

<<生理学>>

图书基本信息

书名：<<生理学>>

13位ISBN编号：9787564102241

10位ISBN编号：7564102241

出版时间：2006-8

出版时间：东南大学出版社（南京东南大学出版社）

作者：戈应滨,王正山

页数：216

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

本书由江苏省6所医学院校教授编写，全书共12章，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，尿的生成和排出，感觉器官，神经系统的功能，内分泌系统的功能和生殖系统的功能。

本书本着“必需、够用”为原则，内容简明扼要，重点突出。

每章开头列出学习目标，结尾给出复习思考题，便于学生理解掌握。

本书可供临床医学、护理学、口腔医学、预防医学、影像、检验、全科及其他医学相关专业的本专科全日制、成教、自考、高职等使用。

书籍目录

第一章 绪论 第一节 生理学的研究对象和任务 第二节 生理功能的调节 第三节 生理功能的自动控制原理第二章 细胞的基本功能 第一节 细胞膜的基本结构和物质转动功能 第二节 细胞的生物电及其活动的本质 第三节 细胞的信号跨膜转导机制 第四节 肌细胞的收缩功能第三章 血液 第一节 血液的基本组成与理化特性 第二节 血细胞生理 第三节 血液凝固、抗凝与纤溶系统 第四节 血型 第四章 血液循环 第一节 心脏的泵血功能 第二节 心脏的生物电活动 第三节 血管心理 第四节 心血管活动的调节 第五节 器官循环第五章 呼吸 第一节 肺通气 第二节 气体交换 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 消化与吸收 第一节 概述 第二节 口腔内消化 第三节 胃内消化 第四节 小肠内的消化 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 体温及其调节 第八章 尿的生成和排出 第一节 肾脏的结构特点与肾脏血流量 第二节 肾小球的滤过功能 第三节 肾小管和集合小管的转动功能 第四节 尿生成的调节 第五节 尿液、尿液的浓缩和稀释及其排放第九章 感觉器官 第一节 概述 第二节 视觉器官 第三节 听觉器官 第四节 内耳的平衡感觉功能 第五节 嗅觉和味觉第十章 神经系统的功能 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 中枢神经系统的运动功能 第五节 中枢神经系统对内脏功能的调节 第六节 脑的高级功能 第七节 脑的电活动与睡眠第十一章 内分泌系统的功能 第一节 概述 第二节 下丘脑与垂体的内分泌 第三节 甲状腺的内分泌 第四节 调节钙代谢的内分泌 第五节 肾上腺的内分泌 第六节 胰岛的内分泌 第七节 其他第十二章 生殖系统的功能 第一节 男性生殖 第二节 女性生殖主要参考文献

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>