第一图书网, tushu007.com

<<基础研究与临床应用系列>>

图书基本信息

书名：<<基础研究与临床应用系列>>

13位ISBN编号：9787117139373

10位ISBN编号：7117139374

出版时间：2011-2

出版时间：人民卫生出版社

作者：杜军保　等主编

页数：407

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：http://www.tushu007.com

内容概要

杜军保、王成主编的《儿童晕厥》对儿童晕厥及其相关疾病的基本知识、病因学、发病机制、临床表现、诊断方法、鉴别诊断及治疗手段等进行了详细论述，力争反映国内外在该领域的最新研究进展。该书内容丰富、语言精练、通俗易懂、图文并茂、实用性和可读性强。
读者范围适合于儿科医生、心血管专业及神经专业医生、研究生、医学本科生使用，也可供患有相关?病的家长读者参考。

作者简介

杜军保，教育部长江学者特聘教授，国家杰出青年科学基金获得者。
北京大学第一医院教援、主任医师，博士生导师，中华莲学会儿科学会心血管学组组长、亚洲一太乎洋地区小儿心脏病学会理事。
《中华儿科杂志》常务副总编、《中国实用儿科杂志》、《国际儿科学杂志》是《实用儿科临床杂志》副总编，《British Medicine Journal（Chinese Ed）》、《TheInternal Journal of Pediatrics and Neonacology》等多种国内外学术杂志编委。
主持30余项国家级以及部委级科研项目，包括国家自然科学基金重点项目、国家科技攻关课题，国家重大基础研究规划（973项目）课题、国家杰出青年科学基金等。
共发表学术论著390篇，其中在SCI刊物定表高水平论著80余篇。
以第一完成人荣获教育部提名国家自然科学一等奖《2005）、中国高等学校科学技术奖一等奖（2007）、二等奖（2001）、北京市科技进步一等奖（1999）、二等奖《2004）、宋庆龄儿科医学奖（2007）等。
王成，男，湖南澧县人，博士学位，教授，主任医师，博士研究生导师，现任中南大学湘雅二医院儿科学教研室副主任。
中南大学儿科学研究所副所长，湖南省心血管病研究所儿科心血管病研究室主任，中华儿科学会心血管学组成员，兼任多个医学杂志编委、常务编委或特约审稿专家。
从事儿料学医疗、教学、科研和管理工作25年。
熟悉儿科学常见病和多种疑难病诊治，擅长儿童心血管疾病的诊治。
培养研究生15名，发表研究论著180篇，主编或参编专著20本，主持省级课题6项及“十五”国家科技攻关计划分课本1项。
主持或参与获国家教育部、湖南省科技厅、湖南省卫生厅科技成果奖励17项。

书籍目录

第一篇 总论
第一章 基本概念
第二章 基本解剖生理
第一节 小儿神经系统解剖及生理
第二节 小儿心脏解剖生理的年龄特点
第三节 自主神经系统解剖生理
第四节 意识产生的解剖学基础
第五节 意识与脑血流的关系
第六节 脑血流量减少与晕厥
第七节 直立后的病理生理变化
第三章 晕厥的病因和分类
第四章 晕厥的流行病学
第五章 晕厥的病理生理学基础
第一节 自主神经介导性晕厥
第二节 心源性晕厥
第六章 晕厥的血流动力学类型
第七章 晕厥的诊断方法
第一节 病史
第二节 体格检查
第三节 心血管自主神经功能检查
第四节 无创及有创心电图监测
一、心电图
二、动态心电图
三、植入式心电记录仪在晕厥儿童中的应用
四、心率变异性分析
五、心室晚电位
六、QT离散度
七、P波离散度
八、T波电交替
九、心电图运动负荷试验
十、心脏电生理检查
第五节 心脏X线检查
第六节 超声心动图
第七节 24小时血压
第八节 直?倾斜试验
第九节 三磷酸腺苷试验
第十节 脑的形态及功能检查
一、儿童脑电图
二、长程脑电图监测
三、颅脑x线检查
四、颅脑CT检查
五、颅脑MRI检查
第十一节 血液生化检查
一、血糖
二、血清电解质

第十二节 心导管检查及心血管造影
一、心导管检查
二、心血管造影
第十三节 神经精神检查
第八章 晕厥的诊断和鉴别诊断
第九章 晕厥的紧急处理原则及措施
第一节 晕厥的紧急处理原则
第二节 晕厥的紧急处理措施
一、明确是否是晕厥发作
二、明确晕厥的病因
三、紧急处理措施
第十章 晕厥的治疗
第一节 自主神经?能锻炼与物理治疗
第二节 增加盐及液体摄入疗法
第三节 药物治疗
一、自主神经介导性晕厥的药物治疗
二、心源性晕厥的药物治疗
第四节 起搏治疗
第十一章 晕厥的预后
第一节 晕厥的死亡率、复发率及危险因素
第二节 晕厥相关性躯体物理损伤
第三节 儿童血管迷走性晕厥的护理
一、护理评估
二、评估内容
三、护理目标
四、护理措施
第四节 血管迷走性晕厥诊断的卫生经济学分析
第五节 晕厥患儿家长需求调查
第二篇 常见各类晕厥性疾病
第十二章 自主神经介导的反射性晕厥
第一节 血管迷走性晕厥
第二节 体位性心动过速综合征
第三节 直立性低血压
第四节 境遇性晕厥
第十三章 心肺?管疾病所致的晕厥
第一节 心源性晕厥总论
第二节 病态窦房结综合征
第三节 心脏传导阻滞
第四节 阵发性室上性心动过速
第五节 阵发性室性心动过速
第六节 离子通道病
一、长QT间期综合征
二、Brugada综合征
第七节 药物性心律失常
第八节 心脏瓣膜病
一、二尖瓣狭窄
?二、主动脉瓣关闭不全

第九节 心肌病
一、扩张型心肌病
二、肥厚型心肌病
三、限制型心肌病
四、致心律失常性右心室心肌病
第十节 病毒性心肌炎
第十一节 心房黏液瘤
第十二节 心包疾病
一、急性心包炎
二、心脏压塞
第十三节 肺栓塞
第十四节 肺动脉高压
第十五节 先天性心脏病
第十四章 脑血管性晕厥
第十五章 代谢性疾病与假性晕厥
第十六章 癫痫与假性晕厥
第十七章 精神因素与假性晕厥
第十八章 偏头痛
第十九章 屏气发作
第三篇 特殊人群的晕厥
第二十章 新生儿晕厥
第二十一章 晕厥与遗传
第四篇 晕厥诊治现状与展望
第二十二章 欧美晕厥诊疗指南解读及在儿科中?应用
第二十三章 我国小儿晕厥的研究现状及展望

章节摘录

版权页：插图：人类的神经系统参与指挥并协调着人体极其复杂的功能，在维持机体内在环境稳定及使机体与外在环境相适应的过程中发挥着重要作用。
在胚胎发育过程中，神经系统的发育几乎经历了种系发展的各阶段并且在生后继续发育，至4岁以后在结构上基本发育完善，而功能上的成熟和完善则要经历更长的时间。
因此，小儿神经系统的解剖及生理有许多与成人不一样的特点，并且在儿童生长发育的各阶段也呈现出不同的特点。
神经系统包括中枢神经系统和周围神经系统。
中枢神经系统包括脑和脊髓，由于人类脑皮层的高度发育，出现了思维、情感、语言等高级神经活动。
周围神经系统包括躯体神经和自主神经。
自主神经主要为内脏传出神经，有一定自律性，分为交感神经和副交感神经。
躯体神经则包括感觉神经及运动神经，两者通过中枢协调执行功能，对外界刺激做出反应。
神经系统发育是否健全，直接影响到儿童对环境的适应能力，也与许多疾病密切相关。
一、神经系统的发育胚胎在第2周时分化成三层，即外胚层、中胚层及内胚层。
神经系统起源自外胚层。
中枢神经系统由神经管形成，周围神经系统发育有不同来源，主要来自神经嵴。
外胚层背侧约在第4周形成神经管，头端较宽，逐渐形成脑；尾端较细，发育成脊髓。
第7-8周时大脑半球、基底节、丘脑、交感神经、副交感神经、眼与脑的血管均已分化。

编辑推荐

《基础研究与临床应用系列:儿童晕厥》由人民卫生出版社出版。

第一图书网, tushu007.com

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com