第一图书网, tushu007.com

<<组织学>>

图书基本信息

书名：<<组织学>>

13位ISBN编号：9787117115902

10位ISBN编号：7117115904

出版时间：2009-9

出版时间：人民卫生出版社

作者：David H.Cormack

页数：192

译者：吴梅

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

内容概要

本书为简明实验室学习指南，涉及基本的组织性主题，内容涵盖了基础和重要概念，包括各组织器官切片的主要结构特征。

本书最大的特点是袖珍、简明、便捷，具体表现在：第一，对组织学的基本内容进行了系统、简洁的描述，重点突出、脉络清晰。
但同时又不失其新颖性，从不同的视角介绍了相应组织结构的特点和相关学科的新进展。
第二，配有大量制作精良的图片（约300幅），并且结合每幅图片，总结出相应的重要观察指标。
这对初学者尽快地掌握一些重要组织和器官的结构是非常有意义的。

本书的读者主要是医学院校的学生。
另外，对那些需要在短时间内掌握人体基本微细结构的各学科研究生、住院医师以及从事其他学科教学的青年教师，本书也是一本极好的参考书。

作者简介

吴梅，青岛大学医学院组织学与胚胎学教授．组织学与胚胎学专业硕士研究生导师。
1985年毕业于山东大学医学院（原山东医科大学），获医学学士学位；1995年以访问学者身份由国家教委公派赴比利时留学：1996年获比利时安特卫普大学医学院生物医学硕士学位；2003年获该医学院医学博士学位。
长期从事胃肠神经系统、中枢神经系统等方面的形态学研究，先后参与、承担多项国家自然科学基金课题及山东省科研课题，在国际、国内著名期刊上发表科研论著30余篇，其中7篇被SCI收录。
参编普通高等教育“十一五”国家级规划教材《组织学与胚胎学》（高等教育出版社，2009）一部、《描述组织学与胚胎学》（双语版，科学出版社，2008）一部，主编人民卫生出版社的视听教材《组织学实验指导》一部。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

第1章 绪论：细胞与组织第2章 上皮组织第3章 结缔组织第4章 软骨与骨第5章 血液、骨髓与淋巴组织第6章 神经组织第7章 肌组织第8章 循环系统第9章 体被系统第10章 消化系统第11章 呼吸系统第12章 泌尿系统第13章 内分泌系统第14章 女性生殖系统第15章 男性生殖系统索引

章节摘录

插图：呼吸系统的各个组成部分是沿鼻腔、鼻咽部后方，向下延伸到胸腔而形成的（表11-1）。
通常呼吸系统可进一步分为：①导管部分；从起始部直到终末细支气管；②呼吸部分：从呼吸性细支气管到肺泡。
气道反复分支形成气管支气管树，能净化和传导呼人的气体，同时提供了呼出气体的渠道。
绝大部分的呼吸道腔面由含杯状细胞的假复层纤毛柱状上皮所覆盖，此种上皮能产生特异性的吸附尘埃颗粒的黏液层，并将黏液层推向体外。
呼吸系统的呼吸部位于导气部的远侧端，是气体交换的主要部位。
由呼吸性细支气管开始（包括肺泡管、肺泡囊及肺泡），呼吸部的主要组织结构是指位于气体之间的相应的壁的结构。
弹性蛋白是支气管树、肺泡壁和胸膜内一种功能上很重要的组成成分。
弹性蛋白的被动性回缩，是呼气时挤压气体的主要因素。
胸膜脏层除含有一层扁平间皮和较致密的纤维弹性结缔组织外，还含有回收组织液的肺毛细淋巴管丛。
肺毛细淋巴管丛将淋巴通过肺叶间淋巴管，汇聚到肺门部。
大量、散在分布的肺巨噬细胞是呼吸部另一功能上很重要的成分。
当巨噬细胞吞噬吸人、未被黏液层吸附的颗粒时，自身将被黏附在黏液层内，并随黏液层一起。

第一图书网, tushu007.com

编辑推荐

《组织学》：医学速览系列

第一图书网, tushu007.com

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