

<<组织学与胚胎学学习指导与习题集>>

图书基本信息

书名：<<组织学与胚胎学学习指导与习题集>>

13位ISBN编号：9787117163460

10位ISBN编号：7117163461

出版时间：2012-10

出版时间：人民卫生出版社

作者：郭顺根

页数：196

字数：308000

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>

内容概要

《全国高等中医药院校配套教材：组织学与胚胎学学习指导与习题集》依据郭顺根教授主编《组织学与胚胎学》（人民卫生出版社2012年6月出版）为主教材，结合全国12所高等医药院校中长期从事本专业教学一线的专家、教授多年授课、辅导、答疑、命题和阅卷等工作中的实践经验和体会，并参考国内外相关资料编著而成。

全书共分20章，约18万字，其中第一章至第十九章的标题与主教材一致，每章均由四部分内容组成：

内容提要：列出本章教学中主要内容要点，重点突出，主题鲜明；重点难点解析：就本章重点、难点和疑点内容进行解析；习题：以综合题型方式表现，包括选择题、名词解释、填空题、简答题和论述题，立足以各章基本内容、重点内容为主，反复强化、有利记忆，其中选择题760道题，含A_i、B、C、X四种类型（A₁型题190道题、B型题190道题、C型题190道题、X型题190道题），名词解释85道题、填空题85道题（共含447个填空处）、简述题19道题和论述题38道题，共计987道题；参考答案：各章各类题型均给出试题参考答案，并在各类选择题的每题参考答案后附加了解析。

书籍目录

第一章 绪论

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题
- 四、参考答案

第二章 上皮组织

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题
- 四、参考答案

第三章 结缔组织

第一节 固有结缔组织

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题
- 四、参考答案

第二节 软骨、骨及骨发生

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题
- 四、参考答案

第三节 血液与血细胞发生

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题
- 四、参考答案

第四章 肌组织

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题
- 四、参考答案

第五章 神经组织

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题
- 四、参考答案

第六章 神经系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题
- 四、参考答案

第七章 循环系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第八章 免疫系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第九章 消化系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第十章 呼吸系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第十一章 泌尿系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第十二章 皮肤

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第十三章 感觉器官

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第十四章 内分泌系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第十五章 男性生殖系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第十六章 女性生殖系统

- 一、内容提要
- 二、重点难点解析
- 三、习题

四、参考答案

第十七章 胚胎学总论

<<组织学与胚胎学学习指导与习题集>>

一、内容提要

二、重点难点解析

三、习题

四、参考答案

第十八章 胚胎学各论

一、内容提要

二、重点难点解析

三、习题

四、参考答案

第十九章 先天性畸形

一、内容提要

二、重点难点解析

三、习题

四、参考答案

第二十章 模拟试卷及参考答案

模拟试卷1

参考答案

模拟试卷2

参考答案

章节摘录

版权页：插图：（三）胃底腺的组成、结构与功能 1.组成 胃底腺由主细胞、壁细胞、颈黏液细胞、未分化细胞和内分泌细胞组成。

2.结构与功能（1）主细胞：又称胃酶细胞，主要分布在胃底腺底部和体部。

能合成和分泌胃蛋白酶原，婴儿的主细胞还分泌凝乳酶，故具有典型的分泌蛋白质细胞的结构特点。光镜下细胞呈柱形或锥体形，核圆形位于基部，胞质基部嗜碱性，顶部充满酶原颗粒。

电镜下细胞表面有短而不规则的微绒毛，核基部胞质内含有大量密集排列的粗面内质网，核上方有发达的高尔基复合体，酶原颗粒为圆形或卵圆形，外包单位膜，酶原颗粒经盐酸的作用转变成有活性的胃蛋白酶，能水解蛋白质成脲和胨及少量多肽与氨基酸。

（2）壁细胞：又称泌酸细胞，数量较少，多分布在胃底腺上段，细胞呈卵圆形或三角形，核圆形，位于细胞中央，常见双核，胞质呈强嗜酸性。

电镜下细胞膜向胞质内凹陷形成大量迂曲分支的小管系统，称细胞内分泌小管，从小管腔面伸出许多细长的微绒毛，扩大了壁细胞的表面积。

壁细胞的功能主要是合成和分泌盐酸，人类的壁细胞尚可分泌一种糖蛋白，称内因子，可与维生素B12结合成复合物，使维生素B12不被水解酶消化。

（3）颈黏液细胞：数量较少，主要分布于腺的颈部，细胞呈低柱状，细胞顶部充满黏原颗粒，其分泌物为可溶性酸性黏液。

（4）未分化细胞：位于胃底腺颈部至胃小凹底部，可分化成其他三种胃底腺细胞。

（5）胃内分泌细胞：可协调胃肠自身的运动和分泌功能。

（四）小肠各段结构特点及小肠腺组成 1.结构特点 小肠可分为十二指肠、空肠和回肠三段，各段无明显分界，但结构各具特点。

黏膜：黏膜的固有层隆起形成绒毛。

绒毛于十二指肠较宽大呈叶状，于空肠较细长呈指状，于回肠则呈短锥形。

固有层内除有大量分散的淋巴细胞外，尚有淋巴小结。

十二指肠和空肠内多为孤立淋巴小结，回肠则多为若干淋巴小结聚集成集合淋巴小结。

黏膜下层：在十二指肠含有十二指肠腺，为黏液腺，分泌碱性黏液，可保护十二指肠黏膜免受酸性胃液和胰液的消化和侵蚀；肌层：由内环行和外纵行两层平滑肌形成；外膜：除十二指肠后壁为纤维膜外，其余均覆以浆膜。

编辑推荐

《全国高等中医药院校配套教材:组织学与胚胎学学习指导与习题集(供中医学(含骨伤方向)、针灸推拿学、中西医临床医学等专业用)》是全国高等院校中医药类专业(本科)卫生部“十二五”规划教材暨全国高等院校医药教材建设研究会规划教材《组织学与胚胎学》系列配套教材之一。

《全国高等中医药院校配套教材:组织学与胚胎学学习指导与习题集(供中医学、针灸推拿学、中西医临床医学等专业用)》的初衷是使学习者在通过听课、阅读主教材,充分掌握专业知识的基础上,培养学习者发现问题、分析问题和解决问题的能力,提高归纳判断,总结表达的技能,最终实现学习者综合能力全面发展的教学目标。

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>