

主 编 韩培信 杨 晔

内科急症手册



中国医药科技出版社

内科急症手册

主 编 韩培信 杨 晔
副主编 陈家健 葛明皓
赵增荣 汪声恒
王笑中

中国医药科技出版社

内 容 提 要

在内科临床工作中,最重要的问题莫过于内科急症的诊断与治疗。医生面临急症,必须根据病情迅速地作出诊断,并立即予以积极治疗,以挽救患者生命。本书就是基于上述原因撰写的。

全书共分16章,22万言。内容包括:急症室的设置与急症诊断处理、儿科急症、传染病、呼吸系统、循环系统、消化系统、血液系统、内分泌及代谢障碍、免疫性疾病等急症、急性中毒,以及急症诊断技术。书中重点突出,针对性强,言简意赅。适用于内科医生、儿外科医生、基层医务工作者、医学院校实习和见习生,以及各科住院医生等。

2018/18

内 科 急 症 手 册

主 编 韩培信 杨 晔

副主编 陈家健 葛明皓

赵增荣 汪声恒

王笑中

*

中国医药科技出版社 出版

(北京西直门外北礼士路甲38号)

河北省昌黎县印刷厂 印刷

新华书店北京发行所 发行

*

开本 $850 \times 1168 \text{mm}^1/32$ 印张19

字数 416千字 印数 1—12,500

1991年5月第1版 1991年5月第1次印刷

ISBN 7-5067-0289-4/R·0250

定价: 9.80元

编 著 者

主 编 韩培信 杨 晔

副主编 陈家健 葛明皓 赵增荣 汪声恒 王笑中

编 审 王文俊 王笑中 王云麟 王崇亮 朱淑清
汪声恒 杨 晔 陈家健 陈曾仪 张祝平
章汝光 张精良 赵增荣 徐守江 黄国栋
葛明皓 韩培信

作 者 丁宁生 王 辉 王文俊 王笑中 王崇亮
王云麟 倪水月 叶剑雄 白 涛 石湘云
刘桂华 朱仁良 朱淑清 孙秀明 孙立彦
应锐平 汪声恒 严泽承 杨 晔 杨鹏麟
李广岭 李继达 李惠芝 肖忠思 何济华
陈 纲 陈家健 陈曾仪 陆中权 张永政
张永政 张祝平 张汝光 张精良 周庆环
赵增荣 钟跃南 胡存明 唐疾飞 郭松铎
高连如 徐守江 黄国栋 葛明皓 韩培信
程修山 彭 骊 谢月华 裘灿华

前 言

在内科临床工作中，最重要的问题莫过于内科急症的诊断与治疗。医生面临急症，必须根据病情迅速地作出诊断，并立即给予正确有效的治疗，这就要求内科医生熟练地掌握常见内科急症的诊疗技能。为了便于内科医生，特别是住院医生、基层单位医生、医学院校学生提高内科急症的诊疗水平，我们结合自己的临床工作经验，参考近期国内外有关资料，编写了《内科急症手册》一书。

本书是内科临床参考书。内容包括内科常见急症的病因、诊断要点、鉴别诊断、治疗，并附有常用诊疗技术和临床检验正常值。本书言简意赅，重点突出，有一定参考价值。限于我们的编写水平，疏漏错误之处，诚恳希望读者批评指正。

本书的编写，得到上海第二军医大学、温州医学院、海军医学专科学校、海军总医院、海军413医院、414医院、海军杭州疗养院领导的关心、支持和同志们的帮助，在此表示衷心感谢。

编 者

1990年8月

目 录

第一章 急诊室的设置	1
第一节 急诊室的组织结构.....	1
第二节 急诊室(科)的设备.....	2
第三节 急诊室(科)的急救器材.....	2
第四节 急诊室的药物配备.....	2
第五节 急诊箱.....	4
第二章 急症诊断与急救处理	6
第一节 高热.....	6
第二节 呼吸困难.....	9
第三节 咯血.....	12
第四节 咳嗽.....	15
第五节 紫绀.....	18
✓ 第六节 心功能不全.....	20
✓ 第七节 心搏骤停.....	27
第八节 尿痛、尿频、尿急.....	31
第九节 血尿.....	34
第十节 急性尿潴留.....	37
第十一节 急性肾功能衰竭.....	38
第十二节 吞咽困难.....	46
第十三节 急性腹痛.....	48
第十四节 急性腹泻.....	51
第十五节 呕血与黑便.....	54
第十六节 胸痛.....	57
第十七节 头痛.....	60
第十八节 惊厥.....	64

第十九节	昏厥	66
第二十节	昏迷	68
第二十一节	瘫痪	72
第二十二节	脱水	76
第二十三节	休克	79
第二十四节	电解质紊乱	85
第三章	儿科急症	89
第一节	新生儿硬肿病	89
第二节	新生儿出血症	91
第三节	新生儿颅内出血	92
✓第四节	新生儿黄疸	94
第五节	新生儿败血症	96
第六节	哮喘性支气管炎	98
第七节	急性喉、气管、支气管炎	99
第八节	重症肺炎	101
第九节	婴幼儿腹泻	105
第十节	低血糖症	110
第十一节	暑热症	112
第十二节	周期性呕吐	113
第十三节	尿路感染	114
第十四节	肠绞痛	117
第十五节	先天性心脏病	119
第十六节	小儿心力衰竭	123
第十七节	呼吸道异物	127
第十八节	先天性肥大性幽门狭窄	129
第十九节	变态反应性亚败血症	130
第二十节	肾病综合征	133
第二十一节	婴儿猝死综合征	135
第四章	传染病急症	138

✓ 第一节	流行性感冒	138
第二节	麻疹	140
第三节	流行性腮腺炎	142
第四节	猩红热	144
第五节	流行性脑脊髓膜炎	146
第六节	白喉	149
第七节	急性细菌性痢疾	152
第八节	急性阿米巴痢疾	154
✓ 第九节	病毒性肝炎	156
第十节	伤寒及副伤寒	160
第十一节	霍乱及副霍乱	163
第十二节	细菌性食物中毒	165
第十三节	流行性乙型脑炎	168
第十四节	疟疾	171
第十五节	流行性出血热	173
第十六节	钩端螺旋体病	177
第十七节	结核性脑膜炎	180
第十八节	狂犬病	182
第十九节	急性血吸虫病	185
第二十节	破伤风	187
第五章	呼吸系统急症	191
第一节	急性上呼吸道感染	191
第二节	急性气管-支气管炎	192
第三节	支气管哮喘	194
第四节	肺炎	197
第五节	肺脓肿	202
第六节	肺栓塞	204
第七节	自发性气胸	206
第八节	急性胸膜炎	209

第九节	急性粟粒型肺结核·····	211
第十节	慢性肺原性心脏病·····	213
第十一节	肺性脑病·····	217
第十二节	急性肺水肿·····	220
第十三节	急性肺不张·····	222
第十四节	呼吸道梗阻·····	224
第十五节	成人呼吸窘迫综合征·····	225

第六章 循环系统急症····· 229

✓ 第一节	风湿热·····	229
✓ 第二节	感染性心内膜炎·····	231
✓ 第三节	高血压危象·····	235
✓ 第四节	心肌炎·····	238
✓ 第五节	急性心包炎·····	240
✓ 第六节	原发性心肌病·····	242
✓ 第七节	心绞痛·····	247
✓ 第八节	急性心肌梗塞·····	249
✓ 第九节	周围血管栓塞·····	252
✓ 第十节	血栓性浅静脉炎·····	255
✓ 第十一节	深部静脉血栓形成·····	256
✓ 第十二节	主动脉夹层动脉瘤·····	259
✓ 第十三节	窦性心动过缓·····	261
✓ 第十四节	窦性静止·····	263
✓ 第十五节	阵发性室上性心动过速·····	264
✓ 第十六节	心房扑动与颤动·····	267
✓ 第十七节	心室扑动与颤动·····	271
✓ 第十八节	期前收缩·····	272
✓ 第十九节	室性心动过速·····	275
✓ 第二十节	病态窦房结综合征·····	276
✓ 第二十一节	预激征群·····	279

第二十二节	心脏传导阻滞·····	281
第七章	消化系统急症·····	288
第一节	反流性食管炎·····	288
第二节	食管异物·····	290
第三节	食管-贲门粘膜撕裂伤·····	291
第四节	急性胃炎·····	292
第五节	急性肠炎·····	295
第六节	应激性溃疡·····	296
第七节	幽门梗阻·····	298
第八节	急性胃扭转·····	299
第九节	急性胃扩张·····	300
第十节	食管静脉曲张破裂出血·····	302
第十一节	消化性溃疡出血·····	303
第十二节	急性胃、十二指肠穿孔·····	306
第十三节	急性假膜性肠炎·····	308
第十四节	肠痉挛·····	310
第十五节	肠道蛔虫病·····	311
第十六节	急性胰腺炎·····	313
第十七节	急性胆囊炎·····	317
第十八节	胆石症·····	320
第十九节	胆囊术后综合征·····	322
第二十节	胆道蛔虫症·····	325
第二十一节	肝脓肿·····	327
✓ 第二十二节	肝昏迷·····	330
✓ 第二十三节	肝肾综合征·····	332
第二十四节	急性原发性腹膜炎·····	335
第八章	泌尿系统急症·····	338
第一节	急性肾小球肾炎·····	338
第二节	慢性肾小球肾炎·····	340

第三节	急性肾盂肾炎·····	342
第四节	肾病综合征·····	345
第九章	血液系统急症·····	348
第一节	急性白血病·····	348
第二节	慢粒急变·····	352
第三节	急性再生障碍性贫血·····	353
第四节	急性失血性贫血·····	355
第五节	血友病·····	357
第六节	急性紫癜·····	356
第七节	急性粒细胞缺乏症·····	362
第八节	弥散性血管内凝血·····	363
第九节	血红蛋白尿·····	367
第十节	恶性组织细胞增多症·····	369
第十章	神经系统急症·····	372
第一节	急性感染性多发性神经炎·····	372
第二节	急性脊髓炎·····	374
第三节	病毒性脑炎·····	375
第四节	脑膜炎·····	378
第五节	脑出血·····	380
第六节	脑血栓形成·····	384
第七节	蛛网膜下腔出血·····	386
第八节	重症肌无力危象·····	388
第九节	周期性麻痹·····	390
第十节	癫痫·····	392
第十一节	癔病·····	395
第十二节	脑脓肿·····	397
第十一章	内分泌系统及代谢障碍急症·····	400
第一节	垂体前叶功能减退危象·····	400
第二节	垂体卒中·····	403

第三节	甲状腺危象·····	406
第四节	甲亢性心脏病急症·····	410
第五节	甲亢性肌病急症·····	412
第六节	甲状腺功能减退危象·····	415
第七节	高钙血症·····	418
第八节	低钙血症·····	422
第九节	肾上腺危象·····	425
第十节	嗜铬细胞瘤危象·····	427
第十一节	低血糖症·····	430
第十二节	糖尿病酮症酸中毒及昏迷·····	433
第十三节	非酮症高渗性糖尿病昏迷·····	437
第十四节	糖尿病乳酸性酸中毒·····	439
第十五节	痛风·····	441
第十六节	血卟啉病·····	443
第十二章	结缔组织病急症·····	447
第一节	系统性红斑性狼疮·····	447
第二节	多发性大动脉炎·····	449
第三节	结节性多动脉炎·····	451
第四节	硬皮病·····	453
第五节	多发性肌炎及皮肌炎·····	455
第十三章	免疫性疾病急症·····	458
第一节	荨麻疹·····	458
第二节	过敏性休克·····	460
第三节	输血及输液反应·····	463
第四节	药物反应·····	468
第五节	枯草热·····	470
第六节	血清病·····	472
第七节	获得性免疫缺陷综合征·····	473
第十四章	物理性急症·····	477

第一节	淹溺	477
第二节	中暑	479
第三节	电击伤	481
第四节	减压病	482
第十五章	急性中毒	485
第一节	急性中毒的诊断和治疗原则	485
第二节	农药类药物中毒	488
第三节	灭鼠药中毒	491
第四节	安眠药中毒	493
第五节	阿片类药物中毒	498
第六节	洋地黄药物中毒	499
第七节	蕃木鳖碱中毒	500
第八节	铊剂中毒	501
第九节	酒精中毒	503
第十节	植物性毒物中毒	504
第十一节	动物性毒物中毒	509
第十二节	工业性毒物中毒	519
第十六章	急症诊疗技术	534
第一节	人工呼吸	534
第二节	气管切开	536
第三节	气管内插管	537
第四节	输血	539
第五节	中心静脉压测定	541
第六节	洗胃	543
第七节	鼻饲术	544
第八节	胃肠减压术	545
第九节	导尿术	546
第十节	胸腔穿刺术	547
第十一节	腹腔穿刺术	549

第十二节	腰脊髓腔穿刺·····	550
第十三节	骨髓穿刺术·····	552
第十四节	心包穿刺术·····	553
第十五节	肝脏穿刺术·····	555
第十六节	锁骨下静脉穿刺插管术·····	557
第十七节	股静脉、动脉穿刺与注射·····	559
第十八节	静脉切开·····	560
第十九节	双气囊三腔管压迫止血·····	562
第二十节	胸外心脏按压术·····	563
第二十一节	心脏内注射·····	564
第二十二节	心脏电复律·····	565
第二十三节	临时人工心脏起搏·····	566
附录	人体检验正常值·····	572

第一章 急诊室的设置

内科急症是指内科急性病和慢性病的急性发作或出现的并发症，此病需及时诊断和紧急处治。若处治不当可使病情加重或危及病人生命。急诊室处于第一线，既要对日常的急症及时做出初步诊断和处理，为病房的进一步诊治提供条件，又要紧急抢救危重病人，还要能迅速组织起来应付较大的意外灾害。因此，各级医疗单位均应根据本院的床位编制、人员及社区的门急诊量，设置急诊室(科)。

第一节 急诊室的组织结构

随着城市人口增加和人民生活水平的不断提高，尤其是目前老年人口比例的增大，急诊人次日渐增多。急诊已成为一个专门学科。因此，急诊室(科)必须由能熟练掌握急症诊疗工作的医师、护士等人员的专业队伍组成。根据三级医院标准，二三级医院应成立急诊室(科)，其他医疗单位也应配备处理急症的医护人员。

急诊室(科)在院长领导下工作，急诊室主任由专职(或专业)医师担任，各类人员应包括主治医师、住院医师、护士和其他人员。急诊室的人员数量应根据医院床位、所在社区每日急诊人数而定。一般每日急诊人数在120~150人的急诊室，应设主任1名，主治医师(专业)2~3名、住院医师8~10名，每班应由内、外、儿科医师各1名参加急诊，三班轮换。护士配备12~14名。如设有急诊观察床，应根据床位配备相应数量的护士。

第二节 急诊室(科)的设备

急诊室的设备是急诊工作的重要保证。急诊室的面积应与医院床位数及急诊人次成合理比率。急诊各科室布局应便利病人就诊、抢救、转送、隔离、治疗及医护人员巡视。

第三节 急诊室(科)的急救器材

急诊室应配备下列急救器材,如:氧气瓶 1~2 具、人工呼吸器 1~2 具、人工气胸气腹器 1 具、心电图机 1 台、心脏除颤起搏器 1 台、吸引器 2~3 台、胃肠减压器 1~2 台、洗胃机 1~2 台、气管内插管包(含麻醉咽喉镜一套、各号气管导管、牙垫、喷雾器、注射器、针头、止血钳、宽胶布、2% 地卡因 30ml) 给氧管数根、吸痰管数根、各号洗胃管及洗胃用物、舌钳 2 把、开口器 2 把、氧气袋 2~3 只、冰袋 2~3 只、热水袋 2 只、冰帽 2 顶、输液输血加压器 1~2 具、心内注射针头。电插板、无影灯及立灯各一盏。各种无菌急救包:心脏按压包、气管切开包、静脉切开包、开颅包、胸腹穿包、腰椎穿刺包、中心静脉压测量管、导尿包、外科缝合包、眼科缝合包、手术衣、金属导尿管、引流瓶、各种引流管、无菌乳胶手套、治疗巾、洞巾、无菌敷料、结核菌素注射器、1、2、5、10、20、50、100ml 注射器数具。

第四节 急诊室的药物配备

急诊室的急救药品主要以注射用药为主。

一、抗 休 克 药

肾上腺素、去甲肾上腺素、异丙肾上腺素、新福林、可拉明、

安纳加、阿拉明、盐酸多巴胺、恢压敏、洛贝林、回苏灵、酚苄明、654-2、东莨菪碱、硫酸阿托品。

二、激 素 类 药

氢化考的松、地塞米松、醋酸考的松、胰岛素注射液。

三、镇 静 止 痛 药

苯巴比妥钠、吗啡阿托品、盐酸吗啡、杜冷丁、枸橼酸芬太尼、颅痛定、磷酸可待因、异丙嗪、氯丙嗪、安定、硫贲妥钠、苯妥英钠。

四、心 血 管 药

西地兰、地高辛、毒毛旋花子甙K、罂粟碱、氨茶碱、利多卡因、普鲁卡因酰胺、心得安、异搏定、酚妥拉明、葡萄糖、利血平、硝酸甘油、麻黄硷。

五、止 血 药

止血敏、凝血质、安络血、维生素K₁、K₃、止血环酸、止血芳酸、6-氨基己酸、鱼精蛋白、垂体后叶素、云南白药。

六、解 毒 药

毛果芸香碱、士的宁、解磷定、氯磷定、亚甲兰、美解眠、二巯基丁二钠、硫代硫酸钠、氢溴酸烯丙吗啡、亚硝酸钠、季德生蛇药片。

七、利 尿 药

20%甘露醇溶液、速尿、利尿酸钠。

八、补 液 用 药

50%葡萄糖溶液、10%葡萄糖溶液、50%葡萄糖溶液、生理