

<<医学基础实用教程>>

图书基本信息

书名：<<医学基础实用教程>>

13位ISBN编号：9787506751896

10位ISBN编号：7506751895

出版时间：2012-1

出版时间：中国医药科技

作者：李洁 编

页数：501

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>

## <<医学基础实用教程>>

### 内容概要

本书是全国医药职业教育药学类规划教材之一，依照教育部 [ 2006 ] 16号文件要求，结合我国高职教育的发展特点，根据《医学基础》教学大纲的基本要求和课程特点编写而成。

全书共分为14章，并附有17个实验实训项目，按照系统划分，依据药学专业学生知识点掌握要求，就生理、解剖、诊断、治疗等医学基础知识进行了有机融合。

本书适合医药高职教育及专科、函授及高等教育自学考试等相同层次不同办学形式教学使用，也可作为医药行业培训和自学用书。

## <<医学基础实用教程>>

### 书籍目录

#### 绪论

- 一、医学的定义
- 二、医学模式的转变
- 三、循证医学
- 四、医学的结构体系
- 五、药学与医学的关系

#### 小结

#### 目标检测

### 第一章 人体结构及基本生理功能概述

#### 第一节 细胞、组织、器官和系统

- 一、细胞的结构及功能
- 二、组织的结构和功能
- 三、器官
- 四、系统

#### 第二节 生命活动的基本表现

- 一、新陈代谢
- 二、兴奋性
- 三、适应性
- 四、生殖

#### 第三节 生理功能的调节

- 一、机体的内环境与稳态
- 二、生理功能的调节方式

#### 第四节 体温及其调节

- 一、体温
- 二、体热平衡
- 三、体温调节
- 四、体温程度的划分（以口腔温度为计）

#### 小结

#### 目标检测

### 第二章 人体基本病理变化概述

#### 第一节 疾病概论

- 一、健康与疾病
- 二、疾病发生的原因
- 三、疾病的经过与转归

#### 第二节 基本病理变化概述

- 一、局部血液循环障碍
- 二、细胞和组织的适应
- 三、细胞和组织的损伤
- 四、细胞和组织损伤的修复

#### 第三节 炎症

- 一、炎症的原因
- 二、基本病理变化
- 三、炎症的临床表现
- 四、炎症的类型
- 五、炎症的结局

<<医学基础实用教程>>

六、炎症治疗要点

第四节 肿瘤

- 一、肿瘤的概述
- 二、肿瘤对机体的影响
- 三、癌前病变、原位癌及早期浸润癌
- 四、肿瘤的病因学和发病学
- 五、肿瘤的病理诊断
- 六、肿瘤的治疗

小结

目标检测

第三章 运动系统及常见病症

第一节 运动系统结构及功能概述

.....

第四章 血液系统及常见病症

第五章 循环系统及常见病症

第六章 呼吸系统及常见病症

第七章 消化系统及常见病症

第八章 泌尿系统及常见病症

第九章 生殖系统及常见病症

第十章 神经系统及常见病症

第十一章 内分泌系统及常见病症

第十二章 特殊感觉器官及常见病症

第十三章 中毒与解救

第十四章 医学技能训练指导

参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：（2）内分泌因素乳腺癌及子宫内膜癌的发生可能与雌激素水平过高有关。

（3）免疫因素老年人和儿童是恶性肿瘤发病的两个高峰年龄。

老年免疫功能减退、致癌因素作用时间长，而儿童免疫功能不健全，因而恶性肿瘤发病率高。免疫功能缺陷和免疫功能低下者恶性肿瘤的发生几率上升。

五、肿瘤的病理诊断 肿瘤的生化、免疫及影像诊断虽有了很大的发展，但要确定肿瘤的性质，仍然主要依赖病理学诊断。

病理检查是诊断肿瘤最标准、最可靠的方法。

病理诊断可确定肿瘤的性质、组织来源和累及范围。

常用的病理检查方法有以下几种。

（一）脱落细胞学检查 由于肿瘤细胞的黏着力较差，易脱落于分泌物或渗出物中，故将此分泌物或渗出物离心沉淀，涂片，固定染色后进行观察，可寻找有无恶性肿瘤细胞。

阴道分泌物、痰涂片、胸水和腹水涂片、尿液离心涂片、食管拉网涂片、鼻咽癌胶球细胞涂片、胃冲洗液离心涂片及各种内镜细胞涂片等，均可用来筛查患者。

（二）针吸细胞学检查 应用细针对可疑组织进行穿刺，吸取肿块内少量细胞，进行细胞涂片检查，进一步确定肿块性质的检查。

对深部肿块，可在B型超声波引导下穿刺活检。

三）活体组织检查 从患者病变部位取小块组织，制成切片，做病理组织学检查。

可采用在内窥镜直视下钳取或手术切取小块组织等方法采取标本进行病理检查。

在手术过程中，对病变组织进行冰冻切片检查，以明确肿瘤的性质，为临床治疗提供可靠的依据。

六、肿瘤的治疗 治疗肿瘤有三大主要手段即外科手术、放射治疗和化学治疗（简称化疗）。

化疗强调全身性治疗而有别于适合局部性肿瘤治疗的外科手术和放射治疗。

肿瘤化疗主要存在两大障碍即抗恶性肿瘤药物的毒性反应及肿瘤细胞产生耐药性。

1.化疗适应证 造血系统恶性肿瘤 白血病、多发性骨髓瘤、晚期恶性淋巴瘤、非洲淋巴瘤（全身扩散）等。

某些化疗效果较好的实体瘤 皮肤癌绒毛癌、睾丸癌、小细胞肺癌等。

实体瘤手术或放疗后的巩固治疗或有复发和播散者。

实体瘤已有广泛转移，不适于手术或放疗者。

2.化疗药物 化学治疗的目的主要分为三层。

第一层是治愈癌症，意思就是使肿瘤或恶瘤消失，不会重新长出来。

如果达不到这个目标，第二层目的就是控制疾病（抑制癌瘤生长和扩散），为癌症病人提供最好的生活质量。

有时癌症到中晚期后，治愈和控制已不可能，治疗的目的只能是缓解。

缓解的意思就是指使用化疗药物减轻癌症引起的症状，提高病人的生活质量（即使这不能延长他们的生命）。

目前临床用于癌症的化疗药物已经多达百余种，使用药物组合的联合化疗治疗效果明显优于单药，采用循证医学的治疗方案效果较确切。

按照化疗药物杀灭肿瘤细胞遵循的“一级动力学”原理。

化疗方案的联合必须由作用机制不同（表2-5）、毒性反应各异而且单药使用有效的药物所组成的联合化疗方案，运用足够的剂量及疗程，间隙尽量缩短，以求完全杀灭体内的癌细胞。

但应该注意的是，即使是化疗效果很好的恶性肿瘤，经常也需要综合治疗。

## <<医学基础实用教程>>

### 编辑推荐

《全国医药职业教育药学类规划教材:医学基础实用教程(供高职高专使用)》编辑推荐：“医学基础”是药学专业必修的一门专业基础课，是学生了解医学概貌必须学习和掌握的基础医学知识。

《全国医药职业教育药学类规划教材:医学基础实用教程(供高职高专使用)》为浙江省“十一五”重点教材建设项目。

《全国医药职业教育药学类规划教材:医学基础实用教程(供高职高专使用)》书后附有实验指导，按照系统划分，依据药学专业学生知识点掌握要求，就生理、解剖、诊断、治疗等医学基础知识进行了有机融合。

<<医学基础实用教程>>

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>