

<<组织学与胚胎学>>

图书基本信息

书名：<<组织学与胚胎学>>

13位ISBN编号：9787109074170

10位ISBN编号：710907417X

出版时间：2002-1

出版时间：中国农业出版社

作者：彭克美，张登荣 著

页数：262

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>

<<组织学与胚胎学>>

内容概要

本书密切结合动物医学临床和动物生产实际，全面系统介绍了组织学与胚胎学。内容适度，重点突出，文字精练，深入浅出，总篇幅约30万字，供动物医学、动物科学、草业科学、生物工程、生物技术和生物科学等专业的本科、专科教学用，也可供广大生物工作者和畜牧兽医科技人员参考。

<<组织学与胚胎学>>

书籍目录

序

前言

第一章 绪论

1 组织学与胚胎学的研究内容

2 组织学与胚胎学的发展简史

3 组织学与胚胎学的研究技术

4 组织学与胚胎学的学习方法

第二章 细胞学

1 细胞的基本概念

2 细胞的构造与功能

3 原核细胞与真核细胞

4 细胞周期与细胞分裂

5 细胞分化

6 细胞的衰老与死亡

第三章 上皮组织

1 被覆上皮

2 腺上皮和腺

3 感觉上皮

4 上皮组织的更新与再生

第四章 结缔组织

1 固有结缔组织

2 软骨组织和软骨

3 骨组织和骨

4 血液与淋巴

第五章 肌组织

1 骨骼肌

2 心肌

3 平滑肌

第六章 神经组织

1 神经元

2 神经元之间的连接结构

3 神经纤维

4 神经末梢

5 神经胶质细胞

第七章 神经系统

1 中枢神经系统

2 周围神经系统

第八章 循环系统

1 血管

2 淋巴管

3 微循环

4 心脏

第九章 免疫系统

1 淋巴细胞和抗原呈递细胞

2 淋巴组织

<<组织学与胚胎学>>

3 几种主要的淋巴器官

4 单核巨噬细胞系统

第十章 内分泌系统

1 甲状腺

2 甲状旁腺

3 肾上腺

4 脑垂体

5 松果体

6 弥散神经内分泌系统

第十一章 消化系统

1 消化管的一般组织结构

2 口腔

3 食管

4 单室胃

5 多室胃

6 家禽胃的组织结构特点

7 小肠

8 大肠

9 家禽的泄殖腔

10 胃肠内分泌细胞

11 唾液腺

12 肝

13 胆囊

14 胰

第十二章 呼吸系统

1 鼻腔和气管

2 肺

第十三章 泌尿系统

1 肾

2 排尿管道

第十四章 生殖系统

1 雄性生殖系统

2 雌性生殖系统

第十五章 被皮系统与感觉器官

1 皮肤

2 皮肤的衍生物

3 眼球

4 内耳

第十六章 畜禽胚胎学基础

1 概述

2 配子发生和形态结构

3 受精

4 卵裂

5 囊胚形成与附植

6 原肠胚和胚层形成

7 神经胚形成

8 胚层分化和中轴器官形成

<<组织学与胚胎学>>

- 9 家畜主要器官系统的发生
- 10 哺乳动物的胚胎发育进程
- 11 胎膜和胎盘
- 12 胚胎工程简介
- 主要参考文献

<<组织学与胚胎学>>

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>