

《实用脑脊液细胞学彩色图谱》

图书基本信息

书名：《实用脑脊液细胞学彩色图谱》

13位ISBN编号：9787800205781

10位ISBN编号：7800205789

出版时间：1996-03

出版社：人民军医出版社

页数：134

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.tushu111.com

《实用脑脊液细胞学彩色图谱》

内容概要

内容提要

本书是一部内容丰富而新颖的脑脊液细胞病理学专著，根据国内外最新资料和作者多年实践经验编著，以细胞图片作对照和文字说明的方式，对脑脊液细胞学的历史、脑脊液细胞的分类、收集和染色技术、中枢神经系统常见多发病的脑脊液细胞病理学、脑脊液细胞学检查室的组建及技术要求、单克隆抗体在脑脊液细胞学检查中的应用、脑脊液细胞超微结构、脑脊液细胞的CT扫描以及脑脊液的体液免疫功能检查及其临床意义等，作了较为详细的介绍。全书共分11章，细胞彩色图120幅，黑白图30幅，细胞CT彩色图12幅。图象清晰、逼真，可供神经内外科等各科临床医生、检验科及细胞病理科工作者、科研人员以及医学生参考。

书籍目录

目录

第一章 绪论

第一节 脑脊液细胞学的历史回顾

第二节 脑脊液细胞学的临床应用

第三节 脑脊液细胞学检查的意义

第二章 细胞的基本结构和功能

第一节 细胞的基本结构

第二节 细胞的新陈代谢

第三节 细胞的生长和繁殖

第四节 细胞的分化、衰老和死亡

第五节 细胞的应激和运动

第三章 正常和异常脑脊液中常见细胞的类型、形态特征及其临床意义

第一节 正常和异常脑脊液中常见细胞的类型

第二节 正常和异常脑脊液中常见细胞的形态特征及其临床意义

第四章 脑脊液细胞的病理学

第一节 中枢神经系统感染性疾病的脑脊液细胞病理学

第二节 中枢神经系统白血病和淋巴瘤的脑脊液细胞病理学

第三节 脑血管病的脑脊液细胞病理学

第四节 中枢神经系统肿瘤的脑脊液细胞病理学

第五节 神经系统免疫性疾病的脑脊液细胞病理学

第五章 脑脊液细胞的收集

第一节 脑脊液标本的采取

第二节 脑脊液细胞的收集

第六章 脑脊液细胞的染色法

第一节 常用染色方法

第二节 脑脊液免疫细胞化学染色技术

第七章 脑脊液细胞学单克隆抗体检查技术

第八章 脑脊液细胞学检查新技术及新方法的应用展望

第九章 脑脊液细胞学检查室的组建及技术要求

第一节 脑脊液细胞学检查室的组建

第二节 脑脊液细胞学的诊断程序

第十章 脑脊液细胞的超微结构和超微变化

第一节 脑脊液细胞的透射电镜观察

第二节 脑脊液细胞的扫描电镜观察

第三节 脑脊液细胞透射和扫描电镜研究的意义

第十一章 脑脊液、胸腹水细胞CT扫描

附录一 脑脊液的体液免疫功能检查法及其临床意义

附录二 脑脊液中单纯疱疹性病毒抗原的检测及分型

附录三 脑脊液库

附录四 人髓鞘碱性蛋白检测

脑脊液细胞学彩色图谱

淋巴细胞图1、图2

激活淋巴细胞图3~图7

浆细胞图8~图11

泡沫浆细胞图12

单核细胞图13、图14

激活单核细胞图15~图17

《实用脑脊液细胞学彩色图谱》

吞噬细胞图18 ~ 图31
巨细胞图32、图33
嗜中性粒细胞图34 ~ 图36
嗜酸性粒细胞图37
嗜碱性粒细胞图38
室管膜细胞图39
蛛网膜细胞图40
肿瘤细胞有丝分裂图41
溶解细胞图42
裸核细胞图43
化脓性脑膜炎图44 ~ 图52
结核性脑膜炎图53 ~ 图56
病毒性脑膜炎图57 ~ 图60
隐球菌性脑膜炎图61
脑豚囊虫病图62、图63
弓浆虫病图64
中枢神经系统白血病图65 ~ 图69
中枢神经系统淋巴瘤图70 ~ 图73
脑血管病图74 ~ 图78
中枢神经系统原发性肿瘤图79 ~ 图87
中枢神经系统转移癌图88 ~ 图98
神经系统免疫性疾病图99 ~ 图101
FMU - 5微型细胞玻片离心沉淀仪图102 ~ 图105
Cytospin - 2型细胞玻片离心沉淀仪图106 ~ 图109
迈 - 格 - 姬 (MGG) 染色图110 ~ 图113
PAS染色图114
过氧化酶染色图115
硝基四氮唑蓝染色图116
吖啶橙染色图117
非特异性酯酶染色图118、图119
FCS - I型细胞玻片离心沉淀仪图120
脑脊液细胞透射电镜图片图121 ~ 图138
脑脊液细胞扫描电镜图片图139 ~ 图150
脑脊液, 胸腹水细胞CT扫描图片图151 ~ 图162

《实用脑脊液细胞学彩色图谱》

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.tushu111.com