

<<生理学>>

图书基本信息

书名：<<生理学>>

13位ISBN编号：9787117090216

10位ISBN编号：7117090219

出版时间：2000-7

出版单位：人民卫生

作者：杜友爱

页数：283

字数：424000

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>

内容概要

本教材在强调基本理论知识、基本思维方法和基本实践技能，体现思想性、科学性、先进性、启发性和实用性外，更注意到成人高等医学教育的特点。

针对教材的读者对象是经过中等医学教育的在职卫生人员，学习后可达到相应专科水平的需要，教材体现了医学教育模式的转变，强调整体化。

既在编写内容上有一定的缩减，避免不必要的重复，又防止重要内容的遗漏，使教材内容服务于专业的培养目标。

此外，本书还注意到生理学各领域近年来的新进展，并写入了较为成熟的内容，考虑到大多数学员已具有一定的临床经历，因而本教材中也阐述了一些生理学与临床医学的结合点，并以“理论与实践”“问题与思考”“相关链接”的形式出现于各章内容中，增加教材的可读性。

教材内容与国家执业医师和执业助理医师考试的要求相衔接，教材的阐述力求深入浅出，突出重点，概念明确，本教材编写人员均为长期在教学第一线，有丰富教学经验的老师。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 生理学的任务、研究方法和水平 一、生理学的任务 二、生理学的研究方法和水平 第二节 生命的基本特征 一、新陈代谢 二、兴奋性 第三节 机体的内环境 第四节 人体生理功能的调节 一、人体生理功能的调节的方式 二、人体生理功能的调节的自动控制

第二章 细胞的基本功能 第一节 细胞膜的物质转运功能 一、单纯扩散 二、易化扩散 三、主动转运 四、入胞与出胞 第二节 细胞的生物现象及其产生机制 一、细胞生物电现象的观察和记录 二、细胞生物电现象及其产生机制 三、兴奋的引起和兴奋的传导机制 四、兴奋性在兴奋过程中的变化 第三节 细胞的跨膜信号传递功能 一、细胞间的信号传递方式 二、细胞的跨膜信号传递 第四节 肌细胞的收缩功能 一、神经 - 骨骼肌接头处的兴奋传递 二、骨骼肌细胞的微细结构 三、骨骼肌的收缩原理 四、骨骼肌收缩的外部表现和力学分析

第三章 血液 第一节 血液的组成和理化特性 一、血液的组成 二、血液的理化特性 第二节 血细胞及其功能 一、红细胞 二、白细胞 三、血小板 第三节 生理性止血 一、生理性止血的基本过程 二、血液凝固和纤维蛋白溶解 第四节 血型与输血原则 一、红细胞血型 二、输血的原则

第四章 血液循环第五章 呼吸第六章 消化与吸收第七章 能量代谢和体温第八章 尿的生成与排出第九章 感觉器官的功能第十章 神经系统第十一章 内分泌第十二章 生殖参考文献中英文名词对照

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>