

# 《现代外科临床基础》

## 图书基本信息

书名：《现代外科临床基础》

13位ISBN编号：9787542730626

10位ISBN编号：7542730622

出版时间：2006-9

出版社：上海科学普及出版社

作者：蔡清萍

页数：295

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)

# 《现代外科临床基础》

## 内容概要

本书围绕外科学发展方向与趋势，紧扣外科临床，提倡百家争鸣的学术思想，包括了外科与基础医学、外科临床技能、常见解剖学知识在外科中的应用、外科操作技术及科研思路等，也对新时期外科临床工作中的新问题、科研思路等方面作了较为翔实的介绍。每一章节循序渐进，理论联系实际，把握发展的现状与未来，并带有各位专家学者的经验体会，写作风格严谨处透着张扬与个性。可供外科住院医师、进修生、研究生及临床实习生学习参考。

全书共分5篇。第一篇介绍外科学与基础医学的交叉渗透——分子外科学的现状与前景，包括分子外科学与分子生物学、免疫学、遗传学及肿瘤生物学等专题；第二篇为外科临床技能篇，主要介绍在新时期临床工作中遇到的一些问题的处理方法，如外科值班、外科感染与防治、疼痛与外科、呕吐与外科、急腹症、器官移植、微创技术在外科的应用等18个专题；第三篇主要介绍外科领域中如胰腺、肝脏、乳房、颈部、盆底的解剖学进展与相关疾病；第四篇主要简介外科基本操作技术，强调以人为本。另外介绍了医学科研设计及研究课题选择。每一章有概述、临床应用最新进展与展望等方面。强调注重质量，把握该领域的现状、发展与未来。

## 书籍目录

第一篇 外科与基础医学 第一章 分子外科学 第一节 分子外科学的理论基础 第二节 分子外科学研究的基本方法 第三节 分子外科学的基本问题——肿瘤 第二章 免疫学与临床医学 第一节 免疫学纵览 第二节 免疫学对医学的贡献 第三节 免疫学研究的发展方向 第三章 基因与疾病及疾病的基因治疗 第一节 医学遗传学 第二节 基因与癌症 第三节 基因与免疫性疾病 第四节 基因与代谢性疾病 第五节 基因与其他疾病 第六节 疾病的基因治疗 第四章 组织工程 第一节 组织工程研究内容 第二节 组织工程支架材料 第三节 用于组织工程的新肽生物材料支架 第四节 组织工程化血管种子细胞研究进展 第五节 组织工程面临的挑战 第二篇 外科临床技能 第一章 临床医学检验 第一节 血液一般检验 第二节 血液生化检验 第三节 尿液检验 第四节 粪便检验 第五节 胃液检验 第六节 痰液检验 第七节 浆膜腔穿刺液检验 第八节 脑脊液检验 第九节 肝炎免疫 第十节 肿瘤标志物 第十一节 临床心电图 第二章 外科体检与诊断 第一节 腹部的体表标志及分区 第二节 视诊 第三节 触诊 第四节 周围血管检查 第三章 外科病房值班技巧 第一节 概述 第二节 病房值班常见问题及处理 第三节 介入治疗、器官移植、腔镜外科常见并发症的急诊处理 第四章 换药与引流 第一节 换药 第二节 引流 第五章 外科患者的输液和营养治疗 第一节 外科患者的输液治疗 第二节 外科患者的营养支持 第六章 止血机制及出血性疾病的治疗 第一节 基本概念 第二节 正常生理止血机制 第三节 出血性疾病的治疗 第七章 外科感染与防治 第一节 概述 第二节 病因学与病理生理 第三节 影响外科感染的全身与局部因素 第四节 外科感染与SIRs、MODs 第五节 外科感染的治疗与抗菌药物的选择 第八章 疼痛与治疗 第一节 概述 第二节 疼痛的病理生理 第三节 疼痛的治疗 第四节 几种类型疼痛的治疗 第九章 呕吐与外科 第一节 概述 第二节 呕吐的病因与诊断 第三节 呕吐的治疗 第十章 急腹症的诊治与处理 第一节 急腹症诊断过程 第二节 诊断和鉴别诊断 第三节 急腹症处理原则 第四节 误诊和治疗中的失误 第十一章 围手术期处理 第一节 手术前准备 第二节 手术中监护 第三节 手术后的监测和处理 第十二章 外科患者的围手术期监测 第一节 常用监测手段 第二节 特殊患者监测 第三节 危重患者监测 第十三章 微创外科现状与进展 第一节 微创外科的概念、内涵和原则 第二节 微创发展历程及需要深入思考的问题 第三节 腹腔镜在腹部外科的应用现状 第四节 新技术革命对微创外科的影响 第五节 蛋白组学时代的微创外科研究 第六节 微创外科与医学的人文价值 第七节 微创外科的前景与展望 第十四章 肝脏肿瘤及肝脏移植的治疗现状 第一节 肝脏肿瘤的治疗现状 第二节 肝移植发展现状 第十五章 恶性肿瘤的化学治疗进展 第一节 恶性肿瘤化学治疗的历史及现状 第二节 抗肿瘤药物的分类及化学治疗的适应证 第三节 化学治疗方案的实施 第四节 化学治疗的并发症及处理 第五节 恶性肿瘤化学治疗的进展 第三篇 常见解剖学知识在外科中的应用 第一章 颈部的临床解剖 第一节 解剖概述 第二节 颈部的淋巴系统 第二章 胰腺的解剖与生理 第一节 胰腺解剖 第二节 胰腺生理 第三章 盆底解剖与外科疾病 第一节 盆底横纹肌复合体 第二节 盆筋膜和盆会阴间隙 第四章 乳腺及其邻近组织的解剖与外科疾病 第一节 乳腺的解剖 第二节 乳腺癌研究进展 第五章 外科常用的解剖数据(超声显像) 第四篇 外科操作技术 第一章 外科操作技术的训练方法 第一节 篆刻艺术与外科手术刀法 第二节 食品雕刻与外科手术操作 第三节 弹奏音乐的巧妙手法 第二章 手术小组人员的职责与配合 第三章 常用与新的手术器械及其使用 第四章 无菌手术的基本原则 第五章 外科操作基本功 第一节 切开 第二节 解剖 第三节 止血 第四节 结扎 第五节 缝合 第五篇 外科科研思路 第一章 研究课题的选择 第二章 医学科研设计 第三章 外科临床科研

# 《现代外科临床基础》

## 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:[www.tushu000.com](http://www.tushu000.com)