

<<人体解剖生理学>>

图书基本信息

书名：<<人体解剖生理学>>

13位ISBN编号：9787117128346

10位ISBN编号：7117128348

出版时间：2010-6

出版单位：人民卫生出版社

作者：刘春波 编

页数：304

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>

<<人体解剖生理学>>

前言

全国中医药高职高专中药类专业教育卫生部“十一五”规划教材是由全国高等教材建设研究会和卫生部教材办公室共同组织编写的。

该教材第一版自2005年6月出版以来，得到了广大读者的关心，对教材体现我国中医药高专层次教育特色给予了充分肯定，同时对存在的不足提出了宝贵的意见和建议。

2009年3月在安徽芜湖召开了主编会议，会上明确了对该套教材的修订编写原则和要求，即应在保留第一版教材特色的基础上，进一步提升教材的思想性、科学性、先进性、启发性和适用性，以适应我国中医药高专层次教育的指导思想；在内容的取舍上，务必坚持理论知识“必须、够用”的原则，突出知识的应用，强化职业技能的训练；要整体优化，处理好与后续课程内容的衔接，避免教材内容的交叉和重复；注重教材内容与职业准人的有效衔接。

2009年7月《人体解剖生理学》的全体编写人员在山东烟台举行了编写会议，对本教材的编写大纲、教学大纲的基本原则和要求进行了认真细致的讨论和编写分工。

人体解剖生理学是中药类专业，特别是中药学、中药制药技术、中药药品经营与管理专业的基础课程之一，它对后续各专业学科如病原生物学与免疫学、药理学、临床药物治疗学、临床医学概要等课程的学习具有起承转合的作用。

根据高职高专中药类专业学生的文化基础、专业特点和培养目标，按照教育部《关于全面提高高等职业教育教学质量的若干意见》（教高[2006]16号）精神和安徽芜湖主编会议精神，我们在编写过程中将重点放在一些必需的形态结构和生理现象上，并尽可能联系相关课程和临床实际，以启发学生学习的积极性，为学习其他专业课程奠定基础。

修订后的《人体解剖生理学》第二版教材，将更进一步贴近学生对未来就业岗位知识、理论、技能的需求，以实现高素质应用型中药学技术人才的培养目标。

为了方便教学，除绪论外，本教材将人体解剖学和生理学内容分两部分编排，各自以章为序。

组织学的内容除细胞和基本组织单设为一章外，其余内容均插入到人体解剖学各章中。

教材中的专业名词、数据和单位名称，均按国家规定标准编写。

文中的插图多引用第一版教材用图，并略作适当的修改。

为增加教材的可读性和激发学生学习的兴趣，还将部分内容以知识链接的形式进行编排。

<<人体解剖生理学>>

内容概要

除绪论外，本教材将人体解剖学和生理学内容分两部分编排，各自以章为序。组织学的内容除细胞和基本组织单设为一章外，其余内容均插入到人体解剖学各章中。教材中的专业名词、数据和单位名称，均按国家规定标准编写。文中的插图多引用第一版教材用图，并略作适当的修改。为增加教材的可读性和激发学生学习的兴趣，还将部分内容以知识链接的形式进行编排。为帮助学生学习，每章末附有复习思考题。

<<人体解剖生理学>>

书籍目录

绪论 第一节 概述 一、人体解剖生理学的研究内容及任务 二、人体解剖生理学的研究方法 三、人体的组成概况 四、常用的解剖学术语 第二节 生命活动的基本特征 一、新陈代谢 二、兴奋性 三、适应性 第三节 人体生理功能的调节 一、人体生理功能的调节方式 二、人体功能调节的控制系统 第一篇 人体解剖学第一章 细胞和基本组织 第一节 细胞 一、细胞的形态 二、细胞的结构 三、细胞的增殖 第二节 基本组织 一、上皮组织 二、结缔组织 三、肌组织 四、神经组织第二章 运动系统第三章 消化系统第四章 呼吸系统第五章 泌尿系统第六章 生殖系统第七章 脉管系统第八章 感觉器第九章 神经系统第十章 内分泌系统第二篇 生理学第一章 细胞的基本功能第二章 血液第三章 血液循环第四章 呼吸第五章 消化和吸收第六章 能量代谢和体温第七章 尿的生成和排出第八章 感觉器的功能第九章 神经系统的功能第十章 内分泌第十一章 生殖附录一 实训指导附录二 主要参考书目附录三 《人体解剖学生理学》教学大纲

<<人体解剖生理学>>

章节摘录

插图：（五）腹肌位于骨盆上缘与胸廓下缘之间。

包括一对腹直肌及其外侧的三层阔肌。

腹直肌位于腹前壁正中线的两侧，其外侧从浅入深依次为腹外斜肌、腹内斜肌和腹横肌。

三层阔肌的肌腱在腹直肌外缘移行为腱膜包裹腹直肌形成腹直肌鞘。

其中，腹外斜肌腱膜下缘卷曲增厚，附着于髂前上棘与耻骨结节之间，形成腹股沟韧带。

腹股沟管为位于腹股沟韧带中点上方内侧半的肌间隙，长约4~5cm，在男性有精索通过；在女性有子宫圆韧带通过。

腹肌的主要作用是保护、支持腹腔脏器。

（六）会阴肌会阴肌是封闭小骨盆下口诸肌的总称，其中主要有肛提肌和会阴深横肌。

肛提肌及其覆盖在它上、下面的深筋膜共同组成盆膈。

盆膈中部有直肠穿过；会阴深横肌及其覆盖在它上、下面的深筋膜共同组成尿生殖膈。

在男性，中央有尿道通过；在女性则分别有尿道和阴道通过。

三、头肌头肌按功能可分为面肌及咀嚼肌两类（图1-2-21）。

（一）面肌面肌位于面部皮下，眼、口、鼻的周围，主要有眼轮匝肌、口轮匝肌和枕额肌等。

面肌起自面颅骨，止于皮肤。

收缩时牵动皮肤，改变皮肤外形，显示出各种面部表情，并参与语言活动，故称表情肌。

（二）咀嚼肌咀嚼肌位于颞下颌关节附近，主要有咬肌和颞肌，收缩时可运动颞下颌关节，完成咀嚼和语言活动。

<<人体解剖生理学>>

编辑推荐

《人体解剖生理学(第2版)》：卫生部“十一五”规划教材,全国中医药高职高专院校教材,全国高等医药教材建设研究会规划教材

<<人体解剖生理学>>

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>