

<<系统解剖学>>

图书基本信息

书名：<<系统解剖学>>

13位ISBN编号：9787040345599

10位ISBN编号：7040345595

出版时间：2012-2

出版时间：高等教育出版社

作者：佟晓杰，徐国成 编

页数：359

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>

<<系统解剖学>>

内容概要

《系统解剖学（供基础·临床·预防·护理·口腔·影像·法医·药学等专业用）》配有系统解剖学数字课程，增加了部分彩色图片，数字课程与教材中内容相结合，相互补充，便于学生自主学习。

《系统解剖学（供基础·临床·预防·护理·口腔·影像·法医·药学等专业用）》由来自全国19所高等医学院校，长期在教学和科研第一线的解剖学专家、教授编写而成。

书中大量精美的插图由中国医科大学医学美术教研室的老师绘制。

本书在编写中得到了各位编者所在院校和高等教育出版社的大力支持和帮助，在此一并致以衷心的感谢。

由于水平有限，不当之处在所难免，敬请各位读者不吝指正，并提出宝贵修改意见，使教材的质量日臻完善。

<<系统解剖学>>

书籍目录

绪论一、系统解剖学的定义二、人体解剖学发展简史三、人体的组成和器官系统四、人体的标准姿势和常用术语五、人体器官的异常、变异和畸形运动系统第一章 骨学第一节 总论一、骨的形态和分类二、骨的构造三、骨的化学成分和物理性质四、骨的发生、发育五、骨的可塑性第二节 中轴骨一、躯干骨二、颅第三节 附肢骨一、上肢骨二、下肢骨第二章 关节学第一节 总论一、直接连结二、间接连结第二节 中轴骨连结一、躯干骨的连结二、颅骨的连结第三节 附肢骨连结一、上肢骨的连结二、下肢骨的连结第三章 肌学第一节 总论一、肌的形态和构造二、肌的起止、配布和作用三、肌的命名四、肌的辅助装置五、肌的血管、淋巴管和神经六、肌的发生及异常第二节 头肌一、面肌二、咀嚼肌第三节 颈肌一、颈浅肌及颈外侧肌二、颈前肌三、颈深肌第四节 躯干肌一、背肌二、胸肌三、膈四、腹肌第五节 上肢肌一、上肢带肌二、臂肌三、前臂肌四、手肌五、上肢的局部结构第六节 下肢肌一、髋肌二、大腿肌三、小腿肌四、足肌五、下肢的局部结构附：肌综合运动内脏学总论一、内脏的一般结构二、胸、腹部的标志线和腹部的分区第四章 消化系统第一节 口腔一、口唇二、颊三、腭四、牙五、舌六、唾液腺第二节 咽一、咽的位置和形态二、咽的分部第三节 食管一、食管的位置和分部二、食管的狭窄部三、食管壁的结构第四节 胃一、胃的形态和分部二、胃的位置与毗邻三、胃壁的结构第五节 小肠一、十二指肠二、空肠和回肠第六节 大肠一、盲肠二、阑尾三、结肠四、直肠五、肛管第七节 肝一、肝的形态二、肝的位置与毗邻三、肝的分叶和分段四、肝外胆道系统第八节 胰一、胰的位置与毗邻二、胰的分部第五章 呼吸系统第一节 鼻一、外鼻二、鼻腔三、鼻窦第二节 喉一、喉软骨二、喉的连接三、喉肌四、喉腔第三节 气管与支气管一、气管二、支气管第四节 肺一、肺的形态二、肺内支气管与肺段三、支气管及肺段的血液供应第五节 胸膜一、胸膜与胸膜腔二、壁胸膜分部及胸膜隐窝三、胸膜与肺的体表投影第六节 纵隔一、上纵隔二、下纵隔第六章 泌尿系统第一节 肾一、肾的形态二、肾的位置与毗邻三、肾的被膜四、肾的结构.....脉管学感觉器神经系统主要参考书目

<<系统解剖学>>

章节摘录

版权页：插图：（二）关节的辅助结构关节除了具备上述的基本结构外，有些关节为适应其功能还形成了特殊的辅助结构，这些辅助结构对增加关节的灵活性或稳固性都有重要作用。

1. 韧带ligament由致密结缔组织构成，呈扁带状、圆束状或膜状，连于相邻两骨之间，有加强关节的稳固性或限制其过度运动的作用。

位于关节囊外的称囊外韧带；位于关节囊内的称囊内韧带，其表面有滑膜包裹。

大多关节具有囊外韧带，髋关节和膝关节具有囊内韧带。

2. 关节盘是位于两关节面之间纤维软骨板，其周缘附着于关节囊，多呈圆盘状，中部稍薄，周缘略厚。

关节盘将关节腔分隔为上、下两部，使关节头和关节窝更加适应，关节运动可分别在上、下关节腔进行，增加了运动的形式和范围；此外它还有缓冲震荡的作用。

具有典型关节盘的关节有胸锁关节和颞下颌关节等。

3. 关节唇是附着于关节窝周缘的纤维软骨环，它加深关节窝，增大关节面，可增加关节的稳固性。

有关节唇的关节有肩关节和髋关节等。

4. 滑膜襞和滑膜囊滑膜襞是滑膜层突入关节腔所形成的皱襞。

滑膜襞内含脂肪，则形成滑膜脂垫，在关节运动时，关节腔的形状、容积压力发生改变，滑膜脂垫可起调节和充填作用；同时也扩大了滑膜的面积，有利于滑液的分泌和吸收。

有时滑膜也可从关节囊纤维膜的薄弱或缺如处作囊状膨出，充填于肌腱与骨面之间，形成滑膜囊，它可减少肌肉活动时与骨面之间的摩擦。

（三）关节的运动关节面的形态、运动轴的多少和方向决定运动的形式和范围。

关节的运动基本上是沿3个互相垂直的轴所作的运动。

1. 屈和伸flexion and extension是关节沿冠状轴进行的运动。

运动时，相关节的两骨之间的角度发生改变，角度变小称为屈，反之，则称为伸。

通常关节的屈是指向腹侧面成角。

例外的有：小腿向后贴近大腿的运动称为膝关节的屈，反之称为伸；拇指腕掌关节的屈伸运动是围绕矢状轴发生动作；足尖上抬，足背与小腿之间的角度变小为踝关节的伸，反之为屈。

<<系统解剖学>>

编辑推荐

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>