

根据国家卫生计生委、中央编办、国家发展改革委、教育部、财政部、人力资源社会保障部、国家中医药管理局联合发布的《关于建立住院医师规范化培训制度的指导意见》编写

国家卫生和计划生育委员会住院医师规范化培训规划教材

儿科学

Pediatrics

主编 | 申昆玲 黄国英



人民卫生出版社
PEOPLE'S MEDICAL PUBLISHING HOUSE

国家卫生和计划生育委员会住院医师规范化培训教材

儿 科 学

Pediatrics

主 编 申昆玲 黄国英

副主编 母得志 薛辛东 罗小平 黄松明

人民卫生出版社

图书在版编目 (CIP) 数据

儿科学 / 申昆玲, 黄国英主编 . —北京: 人民卫生出版社,
2015

国家卫生和计划生育委员会住院医师规范化培训规划教材
ISBN 978-7-117-21680-7

I. ①儿… II. ①申… ②黄… III. ①儿科学 - 医师 - 职
业培训 - 教材 IV. ①R72

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 259217 号

人卫社官网 www.pmph.com 出版物查询, 在线购书
人卫医学网 www.ipmph.com 医学考试辅导, 医学数
据库服务, 医学教育资
源, 大众健康资讯

版权所有, 侵权必究!

儿 科 学

主 编: 申昆玲 黄国英

出版发行: 人民卫生出版社 (中继线 010-59780011)

地 址: 北京市朝阳区潘家园南里 19 号

邮 编: 100021

E - mail: pmph@pmph.com

购书热线: 010-59787592 010-59787584 010-65264830

印 刷: 北京人卫印刷厂

经 销: 新华书店

开 本: 850 × 1168 1/16 印张: 38

字 数: 1046 千字

版 次: 2016 年 3 月第 1 版 2016 年 3 月第 1 版第 1 次印刷

标准书号: ISBN 978-7-117-21680-7/R · 21681

定 价: 99.00 元

打击盗版举报电话: 010-59787491 E-mail: WQ@pmph.com

(凡属印装质量问题请与本社市场营销中心联系退换)

编者 (以姓氏笔画为序)

姓名 单位

- 丁洁 北京大学第一医院
王莹 上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心
王天有 首都儿科研究所
毛萌 成都市妇女儿童中心医院
申昆玲 首都医科大学附属北京儿童医院
母得志 四川大学华西第二医院
孙锟 上海交通大学附属新华医院
杜立中 浙江大学医学院附属儿童医院
杜军保 北京大学第一医院
吴小川 中南大学湘雅二医院
宋红梅 北京协和医院
张育才 上海交通大学附属儿童医院
罗小平 华中科技大学同济医学院附属同济医院
赵晓东 重庆医科大学附属儿童医院
俞蕙 复旦大学附属儿科医院
秦炯 北京大学人民医院
钱素云 首都医科大学附属北京儿童医院
唐锁勤 中国人民解放军总医院
黄松明 南京医科大学附属南京市儿童医院
黄国英 复旦大学附属儿科医院
龚四堂 广州市妇女儿童医疗中心
薛辛东 中国医科大学附属盛京医院

学术秘书

- 王爱华 首都医科大学附属北京儿童医院
许志飞 首都医科大学附属北京儿童医院

出版说明

为深入贯彻国家卫生计生委、中央编办、国家发展改革委、教育部、财政部、人力资源社会保障部、国家中医药管理局联合发布的《关于建立住院医师规范化培训制度的指导意见》文件精神,满足全国各地住院医师规范化培训的要求,在国家卫生和计划生育委员会科教司领导和支持下,全国高等医药教材建设研究会、全国住院医师规范化培养教材评审委员会组织编写了《住院医师规范化培训规划教材》,人民卫生出版社正式出版。

本套教材的编写原则是:①坚持“三个对接”:与5年制的院校教育对接,与执业医师考试对接,与专科医师的准入和培训对接;②强调“三个转化”:在院校教育强调“三基”的基础上,本阶段强调把基本理论转化为临床实践、基本知识转化为临床思维、基本技能转化为临床能力;③强化“三个临床”:早临床、多临床、反复临床;④提高“四种能力”:职业道德、专业能力、人际沟通与团队合作能力、教学与科研的能力;⑤培养“三种素质”:职业素质、人文素质、综合素质;⑥实现“三医目标”:医病、医身、医心。不仅要诊治单个疾病,而且要关注患者整体,更要关爱患者心理。

本套教材强调“规范化”和“普适性”,实现培训过程与内容的统一标准和规范化。其中临床流程、思维与诊治均按照各学科临床诊疗指南、临床路径、专家共识及编写专家组一致认可的诊疗规范进行编写。在编写过程中不断地征集带教老师和学员意见并不断完善,实现“从临床中来,到临床中去”。本套教材的编写模式不同于本科院校教材的传统模式,注重体现PBL和CBL的教学方法,符合毕业后教育特点,并为下一阶段专科医师培训打下坚实的基础。

本套教材共47种。根据新近印发的《住院医师规范化培训内容与标准(试行)》的文件要求,分为临床学科(42种)、医学人文(5种)两类。本套教材充分考虑各学科内亚专科的培训特点,能够满足不同地区、不同层次的培训要求。

本套教材是在全面实施以“5+3”为主体的临床医学人才培养体系,深化医学教育改革,培养和建设一支适应人民群众健康保障需要的临床医师队伍的背景下组织编写的,希望全国广大住院医师培训基地在使用过程中提供宝贵意见。

国家卫生和计划生育委员会住院医师规范化培训规划教材

教材目录

序号	教材名称	主编	副主编					
1	内科学 心血管内科分册	张澍 霍勇	陈红	高海青	何奔	周玉杰		
2	内科学 呼吸与危重症医学科分册	王辰 高占成	康健	王虹	李海潮	代华平		
3	内科学 消化内科分册	唐承薇 张澍田	陈旻湖	房静远	陈卫昌	王蔚虹		
4	内科学 血液内科分册	黄晓军 吴德沛	王健民	邵宗鸿	侯明	卢振霞		
5	内科学 肾脏内科分册	梅长林 余学清	陈江华	陈楠	付平	倪兆慧		
6	内科学 内分泌科分册	童南伟 邢小平	郭晓蕙	肖海鹏	余学锋	陈兵		
7	内科学 风湿免疫科分册	张奉春 栗占国	鲍春德	刘毅	毕黎琦	杨念生		
8	内科学 感染科分册	魏来 李太生	范学工	张文宏	党双锁	赵龙凤		
9	儿科学	申昆玲 黄国英	母得志	薛辛东	罗小平	黄松明		
10	急诊医学	于学忠 黄子通	陆一鸣	陈玉国	陈旭岩	张连阳		
11	皮肤性病学	张学军 涂平	徐金华	高兴华	陆前进	晋红中		
12	精神病学	唐宏宇 方贻儒	李占江	刘铁桥	胡建	贾福军		
13	神经病学	贾建平 陈生弟	黄一宁	洪震	周东	唐北沙		
14	全科医学	于晓松 季国忠	霍洪军	赵钢	李双庆	王敏		
15	康复医学	励建安 黄晓琳	燕铁斌	何成奇	岳寿伟	吴毅		
16	外科学 普通外科分册	刘玉村 朱正纲	王杉	胡三元	刘青光	程南生		
17	外科学 神经外科分册	李新钢 王任直	赵世光	游潮	刘建民	康德智		
18	外科学 胸心外科分册	胡盛寿 王俊	孙立忠	高长青	庄建	肖颖彬		
19	外科学 泌尿外科分册	叶章群 周利群	黄翼然	张小东	吴斌	黄翔		



序号	教材名称	主编	副主编
20	外科学 整形外科分册	祁佐良 李青峰	郭树忠 王晓军 郭澍 江华
21	骨科学	裴福兴 陈安民	翁习生 阎作勤 林建华 贺西京
22	小儿外科学	孙宁 郑珊	冯杰雄 刘文英 高亚 董蒨
23	妇产科学	杨慧霞 狄文	王建六 赵霞 薛凤霞 漆洪波
24	眼科学	黎晓新 王宁利	许迅 刘奕志 刘平 沈晔
25	耳鼻咽喉头颈外科学	韩东一 肖水芳	许庚 唐安洲 张榕 潘新良
26	麻醉学	刘进 于布为	王国林 李文志 赵国庆 任家顺
27	临床病理学	陈杰 步宏	王连唐 李挺 吴强 戚基萍
28	临床检验医学	王前 王建中	府伟灵 李莉 续薇 欧启水
29	放射影像学	郭启勇 王振常	胡道予 龚启勇 滕皋军 刘士远
30	超声医学	姜玉新 张运	王金锐 田家玮 唐杰 李建初
31	核医学	黄钢 李亚明	李方 王全师 石洪成 王铁
32	肿瘤放射治疗学	王绿化 朱广迎	郎锦义 郭小毛 马骏 刘晓冬
33	医学遗传学	邬玲仟 张学	赵彦艳 张咸宁 余细勇 刘睿智
34	预防医学	朱启星 傅华	张正东 王彤 宿庄
35	口腔医学 口腔全科分册	周学东 白玉兴	宋宇锋 刘洪臣 章锦才 徐欣
36	口腔医学 口腔内科分册	凌均榮 陈智	孙正 牛玉梅 俞立英 潘亚萍
37	口腔医学 口腔颌面外科分册	俞光岩 王慧明	王佐林 周诺 胡勤刚 董福生
38	口腔医学 口腔修复科分册	周延民 陈吉华	高平 陈江 余占海 麻健丰
39	口腔医学 口腔正畸科分册	王林 沈刚	周洪 邓锋 毛靖 王建国
40	口腔医学 口腔病理科分册	钟鸣 王洁	李铁军 陈宇 周峻 肖晶
41	口腔医学 口腔颌面影像科分册	王铁梅 余强	郑广宁 傅开元 程勇 曾东林
42	重症医学	于凯江 杜斌	管向东 王祥瑞 马晓春 康焰
43	循证医学	王吉耀 何耀	徐佩茹 祁艳波 王聪霞 王小钦
44	医学科研方法	陈世耀 刘晓清	张宏家 吕明 肖志波
45	医学伦理学实践	邹和建 陈晓阳	纪宗正 张欣 杨薇 王兆良
46	医患沟通技能训练	李惠君 郭媛	王颖 刘惠军 韩新生 曹素艳
47	住院医师英语手册	唐熠达 冉志华	蔡世荣 潘慧 金泽宁 李刚

全国住院医师规范化培养教材

评审委员会名单

总顾问 赵玉沛 沈晓明 王德炳 刘德培 吴孟超
刘允怡 陈灏珠 钟南山 杨宝峰

顾问 (按姓氏笔画排序)

冯友梅 武汉大学	赵群 中国医科大学
吕兆丰 首都医科大学	柯杨 北京大学
闫剑群 西安交通大学	桂永浩 复旦大学
步宏 四川大学	陶立坚 中南大学
张英泽 河北医科大学	黄钢 上海交通大学医学院
张学军 安徽医科大学	雷寒 重庆医科大学
汪建平 中山大学	腾皋军 东南大学医学院
郑树森 浙江大学医学院	瞿佳 温州医科大学

主任委员 王辰 陈贤义

副主任委员 (按姓氏笔画排序)

于晓松 中国医科大学第一附属医院	陈红 北京大学人民医院
万学红 四川大学华西临床医学院 / 华西医院	陈旻湖 中山大学附属第一医院
王虹 南京医科大学第一附属医院	林建华 福建医科大学附属第一医院
刘继红 华中科技大学同济医学院附属同济医院	唐安洲 广西医科大学附属一院
李青 国家卫生和计划生育委员会医药卫生科技 发展研究中心	郭启勇 中国医科大学附属盛京医院
杜贤 人民卫生出版社	高海青 山东大学齐鲁医院
邵洁 上海交通大学医学院附属瑞金医院	阎作勤 复旦大学附属中山医院



委员 (按姓氏笔画排序)

于凯江 哈尔滨医科大学附属第二医院
毛 颖 复旦大学附属华山医院
王 前 南方医科大学南方医院
王以朋 北京协和医院
王共先 南昌大学第一附属医院
占伊扬 江苏省人民医院
申昆玲 首都医科大学附属北京儿童医院
伍伟锋 广西医科大学第一附属医院
刘 彬 吉林大学第一医院
刘建国 天津医科大学总医院
刘青光 西安交通大学医学院第一附属医院
朱晒红 中南大学湘雅三医院
汤宝鹏 新疆医科大学第一附属医院
许 迅 上海市第一人民医院
吴一龙 广东省人民医院
张东华 哈尔滨医科大学附属第一医院
张成普 中国医科大学附属盛京医院
张学文 吉林大学中日联谊医院
李占江 首都医科大学附属北京安定医院
李海潮 北京大学第一医院
沈 眯 浙江大学医学院附属第一医院
狄 文 上海交通大学医学院附属仁济医院
邱海波 东南大学附属中大医院

陈 椿 福建医科大学附属协和医院
陈卫昌 苏州大学附属第一医院
陈昕煜 国家卫生和计划生育委员会科技教育司
周玉杰 首都医科大学附属北京安贞医院
罗天友 重庆医科大学附属第一医院
胡娅莉 南京大学医学院附属鼓楼医院
费广鹤 安徽医科大学第一附属医院
赵龙凤 山西医科大学第一临床医院
赵增仁 河北医科大学第一医院
唐北沙 中南大学湘雅医院
徐剑铖 第三军医大学第二附属医院
(新桥医院)
贾建国 首都医科大学宣武医院
贾明艳 北京医学教育协会
高 亚 西安交通大学医学院第二附属医院
(西北医院)
高 炜 北京大学第三医院
高长青 中国人民解放军总医院
诸葛启钏 温州医科大学附属第一医院
龚启勇 四川大学华西临床医学院 / 华西医院
董 蕙 青岛大学医学院附属医院
谢苗荣 首都医科大学附属北京友谊医院

主编简介



申昆玲

女,1958年生于北京。现任国际儿科学会常务委员、亚洲儿科学会常务委员、中华医学会儿科学分会主任委员、中国医师协会儿科医师分会副会长、中华医学会儿科学分会呼吸专业组组长、北京市住院医师规范化培训儿科专科指导委员会主任委员,并担任《Pediatric Allergy, Immunology and Pulmonology》编委、《Pediatric Pulmonology》副主编、《中国实用儿科杂志》、《临床儿科杂志》、《中国医学论坛报》儿科专刊、《中国当代儿科杂志》副主编。

现已从事教学工作30余年,主编、副主编教材及专著30余部,其中国家级规划教材8部,主编的3部教材获得北京市精品教材奖,获得北京市教学名师称号。主持建立国内第一个也是规模最大的儿童睡眠监测中心。2011年作为学科带头人的“小儿呼吸专科”以全国总分第一名获得卫生部国家临床重点专科建设项目,2013年获批国家呼吸系统疾病临床医学研究中心。荣获宋庆龄儿科医学奖、北京市有突出贡献的科学、技术、管理人才、中国医师奖、北京“三八”红旗奖章、北京优秀医院管理干部、十百千卫生人才“十”人才、国务院政府特殊津贴等多项荣誉。



黄国英

男,1962年出生,医学博士、教授、博士生导师,复旦大学附属儿科医院院长、儿科研究所所长、儿科系主任,上海市出生缺陷重点实验室主任、中华儿科学会常委兼秘书长、全国心血管学组副组长、中国儿科医师分会副会长、上海儿科学会主任委员。担任《Chinese Medical Journal》等4本英文和《中华儿科杂志》等10本中文学术期刊副主编或编委。上海市住院医师规范化培训专家组委员。

从事儿科医教研工作30年,主攻方向为:先天性心脏病无创伤性诊断、病因和干预策略;川崎病冠状动脉病变的临床诊治和遗传学研究。承担国家“973”、自然科学基金重点项目等重要课题30余项,在包括《The Lancet》在内的国内外学术期刊发表论文300余篇(SCI全文71篇)。主编和参编专著16部。以第一排名获上海市医学科技奖一等奖、上海市科技进步奖二等奖、上海市教学成果一等奖、中华医学科技奖二等奖、教育部科技进步二等奖和宋庆龄儿科医学奖。获复旦大学教学名师、上海市领军人才、上海市优秀学科带头人、卫生部有突出贡献中青年专家、国务院政府特殊津贴专家、全国卫生系统先进工作者、中国医院优秀院长等荣誉。

副主编简介



母得志

博士、教授、主任医师、博士生导师。现任四川大学华西第二医院院长、中国医师协会新生儿专委会副主委、中华医学会儿科专委会新生儿学组副组长、四川省儿科专委会主委,多种国内外期刊主编、副主编及编委。国家杰出青年基金获得者,长江学者创新团队带头人,国家精品资源共享课《儿科学》带头人,国家临床重点专科建设项目学科带头人。发表论文 300 余篇,主编及参编专著 15 部。



薛辛东

教授、博士生导师,中国医科大学附属盛京医院儿科教研室主任、新生儿科主任。现任中华医学会儿科分会及中华医学会围产分会常委、中华医学会儿科分会新生儿学组副组长、中国医师协会儿科分会委员。多种国内外期刊主编、副主编及编委。主要从事早产儿肺损伤及脑损伤的基础与临床研究。近年来,以第一负责人承担国家级及省部级课题 12 项。主编卫生部规划教材 5 部。率领课题小组发表学术论文 200 余篇,其中 SCI 论文 10 篇。



罗小平

现任华中科技大学教授、主任医师,同济医院儿科学系主任。亚洲儿科遗传代谢病学会理事、中华儿科学会副主委及内分泌遗传代谢学组组长、中华围产医学会常委、中华预防医学会新生儿筛查学组副组长、“十二五”国家规划教材评审委员会儿科专业副主委。主要研究领域为遗传代谢病学、儿童内分泌学及围产医学。主持国家杰出青年科学基金、国家自然科学基金、“973”计划、国家科技支撑计划项目等。发表论文 300 余篇。主编、参编、参译 42 部专著。



黄松明

现任南京医科大学附属南京儿童医院院长,南京医科大学第四临床医学院副院长、儿科学系主任,中华医学会儿科分会委员、肾脏学组副组长。承担国家自然基金 3 项、省市级研究项目 20 余项,发表论文 40 余篇,承担卫生部规划教材《儿科学》、《小儿内科学》的编写工作。

前　　言

随着医疗卫生体制改革的深入,住院医师规范化培训进入了制度化建设阶段,已经成为医疗卫生人才培养的必经之路。在此背景下,编写适合住院医师层次阅读,对住院医师提高临床能力具有实际意义的教材已成为迫切需要。

儿科作为住院医师培训中一个重要领域,已具有多年基地建设、规范化培训与考核的实践经验。本教材邀请全国具有丰富临床及教学经验的知名儿科专家组成编委会,按照教材编写的主旨要求,从儿科住院医师培养的实际需要出发,编写中特别注重临床思维能力的培养。

本教材的编写中,充分考虑从医学生到临床医师的核心需要,体现三个转化原则,即基本理论向临床实践转化、基本知识向临床思维转化、基本技能向临床能力转化。每章仅有少量篇幅对该系统疾病进行简要介绍,其后均从临床实际病例出发,通过问题(提出问题)与思路(分析与解决)的形式,将临床思维能力的培养贯穿于对病例资料的解读与分析中,如剥茧般逐步深入,辅以必要的理论知识,以知识点的形式使学生有重点的回顾与拓展。通过本教材的学习,学生在临床工作中更加清楚该干什么(发现问题)、为什么(分析问题)、怎么办(解决问题),真正使临床实践能力得以有效提升。

本教材病例病种的选择,较为全面地涵盖了国家卫生和计划生育委员会儿科住院医师规范化培训细则中的要求。通过这些病例的学习,住院医师掌握的临床思维能力,可以帮助他们了解和认识临床中更为复杂的问题。

本教材不仅适用于住院医师规范化培训,也适合长学制高年级学生阅读和学习,对拓展临床思维及提高解决问题能力十分有益。

本教材的编写形式特别,与以往教材从内容到形式都有很大不同,编委们在编写过程中付出了巨大努力。本教材编写中,也征询了临床指导老师及住院医师学员们的意見和建议,他们为本教材能够顺利完成提供了帮助,在此一并致谢。因编写时间有限,编写形式有所创新,不足之处在所难免,欢迎广大读者提出意见建议,以利改进。

主 编

2014年8月

目 录

第一章 儿童保健	1
第一节 概述	1
一、儿童保健的特点	1
二、儿童保健的主要任务	1
三、儿童保健常用的评价指标简述	2
四、儿童保健关注常见疾病的预防和早期干预	2
第二节 营养不良	2
第三节 锌缺乏症	7
第四节 注意缺陷多动障碍	11
第五节 营养性维生素 D 缺乏与维生素 D 缺乏性佝偻病	16
第六节 贫血	25
第七节 遗尿症	32
第八节 肥胖病	37
第九节 儿童保健综合管理	44
一、儿童保健综合管理的内容	45
二、甄别危重症	46
三、呼吸困难患儿的住院管理	50
四、贫血的进一步诊断	53
五、住院患儿的监测管理	54
第二章 小儿危重病	56
第一节 概述	56
一、儿科重症医学的定义及国内现状	56
二、危重患者的早期识别和评估	56
三、危重患者的治疗原则	57
第二节 心肺复苏	57
第三节 重症哮喘	64
第四节 急性颅内高压	70
第五节 惊厥	80
第六节 急性呼吸衰竭	86
第七节 急性呼吸窘迫综合征	90
第八节 脓毒性休克	95
第九节 急性肾衰竭	99
第十节 多器官功能障碍综合征	104
第十一节 有机磷农药中毒	116
第三章 新生儿疾病	123
第一节 概述	123



目 录

一、新生儿童症监护的工作场所.....	123
二、新生儿童症监护的特点.....	125
三、新生儿童症监护的人员配备和职责分工.....	126
四、新生儿童症监护的设备和仪器配置.....	126
五、新生儿童症监护的常用治疗设备.....	129
第二节 新生儿窒息复苏.....	129
第三节 新生儿缺氧缺血性脑病.....	137
第四节 颅内出血.....	143
第五节 新生儿呼吸窘迫综合征.....	149
第六节 胎粪吸入综合征.....	154
第七节 新生儿感染性肺炎.....	157
第八节 新生儿母子血型不合溶血病(ABO 系统)	160
第九节 新生儿红细胞增多症.....	166
第十节 新生儿败血症.....	169
第十一节 新生儿坏死性小肠结肠炎.....	173
第十二节 新生儿化脓性脑膜炎.....	177
第十三节 TORCH 感染	182
一、新生儿巨细胞病毒感染.....	182
二、先天性弓形虫病.....	184
三、风疹病毒感染.....	186
四、其他病原体感染(衣原体感染).....	188
五、单纯疱疹病毒感染.....	190
六、乙型肝炎病毒感染.....	195
第十四节 新生儿寒冷损伤综合征.....	198
第十五节 新生儿低血糖症.....	203
第十六节 新生儿高血糖症.....	208
第十七节 新生儿氧疗.....	211
第四章 传染性及寄生虫性疾病.....	215
第一节 概述.....	215
第二节 麻疹.....	216
第三节 风疹.....	219
第四节 幼儿急疹.....	223
第五节 水痘.....	226
第六节 流行性腮腺炎.....	229
第七节 病毒性肝炎.....	231
第八节 细菌性痢疾.....	235
第九节 流行性脑脊髓膜炎.....	239
第十节 儿童结核病.....	242
一、原发性肺结核.....	242
二、急性粟粒性肺结核.....	247
三、结核性脑膜炎.....	250
四、结核感染.....	254

第十一节 伤寒	255
第十二节 艾滋病	259
第十三节 先天性梅毒	265
第十四节 流行性乙型脑炎	268
第十五节 百日咳	273
第十六节 疟疾	276
第十七节 流行性感冒	281
第十八节 手足口病	285
第五章 消化系统疾病	292
第一节 概述	292
一、小儿消化系统解剖生理特点	292
二、小儿消化系统疾病的检查方法	293
三、消化道系统疾病的治疗原则	294
第二节 口腔炎	294
第三节 胃炎	296
第四节 腹泻病	300
第五节 胃食管反流	305
第六节 消化性溃疡病	308
第六章 呼吸系统疾病	314
第一节 概述	314
第二节 急性上呼吸道感染	315
第三节 急性感染性喉炎	317
第四节 急性支气管炎	319
第五节 毛细支气管炎	323
第六节 支气管哮喘	327
第七节 胸腔积液	337
第八节 儿童社区获得性肺炎的概述	343
一、肺炎链球菌肺炎	347
二、金黄色葡萄球菌肺炎	352
三、腺病毒肺炎	358
四、肺炎支原体肺炎	364
第七章 循环系统疾病	371
第一节 概述	371
一、小儿循环系统解剖生理特点	371
二、小儿循环系统疾病的检查方法	371
三、小儿循环系统的治疗原则	373
第二节 室间隔缺损	373
第三节 房间隔缺损	382
第四节 动脉导管未闭	384
第五节 法洛四联症	387
第六节 肺动脉狭窄	390
第七节 病毒性心肌炎	392



目 录

第八节 心律失常	396
第九节 心力衰竭	403
第八章 泌尿系统疾病	408
第一节 概述	408
第二节 泌尿系感染	408
第三节 急性肾炎	414
第四节 肾病综合征	420
第五节 紫癜性肾炎	427
第六节 孤立性血尿	432
第九章 血液及肿瘤疾病	439
第一节 概述	439
一、小儿血液系统生理特点	439
二、小儿血液系统疾病的检查方法	439
三、小儿血液系统疾病的治疗原则	439
第二节 营养性缺铁性贫血	440
第三节 巨幼红细胞性贫血	445
第四节 免疫性血小板减少症	449
第五节 白血病	453
第六节 淋巴瘤	458
第十章 神经系统疾病	464
第一节 概述	464
一、神经系统的发育过程	464
二、小儿神经系统的解剖生理特点	464
三、临床诊断概述	465
第二节 癫痫	467
第三节 脑性瘫痪	474
第四节 急性脊髓炎	477
第五节 病毒性脑炎	480
第六节 化脓性脑膜炎	483
第七节 急性炎症性多发性神经根神经炎	486
第八节 常见肌病	489
第十一章 风湿免疫性疾病	493
第一节 概述	493
第二节 风湿热	493
第三节 幼年特发性关节炎	498
第四节 系统性红斑狼疮	504
第五节 过敏性紫癜	512
第六节 川崎病	517
第十二章 内分泌及遗传代谢病	522
第一节 概述	522
第二节 儿童糖尿病	523



第三节 糖尿病昏迷.....	529
第四节 先天性甲状腺功能减退症.....	535
第五节 唐氏综合征.....	538
第十三章 儿科基本操作技能.....	541
第一节 儿科病史采集.....	541
一、病史询问及记录.....	541
二、新生儿病史采集.....	542
第二节 儿科体格检查.....	543
一、体格检查的注意事项.....	543
二、体格检查的器具.....	544
三、体格检查的项目.....	544
四、新生儿体格检查特点.....	550
第三节 常用体格指标的测量.....	552
第四节 心电图.....	553
一、心电图导联.....	553
二、心电图检查适应证.....	554
三、小儿心电图连接注意事项.....	554
四、小儿心电图特点及各波形意义.....	554
五、心电图分析程序.....	555
六、小儿异常心电图.....	555
附:24小时动态心电图	559
第五节 小儿影像诊断.....	561
一、X线阅片概述.....	561
二、小儿常见影像诊断.....	563
第六节 穿脱隔离衣.....	569
第七节 鼻胃管插管术.....	571
第八节 导尿术.....	572
第九节 胸腔穿刺术.....	574
第十节 小儿骨髓穿刺术与骨髓活检术.....	575
一、骨髓穿刺术.....	576
二、骨髓活检术.....	578
第十一节 腰椎穿刺术.....	579
第十二节 腹腔穿刺术.....	580
第十三节 气管插管术标准操作规程.....	581
第十四节 院内儿童心肺复苏术标准操作规程.....	583
第十五节 多参数心电监护仪标准操作规程.....	585
中英文名词对照索引.....	587