

<<肿瘤组织标本库常用实验技术手册>>

图书基本信息

书名：<<肿瘤组织标本库常用实验技术手册>>

13位ISBN编号：9787030172273

10位ISBN编号：7030172272

出版时间：2006-8

出版时间：科学出版社

作者：季加孚

页数：256

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>

<<肿瘤组织标本库常用实验技术手册>>

内容概要

《肿瘤组织标本库常用实验技术手册》主要介绍肿瘤标本收集、保存和利用的常用技术，着重介绍肿瘤标本库及其质量控制体系的建立，肿瘤DNA、RNA、蛋白质生物样品的制备，肿瘤相关基因鉴定与基因诊断及细胞增殖与分化分析技术。

书籍目录

前言第一章 肿瘤临床组织库的基础设施和运行模式第一节 临床标本库的职能及基础设施第二节 组织标本的采集与保存规范第二章 DNA、RNA、蛋白质生物样品的制备第一节 DNA的制备第二节 RNA的制备第三节 蛋白质的制备第三章 基因分析与基因诊断第一节 聚合酶链式反应(PCR)分析技术第二节 分子杂交第三节 转录调控分析第四节 蛋白质组分析技术第四章 分子病理分析技术第一节 组织化学技术第二节 黏液组织化学染色第三节 流式细胞术第五章 细胞学分析技术第一节 细胞培养第二节 肿瘤细胞分析技术第六章 肿瘤免疫学分析相关技术第一节 酶联免疫吸附测定第二节 免疫斑点法第三节 细胞因子检测技术第四节 淋巴细胞的检测技术第七章 生物芯片技术及其应用第一节 基因芯片技术及其应用第二节 蛋白质芯片技术及其应用第三节 组织芯片技术及其应用第八章 基因克隆及功能相关研究第一节 基因克隆相关酶学操作第二节 常用基因工程载体第三节 质粒DNA转化宿主细胞第四节 克隆基因的表达第九章 肿瘤基因治疗与免疫治疗第一节 肿瘤基因治疗技术及其应用第二节 肿瘤免疫治疗技术及其应用附录一、常用试剂储存液的配制二、常用缓冲液体系三、常用限制性内切酶裂解 DNA的位点介绍四、核酸及蛋白质常用数据五、氨基酸的特性六、常用酸碱技术参数

<<肿瘤组织标本库常用实验技术手册>>

编辑推荐

《肿瘤组织标本库常用实验技术手册》内容丰富，实用性强，可供肿瘤学基础及临床研究人员使用，也可供医学研究生和其他生物研究人员使用。

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>