

<<基础医学概论>>

图书基本信息

书名：<<基础医学概论>>

13位ISBN编号：9787810677332

10位ISBN编号：7810677330

出版时间：2005-9

出版时间：中国海洋大学出版社

作者：景学安

页数：313

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>

## <<基础医学概论>>

### 内容概要

《高等医学院校教材：基础医学概论》编写主要体现了人体的基本构成与功能和疾病的预防与保健两个大的方面。

人体的基本构成与功能是以人体解剖学和生理学为核心，同时包括了组织学、病理生理学、病原生物学、免疫学、遗传学及医学分子生物学等有关内容；同时包括了健康教育与健康促进、社会卫生策略、计划生育、心理卫生及疾病的预防与控制等有关内容，力求简明扼要，以便于学生学习掌握。

在加强基本理论、基本知识和基本技能的同时，注重知识、能力和素质的综合培养。

## 书籍目录

第一章 绪论第一节 生命活动的基本表现一、新陈代谢二、兴奋性三、生殖第二节 人体与环境一、人体与外环境二、人体的内环境第三节 人体功能活动的调节一、人体功能活动的调节方式二、人体功能活动调节的控制系统第二章 人体的基本构成与功能第一节 细胞一、细胞的结构二、细胞周期第二节 基本组织一、上皮组织二、结缔组织三、肌组织四、神经组织第三节 运动系统一、运动系统的基本构成二、骨与骨连结概论三、肌学概论四、运动卫生与健康第四节 神经系一、神经系统的基本构成二、中枢神经系统三、周围神经系统四、神经系统的活动方式五、脑的高级神经活动第五节 呼吸系一、呼吸系统的基本结构二、肺通气三、呼吸气体的交换四、气体在血液中的运输五、呼吸运动的调节第六节 消化系一、消化系统的基本构成二、消化三、吸收四、消化系统活动的调节第七节 泌尿系一、泌尿系统的基本构成二、尿的生成与排放三、肾脏泌尿功能的调节四、尿液及排尿反射第八节 生殖系一、男性生殖系统二、女性生殖系统三、遗传与变异第九节 脉管系一、心血管系统二、血液循环三、心血管活动的调节四、淋巴系统第十节 血液一、血液的组成和理化特性二、血浆三、血细胞四、血量和血型第十一节 内分泌一、内分泌器官二、激素及其分类第十二节 视听器官一、感觉器官概述二、视觉器官三、位听器第三章 能量代谢和体温第一节 能量代谢一、机体能量的来源与去路二、食物的能量转化三、影响能量代谢的因素第二节 体温及其调节一、体温二、机体的产热与散热三、体温调节第三节 发热一、发热的原因与分类二、发热的机制三、发热的经过四、发热时机体的代谢与功能的变化第四章 病原生物学概论第一节 病原生物学概述一、病原微生物二、人体寄生虫第二节 细菌的生物学特征一、细菌的大小与形态二、基本结构与特殊结构三、细菌的理化性状四、细菌的生长繁殖与新陈代谢五、细菌的遗传与变异及实际意义第三节 病毒的生物学特征一、病毒的大小与形态二、病毒的结构与化学组成三、病毒的遗传与变异第四节 人体寄生虫学一、人体寄生虫学的概述二、医学蠕虫三、医学原虫四、医学昆虫第五节 感染与免疫一、感染二、感染的发生和发展三、免疫系统与免疫四、免疫应答第六节 消毒与灭菌一、物理消毒灭菌法二、化学消毒灭菌法三、影响消毒灭菌效果的因素第五章 健康教育与健康促进第一节 健康教育一、健康的概念与标准二、健康教育的概念和意义三、健康教育的基本内容四、健康教育的原则和任务五、影响健康的因素六、健康检查七、大学生心理健康教育第二节 健康促进一、健康促进的概念二、健康促进的作用三、健康促进的基本特征四、健康促进的领域与基本内容五、健康促进的策略方法六、促进健康相关行为七、人生三阶段的健康促进第六章 预防保健第一节 社会卫生策略一、21世纪人人享有卫生保健二、2010年中国卫生发展的总目标与主要任务第二节 初级卫生保健一、初级卫生保健的概念二、初级卫生保健的原则三、初级卫生保健的内容和任务四、我国农村初级卫生保健的目标和任务第三节 社区卫生服务一、社区卫生服务的概念与特点二、社区卫生服务的原则与内容第四节 人口控制与计划生育一、世界人口发展过程和特点二、我国的人口现状和发展要求三、中国的生育政策和发展趋势四、计划生育与优生优育第五节 特殊人群的预防保健一、儿童保健二、妇女保健三、老年保健第七章 疾病概论第一节 疾病的原因与发病学一、疾病发生的原因与条件二、疾病发生发展的一般规律第二节 疾病的经过与转归一、潜伏期二、前驱期三、症状明显期四、转归期第八章 疾病的预防和控制第一节 传染病的预防与控制一、传染病的特征二、传染病的传播与流行及其影响因素三、传染病的预防与控制第二节 心脑血管疾病的预防与控制一、心脑血管疾病的分布和时间趋势二、心脑血管病的主要危险因素一、心脑血管疾病的预防与控制第三节 糖尿病的预防与控制一、糖尿病的流行特征二、糖尿病的主要危险因素三、糖尿病对人体的危害四、糖尿病的预防与控制第四节 恶性肿瘤的预防与控制一、恶性肿瘤的流行状况二、肿瘤的概念和一般特性三、肿瘤对机体的影响四、引起恶性肿瘤的主要危险因素五、恶性肿瘤的预防与控制第五节 心身疾病的预防与控制一、心身疾病的概念二、心身疾病的心理、生理因素三、心身疾病的分类四、心身疾病的预防与控制第六节 中毒的预防与控制一、中毒概述二、毒物对机体的危害三、中毒的预防与控制第七节 性传播疾病的预防与控制一、性传播疾病概念二、性传播疾病的传播方式三、性传播疾病的危害四、性传播疾病的预防与控制五、我国艾滋病的控制策略第九章 医学分子生物学基础第一节 DNA的生物合成一、DNA复制的特点二、DNA复制的主要步骤三、DNA复制的特殊规律第二节 RNA的生物合成一、转录的基础二、原核生物的转录过程三、真核生物与原核生物转录过程的比较四、RNA复制和RNA转录第三节 蛋白质的合成一、蛋白质的生物合成二、肽链的翻译后加工第四节

<<基础医学概论>>

DNA重组及基因工程一、工具酶二、载体三、重组DNA技术的基本过程四、克隆基因的表达附 英汉基础医学概论词汇参考文献

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>