

<<急重症救护新概念与新技术>>

图书基本信息

书名：<<急重症救护新概念与新技术>>

13位ISBN编号：9787308064767

10位ISBN编号：730806476X

出版时间：2009-3

出版时间：浙江大学出版社

作者：张悦怡 主编

页数：410

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>

## <<急重症救护新概念与新技术>>

### 前言

随着急诊医学和危重症监护学科的发展，急重症救护领域的概念和技术也日益受到临床医护人员的关注和重视。

为了让广大医护人员了解急重症救护领域最新的概念和技术，提高临床医疗工作者遭遇突发事件的抢救应对能力，我们参阅了国内外（尤其是国外）急重症救护领域的相关书籍和最新文献，并结合临床应用中的经验，由从事急诊和监护实践和教学多年的医护人员共同编写了本书。

本书共分五篇，第一、二篇为心脏生命支持的概念与技术，包括：基础生命支持，主要介绍心肺复苏术和美国心脏协会2005CPR & ECC指南的内容，由从事心肺复苏实践和急救培训多年的医护专家共同完成；高级心脏生命支持，主要涉及气道管理、呼吸和循环支持方面的相关概念和技术，由具有丰富麻醉、监护和心脏病监护与急救工作经验的临床专家撰写。

第三篇为创伤生命支持的概念与技术，主要阐述创伤机制、创伤评估方法和致命性创伤的急救，由从事创伤急救多年的临床医护人员完成。

第四篇介绍了国际最新的急诊分诊系统概况，如五级预检分诊法和危重患者常用的监护技术、血液动力学监测和各系统功能评估与监测的方法等，由具有丰富急救和危重病监护经验的专家书写；第五篇为常用抢救操作技术和抢救药物的介绍，共包含47项操作技术和35类常用的抢救药物，其中的药物为美国心脏协会推荐的复苏领域最新的常用药物，由从事临床急救和培训多年并具有丰富急救药物使用与管理经验的临床专家完成。

该书内容具有科学性和先进性，所介绍的新技术具有可行性。

与其他书籍不同的是，编者借鉴了国外先进的理念，试图从独特的角度诠释生命支持相关的技术和概念，以ABCD方法说明挽救生命措施的关键步骤，力求急救的流程简单、快捷、清晰而易于实施，其实用性强，能使读者较系统和全面地学习和掌握急重症救护的方法与技能。

本书可用作临床医学和护理专业本科教育以及继续教育的教材，也可作为院前急救人员、临床一线的医疗、护理工作者的急救参考书，尤其适合于急重症医护人员作为应对突发意外病人抢救的指导用工具书。

## <<急重症救护新概念与新技术>>

### 内容概要

本书主要介绍了急重症救护领域的新概念和新技术以及实用的抢救知识与操作技术。包括基础和高级心脏生命支持技术、创伤生命支持技术、国际预检分诊系统与分诊技术、危重患者监护技术、常用的急救药物和危重患者常用抢救护理操作规程。该书借鉴了大量的国内外（尤其是国外）急救领域的新概念与新技术资料，从独特的角度诠释了生命支持相关的技术和概念，以ABCD方法说明挽救生命措施的关键步骤，力求急救的流程简单、快捷、清晰而易于实施，内容科学、先进、可行，可使读者较全面地掌握急重症救护的方法与技能。

## &lt;&lt;急重症救护新概念与新技术&gt;&gt;

## 书籍目录

第一篇 心脏生命支持技术：基础生命支持 第一章 心肺复苏概论 第一节 基本概念与生存链 第二节 心肺解剖、功能及挽救生命的措施 第二章 基础生命支持操作技术 第一节 概述 第二节 气道异物梗阻及其急救技术 第三节 心肺复苏操作技术 第三章 心脏病突发的高危因素及其控制 第四章 美国心脏协会2005 ECC & CPR指南解析第二篇 心脏生命支持技术：高级心脏生命支持 第五章 高级心脏生命支持概论 第六章 气道管理 第一节 气道开放技术 第二节 给氧技术 第七章 基本心电图知识与心律失常的鉴别 第一节 基本电生理知识 第二节 监护技术 第三节 常见节律的判别与心律失常的治疗原则 第八章 无脉性心脏骤停：室颤/无脉性室性心动过速的急救管理 第一节 概述 第二节 室颤/无脉性室性心动过速的急救流程 第三节 室颤/无脉性室性心动过速抢救的关键步骤 第九章 无脉性心脏骤停：无脉性电活动/停搏的急救管理 第一节 基本概念 第二节 PEA和停搏的急救流程 第三节 PEA和停搏的常见原因与处理原则 第十章 心动过速的急救管理 第一节 稳定性心动过速 第二节 不稳定性心动过速 第十一章 心动过缓的急救管理 第一节 概述 第二节 心动过缓的处理流程 第十二章 急性冠脉综合征的急救管理 第一节 概述 第二节 急救管理 第三节 ACS的护理要点 第十三章 缺血性脑卒中 第一节 脑卒中的识别和院前急救 第二节 脑卒中的院内处理第三篇 创伤生命支持 第十四章 创伤概论 第一节 概述 第二节 创伤机制 第十五章 创伤评估和初始处理 第一节 创伤评估的意义 第二节 患者评估与初始处理 第十六章 创伤分类和创伤评分 第一节 创伤分类 第二节 创伤评分 第十七章 致命性创伤第四篇 急诊分诊技术和危重患者常用监护技术 第十八章 急诊分诊技术 第一节 预检分诊概况 第二节 各种预检分诊系统的利弊分析与前景 第十九章 危重患者监测技术 第一节 血液动力学监测 第二节 呼吸功能监测 第三节 神经系统功能监测 第四节 肾功能监测 第五节 胃肠功能监测 第六节 危重患者评估与监护程序第五篇 常用抢救操作技术和抢救药物使用 第二十章 常用抢救操作技术 第一部分与气道相关的操作 操作1 口咽通气管的置入 操作2 鼻咽通气管的置入 操作3 喉罩的置入 操作4 食管-气管联合导管(ETC)的置入 操作5 环甲膜切开和穿刺术 操作6 气管插管 操作7 快速诱导气管插管 操作8 口咽部和气管内吸痰 操作9 简易人工呼吸皮囊 操作10 人工呼吸机的使用 第二部分与呼吸相关的操作 操作11 呼吸困难患者的体位安置 操作12 动脉血气标本的采集 操作13 指脉搏血氧饱和度监测 操作14 奇脉的测定 操作15 氧疗的一般原则与给氧设施 第三部分与循环相关的操作 操作16 低血压患者的体位安置 操作17 体位性生命体征的测量 操作18 心电监护 操作19 12、15及18导联心电图 操作20 心包穿刺 操作21 指测血糖 操作22 手动输血/输液加压器 第四部分 胸腔减压相关操作技术 操作23 紧急针头胸腔穿刺 操作24 胸腔引流管的置入 操作25 胸腔穿刺 操作26 一次性胸腔闭式引流装置 第五部分 血管途径建立技术 操作27 外周静脉途径的建立 操作28 中心静脉途径的建立 操作29 骨髓腔内途径的建立 第六部分 电学治疗技术 操作30 自动体外除颤仪(AED) 操作31 除颤和除颤仪的维护与检测 操作32 同步电复律 操作33 经皮体外起搏 第七部分 血液动力学监测技术 操作34 使用无创袖带监测血压 操作35 动脉测压置管与监测 操作36 肺动脉导管(Swan—Ganz)置管与监测 操作37 颅内压增高患者的体位安置 操作38 脑室外引流 操作39 主动脉内球囊反搏 第八部分 腹部和泌尿生殖系统相关技术 操作40 诊断性腹腔灌洗术 操作41 经口或经鼻胃管置入 操作42 中毒胃灌洗与自动洗胃机的使用 操作43 胃肠道出血的胃灌洗 操作44 食管胃底静脉曲张的气囊填塞 操作45 留置导尿术 第九部分 与药物相关的操作 操作46 清醒镇静术 操作47 脊髓损伤的高剂量激素疗法 第二十一章 常用抢救药物的使用说明附录 一、抢救药物毒理学 二、高血钾的紧急药物治疗方案参考文献

## <<急重症救护新概念与新技术>>

### 章节摘录

插图：第一篇 心脏生命支持技术：基础生命支持第一章 心肺复苏概论第一节 基本概念与生存链一、基本概念心肺复苏（cardio—pulmonary resuscitation, CPR）又称基础生命支持（basic life support, BLS）是指用人工的办法尽快帮助心跳呼吸骤停的患者建立呼吸与循环，从而保证心、脑等重要脏器的血氧供应，为进一步挽救患者的生命打下基础。

心肺复苏中最主要的步骤为A、B、C，即开放气道（airway）、人工呼吸（breathing）、人工循环（circulation）。

心肺复苏是急诊心脏救护的重要组成部分，是复苏成功的关键步骤，它贯穿于心脏生命支持的全过程。

心肺脑复苏（cardio—pulmonary—cerebral resuscitation, CPCPR）是指在基础生命支持的基础上为减轻心脏骤停患者的中枢神经系统损害而进行的一系列综合性治疗，以达到部分或全部恢复脑组织的功能。

心肺脑复苏是临床医学的组成部分。

无论哪一个临床医学专业，都将涉及心肺脑复苏的问题。

CPCPR更是急诊医学的重要组成部分，是“起死回生”、“救死扶伤”最生动、最具体的体现。

CPCPR的过程和成功率反映了整个急诊医疗体系三个组成部分（院前急救——医院急诊室——危重病监护病房）之间的协调程度和工作效率。

二、生存链 近年来，许多临床工作者、管理者和研究人员都意识到，改进急诊救护系统的工作对提高生存率有着极其重要的作用，即抢救心脏骤停者的生命必须依赖一系列紧急措施的有效实施，如果任何一项措施被忽视或延搁，患者的生命就无法挽救。

而生存链（chain of survival）的提出使心脏救护各项措施的实施成为可能，生存链各环节的紧密配合可使患者获得最为理想的结果。

生存链包括：早期请求急救系统的帮助、早期进行心肺复苏、早期除颤及早期给予高级心脏生命支持的急救措施。

有效的急救取决于生存链四个部分的密切配合。

<<急重症救护新概念与新技术>>

编辑推荐

《急重症救护新概念与新技术》由浙江大学出版社出版。

<<急重症救护新概念与新技术>>

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>