第一图书网, tushu007.com

<<临床病理科诊疗常规>>

图书基本信息

书名：<<临床病理科诊疗常规>>

13位ISBN编号：9787506755788

10位ISBN编号：7506755785

出版时间：2012-11

出版时间：中国医药科技出版社

作者：陈杰 编

页数：528

字数：739000

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

第一图书网, tushu007.com

<<临床病理科诊疗常规>>

内容概要

本书是根据卫生部《医师定期考核管理办法》的要求，由北京医师协会组织全市临床病理学专家、学科带头人及中青年业务骨干共同编写而成。
体例清晰、明确，内容具有基础性、专业性、指导性及可操作等特点。
既是专科医师应知应会的基本知识和技能的指导用书，也还是北京市临床病理学专科领域执业医师“定期考核”业务水平的唯一指定用书。

本书适合广大执业医师、在校师生参考学习。

第一图书网, tushu007.com

<<临床病理科诊疗常规>>

书籍目录

第一篇　临床病理诊断基础规范
　第一章　常规病理技术
　　第一节　送检病理标本的接收与登记
　　一、送检病理标本收检与核对项目
　　二、编号登记
　　第二节　组织标本处理常规
　　一、组织的固定
　　二、手工组织脱水方法
　　三、自动组织脱水机处理程序
　　第三节　石蜡包埋操作常规
　　一、石蜡包埋操作流程
　　二、包埋注意事项
　第四节　石蜡切片操作常规
　第五节　石蜡切片苏木素-伊红染色常规
　　一、手工苏木素-伊红染色流程
　　二、全自动组织切片染色机工作流程
　第六节　冷冻切片操作常规
　　一、冷冻切片操作流程
　　二、冷冻切片部分组织控制温度参数值
　　三、冷冻切片染色流程
　　第七节　封固
　　一、封固剂的种类
　　二、手工封固的方法
　　三、全自动组织封片机操作流程
　第八节　病理报告的登记及发送常规
　第九节　病理档案管理常规
　　一、档案的范围
　　……
第二篇　各系统疾病的病理诊断常规

第一图书网, tushu007.com

章节摘录

版权页： 九、神经胶质细胞染色 当神经胶质细胞瘤须与脑膜瘤、室管膜瘤等鉴别时，常用此法。
Cajal星形胶质细胞染色的染色原理可能是因为神经组织含有脂蛋白对银具有亲和力的缘故，见图2—6所示。
【注意事项】 (1) 组织固定时间不宜过长，否则易导致染色失败。
(2) 所用玻璃器皿要洁净。
(3) 镀染时要掌握好时间，室温过低，镀染时间过短，星形胶质细胞显色不深；室温过高，镀染过久时会出现颗粒沉淀。
十、脂类物质染色 脂肪染色常用于区别脂肪肉瘤与黏液肉瘤、皮脂腺癌与鳞状细胞癌等。
在区分脂肪变性与水泡变性时有重要作用。
油红0染色法注意事项如下。
【注意事项】 (1) 染色时要加盖，以防试剂挥发色素析出，使切片污染造成假阳性。
(2) 封片要及时，切片勿太干燥。
若封片时产生气泡，不要挤压盖玻片，以免使脂滴移位而影响诊断。
(3) 切片染色后不能长期保存，需尽快观察及照相。
十一、黏液物质染色 正常时主要存在于消化道、呼吸道及其他部位的黏液腺分泌物中，也广泛存在于结缔组织、软骨的基质内。
病理情况下结缔组织、心肌等可出现黏液水肿和黏液变性、黏蛋白增多；某些肿瘤内也可出现大量黏液性物质。
(一) 高碘酸雪夫反应 高碘酸雪夫反应（简称PAS反应）不仅可以显示多糖、中性黏液物质和某些酸性黏液物质，而且还能显示软骨、垂体、霉菌、基底膜等物质。
在病理学上可用于研究多种疾病，是广泛应用的染色方法。
【注意事项】 (1) 高碘酸氧化组织切片的温度及作用时间至关重要。
若温度高作用时间长，可使某些物质成分发生非特异性反应，结果会出现假阳性。
氧化时间一般控制在10分钟以内，环境温度不超过20℃为宜。
室温增高则氧化时间适当缩短。
(2) 碱性复红的质量非常重要，不同厂家、不同批号及保存妥当与否与染色结果有很大关系。
理想的雪夫（Schiff）试剂应为无色清亮溶液。
(3) 雪夫试剂染色后，用酸性亚硫酸漂洗可以减少背景着色。
(4) 亚硫酸钠或钾盐均可使用，但质量一定要纯，要有较浓的刺激性气味，否则会导致染液配制失败。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《临床病理科诊疗常规(2012年版)》适合广大执业医师、在校师生参考学习。

第一图书网, tushu007.com

<<临床病理科诊疗常规>>

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