	193
五、风湿热首次发作的诊断	193
六、幼年特发性关节炎全身型(SOJRA)合并巨噬细胞活化综合征的诊断参考指标	194
七、儿童巨噬细胞活化综合征(MAS)的诊断标准	194
八、儿童特发性 CD4 ⁺ T 细胞减少症(ICL)诊断标准	194
九、朗格罕斯细胞组织增生症的诊断标准	195
十、朗格罕斯细胞组织增生症的临床评分和分级	195
十一、儿童血管炎分类	195
第十一节 中毒与急救	196
一、儿童常见药物中毒的重要体征	196
二、有诊断意义的几种中毒特征	197
三、全身炎症反应综合征诊断标准(SIRS)	197
四、SIRS 的临床诊断标准	198
五、严重 SIRS 诊断标准	198
六、SIRS 伴休克的诊断标准	198
七、儿科脓毒症的定义	199

八、感染性休克的诊断标准及分度	199
九、中毒性休克综合征的诊断标准	200
十、DIC 的一般临床诊断标准	200
十一、DIC 诊断的 DIC 专业委员会标准	201
十二、DIC 的实验检测诊断标准	201
十三、DIC 的实验诊断供基层医疗单位使用的参考指标	202
十四、儿科创伤的评分	202
十五、儿科患者失血性休克的治疗性分级标准	203
十六、小儿意识障碍程度评分	203
十七、呼吸肌麻痹分度	204
十八、昏迷的定性诊断	204
十九、小儿生命体征	205
二十、小儿血液气体分析正常值	205
第十二节 其他疾病	205
一、小儿良性肌炎诊断要点	205
二、丙酮酸激酶缺乏症的实验诊断标准	206
三、小儿生长痛的诊断要点	206
四、小儿生长痛诊断标准	206
五、眼干燥症(维生素 A 缺乏)分类标准	206
六、合理用药标准	207
七、不合理用药的判断标准	207
八、药物性肝损害严重程度判断标准	207
九、小儿药物热的几种诊断类型	207

第三篇 儿科疾病的治疗

第一节 新生儿疾病	211
一、早产儿呼吸暂停的纳洛酮治疗	211
二、新生儿窒息的纳洛酮(复苏)治疗	211
三、新生儿重度窒息的气管内冲洗复苏治疗	212
四、新生儿窒息的温水浴治疗	213
五、新生儿窒息的高压氧治疗	214
六、新生儿低氧血症的空氧混合器头罩氧治疗	215
七、新生儿严重呼吸功能障碍的高频喷射鼻导管法给氧治疗	215
八、早产儿肺出血的巴曲酶和凝血酶治疗	216
九、新生儿肺炎的静脉注射维生素 A 辅助治疗	217
十、胎粪吸入综合征的气管内滴入猪肺表面活性物质治疗	218
十一、胎粪吸入性肺炎的氨溴索辅佐治疗	219
十二、早产儿呼吸窘迫综合征的出生前地塞米松预防治疗	220
十三、早产儿呼吸窘迫综合征(RDS)的早期固尔苏预防治疗	220
十四、新生儿肺透明膜病的外源性肺表面活性物质替代治疗	222
十五、新生儿肺透明膜病的人羊水肺表面活性物质治疗	223
十六、新生儿重度窒息后脑损伤的纳洛酮和苯巴比妥联合预防性治疗	224
十七、新生儿缺氧缺血性脑病的亚低温治疗	225
十八、新生儿重度缺氧缺血性脑病的神经节苷脂治疗	226

十九、新生儿缺氧缺血性脑病的丹参注射液治疗	227
二十、新生儿缺氧缺血性脑病的胞二磷胆碱治疗	228
二十一、新生儿缺氧缺血性脑病的尼莫地平治疗	228
二十二、新生儿缺氧缺血性脑病的脑苷肌肽注射液治疗	229
二十三、新生儿硬肿症的甲状腺片辅助治疗	230
二十四、新生儿寒冷损伤综合征的中/长链脂肪乳治疗	231
二十五、新生儿高胆红素血症的绿光治疗	231
二十六、母乳性黄疸的蒙脱石散(思密达)、妈咪爱联合治疗	234
二十七、新生儿溶血病的冷冻血换血治疗	235
二十八、新生儿 ABO 溶血病的单剂静脉丙种球蛋白治疗	236
二十九、新生儿真菌性败血症的卡泊芬净治疗	237
三十、新生儿尿布皮炎的达克宁散治疗	238
三十一、新生儿脓疱疮的苯扎溴铵药浴和复方磺胺甲噁唑涂抹治疗	238
三十二、小儿先天性梅毒的青霉素治疗	239
三十三、新生儿鼠伤寒沙门菌肠炎的复达欣治疗	240
三十四、新生儿喂养困难的红霉素治疗	241
三十五、新生儿弥散性血管内凝血的皮下注射超小剂量肝素治疗	242
第二节 感染性疾病	243
一、儿童重症细菌感染的美罗培南治疗	243
二、小儿感染性疾病的头孢地尼治疗	244
三、口腔真菌病的酮康唑治疗	244
四、婴幼儿皮肤白念珠菌病的达克宁散治疗	245
五、手足口病合并神经系统损害的大剂量丙种球蛋白联合甲泼尼龙治疗	245
六、小儿急性水痘样脓疱病的阿昔洛韦与静脉丙种球蛋白联合治疗	246
七、流行性腮腺炎的六神丸口服加外敷治疗	247
八、水痘、流行性腮腺炎的聚肌胞治疗	247
九、流行性腮腺炎脑膜脑炎的双黄连治疗	248
十、传染性单核细胞增多症的更昔洛韦治疗	248
十一、病毒性脑炎的干扰素鞘内注射治疗	249
十二、病毒性脑炎的更昔洛韦治疗	250
十三、病毒性脑炎的尼莫地平治疗	251
十四、病毒性脑炎的亚冬眠联合氨乙基异硫脲治疗	252
十五、流行性乙型脑炎的特异性免疫球蛋白治疗	252
十六、流行性乙型脑炎的脑活素治疗	253
十七、流行性乙型脑炎的单克隆抗体治疗	254
十八、流行性乙型脑炎的颅脑降温仪选择性头部亚低温治疗	254
十九、轮状病毒肠炎的 sIgA 口服液治疗	255
二十、婴儿肝炎综合征的单味金钱草治疗	255
二十一、病毒性肝炎的甘露醇治疗	256
二十二、小儿病毒性肝炎的免疫核糖核酸治疗	257
二十三、儿童乙型肝炎的干扰素、拉米呋啶治疗	257
二十四、乙型肝炎的卡介苗加双嘧达莫(潘生丁)治疗	258
二十五、小儿重症肝炎的肝细胞生长素治疗	259
二十六、小儿恙虫病的罗红霉素治疗	259
二十七、蛲虫病的丙氧咪唑治疗	260

二十八、贾第虫病的化学治疗	260
二十九、儿童肺结核的治疗原则	261
三十、儿童肺结核的治疗方案	262
三十一、不同类型结核病化疗方案	262
三十二、结核性脑膜炎化学治疗方案	262
三十三、小儿抗结核药物的一、二线分类及一、二线药物治疗方案	263
三十四、小儿常用抗结核药物的作用、不良反应及剂量和疗程	264
第三节 呼吸系统疾病	265
一、疱疹性咽峡炎的更昔洛韦治疗	265
二、疱疹性咽峡炎的干扰素联合贝复济治疗	266
三、上呼吸道感染的卡介菌多糖核酸滴鼻预防治疗	267
四、婴儿上呼吸道感染的艾畅治疗	267
五、小儿上呼吸道感染的利巴韦林滴鼻治疗	267
六、小儿急性呼吸道感染的匹多莫德(芙露饮)治疗	268
七、小儿呼吸道感染的健儿清解液治疗	269
八、呼吸道感染的双黄连雾化及气雾吸入治疗	271
九、小儿呼吸道感染的氨溴索辅助治疗	272
十、小儿呼吸道感染的交沙霉素治疗	272
十一、小儿呼吸道感染的甲红霉素治疗	273
十二、儿童呼吸道感染的阿奇霉素(希舒美)治疗	274
十三、小儿呼吸道疾病的超声雾化吸入治疗	274
十四、小儿反复呼吸道感染的匹多莫德(芙露饮)治疗	276
十五、小儿反复呼吸道感染的胸腺移植治疗	277
十六、小儿反复呼吸道感染的甘露聚糖肽(多抗甲素)治疗	277
十七、呼吸道疾病孕泰转移因子口服液治疗	278
十八、支气管炎的氨溴特罗口服液辅佐治疗	279
十九、喘息性支气管炎的小儿肺热咳喘液辅佐治疗	280
二十、儿童下呼吸道感染的头孢噻肟与头孢克肟(达力芬)序贯治疗	280
二十一、毛细支气管炎的 α -细辛脑雾化治疗	281
二十二、小婴儿毛细支气管炎的沙丁胺醇超声雾化吸入治疗	282
二十三、重症毛细支气管炎的鼻塞持续气道正压通气治疗	282
二十四、毛细支气管炎的交沙霉素辅助治疗	283
二十五、毛细支气管炎的布地奈德、沙丁胺醇、异丙托溴铵三联吸入治疗	284
二十六、毛细支气管炎的干扰素治疗	285
二十七、毛细支气管炎的干扰素和二丙酸倍氯米松吸入治疗	285
二十八、毛细支气管炎的七叶皂苷钠治疗	286
二十九、高危儿毛细支气管炎的RSV单克隆抗体预防和治疗	286
三十、重症毛细支气管炎的小剂量肝素治疗	287
三十一、毛细支气管炎后急性上呼吸道感染诱发喘息的雾化吸入布地奈德预防治疗	288
三十二、喘息性支气管炎的盐酸赛庚啶治疗	289
三十三、小儿喘性支气管炎的细辛脑辅佐治疗	290
三十四、婴幼儿喘憋性肺炎的干扰素辅佐治疗	290
三十五、小儿喘憋性肺炎的小剂量干扰素联合胸腺素治疗	291
三十六、喘憋性肺炎的硫酸镁辅佐治疗	291
三十七、哮喘的抗IgE单克隆抗体(奥马佐单抗)治疗	292