

<<正常心脏组织学图谱>>

图书基本信息

书名：<<正常心脏组织学图谱>>

13位ISBN编号：9787801940247

10位ISBN编号：7801940245

出版时间：2005-7

出版时间：人民军医

作者：郭志坤

页数：178

字数：260000

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>

## <<正常心脏组织学图谱>>

### 内容概要

本图谱是作者通过选择10种有代表性的哺乳动物作为研究对象，运用10余种常用的染色方法，从不同角度对心脏各部位、各部分进行了组织学特点、超微结构、增龄变化、胚胎发生等方面的研究，经过精心制图及详细描述编著而成。

本图谱精选实物照片208幅，每幅照片均附有相关的文字说明，内容翔实，图文相应，具有较高的参考价值，可供医学生、研究生、组织学教师、解剖学教师、病理学教师、从事心血管疾病的临床医师和心脏科研人员参考。

<<正常心脏组织学图谱>>

作者简介

郭志坤，男，1956年出生，河南省商丘市人。

人体解剖学和组织胚胎学教授，博士，硕士生导师。

先后毕业于新乡医学院、西安医科大学、华中科技大学。

从事心脏应用形态学研究20余年，参与完成国家自然科学基金课题两项，主持完成省部级科研课题6项，河南省重点攻关课题1项，厅局

## &lt;&lt;正常心脏组织学图谱&gt;&gt;

## 书籍目录

心肌纤维 图1 成年人心肌细胞纵切面 图2 兔右心房切面 图3 犬心房肌纤维纵切面 图4 成年人心肌细胞纵切面 图5 太心肌横切面 图6 成年人心肌细胞纵切面 图7 犬肌细胞纵切面 图8 鼠心肌肌原纤维横切面 图9 鼠心肌细胞横切面心房和心室的肌纤维差别心肌组织的发生心房特殊颗粒 图10 成年人心房特殊颗粒 图11 兔心房特殊颗粒 图12 兔心房特殊颗粒心肌细胞的年龄变化 图13 胎儿乳头肌纵切面 图14 成年人节制索纵切面 图15 幼年大鼠心肌细胞纵切面 图16 青年大鼠心肌细胞纵切面 图17 老年大鼠心肌细胞纵切面 图18 犬心房内脂肪细胞 图19 山羊(5岁)心肌内的脂褐素心肌细胞肥大与再生心肌桥心肌袖 图20 兔肺静纵切面闰盘 图21 人心肌细胞纵切面 图22 心肌闰盘亚微结构 图23 大鼠左心室肌纵切面心脏间隙接与连接蛋白 图24 成年人左主室心肌细胞连接蛋白43 图25 胎儿左心室心肌细胞连接蛋白43 图26 犬左心室心肌激光共聚焦显微镜下荧光图 图27 山羊Purkinje细胞的侧-侧闰盘冠状动脉冠状动脉的年龄变化 图28 犬右冠状动脉横切面 图29 右冠状动脉横切面高倍图 图30 犬冠状动脉纵切面 图31 完状动脉纵切面高倍图心肌的微血管构筑 图32 山羊心肌内小动脉横切面 图33 山羊心肌窦样管 图34 成年人(女)心房小动脉和上静脉横切面 图35 成年人(女)心房小静脉纵切面 图36 成年人心肌间毛细血管 图37 成年人心肌间毛细血管 图38 成年人心肌间毛细血管 图39 山羊心肌间毛细血管横切面 图40 山羊心肌间毛细血管纵切面 图41 山羊毛细血管横切面 图42 山羊毛细血管纵切面心肌间的胶原纤维心的神经心内神经节心—氧化氮和一氧化氮合酶成纤维细胞心脏脂肪组织心的淋巴管房室瓣房室瓣内的心肌房室瓣的敌国液供应房室瓣的发生动脉瓣动脉瓣(半月瓣)的发生心瓣膜的年龄变化中心纤维体哺乳动物的中心纤维体中心纤维体内的结细胞岛犬主动脉口内的软骨Todaro腱索假腱索...  
...参考文献

<<正常心脏组织学图谱>>

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>