

<<系统解剖学>>

图书基本信息

书名：<<系统解剖学>>

13位ISBN编号：9787040341461

10位ISBN编号：7040341468

出版时间：2012-7

出版时间：徐达传 高等教育出版社 (2012-07出版)

作者：徐达传 编

页数：363

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》第3版由中国工程院院士、南方医科大学钟世镇教授任名誉主编，南方医科大学徐达传教授任主编，全国16所高校19位教授共同编写。

本教材按人体的器官功能系统阐述，包括绪论、运动系统、内脏学、脉管学、感觉器官、神经系统和内分泌系统。

本教材特色鲜明：重点突出、编排新颖、适用性较强：在每章或节的开头列出“学习目标”，明确学习的重点。

各章后附有复习思考题和Summary. 紧密结合临床：以“临床意义”介绍解剖与临床的关系及有关新进展。

形态学特点突出：特别重视图的表达效果，安排了大量的彩色图，还选用了部分形态逼真精美的铸型标本。

本书主要供医学各专业本科使用，还适用于执业医师资格考试和研究生入学考试。

<<系统解剖学>>

书籍目录

绪论 一、系统解剖学在医学规划教材中的定位 二、系统解剖学在医学中的地位 三、解剖学发展概况 四、人体的器官系统和分部 五、人体解剖学标准姿势和基本术语 六、人体器官的变异、异常与畸形 七、解剖学的学习方法 运动系统 第一章骨学 第一节概述 一、骨的分类 二、骨的构造 三、骨的化学成分和物理特性 四、骨的发生发育和可塑性 第二节中轴骨 一、躯干骨 二、颅骨 第三节附肢骨 一、上肢骨 二、下肢骨 三、附肢骨的常见变异和畸形 第二章关节学 第一节概述 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 第一节概述 一、肌的构造和形态 二、肌的起止、配布和作用 三、肌的命名原则 四、肌的辅助装置 五、肌的血管、淋巴管和神经 第二节头肌 一、面肌 二、咀嚼肌 第三节颈肌 一、颈浅肌 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、上肢的局部记载 第六节下肢肌 一、髋肌 二、大腿肌 三、小腿肌 四、足肌 五、下肢的局部记载 第七节体表的肌性标志 一、头颈部 二、躯干部 三、上肢 四、下肢 内脏学 一、内脏器官的结构 二、胸部的标志线和腹部分区 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、鼻咽 二、口咽 三、喉咽 四、咽肌 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 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、肝的位置和毗邻 三、肝的分叶和分段 四、肝外胆道 第八节胰 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、喉的软骨 二、喉的连结 三、喉肌 四、喉腔 第三节气管和支气管 一、气管 二、支气管 第四节肺 一、肺的形态 二、肺内支气管和支气管肺段 第五节胸膜 一、脏胸膜 二、壁胸膜 三、胸膜隐窝 四、胸膜和肺的体表投影 第六节纵隔 第六章泌尿系统 第一节肾 一、肾的形态 二、肾的位置和毗邻 三、肾的被膜 四、肾的结构 五、肾的血管和肾段 第二节输尿管 脉管学 感觉器官 神经系统 内分泌系统

<<系统解剖学>>

章节摘录

版权页：插图：（一）纤维连结 骨与骨之间借纤维结缔组织相连，形成纤维连结fibrous joint。其间无间隙，连结比较牢固，一般无活动性或仅有少许活动，常有两种连结形式。

1. 韧带连结 连结两骨的纤维结缔组织比较长，呈条索状或膜状，富有弹性，称为韧带ligament或膜。如椎骨棘突之间的棘间韧带，胫腓骨下端的胫腓骨间韧带，前臂尺桡骨之间的骨间膜等。

2. 缝 相邻颅骨之间借很薄的纤维结缔组织（缝韧带）相连，称之为缝suture，如颅的冠状缝、矢状缝等。

这种连结往往随年龄的增加，可出现结缔组织骨化，成为骨性结合。

（二）软骨连结 骨与骨之间借软骨相连，可缓冲震荡，分为两种。

1. 透明软骨结合 两骨间借透明软骨连结，形成透明软骨结合synchondrosis。

如幼儿的骺软骨和蝶枕软骨结合等。

此种连结到一定年龄即骨化形成骨性结合。

2. 纤维软骨联合 两骨间借纤维软骨连结，形成纤维软骨联合symphysis。

多位于人体中轴承受压力之处，坚固性大而弹性低，如椎间盘、耻骨联合等。

（三）骨性结合 两骨之间借骨组织相连，形成骨性结合synostosis。

一般由纤维连结或透明软骨结合骨化而成。

骨性结合使两骨融合为一块，如长骨的干与骺的结合，各骶椎之间的结合等。

二、间接连结 间接连结又称关节joint（articulation）或滑膜关节synovial joint，是骨连结的最高分化形式，以相对骨面间有腔隙，充以滑液，因而活动度较大。

关节的结构有基本结构和辅助结构（图2—2）。

（一）关节的基本结构 关节具有关节面、关节囊和关节腔，这些结构为每个关节都具有的结构。

1. 关节面articular surface是构成关节各相关骨的接触面，每一关节至少包括两个关节面，一般为一凸一凹，凸的称关节头，凹者称关节窝。

关节面上覆有关节软骨articular cartilage。

关节软骨多数由透明软骨构成，表面光滑，深部与关节面紧密相连，关节软骨厚度为2~7mm，其厚薄因不同的关节和不同的年龄而异，即使在同一关节中，不同部位的厚薄亦不相同，使之与对应的关节面更加适应。

关节软骨具有弹性，能承受压力和吸收震荡，减轻运动时的震荡和冲击，关节软骨表面光滑，覆以少量滑液，可减小摩擦，有利于活动。

关节软骨无血管、神经和淋巴管，其营养由滑液和关节囊滑膜层的血管供应。

<<系统解剖学>>

编辑推荐

<<系统解剖学>>

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>