

<<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：9787566201508

10位ISBN编号：7566201506

出版时间：2012-5

出版时间：第四军医大学出版社

作者：李一忠，苏传怀 主编

页数：308

字数：460000

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

《全国医药卫生类农村医学专业教材：人体解剖学与组织胚胎学》共十二章内容，按85学时编写。

内容紧扣农村医学专业培养目标，包括细胞、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、神经系统、内分泌系统和人体胚胎学概要等。

每章中设置了导言、正文、知识连接、案例分析、小结和综合测试等模块，教材最后还设置了部分实验内容，以加深学生对基础知识的理解。

其中，第一、二章由云南省大理卫生学校李一忠编写，第三章由云南省大理卫生学校陈跃祥和重庆市医科学校危云宏编写，第四章由福建省龙岩卫生学校赖英俊编写，第五章由福建省龙岩卫生学校钟金标编写，第六章由重庆市医药卫生学校李丹编写，第七章由山西省晋中市卫生学校张美萍编写，第八章由海南省卫生学校施相空和福建省福清卫生学校俞龙辉编写，第九章由长沙卫生职业学院王志辉编写，第十章由安徽省淮南卫生学校苏传怀和内蒙古锡林郭勒职业学院莫德力图编写，第十一章由巴音郭楞蒙古自治州卫生学校阿孜古力·阿布力孜编写，第十二章由贵州省毕节市卫生学校赵永编写。

《全国医药卫生类农村医学专业教材：人体解剖学与组织胚胎学》要供农村医学专业使用，也可供其他医学相关专业（如护理、助产、检验、药剂、康复、口腔工艺、眼视光与配镜、影像技术、中医等）使用，亦可作为乡医培训教材。

# <<人体解剖学与组织胚胎学>>

## 书籍目录

- 第一章 绪论
- 第二章 细胞与基本组织
  - 第一节 细胞
  - 第二节 基本组织
- 第三章 运动系统
  - 第一节 骨
  - 第二节 骨连结
  - 第三节 骨骼肌
- 第四章 消化系统
  - 第一节 概述
  - 第二节 消化管
  - 第三节 消化腺
  - 第四节 腹膜
- 第五章 呼吸系统
  - 第一节 呼吸道
  - 第二节 肺
  - 第三节 胸膜与纵隔
- 第六章 泌尿系统
  - 第一节 肾
  - 第二节 输尿管道
- 第七章 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 会阴
- 第八章 脉管系统
  - 第一节 概述
  - 第二节 心
  - 第三节 血管
  - 第四节 淋巴系统
- 第九章 感觉器
  - 第一节 视器
  - 第二节 前庭蜗器
  - 第三节 皮肤
- 第十章 神经系统
  - 第一节 概述
  - 第二节 中枢神经系统
  - 第三节 周围神经系统
  - 第四节 脑和脊髓的传导通路
- 第十一章 内分泌系统
  - 第一节 垂体
  - 第二节 甲状腺
  - 第三节 甲状旁腺
  - 第四节 肾上腺
- 第十二章 人体胚胎学概要
  - 第一节 生殖细胞的成熟

## <<人体解剖学与组织胚胎学>>

第二节 受精

第三节 胚胎的早期发生

第四节 胎膜与胎盘

第五节 胎儿血液循环特点

第六节 双胎、多胎及联胎

第七节 先天性畸形

实验

实验一 光学显微镜和基本组织

实验二 躯干骨、四肢骨和颅骨

实验三 躯干骨、四肢骨和颅骨的连结

实验四 骨骼肌

实验五 消化管和消化腺的组成、位置、形态食管、胃、小肠、肝的微细结构

实验六 呼吸系统主要器官的位置、形态及气管和肺的微细结构

实验七 泌尿系统主要器官的位置及肾的微细结构

实验八 生殖系统主要器官的位置、形态及睾丸、卵巢的微细结构

实验九 心的位置、外形、传导系统和血管体循环的主要血管和淋巴系统

实验十 心、血管及淋巴器官的微细结构

实验十一 视器的结构、耳的组成及皮肤的微细结构

实验十二 中枢神经系统、周围神经系统、脑和脊髓的传导通路

实验十三 内分泌系统

实验十四 人体胚胎学概要

模拟测试卷

参考答案

参考文献

## 章节摘录

版权页：插图：2.输精管 输精管是一对壁厚、腔小的肌性管道，长约50cm。

输精管与附睾尾相延续，沿睾丸的后缘上行至阴囊的根部，再经腹股沟管浅环进入腹股沟管内，经腹股沟管深环转入腹腔，继而弯向下至膀胱底的后方。

与精囊的排泄管汇合成射精管（图7—1，7—6）。

输精管从睾丸上端到腹股沟管深环的这一段，周围有睾丸动脉、蔓状静脉丛、淋巴管和神经等伴行，其表面包有三层被膜，它们共同形成一条较柔软的圆索状结构，称精索（图7—7）。

输精管在睾丸上端和阴囊根部位置表浅，在活体易摸到，是临床上输精管结扎术的常选部位。

3.射精管 射精管由输精管末端和精囊的排泄管汇合而成，长约2cm，斜穿前列腺实质并开口于尿道的前列腺部。

（三）附属腺 1.精囊 精囊又称精囊腺，是一对盘曲的、略呈长椭圆形囊状器官。

位于膀胱底的后方和输精管的外侧，其下端缩细变直称排泄管。

后者与输精管末端汇合成射精管。

精囊分泌弱碱性淡黄色液体，参与精液的组成。

2.前列腺 前列腺为一个形似板栗的实质性器官。

前列腺上端宽大，位于膀胱颈的下方，并与精囊、输精管末端相邻；下端尖细，紧贴尿生殖膈的上面；前面为耻骨联合；后面平坦与直肠邻近，其中线处有一纵行的中央沟，临床上行直肠指诊可触及此沟，当前列腺增生时，中央沟消失；前列腺内有男性尿道的起始段贯穿，此即尿道前列腺部，在其后侧分有左、右射精管斜向前下穿入前列腺实质，并开口于此。

前列腺由腺组织、平滑肌和结缔组织构成。

小儿时期，前列腺的腺组织不发育；性成熟后，腺组织迅速生长；到老年期则逐渐萎缩。

当老年人激素平衡失调时，结缔组织反而增生，引起前列腺增生，严重时压迫尿道造成排尿困难或尿潴留。

前列腺分泌稀薄的乳白色液体，经其排泄管进入尿道前列腺部，参与精液的组成。

3.尿道球腺 尿道球腺为一对豌豆大的球形腺体，位于尿生殖膈内。

腺体的分泌物经其排泄管进入尿道球部，参与精液的组成。

精液为乳白色液体，由精子及生殖管道和附属腺体的分泌物共同组成。

正常成年男性一次射精量为2~5ml，每毫升精液含1亿~2亿个精子；若每毫升精子数少于400万或畸形精子过多均可导致男性不育症的发生。

二、男性外生殖器 1.阴囊 阴囊位于阴茎后下方，由皮肤和肉膜组成的囊袋状结构（图7—2，7—7）。

阴囊皮肤薄而柔软，其深面的肉膜内含平滑肌纤维，可使阴囊皮肤松弛或皱缩，从而调节阴囊内的温度，以利于精子的发生和形成。

阴囊中部有肉膜发出的阴囊中隔，将阴囊分隔为左、右两个互不相通的腔，分别容纳一侧睾丸、附睾和输精管的起始部。

2.阴茎 阴茎是男性的性交器官，悬垂于耻骨联合的前下方，分头、体、根三部（图7—1，7—8）。

前端膨大称阴茎头，上有呈矢状位的尿道外口；后端为阴茎根，固定于阴囊和会阴部皮肤的深部；头、根之间圆柱形的部分为阴茎体。

<<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>>

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>