

<<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：9787565901683

10位ISBN编号：7565901687

出版时间：2011-7

出版时间：北京大学医学出版社

作者：徐凤生，艾晓清，王喜梅 主编

页数：399

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>>

内容概要

《人体解剖学与组织胚胎学》(作者徐凤生、艾晓清、王喜梅)共分十二章,包括绪论、基本组织、运动系统、消化系统、呼吸系统、泌尿系统、生殖系统、脉管系统、感觉器官、神经系统、内分泌系统、人体胚胎学总论等内容。

在许多章节增加了“链接窗口”,适当纳入新的内容,特别注意结合护理、临床等专业实践和国家执业资格考试的要求,以促进学生对专业的理解和兴趣。

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

书籍目录

第一章 绪论

- 一、人体解剖学与组织胚胎学的定义、研究内容及任务
- 二、人体的组成、分部和体型
- 三、解剖学姿势和常用方位术语
- 四、学习人体解剖学与组织胚胎学的观点和方法

练习题

第二章 基本组织

第一节 上皮组织

- 一、被覆上皮
- 二、腺上皮与腺

第二节 结缔组织

- 一、疏松结缔组织
- 二、致密结缔组织
- 三、脂肪组织
- 四、网状组织

五、软骨

六、骨

七、血液与血细胞的发生

第三节 肌组织

- 一、骨骼肌
- 二、心肌
- 三、平滑肌

第四节 神经组织

- 一、神经元
- 二、突触
- 三、神经胶质细胞
- 四、神经纤维和神经
- 五、神经末梢

练习题

第三章 运动系统

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、骨连结
- 五、肌

第二节 躯干骨及其连结

- 一、椎骨
- 二、肋
- 三、胸骨

四、胸廓

第三节 附肢骨及其连结

- 一、上肢骨
- 二、下肢骨

第四节 颅骨及其连结

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

- 一、颅骨
- 二、颅骨的连结

第五节 肌

- 一、头颈肌
- 二、躯干肌
- 三、四肢肌
- 四、常用肌性标志

练习题

第四章 消化系统

第一节 概述

- 一、胸部的标志线
- 二、腹部的标志线和分区

第二节 消化管

- 一、消化管的一般结构
- 二、口腔
- 三、咽
- 四、食管
- 五、胃
- 六、小肠
- 七、大肠

第三节 消化腺

- 一、肝
- 二、肝外胆道
- 三、胰

练习题

第五章 呼吸系统

第一节 呼吸道

- 一、鼻
- 二、咽
- 三、喉
- 四、气管与主支气管

第二节 肺

- 一、肺的位置与形态
- 二、肺内支气管和支气管肺段
- 三、肺的微细结构

第三节 胸膜

- 一、胸腔、胸膜与胸膜腔的概念
- 二、胸膜的分部及胸膜隐窝
- 三、胸膜与肺的体表投影

第四节 纵隔

练习题

第六章 泌尿系统

第一节 肾

- 一、肾的形态、位置和毗邻
- 二、肾的被膜
- 三、肾的解剖结构
- 四、肾的组织结构

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

第二节 输尿管

- 一、输尿管的位置与行程
- 二、输尿管的分段
- 三、输尿管的狭窄

第三节 膀胱

- 一、膀胱的形态
- 二、膀胱的位置与毗邻
- 三、膀胱的组织结构

第四节 尿道

练习题

第七章 生殖系统

第一节 男性生殖系统

- 一、睾丸
- 二、生殖管道
- 三、附属腺体
- 四、外生殖器

第二节 女性生殖系统

- 一、卵巢
- 二、输卵管
- 三、子宫
- 四、阴道
- 五、外生殖器

附乳房和会阴

- 一、乳房
- 二、会阴

第三节 腹膜

- 一、概述
- 二、腹膜与腹腔、盆腔脏器的关系
- 三、腹膜形成的结构

练习题

第八章 脉管系统

第一节 心血管系统

- 一、概述
- 二、心
- 三、动脉
- 四、静脉
- 五、毛细血管
- 六、微循环

第二节 淋巴系统

- 一、淋巴管道
- 二、淋巴组织
- 三、淋巴器官

练习题

第九章 感觉器官

第一节 视器

- 一、眼球
- 二、眼副器

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

三、眼的血管

四、眼的神经

第二节 前庭蜗器

一、外耳

二、中耳

三、内耳

第三节 皮肤

一、皮肤线

二、皮肤的构造

三、皮肤的附属器

练习题

第十章 神经系统

第一节 概述

一、神经系统的区分

二、神经系统的活动方式

三、神经系统的常用术语

第二节 中枢神经系统

一、脊髓

二、脑

第三节 周围神经系统

一、脊神经

二、脑神经

三、内脏神经

第四节 神经系统的传导通路

一、感觉传导通路

二、运动传导通路

第五节 脑和脊髓的被膜、血管及脑脊液循环

一、脑和脊髓的被膜

二、脑和脊髓的血管

三、脑脊液及其循环

四、脑屏障

练习题

第十一章 内分泌系统

一、甲状腺

二、甲状旁腺

三、肾上腺

四、垂体

五、弥散神经内分泌系统

练习题

第十二章 人体胚胎学总论

第一节 概述

第二节 生殖细胞与受精

一、生殖细胞的发生与成熟

二、受精

第三节 卵裂、胚泡形成与植入

一、卵裂与胚泡形成

二、植入

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

第四节 三胚层形成与分化

- 一、二胚层胚盘及相关结构的形成
- 二、三胚层胚盘及相关结构的形成
- 三、三胚层分化
- 四、胚体形成

第五节 胎膜和胎盘

- 一、胎膜
- 二、胎盘

第六节 双胞胎、多胎与联胎

- 一、双胞胎
- 二、多胎
- 三、联胎

第七节 胚胎龄的计算与预产期的推算

- 一、胚胎龄的计算方法
- 二、预产期的推算方法

第八节 胎儿血液循环及出生后的变化

- 一、胎儿的血液循环
- 二、胎儿出生后血液循环的变化

练习题

参考文献

中英文专业词汇对照索引

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

章节摘录

版权页：插图：(5) 尺神经 (ulnar nerve) (图10-34)：发自臂丛，初伴肱动脉下行于肱二头肌内侧（尺神经在臂部无分支），至臂中部离开肱动脉向后下，绕过肱骨内上髁后面的尺神经沟至前臂，伴尺动脉下降行于前臂尺侧，经豌豆骨桡侧进入手掌。

该神经在腕关节上方分为手背支（皮支）和掌侧支（图10.35），掌侧支经豌豆骨桡侧分为掌深支（肌支）和掌浅支（皮支）。

尺神经在前臂发出肌支，支配尺侧腕屈肌和指深屈肌尺侧半。

在手掌，尺神经支配小鱼际肌群、拇收肌、全部骨间肌和第3、4蚓状肌。

尺神经的皮支分布于手掌尺侧1/3及尺侧一个半指掌侧皮肤和手背尺侧半及尺侧两个半手指背侧皮肤（图10-35）。

尺神经在肱骨内上髁后方的尺神经沟处紧贴骨面，位置表浅，隔皮肤可触摸到，肱骨下端（髁上）骨折时，容易损伤此神经。

尺神经损伤后的主要表现是：运动障碍：屈腕力减弱，小鱼际肌群萎缩变平坦，拇指不能内收；骨间肌萎缩，掌骨间出现深沟，各指不能内收和外展；各掌指关节过伸，第4指和第5指远节指关节弯曲，呈现“爪形手”（图10-37）。

感觉障碍：手内侧缘感觉障碍明显。

(6) 桡神经 (radial nerve)：发自臂丛，沿肱骨背面的桡神经沟向外下行走，到达肱骨外上髁前上方分皮支和肌支（图10-36）。

桡神经粗大，支配上肢背侧所有肌和皮肤。

其肌支支配肱三头肌、肱桡肌和前臂后群所有肌。

皮支分布于臂和前臂后面、手背桡侧半和桡侧两个半指近节背面的皮肤。

桡神经经桡神经沟时，紧贴骨面。

如肱骨中段骨折，常易损伤桡神经。

桡神经损伤表现为：运动障碍：前臂伸肌瘫痪，不能伸腕、伸指，抬起前臂时呈“垂腕”状态（图10-35）；感觉障碍：前臂背面及手背桡侧半“虎口”，皮肤感觉障碍明显。

(7) 腋神经 (axillary nerve)：自臂丛发出，伴旋肱后动脉绕肱骨外科颈后方到三角肌深面。

发出肌支支配三角肌和小圆肌；皮支分布于肩部及臂外上部的皮肤（图10-38）。

肱骨外科颈骨折、肩关节脱位或使用腋杖不当时都可导致腋神经的损伤，腋神经损伤的主要表现是：

运动障碍：三角肌瘫痪，上肢不能外展，不能做梳头、戴帽动作；因三角肌瘫痪而发生萎缩，肩部失去圆隆外形，肩峰突出，呈现“方肩”。

感觉障碍：肩部三角肌区皮肤感觉障碍。

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

编辑推荐

《人体解剖学与组织胚胎学》为全国医学院校高职高专系列教材出版的。

<<人体解剖学与组织胚胎学>>

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>