

<<实验性糖尿病病理图谱>>

图书基本信息

书名：<<实验性糖尿病病理图谱>>

13位ISBN编号：9787030198815

10位ISBN编号：7030198816

出版时间：2007-10

出版时间：科学出版社

作者：潘琳

页数：232

字数：491000

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>

<<实验性糖尿病病理图谱>>

内容概要

本书以实验性糖尿病研究的700多幅典型组织病理图片阐明不同类型糖尿病的胰腺病变，胰岛素作用的主要靶器官——肝脏、骨骼肌、脂肪以及视网膜微血管、脑、神经、睾丸等相关并发症的组织病理学改变。

此外，还介绍了实验性糖尿病病理研究所运用的技术方法和关键点。

本书可供糖尿病科研人员、临床医师阅读，尤其可作为研究生进行糖尿病研究时的必备参考书。

<<实验性糖尿病病理图谱>>

书籍目录

第一章 胰腺 第一节 胰腺的解剖学与组织学 第二节 胰腺组织形态学特点第二章 实验性糖尿病动物模型概述 第一节 1型糖尿病动物模型 第二节 2型糖尿病动物模型 第三节 胰岛素抵抗动物模型第三章 糖尿病胰腺病变 第一节 糖尿病胰腺病变概述 第二节 1型糖尿病胰腺病变 第三节 2型糖尿病胰腺病变 第四节 胰岛素抵抗胰腺病变第四章 糖尿病肝脏病变 第一节 糖尿病肝脏病变概述 第二节 糖尿病肝脏病变 第三节 胰岛素抵抗肝脏病变 第四节 糖尿病肝脏病变激素受体与细胞因子表达第五章 糖尿病脂肪组织病变 第一节 糖尿病脂肪组织病变概述 第二节 正常脂肪组织形态学特点 第三节 糖尿病脂肪组织病变 第四节 糖尿病脂肪组织激素与细胞因子表达第六章 糖尿病骨骼肌病变 第一节 糖尿病骨骼肌病变概述 第二节 糖尿病骨骼肌病变 第三节 糖尿病骨骼肌激素受体及细胞因子表达第七章 糖尿病心肌病变 第一节 糖尿病心肌病变概述 第二节 糖尿病心肌病变 第三节 胰岛素抵抗心肌病变形态学特点第八章 糖尿病视网膜病变 第一节 糖尿病视网膜病变概述 第二节 正常大鼠视网膜血管 第三节 糖尿病视网膜毛细血管病变 第四节 糖尿病泪腺病变第九章 糖尿病肾脏病变 第一节 糖尿病肾脏病变概述 第二节 糖尿病肾脏病变第十章 糖尿病睾丸病变 第一节 糖尿病睾丸病变概述 第二节 糖尿病睾丸病变第十一章 糖尿病脑病和周围神经病变 第一节 糖尿病脑病和周围神经病变概述 第二节 糖尿病脑病变 第三节 糖尿病周围神经病变第十二章 糖尿病胰岛细胞抗体 第一节 糖尿病胰岛细胞抗体检测临床意义及检测技术 第二节 免疫酶组织化学技术检测ICA 第三节 胰岛细胞抗体形态学分型 第四节 胰岛细胞抗体假阳性鉴别 第五节 胰岛细胞抗体阳性与胰岛细胞凋亡第十三章 糖尿病形态学研究常用技术和方法 第一节 组织取材与固定 第二节 组织脱水、包埋与切片 第三节 染色 第四节 组织切片免疫组织化学技术 第五节 培养细胞免疫组织化学技术 第六节 冷冻切片酶组织化学与免疫荧光技术 第七节 视网膜毛细血管消化铺片技术 第八节 显微摄影技术 第九节 显微镜的维护保养及常见故障排除主要参考文献英文名词缩写及中英对照

<<实验性糖尿病病理图谱>>

章节摘录

插图

<<实验性糖尿病病理图谱>>

编辑推荐

《实验性糖尿病病理图谱》可供糖尿病科研人员、临床医师阅读，尤其可作为研究生进行糖尿病研究时的必备参考书。

<<实验性糖尿病病理图谱>>

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:<http://www.tushu007.com>