

《少儿推拿解剖生理学基础》

图书基本信息

书名：《少儿推拿解剖生理学基础》

13位ISBN编号：9787513213417

10位ISBN编号：7513213410

出版时间：2013-3

出版社：中国中医药出版社

页数：328

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

书籍目录

绪论 一、人体的基本组成及系统的划分 二、生命活动的基本特征 三、人体功能的调节 四、常用的解剖学术语 五、少儿解剖生理特点 六、学习方法 上篇 人体解剖学 第一章 人体的基本结构与功能 第一节 细胞 一、细胞的结构特点 二、细胞间质 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 第三节 皮肤 一、皮肤的结构与附属器 二、皮肤的生理功能 第二章 运动系统 第一节 骨与骨连结 一、骨总论 二、骨连结 三、躯干骨及其连结 四、颅骨及其连结 五、四肢骨及其连结 第二节 骨骼肌 一、概述 二、躯干肌 三、头颈肌 四、上肢肌 五、下肢肌 第三章 神经系统 一、概述 二、神经系统的基本概念 第一节 脊髓和脊神经 一、脊髓 二、脊神经 第二节 脑和脑神经 一、脑 二、脑神经 三、神经系统的传导通路 第三节 少儿运动功能的发育 一、少儿运动功能发育的规律 二、少儿运动功能发育的过程 三、少儿运动功能发育的培养 第四章 内脏 一、胸部标志线 二、腹部分区 第一节 消化系统 一、概述 二、消化管 三、消化腺 四、腹膜和腹膜腔 第二节 呼吸系统 一、呼吸道 二、肺 第三节 泌尿系统 一、肾 二、输尿管 三、膀胱 第四节 生殖系统 一、男性生殖系统 二、女性生殖系统 第五节 心血管系统 一、心血管系统的组成 二、血液循环 三、心脏 四、肺循环的血管 五、体循环的血管 第六节 淋巴系统 一、淋巴管道 二、淋巴器官 第七节 感觉器官 一、概述 二、视器——眼 三、位听器——耳 下篇 人体生理学 第五章 血液循环 第一节 心脏生理 一、心动周期与心率 二、心脏的泵血过程 三、心脏泵功能的评定 四、心电图 第二节 血管生理 一、血流量、血流阻力和血压 二、动脉血压与动脉脉搏 三、静脉血压和静脉回心血量 四、微循环 五、组织液生成与淋巴循环 第三节 心血管活动的调节 一、神经调节 二、体液调节 第六章 呼吸 第一节 肺通气 一、肺通气的原理 二、肺容量与肺通气量 第二节 气体交换和运输 一、气体交换 二、气体在血液中的运输 第三节 呼吸运动的调节 一、呼吸中枢 二、呼吸的反射性调节 第七章 消化和吸收 第一节 消化 一、机械性消化 二、化学性消化 第二节 吸收 一、吸收的部位 二、小肠在吸收中的有利条件 三、吸收的机制 四、吸收的途径 五、几种主要营养物质的吸收 第三节 消化器官活动的调节 一、神经调节 二、体液调节 第八章 能量代谢和体温 第一节 能量代谢 一、机体能量的来源和去路 二、能量代谢测定的原理和方法 三、影响能量代谢的因素 四、基础代谢 第二节 体温及其调节 一、人体体温及其生理波动 二、机体与外界环境之间的热量交换 三、体温调节 第九章 尿的生成和排出 第一节 尿的生成过程 一、肾小球的滤过作用 二、肾小管、集合管的重吸收作用 三、肾小管、集合管的分泌作用 第二节 影响尿生成的因素 一、影响肾小球滤过的因素 二、影响肾小管、集合管泌尿功能的因素 第三节 血浆清除率 一、血浆清除率的测定方法 二、测定血浆清除率的意义 第四节 尿液与尿液排放 一、尿液 二、尿液排放 第十章 感觉器 第一节 感受器的一般生理特性 第二节 眼的视觉功能 一、眼折光系统的功能 二、眼感光系统的功能 三、视力与视野 第三节 耳的生理功能 一、外耳和中耳的传音功能 二、听觉的产生 三、内耳的功能 第四节 皮肤的感觉功能 一、触觉和压觉 二、温度觉 三、痛觉 第十一章 神经系统的功能 第一节 神经元及反射中枢活动的一般规律 一、神经元 二、突触传递 三、神经递质 四、反射弧中枢部分的活动规律 第二节 神经系统的感觉分析功能 一、躯体和内脏感觉的中枢分析 二、特殊感觉的中枢分析 第三节 神经系统对姿势和运动的调节 一、运动传出的最后公路 二、姿势的中枢调节 三、躯体运动的中枢调节 第四节 神经系统对内脏活动的调节 一、自主神经系统的功能 二、内脏活动的中枢调节 第五节 觉醒、睡眠与脑电活动 一、脑电活动 二、觉醒与睡眠 第六节 脑的高级功能 一、条件反射 二、学习与记忆 三、人类大脑皮质的语言功能 第十二章 内分泌系统的功能 第一节 概述 一、激素的概念 二、激素的分类 三、激素作用的一般特征 四、激素作用的基本原理 第二节 下丘脑与垂体 一、下丘脑的内分泌功能 二、垂体 三、下丘脑与垂体的联系 第三节 甲状腺 一、甲状腺激素的合成和储存 二、甲状腺激素的分泌与运输 三、甲状腺激素的生理作用 四、甲状腺功能的调节 第四节 甲状旁腺和甲状腺C细胞 一、甲状旁腺激素 二、降钙素 三、甲状旁腺激素和降钙素的调节 第五节 胰岛 一、胰高血糖素 二、胰岛素 第六节 肾上腺 一、肾上腺皮质激素 二、肾上腺髓质激素

《少儿推拿解剖生理学基础》

编辑推荐

孙德仁主编的《少儿推拿解剖生理学基础(供少儿推拿专业用少儿推拿专业系列教材)》是少儿推拿专业的基础课程和必修课程。只有掌握人体正常形态结构及生命活动的规律，才能懂得如何保持和增进少儿健康，提高少儿生命的质量；才能掌握防治少儿疾病、促进少儿健康成长发育的理论和技能。因此，《少儿推拿解剖生理学基础》对少儿推拿专业的学习具有起承传合的作用。本教材分上、下两篇。上篇讲述人体解剖学的基础知识，主要是介绍人体从细胞、组织到系统的具体组成和功能。下篇讲述人体生理学知识，主要介绍各个系统的生理特性和调节过程，重点是体液调节和神经调节。

《少儿推拿解剖生理学基础》

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：www.tushu000.com