

<<生理学>>

图书基本信息

书名：<<生理学>>

13位ISBN编号：9787030201836

10位ISBN编号：7030201833

出版时间：2003-8

出版时间：科学

作者：顾承麟

页数：184

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>

<<生理学>>

内容概要

本书是教育部职业教育与成人教育司推荐教材和全国卫生职业院校规划教材之一，在第一版的基础上做了全面修订，尝试了案例与教学内容相结合的编写形式，使其更体现社会对卫生职业教育的需求，更贴近专业人才培养的要求。

全书包括绪论、细胞的基本功能、血液、血液循环、呼吸、消化和吸收、能量代谢和体温、尿的生成和排放、感觉器官的功能、神经系统生理、内分泌、生殖等理论内容和21个实验。

在内容安排上，以“必需、够用”为度，努力体现实用性、可读性和创新性，力争做到符合教学规律，使教师易教、学生易学。

本书适用于高职（五年制）护理、涉外护理、助产、检验、药学、药剂、卫生保健、康复、口腔医学、口腔工艺技术、社区医学、眼视光、中医、中西医结合、影像技术等专业使用，也可供从事医疗卫生及相关工作的人员作为在职继续教育参考用书。

书籍目录

第1章 绪论 第1节 生理学的对象和任务 第2节 生命的基本特征 第3节 机体与环境 第4节 人体生理功能的调节第2章 细胞的基本功能 第1节 细胞膜的基本功能 第2节 细胞生物电现象 第3节 肌细胞的收缩功能第3章 血液 第1节 血液的组成和理化特性 第2节 血细胞 第3节 血液凝固与纤维蛋白溶解 第4节 血量、血型与输血第4章 血液循环 第1节 心泵血功能 第2节 心肌的生物电现象 第3节 心肌的生理特性 第4节 血管生理 第5节 心血管活动的调节 第6节 器官循环第5章 呼吸 第1节 肺通气 第2节 气体交换 第3节 气体在血液中的运输 第4节 呼吸运动的调节第6章 消化和吸收 第1节 概述 第2节 口腔内消化 第3节 胃内消化 第4节 小肠内消化 第5节 大肠内消化 第6节 吸收第7章 能量代谢和体温 第1节 能量代谢 第2节 体温第8章 尿的生成和排放 第1节 尿的生成过程 第2节 尿生成的调节 第3节 尿液及其排放第9章 感觉器官的功能 第1节 感受器的一般生理 第2节 视觉器官 第3节 位、听觉器官第10章 神经系统生理 第1节 神经元活动的一般规律 第2节 神经系统的感觉功能 第3节 神经系统对躯体运动的调节 第4节 神经系统对内脏功能的调节 第5节 脑的高级功能第11章 内分泌 第1节 概述 第2节 下丘脑与垂体 第3节 甲状腺和甲状旁腺 第4节 胰岛的功能 第5节 肾上腺的功能第12章 生殖 第1节 男性生殖 第2节 女性生殖生理学实验指导 生理学实验目的及实验规则 实验1 反射弧分析 实验2 神经干的动作电位 实验3 血液凝固和影响血液凝固的因素 实验4 ABO血型鉴定 实验5 蛙心搏动观察及心搏起源分析 实验6 期前收缩和代偿间歇 实验7 正常人体心音听取 实验8 正常人体动脉血压测量 实验9 哺乳动物动脉血压调节 实验10 正常人体呼吸音的听诊 实验11 呼吸运动的调节 实验12 正常人体体温的测量 实验13 影响尿生成的因素 实验14 视敏度测定 实验15 视野测定 实验16 色觉检查 实验17 声波传导途径 实验18 瞳孔对光反射 实验19 损毁小白鼠小脑的观察 实验20 兔大脑皮质运动区功能定位 实验21 去大脑僵直参考文献生理学(五年制)教学基本要求目标检测选择题参考答案

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>