

Linchuang yishi congshu  
临床医师丛书

JIZHENKE YISHI

一本急诊科医生的高级案头参考书

SHOUCE



急诊科医师  
手册

总主编 / 刘乃丰 王美美

主编 / 邱海波 杨毅

 安徽科学技术出版社

Linchuang yishi congshu  
临床医师丛书

# 急诊科医师手册

总主编 刘乃丰 王美美

主 编 邱海波 杨 毅

## 图书在版编目(CIP)数据

急诊科医师手册/邱海波,杨毅主编. —合肥:安徽科学技术出版社,2008.6

(临床医师丛书)

ISBN 978-7-5337-4018-4

I. 急… II. ①邱…②杨… III. 急诊-手册  
IV. R459.7-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2008)第 028611 号

急诊科医师手册

邱海波 杨毅 主编

出版人:朱智润

责任编辑:吴萍芝 谢小菲

封面设计:朱婧

出版发行:安徽科学技术出版社(合肥市政务文化新区圣泉路 1118 号  
出版传媒广场,邮编:230071)

电话:(0551)3533330

网址:www.ahstp.net

E-mail:yougoubu@sina.com

经销:新华书店

排版:安徽事达科技贸易有限公司

印刷:合肥远东印务有限责任公司

开本:850×1168 1/32

印张:33

字数:773 千

版次:2008 年 6 月第 1 版 2008 年 6 月第 1 次印刷

印数:3 000

定价:64.00 元

(本书如有印装质量问题,影响阅读,请向本社市场营销部调换)

## 编 委 会

主 编 邱海波 杨毅

编著者(排名不分先后)

- 王 伟 东南大学医学院附属中大医院儿科
- 王立蓉 东南大学医学院附属南京第二医院传染科
- 王杭州 东南大学医学院附属中大医院神经外科
- 毛霄鹏 东南大学医学院附属中大医院神经外科
- 叶 伟 东南大学医学院附属中大医院急诊中心
- 乔立兴 东南大学医学院附属中大医院儿科
- 刘少华 东南大学医学院附属中大医院急诊与危重病医学科
- 刘文革 东南大学医学院附属中大医院急诊中心
- 刘松桥 东南大学医学院附属中大医院急诊与危重病医学科
- 李长生 东南大学医学院附属中大医院眼科
- 李俊生 东南大学医学院附属中大医院普外科
- 李宽正 东南大学医学院附属中大医院神经外科
- 杨 毅 东南大学医学院附属中大医院急诊与危重病医学科
- 杨从山 东南大学医学院附属中大医院急诊与危重病医学科
- 杨关天 东南大学医学院附属中大医院泌尿外科
- 邱海波 东南大学医学院附属中大医院急诊与危重病医学科
- 沈 杨 东南大学医学院附属中大医院妇产科
- 张 亮 东南大学医学院附属中大医院神经外科
- 张家留 东南大学医学院附属中大医院急诊中心
- 张敬东 东南大学医学院附属中大医院皮肤科
- 陈耀忠 东南大学医学院附属中大医院口腔科
- 范晓娜 东南大学医学院附属中大医院普外科
- 周 红 东南大学医学院附属中大医院神经内科
- 郑瑞强 扬州苏北人民医院危重病医学科

柳 靖	东南大学医学院附属中大医院泌尿外科	
徐昌盛	东南大学医学院附属中大医院急诊中心	
徐 韬	东南大学医学院附属中大医院神经外科	
郭凤梅	东南大学医学院附属中大医院急诊与危重病医学科	
堵俊杰	东南大学医学院附属中大医院胸心外科	去善藥
黄英姿	东南大学医学院附属中大医院急诊与危重病医学科	
黄志纯	东南大学医学院附属中大医院耳鼻喉科	春立王
黄 海	东南大学医学院附属中大医院普外科	洪蔚王
彭丹红	东南大学医学院附属中大医院妇产科	魏青手
季 慧	东南大学医学院附属中大医院耳鼻喉科	許 中

将儿部到大中風機調學習學大南來  
 将學到蘇重京已發意到到大中風機調學習學大南來  
 心中發意到到大中風機調學習學大南來  
 将學到蘇重京已發意到到大中風機調學習學大南來  
 将細到到大中風機調學習學大南來  
 将代普到到大中風機調學習學大南來  
 将代益勝到到大中風機調學習學大南來  
 将學到蘇重京已發意到到大中風機調學習學大南來  
 将學到蘇重京已發意到到大中風機調學習學大南來  
 将衣到到到大中風機調學習學大南來  
 将學到蘇重京已發意到到大中風機調學習學大南來  
 将汽以到到大中風機調學習學大南來  
 将代益勝到到大中風機調學習學大南來  
 心中發意到到大中風機調學習學大南來  
 将翅到到到大中風機調學習學大南來  
 将體口到到大中風機調學習學大南來  
 将代普到到大中風機調學習學大南來  
 将由益到到大中風機調學習學大南來  
 将學到蘇重京到到到入北港風到

## 前 言

20 世纪 80 年代以来,急诊医学不断发展,在急危重症抢救方面取得了巨大成就。它涉及多个学科和专业,因此要求急诊医师具有多学科理论知识和操作技术,从而能熟练地对各专业急症做出快捷准确的诊断并给予及时有效的治疗。

急诊工作是医疗工作的重要组成部分。危重急症患者病情重,变化快,因此要求急诊医师在较短的时间内及时做出正确的诊断,并给予恰当的治疗,为患者赢得进一步治疗的时间。急诊医师的诊断和处理是否正确,直接关系到患者的预后,是临床诊治过程中非常关键的一步。而正确的诊治源于对疾病的全面理解,对临床症状、体征进行客观的、合理的综合分析判断。

基于以上目的,本书对临床常见的急诊症状、常见危重症的病因、临床表现、诊断思路及处理要点进行全面、系统论述,内容涉及内、外、妇、儿、传染、神经、五官等临床各科。内容系统、新颖、实用,便于读者查阅,对急诊医师具有较高的实用价值和指导意义,并适用于临床各科医师、医学院校学生和进修医生参考。

作为本书的主编,我们衷心感谢曾给予帮助的各位前辈和同道,衷心感谢东南大学各级领导及安徽科学技术出版社的大力支持。刘松桥及赵波医师在本书的编辑和校稿方面付出大量心血,在此深表感谢。

由于编者的水平有限,时间仓促,错误之处在所难免,恳祈前辈、同行、广大读者批评、指正。

邱海波

# 目 录

## 第一篇 总论

第一章 急救医学概论 .....	2
第二章 休克 .....	6
第一节 概论 .....	6
第二节 低血容量性休克 .....	10
第三节 感染性休克 .....	12
第四节 心源性休克 .....	14
第五节 过敏性休克 .....	16
第六节 神经源性休克 .....	18
第三章 心肺脑复苏 .....	20
第四章 多器官功能障碍综合征 .....	27
第五章 水、电解质代谢紊乱 .....	38
第一节 概论 .....	38
第二节 水、钠代谢紊乱 .....	40
第三节 钾代谢紊乱 .....	44
第四节 钙代谢紊乱 .....	47
第五节 镁代谢紊乱 .....	50
第六章 酸碱平衡紊乱 .....	52
第一节 常用指标 .....	53
第二节 代谢性酸中毒 .....	55
第三节 代谢性碱中毒 .....	58
第四节 呼吸性酸中毒 .....	60
第五节 呼吸性碱中毒 .....	61
第六节 混合型酸碱紊乱 .....	62
第七节 酸碱平衡紊乱的诊断方法 .....	62



<b>第七章 常见急症症状</b> .....	65
第一节 发热 .....	65
第二节 发绀 .....	74
第三节 头痛 .....	77
第四节 意识障碍 .....	80
第五节 惊厥 .....	84
第六节 瘫痪 .....	92
第七节 呼吸困难 .....	96
第八节 咳嗽 .....	99
第九节 咯血 .....	102
第十节 胸痛 .....	106
第十一节 晕厥 .....	108
第十二节 恶心与呕吐 .....	111
第十三节 腹痛 .....	113
第十四节 腹胀 .....	117
第十五节 呕血 .....	119
第十六节 便血 .....	122
第十七节 腹泻 .....	124
第十八节 血尿 .....	129
第十九节 少尿与无尿 .....	134
第二十节 尿频、尿急、尿痛 .....	137
<b>第八章 常用急救技术</b> .....	139
第一节 有创动脉血压监测 .....	139
第二节 中心静脉置管及中心静脉压监测 .....	141
第三节 胸腔穿刺术 .....	146
第四节 腹腔穿刺术 .....	147
第五节 腰椎穿刺术 .....	148
第六节 环甲膜穿刺术 .....	150
第七节 胸腔闭式引流术 .....	151



148	第八节 气管插管术 .....	152
148	.....	
128	<b>第二篇 内科急诊</b>	
	<b>第一章 心血管系统急诊</b> .....	156
160	第一节 心绞痛 .....	156
160	第二节 心肌梗死 .....	160
161	第三节 急性心力衰竭 .....	165
168	第四节 严重心律失常 .....	168
172	第五节 高血压及高血压急症 .....	180
171	第六节 急性心包炎 .....	185
172	第七节 急性心肌炎 .....	187
180	第八节 主动脉夹层动脉瘤 .....	190
180	第九节 心脏起搏器急症 .....	192
	<b>第二章 呼吸系统急诊</b> .....	195
188	第一节 肺炎 .....	195
192	第二节 支气管哮喘 .....	197
199	第三节 哮喘持续状态 .....	200
201	第四节 肺栓塞 .....	203
208	第五节 大咯血 .....	206
211	第六节 自发性气胸 .....	209
211	第七节 肺性脑病 .....	211
211	第八节 胸腔积液 .....	215
	<b>第三章 消化系统急诊</b> .....	219
230	第一节 上消化道大出血 .....	219
230	第二节 消化性溃疡 .....	227
232	第三节 急性胃炎 .....	232
235	第四节 急性胃扩张 .....	235
237	第五节 急性出血坏死性肠炎 .....	237
241	第六节 肝硬化 .....	239

第七节	肝性脑病	244
第八节	急性胆囊炎	248
第九节	急性胰腺炎	251
第十节	原发性腹膜炎	257
<b>第四章</b>	<b>泌尿系统急诊</b>	<b>260</b>
第一节	急性肾小球肾炎	260
第二节	肾病综合征	264
第三节	急性肾功能衰竭	268
第四节	急性肾盂肾炎	272
第五节	急性膀胱炎	274
第六节	急性尿潴留	277
<b>第五章</b>	<b>神经系统急诊</b>	<b>280</b>
第一节	三叉神经痛	280
第二节	短暂性脑缺血发作	283
第三节	脑血栓形成	288
第四节	脑栓塞	295
第五节	脑出血	299
第六节	蛛网膜下隙出血	304
第七节	癫痫持续状态	308
第八节	周期性瘫痪	313
第九节	重症肌无力	316
第十节	急性脊髓炎	321
第十一节	急性炎症性脱髓鞘性多发性神经根炎	325
<b>第六章</b>	<b>血液系统急诊</b>	<b>330</b>
第一节	血友病	330
第二节	贫血	333
第三节	急性再生障碍性贫血	336
第四节	出血性紫癜	339
第五节	弥散性血管内凝血	344

第七章 内分泌及代谢急诊 .....	351
第一节 垂体前叶功能减退危象 .....	351
第二节 甲亢危象 .....	355
第三节 黏液性水肿昏迷 .....	358
第四节 肾上腺危象 .....	361
第五节 嗜铬细胞瘤危象 .....	364
第六节 糖尿病酮症酸中毒 .....	369
第七节 糖尿病乳酸酸中毒 .....	373
第八节 高渗性非酮症糖尿病昏迷 .....	375
第九节 低血糖危象 .....	379
第十节 痛风和高尿酸血症 .....	381
第八章 传染及感染性疾病 .....	384
第一节 流行性感冒 .....	384
第二节 麻疹 .....	386
第三节 流行性乙型脑炎 .....	390
第四节 流行性脑脊髓膜炎 .....	394
第五节 流行性出血热 .....	398
第六节 狂犬病 .....	407
第七节 霍乱 .....	410
第八节 中毒性菌痢 .....	413
第九节 非典型肺炎 .....	416
第九章 急性中毒 .....	420
第一节 急性中毒的处理原则 .....	420
第二节 药物中毒 .....	425
第三节 农药中毒 .....	429
第四节 化学毒物中毒 .....	438
第五节 细菌性食物中毒 .....	447
第六节 动物类食物中毒 .....	454
第七节 植物类食物中毒 .....	458

第十章 物理损害所致急诊	461
第十一章 理化因素所致急诊	470
第一节 热力烧伤	470
第二节 吸入性损伤	475
第三节 化学烧伤	477
第十二章 咬蜇伤	480
第一节 动物咬伤	480
第二节 毒蛇咬伤	481
第三节 毒虫蜇刺伤	486

### 第三篇 外科急诊

第一章 外科感染	491
第二章 普通外科急诊	501
第一节 颈部外伤	501
第二节 颈部感染	505
第三节 腹部损伤	506
第四节 急性腹膜炎	514
第五节 腹腔脓肿	516
第六节 胃十二指肠溃疡急性穿孔	517
第七节 胃十二指肠溃疡大出血	519
第八节 胃切除术后并发症	520
第九节 急性阑尾炎	523
第十节 嵌顿疝	524
第十一节 肠痿	525
第十二节 直肠肛管急症	528
第十三节 急性胆囊炎	534
第十四节 胆石症及胆绞痛	535
第十五节 急性重症胆管炎	537
第十六节 胆道出血	538

第十七节	急性胰腺炎	540
第十八节	胰腺囊肿破裂	544
第十九节	急性细菌性肝脓肿	545
第二十节	阿米巴肝脓肿	547
第二十一节	肝癌破裂出血	548
第二十二节	急性乳腺炎	549
第二十三节	周围血管急症	551
<b>第三章</b>	<b>心胸外科急诊</b>	<b>557</b>
第一节	肋骨骨折	557
第二节	胸骨骨折	559
第三节	创伤性窒息	560
第四节	开放性气胸	561
第五节	张力性气胸	562
第六节	外伤性血胸	564
第七节	肺及气管损伤	565
第八节	心脏及大血管损伤	570
第九节	食管损伤	574
第十节	急性脓胸	578
第十一节	急性心包疾病	579
第十二节	急性主动脉夹层动脉瘤	582
第十三节	急性心肌梗死后并发症	585
<b>第四章</b>	<b>神经外科急诊</b>	<b>589</b>
第一节	头皮损伤	589
第二节	颅骨骨折	592
第三节	脑震荡及弥漫性轴突损伤	596
第四节	脑挫裂伤	598
第五节	颅内血肿	601
第六节	开放性颅脑损伤	606
第七节	原发性脑干损伤	608

第八节	脑疝	611
第九节	脑出血	613
第十节	颅内动静脉畸形破裂	617
第十一节	脑肿瘤	619
第十二节	脑脓肿	624
第十三节	脊髓血管畸形	626
第十四节	三叉神经痛	629
<b>第五章</b>	<b>骨科急诊</b>	<b>632</b>
第一节	骨折急救	632
第二节	锁骨骨折	635
第三节	肱骨颈骨折	637
第四节	肱骨干骨折	639
第五节	肱骨髁上骨折	642
第六节	尺桡骨干骨折	644
第七节	桡骨远端骨折	646
第八节	手外伤	648
第九节	股骨颈骨折	650
第十节	股骨粗隆间骨折	652
第十一节	股骨干骨折	654
第十二节	髌骨骨折	656
第十三节	胫腓骨骨折	658
第十四节	踝部骨折	660
第十五节	脊柱脊髓损伤	662
第十六节	骨盆骨折	667
第十七节	肩关节脱位	671
第十八节	肘关节脱位	674
第十九节	桡骨小头半脱位	676
第二十节	髌关节脱位	677
第二十一节	膝关节半月板损伤	679

第二十二节	踝关节扭伤	682
第二十三节	急性血源性骨髓炎	684
第二十四节	急性化脓性关节炎	688
第二十五节	骨筋膜室综合征	690
第二十六节	颈椎病	692
第二十七节	急性腰扭伤	695
第二十八节	椎间盘突出症	696
第二十九节	跟腱断裂	699
第三十节	周围神经损伤	700
<b>第六章</b>	<b>泌尿外科急诊</b>	<b>703</b>
第一节	上尿路急性梗阻	703
第二节	下尿路急性梗阻	707
第三节	泌尿系统损伤	710
第四节	血尿	726
第五节	泌尿及男性生殖系统感染	731
<b>第四篇 妇产科急诊</b>		
<b>第一章</b>	<b>产科出血</b>	<b>737</b>
第一节	先兆流产	737
第二节	前置胎盘	740
第三节	胎盘早剥	743
第四节	临产	747
<b>第二章</b>	<b>产科合并症及并发症</b>	<b>750</b>
第一节	妊娠剧吐	750
第二节	胎膜早破	752
<b>第三章</b>	<b>妇科腹痛</b>	<b>756</b>
第一节	原发性痛经	756
第二节	异位妊娠	760
第三节	卵巢肿瘤蒂扭转	766



第四章 功能失调性子宫出血 .....	771
第五章 妇科炎症 .....	776
第一节 前庭大腺炎 .....	776
第二节 滴虫性阴道炎 .....	779
第三节 外阴阴道假丝酵母菌病 .....	781
第四节 急性盆腔炎 .....	785

## 第五篇 儿科急诊

第一章 新生儿窒息 .....	792
第二章 新生儿颅内出血 .....	799
第三章 新生儿缺氧缺血性脑病 .....	804
第四章 新生儿肺炎 .....	810
第五章 新生儿败血症 .....	815
第六章 麻疹 .....	821
第七章 风疹 .....	826
第八章 水痘 .....	828
第九章 幼儿急疹 .....	830
第十章 流行性腮腺炎 .....	832
第十一章 百日咳 .....	836
第十二章 猩红热 .....	840
第十三章 化脓性脑膜炎 .....	843
第十四章 支气管肺炎 .....	847
第十五章 婴幼儿腹泻 .....	856
第十六章 肠套叠 .....	867
第十七章 心力衰竭 .....	874
第十八章 川崎病 .....	880
第十九章 高热惊厥 .....	885

120	第六篇 耳鼻咽喉科急诊	
120	第一章 外耳损伤	891
	第二章 化脓性耳廓软骨膜炎	894
	第三章 外耳道异物	897
	第四章 外耳道疔肿	899
	第五章 中耳外伤	901
	第六章 急性化脓性中耳炎	904
	第七章 急性乳突炎	907
	第八章 梅尼埃病	910
	第九章 鼻骨骨折	913
	第十章 鼻腔异物	916
	第十一章 鼻出血	918
	第十二章 鼻疖	921
	第十三章 急性鼻窦炎	924
	第十四章 急性扁桃体炎	927
	第十五章 咽后脓肿	929
	第十六章 喉外伤	931
	第十七章 急性会厌炎	934
	第十八章 急性喉梗阻	936
	第十九章 呼吸道异物	939
	第二十章 咽部异物	941
	第二十一章 食管异物	943
120	第七篇 眼科急诊	
120	第一章 眼睑及泪器急诊	947
	第一节 睑腺炎	947
	第二节 眼睑带状疱疹	949