<<神经肌肉疾病病理学>>

图书基本信息

书名: <<神经肌肉疾病病理学>>

13位ISBN编号:9787030213341

10位ISBN编号:7030213343

出版时间:2008-5

出版时间:科学

作者: 陈碧芬 陈晓春 张文敏

页数:145

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

<<神经肌肉疾病病理学>>

内容概要

本书是我国第一部肌肉疾病病理学专著,内容包括骨骼肌的组织发生、基本病理反应、各种神经肌肉疾病的发病机理和病理组织学变化,以及肌酶组化、免疫组化、电镜观察、基因诊断等在病理诊断中的应用,并附有彩色插图174幅。

本书不仅有肌肉疾病的基础理论,而且有临床病理诊断要点及实用技术。

本书适用于做研究生教材,也为病理学、神经内科学、内科学、儿科学和运动医学等学科的科技 人员进行医疗、教学、科研的参考用书。

<<神经肌肉疾病病理学>>

作者简介

陈晓春1989年毕业于北京大学西语系世界文学专业,硕士,现任北京广播学院制片管理教研室主任,中国制片管理学会会员。

曾给文学系和管理系本科生及全国制片人研究生班讲授"电视剧创作"、"剧本策划与分析"等课程,著有长篇小说《世纪末的爱情》、专著《电视剧创作—理论·技巧·案例》、发表论文《帕斯捷尔纳克的迷误》、《电视剧的艺术定位》等。

曾作为编剧、策划及剧本审读参与过十余部电视剧的运作。

<<神经肌肉疾病病理学>>

书籍目录

前言第一章 骨骼肌组织的发生、结构和神经支配第一节 骨骼肌的组织发生一、肌纤维的组织发生(一)体节源性肌肉(二)鳃弓源性肌肉(鳃节性肌肉)(三)肢体原位间叶源性肌肉二、肌纤维的发育过程(一)肌纤维发育各期的细胞类型(二)前成肌细胞的迁移(三)成肌细胞的融合(四)肌管的形成、成熟和增殖(五)肌丝分化三、肌纤维型的分化四、肌纤维的生长第二节 骨骼肌正常组织结构和组化型特征一、肌纤维的一般形态二、肌纤维组化特征和类型三、肌纤维的超微结构(一)肌细胞膜(二)肌原纤维(三)线粒体(四)肌质内其他成分(五)肌膜核和卫星细胞(六)肌纤维超傲结构相关的组化型四、肌节的组成与功能(一)肌原纤维的蛋白质(二)兴奋收缩耦联与肌肉松弛(三)细段肌节第三节 肌肉和神经肌肉终末器的神经支配一、肌肉的运动神经支配二、神经肌肉接头(一)运动神经终末(二)肌肉运动终板三、肌肉的感觉神经支配(一)肌梭(二)高尔基腱器(腱梭)第二章 骨骼肌的病理变化第三章 神经肌肉疾病临床表型与病理诊断技术的应用第四章 肌营养不良第五章 先天性肌病第六章 肌原纤维性肌病第七章 炎症性肌病第八章 代谢性肌病第九章 骨骼肌离子通道病第十章 内分泌性肌病第十一章 药物/毒物性肌病和肿瘤相关性肌病第十二章 神经源性肌肉疾病第十三章 神经肌肉接头疾病主要参考文献

<<神经肌肉疾病病理学>>

章节摘录

第一章 骨骼肌组织的发生、结构和神经支配骨骼肌是人体运动系统的主要组成部分,为高效的能量转换装置,能直接将化学能转变为机械能。

肌纤维是运动单位的最终效应器,具有兴奋和收缩功能。

骨骼肌发育、结构、代谢和神经支配的正常,是保证机体运动功能正常的基础。

因此,在认识骨骼肌疾病之前,首先要了解骨骼肌组织的发生、结构和功能,这对探讨神经肌肉疾病的病因和发病机理,以及病理诊断和鉴别诊断都十分有意义。

<<神经肌肉疾病病理学>>

编辑推荐

《神经肌肉疾病病理学》适用于做研究生教材,也为病理学、神经内科学、内科学、儿科学和运动医学等学科的科技人员进行医疗、教学、科研的参考用书。

<<神经肌肉疾病病理学>>

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