

<<外科学基本原则>>

图书基本信息

书名：<<外科学基本原则>>

13位ISBN编号：9787117155786

10位ISBN编号：7117155787

出版时间：2012-3

出版时间：蒋先镇 人们卫生出版社 (2012-03出版)

作者：蒋先镇

页数：564

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>

<<外科学基本原则>>

内容概要

现代科技与当代医学相结合，外科领域开创了新的局面，从理论到实践都发生了巨大的变化，对外科医师的素质要求更高。

然而外科学经验性科学的格局仍未改变，长期积累的经验是宝贵的，由经验总结出来的基本原则亦是循证医学的重要内容，并且随着认识水平的提高，这些已确立的基本原则亦将达到一个更为重要的位置。

有感于此，中南大学湘雅三医院外科系统老中青医师历时两年多，总结“南湘雅”逾百年临床实践中积累的宝贵经验，同时借鉴《克氏外科学》（第18版）中的经典内容，编写了《外科学基本原则》。

《外科学基本原则》沿承国际教材的风格，本着严谨的治学精神，全面涵盖了外科学简史、伦理学、创伤、移植和肿瘤等方面内容，图文并茂、深入地阐述了围术期处理的基本原则，同时结合国际新技术、新形势，系统地讲述了微创外科、机器人外科、灾难事故中的外科决策、肥胖症外科干预、老年外科等内容。

全书注重理论与实践相结合，思路清晰，内容全面、系统。

文字简练准确，深入浅出。

对广大临床外科医师而言，无疑是一本不可多得的参考书。

<<外科学基本原则>>

书籍目录

第一章 外科学简史 第一节 外科学简史 第二节 外科学与内科学的联系 第三节 人体解剖与外科学 第四节 外科疾病的病理生理学基础 第五节 消毒和无菌术 第六节 外科全球化 第七节 当代中国外科学的发展 第八节 20世纪外科学的成就 第九节 外科学展望第二章 外科伦理学 第一节 外科伦理学概念 第二节 外科伦理学要求 第三节 外科伦理与法规第三章 分子与细胞生物学 第一节 人类基因组 第二节 重组DNA技术 第三节 细胞信号传导 第四节 外科细胞分子生物学第四章 炎症反应介质 第一节 细胞因子概述 第二节 白细胞介素 第三节 干扰素 第四节 肿瘤坏死因子 第五节 趋化因子 第六节 其他细胞因子 第七节 补体系统 第八节 其他介质 第九节 药物治疗第五章 再生医学 第一节 干细胞来源 第二节 干细胞在再生医学中的应用 第三节 结论和展望第六章 外科医疗中患者的安全 第一节 手术医疗安全的意义 第二节 医疗事故的发生原因及好发场所 第三节 外科医疗安全系统 第四节 外科安全的要素及其管理 第五节 外科手术操作流程中的管理第七章 对外科手术效果的评估 第一节 手术效果评估的意义 第二节 手术效果评估的内容 第三节 手术效果评估的方法第八章 休克 第一节 灌注压的生理调控 第二节 休克的药物治疗 第三节 休克的外科处理 第四节 低血容量性休克 第五节 感染性休克 第六节 心源性休克 第七节 休克与肾上腺皮质功能不全第九章 水、电解质及酸碱平衡 第一节 体液及其溶质成分 第二节 细胞外液和细胞内液的溶质及电解质的组成 第三节 酸碱平衡第十章 术前和术中原则 第一节 患者的术前准备 第二节 术前评估的系统方法 第三节 术前注意事项 第四节 手术前准备 第五节 术中意外的潜在原因 第六节 手术室 第七节 门诊手术第十一章 麻醉原则和清醒镇静 第一节 全身麻醉药理学原则 第二节 麻醉设备与围术期监测 第三节 术前评估与麻醉技术的选择 第四节 呼吸道管理 第五节 局部麻醉 第六节 监测下的麻醉管理 第七节 麻醉后监护第十二章 外科超声 第一节 物理学与探测学 第二节 超声的临床运用 第三节 外科医师对超声的认识第十三章 外科感染防治与抗生素的选择 第一节 手术部位感染及其防治 第二节 社区获得性外科感染及其防治 第三节 术后院内获得性非手术感染及其防治 第四节 外科感染的致病菌 第五节 抗生素的选择 第六节 展望第十四章 外科输血 第一节 概述 第二节 止血与凝血 第三节 止血与凝血功能障碍 第四节 先天性出血性疾病 第五节 获得性出血性疾病 第六节 弥散性血管内凝血 第七节 血栓性疾病 第八节 血液成分的制备 第九节 输血的临床指征和成分输血 第十节 输血相关风险 第十一节 大量输血 第十二节 血液代用品和其他输血法第十五章 外科患者的营养代谢 第一节 概述 第二节 营养支持的基本原理 第三节 营养支持的临床应用 第四节 外科营养的争议第十六章 外科并发症 第一节 伤口并发症 第二节 温度调节 并发症 第三节 肺部并发症 第四节 心血管系统并发症 第五节 泌尿系统并发症 第六节 内分泌系统并发症 第七节 胃肠道并发症 第八节 肝胆并发症 第九节 神经系统并发症 第十节 耳鼻喉科并发症第十七章 创伤与修复 第一节 概念和分类 第二节 病理生理 第三节 组织修复和创伤愈合 第四节 伤口愈合类型 第五节 创伤愈合影响因素与异常愈合 第六节 胎儿的伤口愈合 第七节 创伤愈合与生长因子的调节 第八节 创伤的诊断 第九节 创伤的处理第十八章 老年外科 第一节 衰老和外科手术 第二节 生理性衰退 第三节 手术前评估第十九章 肥胖外科 第一节 肥胖问题的严重性 第二节 病理生理学和伴随的医学问题 第三节 药物治疗与外科疗法的比较 第四节 患者选择和术前评估 第五节 专用设备 第六节 手术操作 第七节 术后治疗和随访 第八节 手术疗效 第九节 并发症 第十节 减肥手术的争论、阻力、发展与未来第二十章 内镜外科 第一节 概述 第二节 微创外科 第三节 上消化道内镜第二十一章 机器人技术 第一节 概述 第二节 外科手术机器人的概念和功能作用 第三节 外科手术机器人的分类第二十二章 急性创伤患者的处理 第一节 创伤的危害 第二节 创伤的治疗进展 第三节 创伤的急诊救治 第四节 创伤患者的分类 第五节 院前急救 第六节 患者的转运 第七节 住院治疗措施 第八节 康复 第九节 预防及损伤的控制 第十节 创伤救治中的外科治疗 第十一节 创伤的基本治疗规范 第十二节 特殊类型创伤的救治第二十三章 对骨骼肌肉损伤的急诊处理 第一节 流行病学 第二节 术语 第三节 骨折的固定 第四节 患者的评估 第五节 早期处理 第六节 骨科常见急诊 第七节 常见骨折及处理第二十四章 烧伤 第一节 烧伤病理生理 第二节 烧伤严重程度评估 第三节 烧伤早期治疗 第四节 吸人性损伤 第五节 烧伤感染 第六节 创面处理 第七节 营养支持 第八节 电烧伤 第九节 化学烧伤第二十五章 咬伤和蜇伤 第一节 蛇咬伤 第二节 兽咬伤 第三节 节肢动物咬伤第二十六章 外科重症监测治疗 第一节 中枢神经系统 第二节 心血管系统 第三节 呼吸系统 第四节 消化系统 第五节

<<外科学基本原则>>

急性肾衰竭 第六节 肝功能不全 第七节 内分泌系统 第八节 血液系统 第九节 脓毒症与多器官衰竭第三十七章 床旁手术操作 第一节 床旁外科手术概况 第二节 床旁手术的安全实施 第三节 床旁手术患者的选择 第四节 气管造口术 第五节 经皮内镜下胃造瘘术或内镜下空肠造瘘术 第六节 支气管镜检查 第七节 中心静脉置管第二十八章 灾难医学中的外科决策 第一节 灾难医学的基本原则 第二节 灾难医学中的应急措施 第三节 治疗原则 第四节 大杀伤力的恐怖袭击武器第二十九章 移植免疫 第一节 概述 第二节 移植抗原 第三节 移植排斥反应发生的机制 第四节 移植排斥反应的临床类型 第五节 对移植排斥反应的防治原则 第六节 与移植免疫学相关的其他领域第三十章 腹部器官移植 第一节 肝脏移植 第二节 肾移植 第三节 小肠移植第三十一章 肿瘤生物学与肿瘤标志物 第一节 肿瘤的流行病学 第二节 肿瘤的分子生物学 第三节 癌的发生 第四节 肿瘤标志物第三十二章 体表软组织良恶性肿瘤 第一节 恶性黑色素瘤 第二节 其他的皮肤恶性肿瘤 第三节 浅表软组织良性肿块第三十三章 软组织肉瘤 第一节 软组织肿瘤的分类和临床表现 第二节 软组织肿瘤的病理学检查和分期 第三节 恶性软组织肿瘤的治疗和预后参考文献

<<外科学基本原则>>

编辑推荐

蒋先镇、刘浔阳主编的《外科学基本原则》从外科学简史和伦理学讲起，涉及围术期处理、创伤、移植和外科肿瘤学等方面的内容，涵盖了所有外科临床科室日常工作中所面对的普遍性问题。不仅包括传统的外科总论知识，还花了很大篇幅系统性地阐述了外科手术围术期处理的重要原则，针对“手术指征、术前评估、术后处理”这一外科系统决策流程的各环节，给出了指导性的建议。

<<外科学基本原则>>

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>