

第4版

急诊内科学

EMERGENCY
INTERNAL
MEDICINE

主编 张文武



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

第4版

EMERGENCY
INTERNAL
MEDICINE

急诊内科学

主 编 张文武

副主编 朱华栋 王立军 蒋龙元 田 方

人民卫生出版社

图书在版编目(CIP)数据

急诊内科学 / 张文武主编. —4 版. —北京: 人民卫生出版社, 2017

ISBN 978-7-117-24955-3

I. ①急… II. ①张… III. ①内科—急诊 IV. ①R505.97

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2017)第 191162 号

人卫智网	www.ipmph.com	医学教育、学术、考试、健康, 购书智慧智能综合服务平台
人卫官网	www.pmph.com	人卫官方资讯发布平台

版权所有, 侵权必究!

急诊内科学

第 4 版

主 编: 张文武

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: 889×1194 1/16 印张: 70

字 数: 3028 千字

版 次: 1999 年 12 月第 1 版 2017 年 9 月第 4 版

2017 年 12 月第 4 版第 2 次印刷(总第 20 次印刷)

标准书号: ISBN 978-7-117-24955-3/R·24956

定 价: 169.00 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)

- 丁从珠 南京大学附属鼓楼医院风湿免疫科
丁邦晗 广东省中医院急诊医学科
于光彩 山东大学齐鲁医院急诊医学科、中毒与职业病科
卫 剑 南方医科大学附属深圳宝安医院急诊医学科
马 勇 中国人民解放军总医院急诊医学科
马中富 中山大学附属第一医院普内科
马炳辰 首都医科大学北京同仁医院急诊医学科
王 亚 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院急诊医学科
王 瑛 上海交通大学医学院附属瑞金医院神经科
王 超 首都医科大学北京友谊医院感染内科
王 婷 天津医科大学总医院血液肿瘤科
王 煜 中国医科大学附属盛京医院急诊医学科
王 鑫 军事医学科学院附属医院全军中毒救治中心
王化泉 中国医学科学院中国协和医科大学血液病医院
王立军 南方医科大学附属深圳宝安医院重症医学科
王立祥 武警总医院急诊医学科
王汉斌 军事医学科学院附属医院全军中毒救治中心
王向蒙 广东医科大学附属第一医院急危重症医学部
王春燕 军事医学科学院附属医院全军中毒救治中心
王景峰 中山大学孙逸仙纪念医院心内科
王新春 哈尔滨医科大学附属第一医院急诊医学科
尤青海 安徽医科大学第一附属医院呼吸与危重症医学科
毛恩强 上海交通大学医学院附属瑞金医院急诊医学科
公保才旦 青海省人民医院急诊医学科
邓医学 广东省人民医院急危重症医学部
邓烈华 广东医科大学附属第一医院急危重症医学部
卢中秋 温州医科大学附属第一医院急诊医学科
卢建华 广州市第一人民医院急诊医学科
申建凯 中南大学湘雅二医院血液科
田 方 南方医科大学附属深圳宝安医院重症医学科
田英平 河北医科大学第二医院急诊医学科
付 研 首都医科大学北京同仁医院急诊医学科
付雪莹 首都医科大学北京友谊医院感染内科
冯雪茹 北京大学第一医院心内科
朱文炳 复旦大学附属中山医院神经病研究所
朱华栋 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院急诊医学科
朱继红 北京大学人民医院急诊医学科
向 兰 深圳大学附属医院重症医学科
刘 忠 重庆医科大学第一医院呼吸与危重症医学科
刘 瑶 温州医科大学附属第一医院急诊医学科
刘升云 郑州大学第一附属医院风湿免疫科
刘仁树 南昌大学第一附属医院急诊医学科
刘双林 第三军医大学新桥医院呼吸与危重症医学科
刘志伟 北京积水潭医院急诊医学科
刘芳艳 首都医科大学宣武医院急诊医学科
刘励军 苏州大学附属第二医院急诊医学科
刘秀琴 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院神经科
刘明华 第三军医大学西南医院急诊医学科
刘保池 上海市公共卫生临床中心
刘梅林 北京大学第一医院心内科
米玉红 首都医科大学北京安贞医院急诊医学科
江稳强 广东省人民医院急危重症医学部
江慧琳 广州医科大学第二附属医院急诊医学科
许永华 第二军医大学长征医院急诊医学科
孙同文 郑州大学第一附属医院重症医学科
孙承业 中国疾病预防控制中心中毒控制中心
孙树杰 中国科学院上海临床中心/上海市徐汇区中心医院
孙耕耘 安徽医科大学第一附属医院呼吸与危重症医学科
孙凌云 南京大学医学院附属鼓楼医院风湿免疫科
寿松涛 天津医科大学总医院急诊医学科
杜兰芳 北京大学第三医院急诊医学科
李 刚 中日友好医院急诊医学科
李 欣 广东省人民医院急危重症医学部
李 清 复旦大学附属中山医院心内科
李 琦 第三军医大学新桥医院呼吸与危重症医学科
李功辉 南方医科大学珠江医院急诊医学科
李伟超 中山大学附二院重症医学科
李奇林 南方医科大学珠江医院急诊医学科
李明喜 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院肾内科
李晓楠 山东省立医院急诊医学科
李家增 中国医学科学院血液学研究所
杨光田 华中科技大学同济医学院附属同济医院急诊医学科
杨兴易 第二军医大学长征医院急诊医学科
杨艳敏 中国医学科学院北京阜外心血管病医院急诊医学科
连小兰 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院内分泌科
肖 琳 南方医科大学附属深圳宝安医院感染性疾病科
邱泽武 军事医学科学院附属医院全军中毒救治中心
邱海波 东南大学附属中大医院重症医学科
何志捷 中山大学孙逸仙纪念医院重症医学科
何新华 首都医科大学附属北京朝阳医院急诊医学科

- 余涛 中山大学孙逸仙纪念医院急诊医学科
 余保军 南方医科大学附属深圳宝安医院重症医学科
 余剑波 北京大学人民医院急诊医学科
 沈洁 南方医科大学第三附属医院内分泌科
 沈奕播 第三军医大学新桥医院呼吸与危重症医学科
 宋维 海南省人民医院急诊医学科
 宋志芳 上海交通大学医学院附属新华医院
 张均 南京大学医学院附属鼓楼医院急诊医学科
 张泓 安徽医科大学附属第一医院急诊医学科
 张敏 华中科技大学同济医学院附属协和医院
 张斌 青海省人民医院急诊医学科
 张雷 第三军医大学西南医院急诊医学科
 张静 中国医学科学院中国协和医科大学血液病医院
 张广森 中南大学湘雅二医院血液科
 张见麟 中国疾病预防控制中心传染病控制所
 张文武 南方医科大学附属深圳宝安医院急诊医学科
 张世杰 空军总医院急诊医学科
 张劲松 南京医科大学第一附属医院急诊医学科
 张国强 中日友好医院急诊医学科
 张朋彬 第三军医大学西南医院消化科
 张寅丽 郑州大学第一附属医院风湿免疫科
 张新超 北京医院急诊医学科
 陆一鸣 上海交通大学医学院附属瑞金医院急诊医学科
 陈尔真 上海交通大学医学院附属瑞金医院急诊医学科
 陈立平 武汉大学中南医院消化内科
 陈向军 复旦大学附属华山医院神经科/复旦大学神经病学研究所
 陈荣昌 广州呼吸疾病研究所
 陈晓辉 广州医科大学
 陈继红 南方医科大学附属深圳宝安医院肾内科
 陈崇翔 中山大学肿瘤医院重症医学科
 陈灏珠 复旦大学附属中山医院心内科
 邵宗鸿 天津医科大学总医院血液肿瘤科
 苗继延 第四军医大学西京医院消化内科
 林锦乐 南方医科大学附属深圳宝安医院急诊医学科
 罗小敏 武汉大学人民医院急诊医学科
 罗长青 华中科技大学同济医学院附属协和医院肾内科
 周玉淑 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院急诊医学科
 周建嫦 第三军医大学西南医院全军消化专科中心
 周荣斌 陆军总医院急诊医学科
 周树荣 南京医科大学第一附属医院高压氧科
 郑以州 中国医学科学院血液学研究所
 郑亚安 北京大学第三医院急诊医学科
 郑法雷 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院肾内科
 孟庆义 中国人民解放军总医院急诊医学科
 孟新科 深圳大学附属医院重症医学科
 赵秋 武汉大学中南医院消化内科
 赵敏 中国医科大学附属盛京医院急诊医学科
 赵斌 北京积水潭医院急诊医学科
 赵晓东 中国人民解放军总医院第一附属医院急诊医学科
 赵绵松 首都医科大学附属北京世纪坛医院风湿免疫科
 胡春林 中山大学附属第一医院急诊医学科
 胡祖鹏 复旦大学附属华山医院急诊医学科
 胡爱民 空军总医院急诊医学科
 胡德亮 南京医科大学第一附属医院急诊医学科
 费爱华 上海交通大学医学院附属新华医院急诊医学科
 秦俭 首都医科大学宣武医院急诊医学科
 聂如琼 中山大学孙逸仙纪念医院心内科
 夏志洁 复旦大学附属华山医院急诊医学科
 柴艳芬 天津医科大学总医院急诊医学科
 徐玢 首都医科大学附属北京天坛医院急诊医学科
 徐静 第三军医大学新桥医院呼吸与危重症医学科
 徐采朴 第三军医大学西南医院全军消化专科中心
 徐玲玲 南方医科大学南方医院内分泌科
 徐腾达 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院
 高菲 陆军总医院急诊医学科
 高北陵 深圳市精神卫生中心
 郭伟 首都医科大学附属北京天坛医院急诊医学科
 郭树彬 首都医科大学附属北京朝阳医院急诊医学科
 涂传清 南方医科大学附属深圳宝安医院血液科
 陶伍元 南方医科大学附属深圳宝安医院急诊医学科
 黄子通 中山大学孙逸仙纪念医院急诊医学科
 黄庆元 中国医学科学院中国协和医科大学北京协和医院肾内科
 黄呈辉 南方医科大学附属深圳宝安医院感染性疾病科
 黄英姿 东南大学附属中大医院重症医学科
 黄贤文 南方医科大学附属深圳宝安医院重症医学科
 菅向东 山东大学齐鲁医院急诊医学科、中毒与职业病科
 曹钰 四川大学华西医院急诊医学科
 曹瑛 南方医科大学南方医院内分泌科
 龚凡杰 中南大学湘雅二医院血液科
 商德亚 山东省立医院急诊医学科
 梁子敬 广州医科大学第一附属医院急诊医学科
 梁俊荣 第四军医大学西京医院消化科
 彭晓波 军事医学科学院附属医院全军中毒救治中心
 蒋臻 四川大学华西医院急诊医学科
 蒋龙元 中山大学孙逸仙纪念医院急诊医学科
 傅萱 南方医科大学附属深圳宝安医院急诊医学科
 曾红科 广东省人民医院急危重症医学部
 曾繁忠 军事医学科学院毒物药物研究所
 谢学猛 华中科技大学同济医学院附属同济医院急诊医学科
 赖荣德 广州医科大学第一附属医院急诊医学科
 窦清理 南方医科大学附属深圳宝安医院急诊医学科
 蔡旗旗 温州医科大学附属第一医院急诊医学科
 廖晓星 中山大学附属第一医院急诊医学科
 翟光耀 首都医科大学附属北京安贞医院心内科
 黎敏 海南省人民医院急诊医学科
 魏捷 武汉大学人民医院急诊医学科

内容提要

本书是一部大型急诊内科学专著,由国内 160 余位急诊医学、重症医学和有关学科的专家撰写。全书共分 17 篇 166 章,300 万字余。分别叙述了常见内科急症症状的诊断思路与处理原则,休克、脏器功能衰竭、临床常见脑病与危象、急性中毒、水电解质与酸碱平衡失调,以及内科各系统疾病急诊的病因与发病机制、诊断与治疗措施等,并较详细地介绍了急危重症常用诊疗技术和急诊常用药物。全书内容丰富,资料新颖,科学性、系统性、实用性强,是急诊医学科、重症医学科和内科各专业医师必备的参考书,并可作为相应专业技术职称晋升考试、急诊医学与重症医学教学和进修的参考读物。

前 言

《急诊内科学》(第1版)于1999年12月出版,此后,《急诊内科学》(第2版)和《急诊内科学》(第3版)分别于2007年6月和2012年8月再版发行。期间承蒙广大读者与同道的厚爱,17次重印,但书中的许多内容已不能反映急诊医学的新发展,因此,需要对《急诊内科学》进行第4次修订再版。

《急诊内科学》第4版的编写风格与前3版保持一致,继续保持本书作为急诊科医师、重症医学科医师和内科医师必备参考书的地位,同时本书亦可作为相应专业技术职称晋升考试、急诊医学与重症医学教学和进修的参考读物。因此,在编写中要求编著者力争把近年来相关疾病的诊疗指南与专家共识的精髓贯穿于书中,以突出新颖性、实用性、系统性、科学性和权威性,尤其是要做到新颖性与实用性有机统一。

在第4版的编写中,增加了部分内容:在第1篇“常见急症症状的诊断思路与处理原则”中,增加了“呼吸困难”;在第3篇“脏器功能衰竭”中,增加了“急性胃肠损伤”;在第7篇“感染性疾病急诊”中,增加了“登革热”和“急性病毒性肝炎”两章;在第8篇“神经系统疾病急诊”中,增加了“脑静脉系统血栓形成”和“抗N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎”两节;在第10篇“心血管系统疾病急诊”中,增加了“腹部心肺复苏”、“主动脉综合征”;在第11篇“消化系统疾病急诊”中,增加了“药物性肝损伤”和“缺血性肠病”两章;在第12篇“血液系统疾病急诊”中,增加了“急性白血病”;在第14篇“风湿性疾病急诊”中,增加了“风湿热”;在第15篇“物理损害所致急诊”中,增加了“急性高原病”。篇幅从第3版的156章增加至第4版的166章,使第4版的内容更加丰富、系统、全面。

在本书第4版的编写过程中,继续得到了德高望重前辈专家的支持与鼓励,像中国工程院院士、复旦大学附属中山医院陈灏珠教授,中国医学科学院血液学研究所李家增教授,南京医科大学王一镗教授,浙江大学附二院江观玉教授,中国协和医科大学北京协和医院郑法雷教授和周玉淑教授等都给予编者诸多的支持与鼓励。同时,还荣幸地邀请到中华医学会和中国医师协会各专业分会众多知名专家(名单详见编者)参与编写,他们从十分繁重的临床医疗、科研与教学中抽出宝贵时间,积极为本书赐稿,不仅使本书增色甚多,更体现出专家们对急诊医学与重症医学事业的挚爱。人民卫生出版社和南方医科大学附属深圳宝安医院对本书的出版十分重视,给予了大力支持,在此一并表示衷心感谢。

感谢我生命中最伟大的两位女性,我的妻子李黎军女士和我的女儿张卓尔姑娘,不仅是感谢她们对我从事急诊医学工作的一贯支持,特别是我因编写本书(包括第1版、第2版和第3版)而没有陪伴她们的理解;更是感谢她们营造温馨的家庭港湾使我的每一天都充满意义。

由于本书编写人员较多,编写时间仓促,写作风格与技巧各异,在某些观点与取材方面的片面或谬误之处在所难免,殷切期望各位专家和同道给予批评指正,以便再版时充实提高。

谨以此书献给中华医学会急诊医学分会成立三十周年!

主编 张文武
2017年8月

目 录

第1篇 常见急症症状的诊断思路与处理原则

第1章 发热及超高热危象	3
第2章 意识障碍和昏迷	8
第3章 眩晕	16
第4章 晕厥	23
第5章 抽搐与惊厥	31
第6章 瘫痪	38
第7章 头痛	40
第8章 胸痛	47
第9章 呼吸困难	51
第10章 咯血	55
第11章 急性腹痛	61
第12章 恶心与呕吐	67
第13章 急性腹泻	69
第14章 消化道出血	73
第1节 上消化道出血	73
第2节 中、下消化道出血	82
第3节 不明原因消化道出血	84
第15章 紫癜	87
第16章 血尿	90
第17章 黄疸	94
第18章 发绀	103
第19章 精神科常见紧急状态的鉴别和处理	106
第1节 兴奋状态	106
第2节 谵妄状态	108
第3节 抑郁状态	109
第4节 木僵状态	110
第5节 缄默状态	111
第6节 急性幻觉状态	111
第7节 急性妄想状态	112
第8节 急性痴呆	113
第9节 惊恐障碍	114
第10节 自杀	115
第11节 自伤	116
第12节 暴力行为	117

第2篇 休 克

第20章 休克概论	123
第21章 脓毒症与脓毒性休克	133
第22章 心源性休克	140
第23章 失血性休克	146
第24章 过敏性休克	151
第25章 神经源性休克	154

第3篇 脏器功能衰竭

第26章 急性脑功能衰竭	159
第27章 急性心力衰竭	168
第28章 慢性心力衰竭	178
第1节 慢性心力衰竭的病因及发病机制	178
第2节 慢性心力衰竭的诊断	181
第3节 慢性心力衰竭的治疗	184
第29章 呼吸衰竭	190
第30章 急性呼吸窘迫综合征	201
第31章 肝功能衰竭	209
第1节 概述	209
第2节 急性肝功能衰竭	211
第32章 急性胃肠损伤	220
第33章 急性肾损伤	223
第34章 慢性肾衰竭	232
第35章 弥散性血管内凝血	241
第36章 骨髓衰竭	246
第1节 严重型再生障碍性贫血	246
第2节 再生障碍危象	254
第37章 多器官功能障碍综合征	256
第1节 概论	256
第2节 炎症反应与多器官功能障碍综合征病理生理机制	258
第3节 多器官功能障碍综合征的诊断与临床特征	262
第4节 多器官功能障碍综合征的治疗原则	265

第4篇 临床常见脑病与危象

第38章 高血压脑病	271
第39章 肺性脑病	274
第40章 肝性脑病	278
第41章 低渗性脑病	288
第42章 急性感染中毒性脑病	291
第43章 颅高压危象	293
第44章 高血压危象	299
第45章 垂体危象	306
第46章 甲状腺危象	309

第47章 甲状腺功能减退危象	312
第48章 肾上腺危象	314
第49章 嗜铬细胞瘤和副神经节瘤危象	316
第50章 低血糖危象	321
第51章 糖尿病危象	324
第1节 糖尿病酮症酸中毒	324
第2节 高渗高血糖综合征	328
第3节 乳酸性酸中毒	330
第52章 痛风危象	332
第53章 溶血危象	334
第54章 重症肌无力及其危象	338

第5篇 急性中毒

第55章 急性中毒诊治通则	343
第56章 急性药物中毒	354
第1节 急性毒品中毒	354
第2节 镇静催眠药中毒	356
第3节 抗精神病药物中毒	360
第4节 抗抑郁症药中毒	361
第5节 阿托品类药物中毒	363
第6节 水杨酸类药物中毒	364
第7节 对乙酰氨基酚中毒	364
第8节 其他药物急性中毒	365
附: 脂肪乳剂应用于急性中毒的研究进展	366
第57章 急性农药中毒	370
第1节 急性有机磷农药中毒	370
第2节 拟除虫菊酯类农药中毒	379
第3节 氨基甲酸酯类农药中毒	380
第4节 甲脞类农药中毒	381
第5节 沙蚕毒素类农药中毒	382
第6节 杀鼠剂中毒	383
第7节 百草枯中毒	386
第8节 急性阿维菌素中毒	388
第58章 窒息性毒物中毒	390
第1节 一氧化碳中毒	390
第2节 氰化物中毒	392
第3节 硫化氢中毒	394
第4节 火灾烟雾中的有毒气体中毒	395
第59章 有机毒物中毒	398
第1节 急性乙醇中毒	398
第2节 甲醇中毒	399
第3节 苯中毒	400
第4节 汽油中毒	401
第5节 其他有机毒物中毒	402
第60章 金属中毒	404
第1节 铅中毒	404

第2节 汞中毒	406
第3节 铊中毒	408
第4节 砷和砷化氢中毒	410
第5节 其他常见金属中毒	413
第61章 植物性毒物中毒	416
第1节 亚硝酸盐中毒	416
第2节 毒蕈中毒	417
第3节 乌头碱类植物中毒	418
第4节 发芽马铃薯中毒	419
第5节 霉变甘蔗中毒	419
第6节 菜豆角中毒	420
第7节 白果中毒	420
第8节 荔枝中毒	421
第9节 其他植物性毒物中毒	421
第62章 动物性毒物中毒	424
第1节 毒蛇咬伤	424
第2节 河豚毒素中毒	431
第3节 雪卡毒素中毒	432
第4节 贝类中毒	432
第5节 含高组胺鱼类中毒	432
第6节 鱼胆中毒	433
第7节 蜂蜇伤	433
第8节 蝎子蛰伤	435
第9节 其他动物性毒物中毒	436
第63章 强酸强碱类中毒	438
第1节 强酸类中毒	438
第2节 强碱类中毒	439
第64章 食物中毒	441
第1节 食物中毒诊断标准及技术处理总则	441
第2节 胃肠型细菌性食物中毒	444
第3节 神经型细菌性食物中毒(肉毒中毒)	446
第65章 日常生活用品中毒	449
第1节 洗涤剂中毒	449
第2节 洁厕剂中毒	449
第3节 消毒剂中毒	450
第4节 化妆品中毒	451

第6篇 水、电解质和酸碱平衡失调

第66章 水、钠代谢失调	455
第1节 失水	455
第2节 水过多与水中毒	457
第3节 低钠血症	458
第4节 高钠血症	458
第67章 钾代谢失调	460
第1节 高钾血症	460
第2节 低钾血症	462

第 68 章 镁代谢失调	465
第 1 节 低镁血症	465
第 2 节 高镁血症	466
第 69 章 钙代谢失调	468
第 1 节 低钙血症	468
第 2 节 高钙血症	470
第 70 章 酸碱平衡失调	473
第 1 节 常用血气与酸碱平衡的测定指标及其意义	473
第 2 节 酸碱平衡失调及机体代偿	474
第 3 节 代谢性酸中毒	475
第 4 节 呼吸性酸中毒	476
第 5 节 代谢性碱中毒	477
第 6 节 呼吸性碱中毒	478
第 7 节 混合型酸碱平衡失调	478
第 8 节 酸碱平衡失调的判断方法	479

第 7 篇 感染性疾病急诊

第 71 章 流行性感冒	485
第 72 章 人禽流感	489
第 73 章 流行性腮腺炎	493
第 74 章 麻疹	495
第 75 章 流行性乙型脑炎	499
第 76 章 登革热	503
第 77 章 狂犬病	509
第 78 章 肾综合征出血热	512
第 79 章 急性病毒性肝炎	517
第 80 章 伤寒	524
第 81 章 细菌性痢疾	528
第 82 章 霍乱	532
第 83 章 流行性脑脊髓膜炎	536
第 84 章 破伤风	539
第 85 章 鼠疫	542
第 86 章 细菌感染性腹泻	545
第 87 章 急性血吸虫病	547

第 8 篇 神经系统疾病急诊

第 88 章 急性脑血管病	553
第 1 节 短暂性脑缺血发作	553
第 2 节 脑梗死	555
第 3 节 脑出血	569
第 4 节 蛛网膜下腔出血	575
第 5 节 脑静脉系统血栓形成	579
第 89 章 癫痫与癫痫持续状态	581
第 90 章 脑膜炎	589
第 1 节 化脓性脑膜炎	589

第2节 结核性脑膜炎	590
第3节 新型隐球菌性脑膜炎	594
第4节 病毒性脑膜炎	595
第91章 脑炎	597
第1节 急性单纯疱疹病毒性脑炎	597
第2节 抗N-甲基-D-天冬氨酸受体脑炎	599
第92章 脑囊尾蚴病	603
第93章 急性播散性脑脊髓炎	606
第94章 急性脊髓炎	608
第95章 吉兰-巴雷综合征	611
第96章 周期性瘫痪	616

第9篇 呼吸系统疾病急诊

第97章 急性上呼吸道感染	621
第98章 急性气管-支气管炎	623
第99章 急性重症哮喘	624
第100章 自发性气胸	629
第101章 肺炎	634
第102章 慢性阻塞性肺疾病急性加重	645
第103章 肺脓肿	651
第104章 肺栓塞	654

第10篇 心血管系统疾病急诊

第105章 心脏骤停与心肺复苏	663
第1节 概述	663
第2节 心脏骤停的病因与诊断	665
第3节 2015年心肺复苏与心血管急救指南主要变化	666
第4节 基础生命支持	669
第5节 高级心血管生命支持	675
第6节 心肺复苏药物的应用	678
第7节 复苏后综合征	680
第8节 腹部心肺复苏	685
第106章 心律失常急诊	689
第1节 期前收缩	689
第2节 室上性心动过速	692
第3节 心房扑动	700
第4节 心房颤动	703
第5节 室性心动过速	710
第6节 几种特殊类型的室性心动过速	715
第7节 预激综合征伴快速性心律失常	720
第8节 宽QRS波心动过速	725
第9节 心室扑动和心室颤动	730
第10节 房室传导阻滞	732
第11节 病态窦房结综合征	736
第12节 Brugada综合征	742

第 107 章	感染性心内膜炎	745
第 108 章	急性心包炎	751
第 109 章	急性病毒性心肌炎	755
第 110 章	心肌病	762
第 1 节	扩张型心肌病	762
第 2 节	肥厚型心肌病	766
第 111 章	稳定型心绞痛	773
第 112 章	急性冠状动脉综合征	780
第 1 节	不稳定型心绞痛和非 ST 段抬高型心肌梗死	780
第 2 节	急性 ST 段抬高型心肌梗死	783
第 113 章	主动脉夹层	794
第 114 章	急性主动脉综合征	799

第 11 篇 消化系统疾病急诊

第 115 章	急性胃炎	803
第 116 章	消化性溃疡	805
第 117 章	急性胆囊炎	809
第 118 章	急性胆管炎	812
第 119 章	急性出血性坏死性肠炎	816
第 120 章	急性胰腺炎	819
第 121 章	肝硬化急症	826
第 1 节	肝硬化并上消化道出血	826
第 2 节	肝硬化并自发性细菌性腹膜炎	832
第 3 节	肝肾综合征	836
第 4 节	肝肺综合征	840
第 122 章	药物性肝损伤	843
第 123 章	缺血性肠病	848

第 12 篇 血液系统疾病急诊

第 124 章	急性出血性疾病	855
第 1 节	原发免疫性血小板减少症	855
第 2 节	继发性血小板减少性紫癜	857
第 3 节	血小板功能障碍性疾病	859
第 4 节	血栓性血小板减少性紫癜	861
第 5 节	过敏性紫癜	863
第 125 章	白细胞减少和粒细胞缺乏症	865
第 126 章	急性白血病	871

第 13 篇 泌尿系统疾病急诊

第 127 章	急性肾小球肾炎	879
第 128 章	急进性肾小球肾炎	881
第 129 章	肾病综合征	884
第 130 章	急性间质性肾炎	887
第 131 章	溶血性尿毒症综合征	888

第 132 章 急性尿路感染	892
----------------------	-----

第 14 篇 风湿性疾病急诊

第 133 章 风湿热	899
第 134 章 系统性红斑狼疮及狼疮危象	901
第 135 章 结节性多动脉炎	909
第 136 章 特发性炎症性肌病	912
第 137 章 系统性硬皮病	917

第 15 篇 物理损害所致急诊

第 138 章 中暑	923
第 139 章 晕动病	925
第 140 章 冻伤	926
第 141 章 淹溺	929
第 142 章 电击伤	932
第 143 章 急性高原病	935

第 16 篇 急危重症常用诊疗技术

第 144 章 气管插管术	941
第 145 章 气管切开术	944
第 146 章 人工呼吸机的临床应用	947
第 1 节 呼吸机工作原理与分类	947
第 2 节 呼吸机模式与功能	948
第 3 节 呼吸机连接方式与选择	954
第 4 节 呼吸机参数设置和调节	955
第 5 节 呼吸机应用策略	958
第 147 章 心脏电复律	962
第 148 章 紧急床边心脏起搏术	965
第 149 章 床旁血流动力学监测	968
第 150 章 穿刺术	973
第 1 节 深静脉穿刺术	973
第 2 节 腰椎穿刺术	974
第 3 节 骨髓穿刺术	975
第 4 节 腹腔穿刺术	976
第 5 节 肝脏穿刺术	977
第 6 节 胸膜腔穿刺术	978
第 7 节 心包腔穿刺术	978
第 8 节 膀胱穿刺术	979
第 151 章 三腔二囊管压迫止血术	980
第 152 章 人工冬眠疗法	982
第 153 章 连续性血液净化技术在急危重病中的应用	984
第 154 章 高压氧疗法	990
第 155 章 输血与输血反应	994
第 1 节 输血与成分输血	994

第2节 输血反应	996
第156章 输液与输液反应	1000
第157章 危重病严重程度评估方法介绍	1002

第17篇 急诊常用药物

第158章 呼吸兴奋药	1015
第159章 拟肾上腺素药	1017
第1节 α 受体激动药	1018
第2节 α, β 受体激动药	1019
第3节 β 受体激动药	1021
第160章 抗高血压药	1022
第1节 中国高血压防治指南及美国 JNC8 成人高血压管理指南的要点	1022
第2节 钙拮抗剂	1030
第3节 血管紧张素转化酶抑制剂	1030
第4节 血管紧张素II受体拮抗剂	1031
第5节 利尿剂	1031
第6节 β 受体阻滞剂	1032
第7节 α 受体阻滞剂	1032
第8节 直接血管扩张剂	1033
第9节 抗高血压药物的联合应用	1033
第161章 抗心律失常药	1034
第1节 抗心律失常药的基本电生理作用	1034
第2节 抗快速性心律失常药的分类	1034
第3节 常用的抗心律失常药	1036
第4节 抗心律失常药的临床应用	1038
第5节 抗心律失常药的致心律失常作用	1039
第162章 利尿药	1042
第163章 肾上腺皮质激素	1046
第164章 抗菌药物	1050
第1节 抗菌药物应用的基本原则	1050
第2节 抗菌药物的预防性应用	1051
第3节 抗菌药物的联合应用	1054
第4节 抗菌药物的治疗性应用	1055
第5节 抗菌药物在特殊情况下的应用	1057
第6节 抗菌药物的相互作用	1062
第7节 抗菌药物的不良反应	1065
第8节 抗菌药物临床应用管理	1067
第165章 止血药	1071
第166章 镇痛药	1075
附录 临床检验正常参考值	1078

常见急症症状的诊断 思路与处理原则

第1篇