

<<医学救援及自救互救>>

图书基本信息

书名：<<医学救援及自救互救>>

13位ISBN编号：9787509124826

10位ISBN编号：7509124824

出版时间：2009-2

出版时间：人民军医出版社

作者：霍文静，王白石 编著

页数：339

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>

<<医学救援及自救互救>>

前言

说到医学救援及自救互救，就需要先了解人类自己。

人体是一部完美的机器，每个人都是独一无二的；人是世界动物界至高无上的生灵，因为它有着不断进化、至善至美的大脑，还有灵巧的双手与灵敏的五官；人类是世界上最美丽的物种，所以人体美学是一门古老的学科。

由于衰老和死亡是一个不可避免的过程，所以人类的形体美、健康美和形像美，历来受到不同人种的共同渴望和追捧，人体的崇拜也就成为人类发展史上最重要的图腾崇拜。

在人的生命历程中，随时都会碰到各种各样致命的危险。

尤其是人类在亲近自然、探索自然、认识自然、改造自然和征服自然的过程中，更是需要许多急救知识和技术，保护自己的生命安全。

当然，紧急避险是一个人的天生本能，如看到残忍场面的闭眼；遇到高温时手的快速缩回；面临深渊时的不自觉后退；遭遇野兽时迅速逃跑等。

虽然人类遇险时的第一要则是自救互救，但外界的紧急救援也是必不可少的求生手段。

专家反复研究后认为，人在心跳、呼吸停止后，救命的黄金时间仅仅只有9分钟。

医学实践证明：呼吸停止，氧气供应中断超过4分钟，脑细胞受到损害，超过10分钟，脑细胞严重受损，几乎不可恢复。

现实救援记载中，从目击者发现病人发生心脏骤停到专业急救人员赶到现场施救的最快时间是5分钟。

据统计，世界主要城市的救护车急救反应时间为：日本东京4分钟40秒；意大利城区5分钟；美国纽约11分钟；中国上海11分钟，香港12分钟，广州和北京10~20分钟。

不得已时，救护车还直接进入非机动车道、便道或草坪行驶。

急救医学是一门挽救生命的科学，更是一项施救生命的技术，在医学专业的教科书中，有各种详尽的急救知识与技术，需要受过专门训练的专业人员来掌握。

不幸的是，在大多数紧急情况下，往往都是在缺乏医务人员的时候发生了危及生命的事件，需要最紧急的自救与互救。

所以，了解常用的急救知识、简单实用的自救、互救技术和技巧，是每个人需要具备的基本素质与需要掌握的技能。

急救技术通常用ABCD来概括：A：airway，即开放气道，这是挽救生命至关重要的一步；B：brith，即呼吸的复苏，利用口对口人工呼吸；C：circulation，即循环的复苏，利用胸外挤压；D：defibrillation，即利用除颤器来除颤。

心肺复苏：CPR。

所以，传统急救医学是：ABC；现代急救医学是：CPR·D或ABCD。

本书以通俗、趣味、科学的语言，简要介绍医学救援的知识与方法、技术及程序、发展和未来；力争做到学知识于幽默的语言之中，救生命于简单的举手之间；促进人们对医学救援新思维、新技术、新方法的深入了解和应用。

<<医学救援及自救互救>>

内容概要

本书是研究医学救援与自救互救如何紧密结合的专著。

全书重点介绍了五个方面的内容：一是医学救援和自救互救，以及如何使两者紧密结合实施救援和救护；二是远程搜寻、现场搜寻、仪器搜寻、动物搜寻、声光搜寻、三防侦检等；三是如何从陆地、现场、空中、海上接近遇险者；四是远程救援、接触救援、自救互救技巧等；五是恶劣环境中的医学救援技巧与方法。

本书内容丰富、观点新颖、深入浅出、旁征博引，集科学性、实用性、普及性与趣味性于一体，从不同角度对医学救援及自救互救进行了全方位的介绍，可供各类医务人员学习参考，特别适合探险与旅游的人员阅读。

<<医学救援及自救互救>>

书籍目录

基础篇 第1章 医学救援的含义 第2章 医学救援的理论 第3章 医学救援的方法 第4章 医学救援的装备
第5章 医学救援的组织搜寻篇 第6章 基线搜寻 第7章 信号搜寻 第8章 仪器搜寻 第9章 动物搜寻 第10
章 声光搜寻 第11章 三防侦检接近篇 第12章 陆地接近 第13章 现场接近 第14章 空中接近 第15章 海
上接近救治篇 第16章 光纤服装 第17章 医用子弹 第18章 远程医疗 第19章 现场急救 第20章 紧急通
气 第21章 紧急止血 第22章 紧急止痛 第23章 紧急包扎 第24章 现场固定 第25章 搬运后送 第26章
填写伤票 第27章 血液供应 第28章 紧急输液 第29章 饮水卫生 第30章 急救箱囊 第31章 手术系统
第32章 野战医院 第33章 注射疫苗 第34章 心理救援 第35章 驱避虫媒 第36章 救治蛇伤特殊救援篇
第37章 三防医学救援 第38章 空勤医学救援 第39章 海上医学救援 第40章 高原医学救援 第41章 低温
医学救援 第42章 极地医学救援 第43章 高温医学救援 第44章 火灾医学救援 第45章 新概念武器损伤
医学救援 第46章 维和医学救援 第47章 要员医学救援 第48章 地震灾害医学救援后记

<<医学救援及自救互救>>

章节摘录

基础篇 第2章 医学救援的理论 一、职责论 职责论，是从管理者和医务人员行为的性质、目标、前提、企图、后果、自主程度和自愿程度等方面，综合研究“在医学救援中，我怎么做”的问题。

美德是道德的内在精神，行为是它的外在表现。

道德高尚而医术不高明的医务人员，也许能给一个需要紧急救治的人以安慰，但这是一个令人扫兴的安慰。

医学是一门实用的科学，临床诊断和治疗措施，要靠扎实的理论基础和丰富的实践经验，行为正确与否，直接关系到病人的安危。

职责论，规定了一些基本的标准，以便把人们的行为判断为正确的或错误的。

职责论分析责任者意图和效果、动机环境之间的关系；研究作为判定责任者有罪还是无辜，该不该负有责任的各种条件。

按照有关法规，医务人员的责任分为： 1. 说明责任 指当事人的行为与后果之间的实际关系

2. 规范责任 按某种标准应该存在的一种关系。

3. 职能责任 是一种独特地附着于社会职能和职能关系的责任。

医务人员的职责规定，要有一切从病人利益出发，忠于职守，为医学事业献身的精神。

遇到紧急、危重病人，要不推、不拒；抢救危急疑难病人，要勇于承担责任；要不怕脏，不怕累，不怕麻烦，不怕损害个人健康；要有为了病人的利益，必要时甚至可以牺牲自己的一切。

那些在医学救援过程中，推诿、拒诊、为了私利怕担风险都是不可取的。

二、公益论 公益论，是研究人类社会的本质。

这些社会组织是由人类行为所创造、人类的美德所维持的社会性事业形式，又创造培养美德、维持行为的客观环境。

公益论讨论的内容：什么是公益：公益怎样分配。

第一个问题是说明什么是个人在社会上所需要的利益和价值；第二个问题说明社会公正问题，由于医学具有广泛性（是指医学可以对很多同代人产生影响）和长远性（是指医学可以影响未来几代人）特征，所以真正的“公平”是很难判定的。

.....

<<医学救援及自救互救>>

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>