

<<解剖生理学基础>>

图书基本信息

书名：<<解剖生理学基础>>

13位ISBN编号：9787117096140

10位ISBN编号：7117096144

出版时间：2008-1

出版单位：人民卫生

作者：王维智

页数：258

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>

<<解剖生理学基础>>

内容概要

本教材是以第二届卫生职业教育教学指导委员会2007年5月审订通过的教学计划和教学大纲为依据，根据全国中等卫生职业教育卫生部“十一五”规划教材编写的总体要求，由卫生部教材办公室指导、组织编写的。

本教材编写力求体现中等卫生职业教育的特色，“以服务为宗旨，以岗位需求为导向”，以职业技能为根本，以满足岗位需要、教学需要、社会需要。

在保证教材思想性和科学性的基础上，注重了适用性和实用性，充分考虑学生的文化基础认知能力，编写力求精练，通俗易懂，以“必需、够用”为度，重点揭示正常人体各系统、器官和细胞的位置、毗邻及结构与功能，并将形态结构与生理功能有机地融为一体。

本教材供药剂、检验专业使用。

通过本教材的学习，使学生掌握本学科的基本理论、基本知识和基本技能，为学习后继课程奠定所必需的基础知识。

<<解剖生理学基础>>

书籍目录

第一章 绪论 第一节 概述 一、解剖生理学基础的研究对象和任务 二、学习解剖生理学基础的基本观点和方法 三、解剖学姿势和方位术语 第二节 人体的基本结构与功能 一、细胞 二、基本组织 第三节 人体功能活动的调节 一、神经调节 二、体液调节 三、自身调节 四、反馈第二章 运动系统 第一节 骨与骨连结 一、概述 二、躯干骨及其连结 三、颅骨及其连结 四、四肢骨及其连结 第二节 骨骼肌 一、概述 二、躯干肌 三、头肌 四、四肢肌第三章 神经和肌肉生理 第一节 兴奋性 一、刺激 二、反应 第二节 细胞的生物电现象 一、静息电位及其产生机制 二、动作电位及其产生机制 三、动作电位的引起和局部兴奋 四、动作电位的传导 第三节 肌细胞的收缩功能 一、神经-肌肉接头的兴奋传递 二、骨骼肌的收缩原理 三、骨骼肌的收缩形式第四章 神经系统 第一节 概述 一、神经系统的分部 二、神经系统的常用术语 第二节 中枢神经系统 一、脊髓 二、脑 三、脑和脊髓的被膜、脑的血管、脑脊液的产生与循环、血-脑屏障 第三节 周围神经系统 一、脊神经 二、脑神经 三、内脏神经 第四节 神经系统活动的一般规律 一、神经纤维传导兴奋的特征 二、反射和反射中枢 第五节 神经系统的感觉功能 一、感受器的生理特性 二、感觉投射系统 三、大脑皮层的感觉功能 第六节 神经系统对躯体运动的调节 一、脊髓对躯体运动的调节 二、脑干及高位中枢对躯体运动的调节 第七节 神经系统对内脏活动的调节 一、自主神经递质与受体 二、自主神经的功能和意义 三、各级中枢对内脏活动的调节 第八节 脑的高级功能 一、条件反射及人类大脑皮层活动的特征 二、大脑皮层的电活动 三、觉醒与睡眠第五章 血液第六章 循环系统第七章 呼吸系统第八章 消化系统第九章 能量代谢与体温第十章 泌尿系统第十一章 感觉器官第十二章 内分泌系统第十三章 生殖与衰老实验指导解剖生理学基础教学大纲

<<解剖生理学基础>>

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:<http://www.tushu007.com>