第一图书网, tushu007.com

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

图书基本信息

书名：<<人体解剖学与组织胚胎学>>

13位ISBN编号：9787030367853

10位ISBN编号：7030367855

出版时间：2013-5

出版时间：科学出版社

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

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

书籍目录

第一篇 人体解剖学 人体解剖学绪论 第一章运动系统 第一节骨学总论 第二节躯干骨 第三节颅骨 第四节附肢骨 第五节骨连结总论 第六节中轴骨连结 第七节附肢骨连结 第八节肌学总论 第九节头颈肌 第十节躯干肌 第十一节上肢肌 第十二节下肢肌 第十三节体表的肌性标志 第二章消化系统 第一节概述 第二节消化管 第三节消化腺 第三章呼吸系统 第一节呼吸道 第二节肺 第三节胸膜和纵隔 第四章泌尿系统 第一节肾 第二节输尿管 第三节膀胱 第四节尿道 第五章生殖系统 第一节男性生殖系统 第二节女性生殖系统 第三节乳房和会阴 第六章腹膜 第七章心血管系统 第一节心血管系统总论 第二节心 第三节动脉 第四节静脉 第八章淋巴系统 第一节概述 第二节淋巴管道 第三节淋巴器官 第四节全身淋巴结位置 和淋巴管 第九章感觉器 第一节视器 第二节前庭蜗器 第十章神经系统 第一节神经系统总论 第二节中枢神经系统 第三节周围神经系统 第十一章内分泌系统 第一节概述 第二节内分泌器官 第二篇 组织胚胎学 组织胚胎学绪论 第一章细胞 第一节细胞的结构 第二节细胞周期 第二章上皮组织 第一节被覆上皮 第二节腺上皮和腺 第三章结缔组织 第一节固有结缔组织 第二节软骨组织与软骨 第三节骨组织与骨 第四节血液 第四章肌组织 第一节骨骼肌 第二节平滑肌 第三节心肌 第五章神经组织 第一节神经元 第二节神经胶质细胞 第三节神经纤维和神经 第四节神经末梢 第六章循环系统 第一节循环系统管壁一般结构 第二节循环系统管道各段结构特点 第七章免疫系统 第一节免疫细胞 第二节淋巴组织 第三节淋巴器官 第八章消化系统 第一节消化管 第二节消化腺 第九章呼吸系统 第一节呼吸道 第二节肺 第十章泌尿系统 第一节肾 第二节排尿管道 第十一章生殖系统 第一节男性生殖系统 第二节女性生殖系统 第十二章皮肤 第一节皮肤的结构 第二节皮下组织 第三节皮肤附属器 第十三章感觉器 第一节眼 第二节耳 第十四章内分泌系统 第一节甲状腺 第二节甲状旁腺 第三节肾上腺 第四节垂体 第十五章人体胚胎发育总论 第一节生殖细胞与受精 第二节胚泡的形成与植入 第三节胚层的形成与分化 第四节胚体形成与外形变化 第五节胎膜与胎盘 第六节双胎、多胎与联胎 第七节先天性畸形与优生 选择题参考答案

章节摘录

版权页： 插图： 第一篇人体解剖学 人体解剖学绪论 一、人体解剖学的任务及其地位 人体解剖学是研究正常人体形态结构的科学，属形态学范畴。
医学研究的对象是人，如不能充分认识人体形态结构，就不能正确理解人的生理功能和病理现象，也无法判断人体的正常与异常、区别生理和病理状态，从而不能准确诊断和治疗疾病，因此它是一门重要的基础课。
人体解剖学和其他医学课程关系密切，医学上有1／3以上的名词来源于解剖学。
学习这门课程的目的，就是使学生理解和掌握正常人体形态结构，为学习其他基础和临床课程夯实基础。
二、人体解剖学的分科 人体解剖学是一门较古老的学科。
早在两千多年前，在《内经·灵枢》中就已有“解剖”一词。
解剖一词含有切开、剖割的意思，直到现在这种持刀切割的方法依旧是研究人体形态结构的基本方法之一。
科技的进步、方法的革新、相关学科的发展以及医学实践的促进等，不断地推动了解剖学的发展，解剖学的研究范围也随着扩大与加深，经历了人体解剖学、显微解剖学和目前的超微解剖学三个阶段，进而分化形成许多新的分支学科。
广义的解剖学包括人体解剖学、组织学和胚胎学等。
人体解剖学又可分为系统解剖学和局部解剖学。
系统解剖学是按人体功能系统阐述各器官形态结构的科学，通常所说的解剖学就是指系统解剖学。
局部解剖学是在系统解剖学的基础上，按人体各局部的部位，着重研究由浅人深的结构、形态、层次和毗邻关系的科学称局部解剖学。
由于研究目的、手段和角度的不同，人体解剖学又可分出若干门类：如以提高运动效率为目的称运动解剖学；利用X线计算机断层成像等手段的称断层解剖学；从临床应用角度的称临床解剖学等。
三、人体的器官系统和分部 细胞是人体结构和功能的基本单位。
细胞和细胞间质构成组织。
人体有上皮组织、结缔组织、肌组织和神经组织四种基本组织。
器官是由几种不同的组织组成具有一定形态和功能的结构，如骨、甲状腺、肺等。
若干个器官联合共同完成某种生理功能，构成系统。
人体有运动、消化、呼吸、泌尿、生殖、脉管、感觉器、神经和内分泌等系统。
各系统在神经和体液的调节下，共同构成一个统一的整体。
根据外形，人体分为头、颈、躯干和四肢等四大局部。
躯干又可分为胸、腹、盆、背和会阴等。
1.胆囊 位于胆囊窝内，呈长梨形，为储存和浓缩胆汁的器官，容量40～60ml。
胆囊上面借结缔组织与肝相连，下面游离。
胆囊分底、体、颈、管4部分。
前端圆钝称胆囊底，与胆囊底相连的膨大部分为胆囊体，后部稍细为胆囊颈。
胆囊管长3～4cm，直径约0.3cm。
胆囊颈和胆囊管的黏膜形成螺旋襞，有节制胆汁进出的功能，胆囊结石易嵌顿于此处。
胆囊管、肝总管和肝的脏面围成的三角形区域称胆囊三角（Calot三角），是手术时寻找胆囊动脉的标志。
胆囊底常露出于肝下缘，并紧贴腹前壁，其体表投影在右锁骨中线与右肋弓相交处的稍下方。
当胆囊发炎时，此处常出现明显压痛。
2.肝左管和肝右管胆小管先合成小叶间胆管，小叶间胆管再汇合而成。
3.肝总管由肝左管、肝右管汇合而成，肝总管下端与胆囊管汇合成胆总管。
4.胆总管起于肝总管与胆囊管汇合处，长4～8cm，在肝十二指肠韧带内下行，经十二指肠上部的后方，至胰头与十二指肠降部之间，与胰管汇合成略膨大的肝胰壶腹，又称Vater壶腹，斜穿十二指肠降部

的后内侧壁，开口于十二指肠大乳头。
在肝胰壶腹的周围，环行平滑肌增厚，形成肝胰壶腹括约肌（Oddi括约肌）。
在胆总管和胰管末段的周围也有少量平滑肌环绕，分别称胆总管括约肌和胰管括约肌。

编辑推荐

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