

<<临床肌肉病理学>>

图书基本信息

书名：<<临床肌肉病理学>>

13位ISBN编号：9787509105306

10位ISBN编号：7509105307

出版时间：2007-10

出版时间：人民军医

作者：楚中征哉

页数：232

译者：吴士文

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>

<<临床肌肉病理学>>

内容概要

本书由日本国立精神神经中心武藏医院中征哉教授编写，为引进国内的第一本肌肉病理学图谱，该书全面阐述了肌肉病理学的诊断技术，内容包括肌肉组织标本的固定，切片与染色方法，肌肉组织病理、肌肉电镜的读片方法。

重点介绍了主要肌肉疾病的临床、肌肉组织病理及肌肉电镜检查的特征。

本书内容翔实，其中包含了许多少见、罕见疾病的珍贵病理图片。
本书适合神经内科医生、学生，病理科医生使用。

<<临床肌肉病理学>>

作者简介

埜中征哉，日本国立精神神经中心武藏医院名誉院长，1964年（昭和39年）熊本大学医学部毕业，1969年（昭和44年）医学博士国立疗养院西别府医院小儿科主任医师，1973年（昭和48年）美国西弗吉尼亚大学神经病理学教研室留学，1977年（昭和52年）鸟取大学医学部小儿神经科讲师，1978年（昭和53年）日本国立精神神经中心神经病学研究所疾病研究第一部室长，1982年（昭和57年）日本国立精神神经中心神经病学研究所超微结构研究部部长，1992年（平成4年）日本国立精神神经中心神经病学研究所武藏医院临床检验部部长超微结构研究部部长（兼任），1997年（平成9年）日本国立精神神经中心神经病学研究所武藏医院副院长，1998年（平成10年）日本国立精神神经中心神经病学研究所武藏医院院长，2004年（平成16年）日本国立精神神经中心神经病学研究所武藏医院名誉院长

研究领域：小儿神经科，神经病理学，1990年因“DMD型肌营养不良缺损蛋白的研究”获得日本厚生大臣奖，1994年因“神经肌肉疾病诊断方法的相关性研究”获得日本科学技术厅长官奖。

主要论著：新肌肉病学（南江堂，1995），线粒体病（医学书院，1997）。

<<临床肌肉病理学>>

书籍目录

- 第1章 肌病理组织标本的基础 第一节 肌病理组织标本的制作方法 一、肌肉活检 (一) 活检部位 (二) 术前处理 (三) 开放性活检 (四) 穿刺活检 二、标本处理方法 (一) 组织化学检查 (二) 电子显微镜检查 (三) 生物化学检查 (四) 去皮纤维检查 (五) 永久性标本 三、切片的制作 四、染色方法 (一) 苏木精-伊红染色 (二) 改良Gomori染色 (三) NADH-TR染色 (五) 乳酸脱氢酶染色 (七) 油红O染色 (八) ATPase染色 (九) 酸性磷酸酶染色 (十) 乙酰胆碱酯酶染色 (十一) 非特异性酯酶染色 (十二) 磷酸化酶染色 (十三) 磷酸果糖激酶染色 (十四) 细胞色素C氧化酶染色 (十五) 碱性磷酸酶染色 (十六) 肌腺苷酸脱氢酶染色 (十七) 甲萘醌连接的-磷酸甘油脱氢酶染色 (十八) 抗肌萎缩蛋白染色 第二节 肌病理组织标本的读片方法 一、正常骨骼肌的组织像 (一) 红肌和白肌 (二) 肌纤维类型 (三) 肌肉的发育分化 二、各种染色方法的意义 (一) H&E染色 (二) 改良Gomori染色 (三) NADH-TR染色 (四) 琥珀酸脱氢酶染色 (五) ATPase染色 (六) 酸性磷酸酶染色 (七) 碱性磷酸酶染色 (九) 乙酰胆碱酯酶染色 (十) PAS染色 (十一) 油红O染色 (十二) 细胞色素C氧化酶染色 三、肌纤维的坏死和再生 (一) 肌纤维的坏死 (二) 肌纤维的再生
- 第2章 主要肌病的肌病理组织表现 第一节 肌营养不良 一、Duchenne肌营养不良 (一) 临床症状 (二) 肌病理表现 (三) Dystrophin及其异常 (四) DMD携带者的诊断 二、Becker型肌营养不良 (二) 肌病理表现 (三) Dystrophin异常 三、股四头肌肌病 (一) BMD的亚型 (二) 其他 四、先天性肌营养不良 (一) 福山型先天性肌营养不良 (二) Merosin缺乏型先天性肌营养不良 (三) Merosin阳性型先天性肌营养不良 (四) Ullrich型先天性肌营养不良 (五) Walker-Warburg综合征 五、肢带型肌营养不良 (一) Sarcoglycan缺乏 (二) 钙蛋白酶3缺损 (三) Dysferlin缺乏 (四) Caveloin3缺乏 (五) 所谓的肢带型肌营养不良 六、面肩肱型肌营养不良 七、Emery-Dreifuss型肌营养不良 八、远端型肌营养不良 第二节 远端型肌病 一、Welder型远端型肌病 二、镶边空泡 (rimmed vacuole, RV) 型远端型肌病 三、远端型肌营养不良 (三好) 四、眼咽型远端型肌病 第三节 肌强直综合征 一、强直性肌营养不良 二、先天性强直性肌营养不良 三、先天性肌强直 四、先天性副肌强直 第四节 先天性肌病 一、杆状体肌病 二、中央轴空病 三、微小轴空病 四、肌管性肌病 五、先天性肌纤维类型不均衡 六、胞质体 (球样体) 肌病 七、还原体肌病 八、没有特异性病理表现的先天性肌病 九、伴有均一性I型纤维的神经肌肉病 十、显示I型纤维优势的先天性肌病 第五节 代谢性肌病 一、糖原病 二、糖原病 型 (酸性糖苷酶缺乏, pompe病) 104 三、糖原病 型 [debranching enzyme (脱分枝酶) 缺乏] 四、糖原病 型 (myophosphorylase缺乏, McArdle病) 五、糖原病 型 (phosphofructokinase缺乏, 垂井病) 六、脂质代谢异常导致的肌病 七、酸性麦芽糖酶正常的溶酶体性糖原病 (Danon病) 第六节 内分泌 代谢性肌病 一、内分泌性肌病 二、周期性麻痹 三、肌痉挛 四、维生素E缺乏症 五、中枢神经变性性疾病 第七节 线粒体病 (脑肌病) 一、线粒体的形态、DNA、功能 二、分类 三、破碎红细胞 (ragged-red fiber, RRF) 的形态学特征 四、根据临床特征分类 五、生化学异常已经明确的类型 六、线粒体底物传送异常 七、线粒体底物的利用异常 八、电子传导系统的异常 第八节 炎症性肌病 一、多发性肌炎 二、小儿皮肌炎 三、伴随胶原病的肌炎 四、包涵体肌炎 五、结节性肌炎 六、嗜酸性粒细胞性肌炎 七、骨化性肌炎 第九节 中毒寄生虫疾病 一、酒精性肌病 二、药物、化学物质导致的肌病 三、寄生虫 第十节 神经源性肌病 一、神经源性肌萎缩 二、脊髓性肌萎缩症 三、肌萎缩侧索硬化症 四、青年性一侧性肌萎缩症 五、遗传性运动感觉神经病 六、先天性髓鞘形成不全性神经病 七、其他 第十一节 整形外科领域的肌病 一、强直性脊柱综合征 二、Emery-Dreifuss型肌营养不良 三、Escobar综合征 四、先天性多发性关节挛缩症 第十二节

<<临床肌肉病理学>>

肌营养不良动物模型 二、肌营养不良小鼠 三、肌营养不良仓鼠 四、肌营养不良犬
五、模型动物的优点和问题 第3章 电子显微镜组织图片 第一节 正常骨骼肌 一、肌原纤维
二、肌卫星细胞 三、肌细胞内的细胞器 四、肌纤维类型 五、神经、神经肌肉接头部
六、间质 第二节 病理性肌组织 附 神经肌肉疾病的基因变异

<<临床肌肉病理学>>

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>