

<<外科学>>

图书基本信息

书名：<<外科学>>

13位ISBN编号：9787560962344

10位ISBN编号：7560962343

出版时间：2010-9

出版时间：华中科技大学出版社

作者：成建初，冯文超，闵三旭 主编

页数：675

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>

## 前言

世界职业教育发展的经验和我国职业教育发展的历程都表明,职业教育是提高国家核心竞争力的要素之一。

近年来,我国高等职业教育发展迅猛,成为我国高等教育的重要组成部分,与此同时,作为高等职业教育重要组成部分的高等卫生职业教育的发展也取得了巨大成就,为国家输送了大批高素质技能型、应用型医疗卫生人才。

截至2008年,我国高等职业院校已达1184所,年招生规模超过310万人,在校生达900多万人,其中,设有医学及相关专业的院校近300所,年招生量突破30万人,在校生突破150万人。

教育部《关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》中明确指出,高等职业教育必须“以服务为宗旨,以就业为导向,走产学结合的发展道路”,“把工学结合作为高等职业教育人才培养模式改革的重要切入点,带动专业调整与建设,引导课程设置、教学内容和教学方法改革”。

这是新时期我国职业教育发展具有战略意义的指导意见。

高等卫生职业教育既具有职业教育的普遍特性,又具有医学教育的特殊性,许多卫生职业院校在大力推进示范性职业院校建设、精品课程建设,发展和完善“校企合作”的办学模式、“工学结合”的人才培养模式,以及“基于工作过程”的课程模式等方面有所创新和突破。

高等卫生职业教育发展的形势使得目前使用的教材与新形势下的教学要求不相适应的矛盾日益突出,加强高职高专医学教材建设成为各院校的迫切要求,新一轮教材建设迫在眉睫。

## <<外科学>>

### 内容概要

本书是全国高职高专医药院校工学结合“十二五”规划教材之一。

本书共分六十四章,主要包括绪论、无菌术、外科患者的体液失调、休克、多器官功能障碍综合征、输血、外科患者的营养支持、麻醉、心肺脑复苏、肿瘤、颈部疾病、乳房疾病、胸部损伤、胃十二指肠疾病、肝疾病、骨折、外科基本技术实训等内容。

本书适合临床医学、药学、口腔、影像、检验等专业使用。

## 书籍目录

第一章 绪论 第一节 外科学发展简史 第二节 如何学习外科学第二章 无菌术第三章 外科患者的体液失调第四章 休克第五章 多器官功能障碍综合征第六章 输血第七章 外科患者的营养支持第八章 麻醉第九章 心肺脑复苏第十章 疼痛治疗第十一章 围手术期处理第十二章 外科感染第十三章 创伤与战伤第十四章 烧伤、冷伤、咬螫伤第十五章 肿瘤第十六章 显微外科第十七章 移植第十八章 颅内压增高和脑疝第十九章 颅脑损伤第二十章 颅脑、椎管、脊髓的外科疾病第二十一章 颈部疾病第二十二章 乳房疾病第二十三章 胸部损伤第二十四章 脓胸第二十五章 肺部疾病第二十六章 食管疾病第二十七章 心脏疾病第二十八章 原发纵隔肿瘤第二十九章 腹外疝第三十章 急性腹膜炎第三十一章 腹部损伤第三十二章 胃十二指肠疾病第三十三章 阑尾疾病第三十四章 肠疾病第三十五章 直肠与肛管疾病第三十六章 肝疾病第三十七章 门静脉高压症第三十八章 胆道疾病第三十九章 胰腺疾病第四十章 急腹症的诊断与鉴别诊断第四十一章 消化道大出血的诊断和处理原则第四十二章 周围血管和淋巴管疾病第四十三章 泌尿、男生殖系统疾病外科检查和诊断第四十四章 泌尿系统损伤第四十五章 泌尿系统、男性生殖系统感染第四十六章 泌尿系统、男性生殖系统结核第四十七章 泌尿系统梗阻第四十八章 尿石症第四十九章 泌尿系统、男性生殖系统肿瘤第五十章 泌尿系统、男性生殖系统其他疾病第五十一章 男性性功能障碍、不育和节育第五十二章 骨科检查法第五十三章 骨折第五十四章 关节损伤第五十五章 手部损伤第五十六章 周围神经损伤第五十七章 骨与关节化脓性感染第五十八章 骨与关节结核第五十九章 骨肿瘤第六十章 非化脓性关节炎第六十一章 运动系统畸形第六十二章 颈肩痛和腰腿痛第六十三章 运动系统慢性损伤第六十四章 外科基本技术实训参考文献

## 章节摘录

1.高渗性缺水 细胞外液渗透压增高,可使细胞内水分向细胞外转移,导致细胞内、外液量都减少;严重时,脑细胞可因缺水而发生功能障碍.机体对高渗性缺水的代偿机制是:高渗状态刺激视丘下部的口渴中枢,患者感口渴而饮水,使体内水分增加,降低细胞外液渗透压;另外,可引起抗利尿激素(ADH)分泌增加,使肾小管对水的重吸收增加,尿量减少;缺水进一步加重可引起醛固酮分泌增加,对钠和水的重吸收增加,以维持血容量。

2.低渗性缺水 机体代偿机制表现为抗利尿激素分泌减少,使肾小管对水的重吸收减少,尿量排出增多,从而提高细胞外液的渗透压。

但这样会使细胞外液总量更为减少,于是细胞间液进入血液循环,以部分地补偿血容量。

为避免循环血量的再减少,机体将不再顾及渗透压的维持。

此时肾素-醛固酮系统发生兴奋,对钠和水的重吸收增加。

抗利尿激素分泌反而增多,使水再吸收增加。

如上述代偿功能无法维持血容量时,将出现休克,称为低钠性休克。

3.等渗性缺水 等渗性缺水可造成细胞外液量(包括循环血量)的迅速减少。

由于丧失的液体为等渗,细胞外液的渗透压基本不变,因此细胞内液的量一般不发生变化,但如果这种体液丧失持续时间较长,细胞内液也将逐渐外移,随同细胞外液一起丧失,以致引起细胞缺水。

<<外科学>>

编辑推荐

《外科学》供临床医学药学口腔影像检验等专业使用 教育部高职高专医学类及相关医学类教指委规划 适合院校教学实际，突出针对性、适用性和实用性 以“必需、够用”为原则，侧重临床实践与应用 紧密围绕后续课程、执业资格考试标准和工作岗位需求 紧扣精品课程建设目标，体现教学改革方向

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>