

<<组织胚胎学>>

图书基本信息

书名：<<组织胚胎学>>

13位ISBN编号：9787800209031

10位ISBN编号：7800209032

出版时间：1999-06

出版时间：人民军医出版社

作者：王淑钗等编

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>

<<组织胚胎学>>

书籍目录

目录

第一章 绪论

第一节 组织胚胎学的研究内容

第二节 组织胚胎学的发展简况

第三节 组织胚胎学的研究方法

一、一般光学显微镜术

二、组织化学和细胞化学技术

三、免疫组织化学技术

四、电子显微镜技术

五、同位素示踪术

六、组织和细胞培养术

七、形态计量术

八、原位杂交术

第四节 组织胚胎学的学习方法

一、平面与立体的关系

二、局部与整体的关系

三、图像与染色的关系

四、结构与功能的关系

五、理论与实践的关系

六、静态与动态的关系

第二章 细胞

第一节 细胞的结构

一、细胞膜

二、细胞质

三、细胞核

第二节 细胞分裂

一、有丝分裂

二、无丝分裂

三、成熟分裂

第三节 细胞周期

第三章 上皮组织

第一节 被覆上皮

一、被覆上皮的类型及结构

二、上皮组织的特殊结构

第二节 腺上皮与腺

一、腺的发生

二、外分泌腺的结构和分类

三、外分泌腺细胞的类型

第三节 上皮组织的再生与修复

第四章 结缔组织

第一节 疏松结缔组织

一、细胞

二、纤维

三、基质

第二节 致密结缔组织

<<组织胚胎学>>

第三节 脂肪组织

第四节 网状组织

第五节 软骨组织和软骨

一、软骨组织的结构

二、软骨

第六节 骨组织和骨

一、骨组织的结构

二、长骨的结构

三、骨的发生

四、影响骨生长的因素

第七节 血液

一、红细胞

二、白细胞

三、血小板

四、血细胞发生

第五章 肌组织

第一节 骨骼肌

一、骨骼肌纤维的光镜结构

二、骨骼肌纤维的超微结构

三、骨骼肌纤维收缩机制

第二节 心肌

一、心肌纤维的光镜结构

二、心肌纤维的电镜结构

第三节 平滑肌

第六章 神经组织

第一节 神经元

一、神经元的形态结构

二、神经元的分类

三、突触

第二节 神经胶质细胞

一、中枢神经系统的神经胶质细胞

二、周围神经系统的神经胶质细胞

第三节 神经纤维和神经

一、神经纤维

二、神经

第四节 神经末梢

一、感觉神经末梢

二、运动神经末梢

第七章 循环系统

第一节 动脉

一、中动脉

二、大动脉

三、小动脉和微动脉

第一节 毛细血管

一、结构特点

二、分类

第三节 静脉

<<组织胚胎学>>

第四节 微循环

第五节 心脏

一、心壁的组织结构

二、心瓣膜

三、心传导系统

第六节 淋巴管系统

一、毛细淋巴管

二、淋巴管

三、淋巴导管

第八章 免疫系统

第一节 免疫细胞

一、淋巴细胞

二、抗原呈递细胞

第二节 免疫组织

一、弥散淋巴组织

二、淋巴小结

第三节 免疫器官

一、胸腺

二、淋巴结

三、脾

四、扁桃体

五、单核吞噬细胞系统

第四节 淋巴细胞再循环

第九章 内分泌系统

第一节 甲状腺

一、滤泡

二、滤泡旁细胞

第二节 甲状旁腺

一、主细胞

二、嗜酸性细胞

第三节 肾上腺

一、皮质

二、髓质

第四节 垂体

一、腺垂体

二、神经垂体

三、下丘脑与垂体的关系

第五节 弥散神经内分泌系统

第十章 消化系统

第一节 消化管

一、消化管的一般结构

二、口腔粘膜的结构特点

三、食管的结构特点

四、胃的结构特点

五、小肠的结构特点

六、大肠的结构特点

七、胃、肠的内分泌细胞

<<组织胚胎学>>

八、消化管的淋巴组织及免疫功能

第二节 消化腺

一、唾液腺

二、胰

三、肝

四、胆囊

第十一章 呼吸系统

第一节 鼻

一、前庭部

二、呼吸部

三、嗅部

第一节 气管和支气管

一、粘膜

二、粘膜下层

三、外膜

第三节 肺

一、导气部

二、呼吸部

三、肺的血管

四、肺的其他功能

第十二章 泌尿系统

第一节 肾

一、肾的一般结构

二、肾实质

三、球旁复合体

四、肾间质

五、肾的血液循环

第二节 排尿管道

一、粘膜

二、肌层

三、外膜

第十三章 男性生殖系统

第一节 睾丸

一、精曲小管

二、睾丸间质

三、精直小管和睾丸网

第二节 生殖管道

一、附睾

二、输精管

第三节 前列腺

第十四章 女性生殖系统

第一节 卵巢

一、卵泡的发育和成熟

二、排卵

三、黄体

四、闭锁卵泡和间质腺

第二节 输卵管

<<组织胚胎学>>

第三节 子宫

- 一、子宫壁的组织结构
- 二、子宫内膜的周期性变化
- 三、卵巢和子宫内膜周期性变化的神经内分泌调节

第四节 乳腺

第十五章 眼和耳

第一节 眼

- 一、眼球壁
- 二、眼球内容物
- 三、眼睑

第二节 耳

- 一、外耳与中耳
- 二、内耳

第十六章 皮肤

第一节 表皮

- 一、角蛋白形成细胞的增殖分化和表皮分层
- 二、非角蛋白形成细胞

第二节 真皮

- 一、乳头层
- 二、网状层

第三节 皮下组织

第四节 皮肤的附属器

- 一、毛发
- 二、皮脂腺
- 三、汗腺

第五节 皮肤的再生

第十七章 胚胎学总论

第一节 生殖细胞

- 一、精子的获能
- 二、卵子的成熟

第二节 受精

- 一、受精的条件
- 二、受精的过程
- 三、受精的意义
- 四、人工授精与试管婴儿

第三节 人胚早期发育(1~8周)

- 一、卵裂和胚泡形成期(第1周)
- 二、二胚层期(第2周)
- 三、三胚层期(第3周)
- 四、体节形成期 胚层分化(第4周)
- 五、胚体形成期(第5~8周)

第四节 胎儿期外形特征及胎龄推算

- 一、胎儿期外形特征(第9~38周)
- 二、胎龄推算

第五节 胎膜与胎盘

- 一、胎膜
- 二、胎盘

<<组织胚胎学>>

第六节 双胞胎、联胎和多胎

- 一、 双胞胎
- 二、 联胎
- 三、 多胎

第七节 先天性畸形与致畸

- 一、 先天性畸形的发生概况
- 二、 先天性畸形的发生原因
- 三、 胚胎的致畸敏感期

第十八章 胚胎学各论

第一节 面部、腭的发生

- 一、 鳃弓的发生
- 二、 颜面的形成
- 三、 腭的发生
- 四、 颜面、腭的先天性畸形

第二节 消化系统和呼吸系统的发生

- 一、 消化管、肝、胰的发生
- 二、 呼吸系统的发生
- 三、 消化系统和呼吸系统先天性畸形

第三节 心血管系统的发生

- 一、 胚胎早期血循环的建立
- 二、 心脏的发生
- 三、 胎儿血液循环及出生后改变
- 四、 心血管系统的先天性畸形

第四节 泌尿生殖系统的发生

- 一、 泌尿系统的发生
- 二、 生殖系统的发生
- 三、 泌尿系统和生殖系统先天性畸形

<<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>