第一图书网, tushu007.com

<<生理学>>

图书基本信息

书名：<<生理学>>

13位ISBN编号：9787117058704

10位ISBN编号：7117058706

出版时间：2004-1

出版时间：人民卫生出版社

作者：彭波 编

页数：249

字数：392000

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

本教材作为高等职业技术教育临床医学等专业的卫生部规划教材，使用对象主要为初中毕业起点的五年制高职学生，同时兼顾高中毕业三年制和中专毕业二年制（3+2）高职学生使用。
高等职业技术教育是职业教育的高层次教育，本教材的编写既要突出职业技术教育的特色，又要高于中等职业技术教育；既要考虑初中起点学生的知识水平和心理特点，又能体现高等职业技术教育的培养目标；既要注重学生岗位职业能力的培养，又要提高学生的综合素质和培养创新精神。
因此，充分体现实际、实用是编写组体成员在教材编写中着重考虑并力争解决的问题。
该书主要阐述人体正常生理功能和特征，包括：循环、呼吸、消化、血液、泌尿、生殖和神经等系统和器官的功能。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 生理学的任务和研究方法 第二节 生命活动的基本特征 第三节 机体与环境 第四节 生理功能的调节第二章 细胞的基本功能 第一节 细胞膜的物质转运功能 第二节 细胞的跨膜信号转导功能 第三节 细胞的生物电现象 第四节 肌细胞的收缩功能第三章 血液 第一节 概述 第二节 血浆 第三节 血细胞生理 第四节 血液凝固与纤维蛋白溶解 第五节 血型与输血第四章 血液循环 第一节 心脏生理 第二节 血管生理 第三节 心血管活动的调节 第四节 器官循环第五章 呼吸 第一节 肺通气 第二节 肺换气与组织换气 第三节 气体在血液中的运输 第四节 呼吸运动的调节第六章 消化和吸收 第一节 概述 第二节 口腔内消化 第三节 胃内消化 第四节 小肠内消化 第五节 大肠内消化 第六节 吸收第七章 能量代谢和体温 第一节 能量代谢 第二节 体温第八章 尿的生成与排出 第一节 肾的结构和血液循环特点 第二节 尿的生成过程 第三节 尿生成的调节 第四节 尿的浓缩和稀释 第五节 尿液及其排放第九章 感觉器官的功能 第一节 概述 第二节 眼的视觉功能 第三节 耳的听觉功能 第四节 前庭器官的平衡感觉功能第十章 神经系统 第一节 神经元活动的一般规律 第二节 反射活动的一般规律 第三节 神经系统的感觉功能 第四节 神经系统对躯体运动的调节 第五节 神经系统对内脏活动的调节 第六节 脑的高级功能第十一章 内分泌 第一节 概述 第二节 下丘脑与垂体 第三节 甲状腺 第四节 肾上腺 第五节 胰岛 第六节 甲状旁腺激素、降钙素和维生素D3 第七节 其他激素第十二章 生殖 第一节 男性生殖 第二节 女性生殖第十三章 衰老生理学实验指导 实验总论 实验各论附录:常用生理盐溶液的成分及配制

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