

主编/李秀美 曾 岚

急症急治 手册



JIZHENG JIZHI SHOUCHE



人民军医出版社

PEOPLE'S MILITARY MEDICAL PRESS

急症急诊手册

JIZHENG JIZHI SHOUCHE

主 编 李秀美 曾 岚
副主编 李学喜 卢昆林 张江灵
姚清勇 王文峰 吴耀建
编 者 (以姓氏笔画为序)
王文峰 卢昆林 李 榕
李秀美 李学喜 张江灵
张密英 陈真宝 林 萍
郑冬云 郑季南 胡朝奎
姚清勇 程钦安 曾 岚



人民军医出版社

Peoples Military Medical Press

北 京

图书在版编目(CIP)数据

急症急治手册/李秀美,曾岚主编. —北京:人民军医出版社,
2004.4

ISBN 7-80194-244-2

I. 急… II. ①李… ②曾… III. 急性病—诊疗—手册
IV. R459.7-62

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2004)第 010316 号

策划编辑:黄建松 加工编辑:黄翔兵 责任审读:余满松
版式设计:赫英华 封面设计:吴朝洪 责任监印:陈琪福
出版人:齐学进

出版发行:人民军医出版社 经销:新华书店
通信地址:北京市复兴路 22 号甲 3 号 邮编:100842
电话:(010)66882586(发行部),51927290(总编室)
传真:(010)68222916(发行部),66882583(办公室)
网址:www.pmmmp.com.cn

印刷:京南印刷厂 装订:桃园装订厂
开本:850mm×1168mm 1/32
印张:16.75 字数:425 千字
版次:2004 年 4 月第 1 版 印次:2004 年 4 月第 1 次印刷
印数:0001~4000
定价:36.00 元

版权所有 侵权必究
购买本社图书,凡有缺、倒、脱页者,本社负责调换
电话:(010)66882585、51927252

内 容 提 要

本书以诊断提示、治疗提示、参考医嘱三种形式,详细介绍了内科、传染病科、外科、儿科、妇产科、眼科、口腔颌面外科、耳鼻咽喉科常见急症的门诊、急诊处理知识,如昏迷、发热、急性中毒、晕厥、休克、猝死、抽搐、大咯血、腹痛、眩晕、呕吐、头痛、胸痛、急性呼吸困难、血尿、心脏停搏等病症的门诊、急诊如何诊断、治疗和下达医嘱等,并介绍了网络技术在急诊医学中的应用、急救医疗与相关法律及制度等。主要适合基层医疗单位和医院门、急诊医师及个体行医者阅读参考。

责任编辑 黄建松 黄栩兵

前 言

急诊医学顺应医学和社会的发展要求,业已形成一门独立的综合性新兴学科。急救理论的深化发展,急救技术与设备的更新进步及院前、院后急救体制的不断完善,在很大程度上提高了危重急症的治愈率,降低了病死率和致残率,并为急症的后续治疗争取了时间和机会。然而,在临床实际工作中,并非只有急诊科或ICU才收治急症病人,在非急症科室,由于病人病情的演变或诊治等原因,由“非急症”转为“急症”的也很常见。因此,急诊医学不仅仅是急诊医生的专业内容,也是非急诊医生应该具备的技能。有鉴于此,我们组织了工作在临床一线的专家、急救工作经验丰富的医务人员,编写了这本《急症急治手册》,目的是帮助非急诊医务人员掌握急诊基本知识,提高急症的诊治水平,亦为急诊医生提供一本案头实用的参考工具书。按此初衷,本书在内容和形式上力求实用、新颖、简明、扼要,既便于读者学习,又便于急救急需时随时查阅。

全书共分十二章,前10章分别介绍各专科常见危重急症的病因、诊断与鉴别诊断要点、辅助检查、治疗提示及急救参考医嘱。参考医嘱适用于一般情况下作为快捷的套餐医嘱使用。在辅助检查中罗列了各种通常是必需的检查项目,避免因医生一时考虑不周遗漏

检查项目而引起工作忙乱,影响诊疗工作。在传染病急症中增加了人类最新的传染病“传染性非典型肺炎”,其内容来源于在该病暴发流行时中国人民解放军组建的北京小汤山医院治疗“非典”的临床一线经验。第十一章网络环境在急诊医学中的应用,将目前较先进的 PACS 介绍给读者,预想该项技术不久将在综合性医院普及。第十二章介绍急救医疗与相关法律、制度,通过案例分析讲述产生医疗纠纷的常见原因和避免医疗纠纷的经验,提示、警示医务人员遵守操作规程,增强法律意识,学会用法律保护自己的正当权益和行为。

本书既是我们实际工作经验的总结,同时又吸收了近年急诊医学的新技术、新观点、新药物急救经验。形式新颖,内容实用,可读性强,适合临床各科医务人员使用。书中疏漏之处难免,深望读者批评指正。

李秀美

2003年7月9日

目 录

第一章 常见急症诊治提示	(1)
第一节 昏迷.....	(1)
第二节 发热.....	(9)
第三节 晕厥.....	(14)
第四节 休克.....	(18)
第五节 猝死.....	(25)
第六节 抽搐.....	(29)
第七节 大咯血.....	(32)
第八节 腹痛.....	(35)
第九节 眩晕.....	(40)
第十节 呕吐.....	(44)
第十一节 头痛.....	(48)
第十二节 胸痛.....	(52)
第十三节 急性呼吸困难.....	(57)
第十四节 血尿.....	(61)
第十五节 多器官功能障碍综合征.....	(65)
第十六节 弥散性血管内凝血.....	(69)
第十七节 心脏停搏及心肺脑复苏.....	(72)
第二章 内科急症	(76)
第一节 急性呼吸窘迫综合征.....	(76)
第二节 肺梗死.....	(79)
第三节 自发性气胸.....	(81)

第四节	急性重症哮喘	(84)
第五节	心绞痛	(87)
第六节	急性心肌梗死	(90)
第七节	阵发性室上性心动过速	(97)
第八节	阵发性室性心动过速	(98)
第九节	快速心房颤动及心房扑动	(101)
第十节	Ⅱ度二型及Ⅲ度房室传导阻滞	(103)
第十一节	急性左心衰竭	(105)
第十二节	慢性肺心病急性心肺功能 衰竭	(108)
第十三节	高血压危象	(111)
第十四节	急性心脏压塞(心包填塞)	(114)
第十五节	急性胆囊炎	(117)
第十六节	急性胰腺炎	(120)
第十七节	胆道蛔虫症	(123)
第十八节	急性胃扩张	(125)
第十九节	急性出血性坏死性肠炎	(127)
第二十节	急性泌尿系感染	(130)
第二十一节	急性肾小球肾炎	(132)
第二十二节	急性肾动脉栓塞	(135)
第二十三节	甲状腺危象	(137)
第二十四节	黏液性水肿昏迷	(139)
第二十五节	嗜铬细胞瘤危象	(142)
第二十六节	糖尿病酮症酸中毒	(144)
第二十七节	高渗性非酮症糖尿病昏迷	(147)
第二十八节	急性溶血危象	(149)

第二十九节	急性过敏性紫癜·····	(151)
第三十节	脑出血·····	(154)
第三十一节	蛛网膜下腔出血·····	(157)
第三十二节	脑血栓形成·····	(160)
第三十三节	脑栓塞·····	(163)
第三十四节	短暂性脑缺血发作·····	(165)
第三十五节	吉兰-巴雷综合征·····	(168)
第三十六节	急性面神经炎·····	(171)
第三十七节	周期性麻痹·····	(173)
第三十八节	癫痫大发作与癫痫持续 状态·····	(175)
第三十九节	中暑·····	(178)
第四十节	冻伤·····	(180)
第四十一节	溺水·····	(182)
第四十二节	电击伤·····	(186)
第三章	急性中毒·····	(191)
第一节	急性有机磷农药中毒·····	(191)
第二节	急性有机氯中毒·····	(194)
第三节	氨基甲酸酯类农药中毒·····	(195)
第四节	杀虫脒中毒·····	(197)
第五节	急性亚硝酸盐中毒·····	(199)
第六节	毒蕈中毒·····	(202)
第七节	安眠镇静剂中毒·····	(204)
第八节	急性吗啡中毒·····	(206)
第九节	一氧化碳中毒(CO中毒)·····	(208)
第十节	急性酒精中毒·····	(210)

第十一节	甲醇中毒	(212)
第十二节	急性强酸类中毒	(214)
第十三节	急性强碱类中毒	(216)
第十四节	急性细菌性食物中毒	(218)
第十五节	毒蛇咬伤	(221)
第四章	传染病急症	(224)
第一节	霍乱	(224)
第二节	鼠疫	(227)
第三节	传染性非典型肺炎	(231)
第四节	麻疹	(240)
第五节	猩红热	(244)
第六节	白喉	(248)
第七节	流行性脑脊髓膜炎	(253)
第八节	重型病毒性肝炎	(258)
第九节	中毒性菌痢	(264)
第十节	伤寒及副伤寒	(268)
第十一节	狂犬病	(274)
第十二节	艾滋病	(277)
第十三节	流行性乙型脑炎	(280)
第五章	外科急症	(287)
第一节	骨折	(287)
第二节	脑震荡	(291)
第三节	外科急腹症	(293)
第四节	急性肠扭转	(298)
第五节	消化道穿孔	(300)
第六节	肠梗阻	(302)

第七节	急性阑尾炎	(305)
第八节	肾损伤	(308)
第九节	肾绞痛	(309)
第十节	急性尿潴留	(311)
第十一节	肾结石	(313)
第十二节	输尿管结石	(316)
第十三节	膀胱结石	(318)
第十四节	尿道结石	(320)
第十五节	烧伤	(322)
第十六节	吸入性损伤	(325)
第十七节	败血症	(327)
第十八节	破伤风	(330)
第十九节	气性坏疽	(332)
第六章	儿科急症	(336)
第一节	新生儿窒息与复苏	(336)
第二节	新生儿肺炎	(340)
第三节	新生儿休克	(343)
第四节	新生儿颅内出血	(345)
第五节	小儿惊厥	(348)
第六节	小儿腹泻病	(351)
第七节	小儿急性喉炎	(354)
第八节	川崎病	(356)
第七章	妇产科急症	(360)
第一节	流产	(360)
第二节	急性盆腔炎	(365)
第三节	输卵管妊娠破裂出血	(366)

第四节	子痫	(369)
第五节	子宫破裂	(372)
第六节	产后出血	(374)
第七节	羊水栓塞	(377)
第八节	卵巢肿瘤蒂扭转	(380)
第九节	前置胎盘	(382)
第十节	胎盘早期剥离	(384)
第八章	眼科急症	(387)
第一节	眼球挫伤	(387)
第二节	眼球贯通伤	(390)
第三节	眼部酸、碱烧伤	(393)
第四节	睑腺炎	(396)
第五节	急性泪囊炎	(397)
第六节	急性泪腺炎	(399)
第七节	急性结膜炎	(401)
第八节	细菌性角膜溃疡	(403)
第九节	急性闭角型青光眼	(405)
第十节	眼眶蜂窝织炎	(407)
第十一节	海绵窦血栓形成	(409)
第十二节	全眼球炎	(411)
第十三节	急性虹膜睫状体炎	(412)
第十四节	视网膜中央动脉阻塞	(414)
第十五节	视网膜中央静脉阻塞	(417)
第十六节	视网膜脱离	(419)
第十七节	玻璃体积血	(421)
第十八节	急性视网膜坏死综合征	(423)

第十九节	视神经炎	(425)
第九章	口腔颌面外科急症	(429)
第一节	窒息的急救	(429)
第二节	颌面部出血的急救处理	(431)
第三节	口腔颌面部软组织损伤	(433)
第四节	牙齿及牙槽骨损伤	(436)
第五节	上颌骨骨折	(438)
第六节	下颌骨骨折	(442)
第七节	颧骨及颧弓骨折	(444)
第八节	颞下颌关节脱位	(446)
第九节	三叉神经痛	(448)
第十节	干槽症	(452)
第十一节	急性化脓性腮腺炎	(453)
第十章	耳鼻咽喉科急症	(457)
第一节	咽后脓肿	(457)
第二节	咽外伤	(460)
第三节	喉外伤	(463)
第四节	急性喉水肿	(466)
第五节	急性扁桃体炎	(468)
第六节	急性化脓性中耳炎	(471)
第七节	食管异物	(474)
第八节	鼻出血	(476)
第九节	突发性耳聋	(478)
第十节	气道异物	(480)
第十一章	网络环境在急诊医学中的应用	(484)
第一节	概述	(484)

第二节	医生工作站·····	(487)
第三节	门诊医生工作站·····	(489)
第四节	医学图像存档及通信系统·····	(494)
第十二章	急救医疗与相关法律及制度·····	(497)
第一节	医疗纠纷增多的原因·····	(497)
第二节	医疗事故处理条例·····	(499)
第三节	急诊科工作制度·····	(513)
第四节	急诊抢救室工作制度·····	(516)
第五节	医疗差错事故的防范·····	(516)

第一章 常见急症诊治提示

第一节 昏 迷

昏迷是多种原因引起大脑皮质处于严重而广泛抑制状态的病理过程,临床表现为意识丧失,运动、感觉、反射和自主神经功能障碍,给予任何刺激均不能将病人唤醒,但生命体征,如呼吸、脉搏、心跳、血压和体温尚存在。目前临床对昏迷的分型尚未统一,三型分型法,即浅昏迷、中度昏迷与深昏迷,应用较广泛。近年来,由于对昏迷认识的提高,临床上也有人将以意识障碍和颅内压增高为主要表现的昏迷称为急性脑功能衰竭。

【诊断提示】

1. 病因

(1) 颅内或颅外重症感染:病毒、细菌感染、立克次体和螺旋体感染等引起的感染中毒性脑病。如乙型脑炎、流行性脑膜炎、败血症、脑型疟疾、中毒性菌痢和颅内静脉窦感染等。

(2) 颅内血管意外或占位性病变:脑出血、脑栓塞、脑梗死、脑脓肿、脑肿瘤、癫痫、脑膜瘤、颅内压增高综合征等。

(3) 内分泌与代谢障碍性疾病:甲亢危象、肝性脑病、低血糖或高血糖性昏迷、垂体性脑病、黏液性水肿性昏迷、尿毒症性脑病、妊娠中毒症等。

(4) 呼吸或循环系统疾病:呼吸衰竭、肺性脑病、心源性脑病、心脏骤停和休克等。

(5)急性中毒:安眠、镇静药中毒,麻醉药、抗结核药、农药中毒,动物或植物类中毒,一氧化碳中毒和酒精中毒等。

(6)物理及化学因素损害:中暑、触电、淹溺、自缢、高山病、低温损害和颅脑损伤、颅骨骨折等。

(7)水、电解质紊乱:稀释性低钠血症、高血钾、高氯性酸中毒、低氯性碱中毒等。

2. 诊断要点

(1)意识情况:意识完全丧失,对外界语言、声、光、疼痛均无反应,随意运动消失,出现病理反射等。

(2)生命体征:生命体征出现异常变化,如血压下降、呼吸急促、心跳减慢等。

(3)起病形式:急性起病进行性加剧并持续昏迷者,应考虑脑血管意外、颅脑外伤、心肌梗死、急性感染、中毒等;亚急性起病则考虑病毒性脑炎、脑膜炎、肝昏迷和尿毒症等;逐渐发生者考虑颅内占位性病变和慢性硬脑膜下血肿等;阵发性昏迷者考虑肝昏迷和间脑部位肿瘤等;短暂性昏迷则见于一过性脑供血不足和癫痫大发作后等。

(4)首发症状:以剧烈头痛起病者考虑脑蛛网膜下腔出血、脑出血、颅内感染和颅内压增高等;以高热、抽搐起病者,结合季节考虑乙型脑炎、急性化脓性脑膜炎;以抽搐、口吐白沫起病,应考虑癫痫持续状态等。首发精神症状提示病灶可能位于大脑额叶或颞叶。

(5)环境因素:附近有高压线者要考虑电击伤;炎热气温应考虑中暑;现场有煤气味可能是一氧化碳中毒;身边有安眠药或农药提示药物中毒等。

(6)既往史

①有高血压史者,可能为高血压脑病、脑出血和大面积脑梗死等。

②有头部外伤史者,而外伤后立即出现昏迷者为脑震荡或脑

挫裂伤,外伤后昏迷有中间清醒期为硬膜外血肿,数日或数日后出现昏迷为硬膜下血肿。

③有糖尿病史者,可能为糖尿病昏迷,如注射胰岛素或服抗糖尿病药过多则为低血糖昏迷。

④有肾脏病史,考虑尿毒症昏迷,用利尿药物过多可引起失盐综合征,血液透析者考虑失衡综合征。

⑤有心脏病史者,可能有脑栓塞、心脑综合征和心肌梗死等。

⑥有肝脏病史者,可能为肝昏迷、间脑侧支循环性脑病。

⑦有慢性肺部疾病史者,可为肺性脑病。

⑧有癌症病史者,首先考虑脑转移癌。

⑨有中耳炎病史者,可为耳源性颅内并发症,如脑膜炎和脑脓肿。

⑩有内分泌病史者,可能为甲状腺危象,垂体昏迷。

(7) 伴随症状

①伴有肢体偏瘫、瞳孔不等大、病理反射阳性,多为脑血管疾病、颅内血肿、脑梗死、严重外伤、炎症等。

②伴有瞳孔缩小,见于有机磷中毒、脑干出血、巴比妥类药物中毒。

③伴有脑膜刺激征、高热者考虑流脑、乙脑;头痛明显考虑为蛛网膜下腔出血。

④伴有低血压或心律失常,多见于休克、内脏出血、心肌梗死、脑梗死、阿-斯综合征等。

⑤伴有口腔异味,如酮症酸中毒有烂苹果味,尿毒症有尿味,肝昏迷有肝臭味,有机磷中毒有大蒜味,酒精中毒有酒味。

⑥伴高热,多见于感染中毒性脑病、肺炎、中毒性痢疾、败血症等。

⑦伴抽搐,常见颅内占位性病变、高血压脑病、子痫等。

(8) 辅助检查

①实验室检查:血液生化检测电解质、血糖、尿素氮、肌酐、二