第一图书网, tushu007.com

<<生殖生物学理论与实践>>

图书基本信息

书名：<<生殖生物学理论与实践>>

13位ISBN编号：9787543924772

10位ISBN编号：7543924773

出版时间：2005-2

出版时间：上海科学技术文献出版社

作者：徐晨,周作民

页数：477

字数：916000

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

本书较为系统地介绍了生死生物学的基础知识、基本理论和主要的实验研究方法及相关的临床技术，并注意反映生殖生物学在科学研究和临床实践中的最新进展。
全书包括绪论、生殖系统的发生、生殖系统的结构与功能、精子发生的调控、精卵的成熟、生殖细胞的调亡、受精、亡殖的内分泌调节、胚胎着床、生殖免疫学、不孕不育与节育、性功能障碍、生殖道感染性疾病、辅助生殖技术以及多种生殖生物学相关技术，包括生殖生物学常用的实验研究方法及一部分相关的临床技术。
是一本既有理论知识，又有实验技术的参考书。
　本书可供从事生殖生物学及相关医学基础与临床专业的科研人员、教师、研究生、医师、药师、技师及长学制本科生等参考与借鉴。

作者简介

徐晨，教授，1955年出生，1984年毕业于安徽医科大学医疗系，获学士学位；1989年毕业于安徽皖南医学院组织胚胎学专业，获硕士学位；1993年毕业于上海第二医科大学组织胚胎学-生殖生物学专业，获博士学位。
上海第二医科大学组织胚胎学教研室教研室主任。

硕士生导师。

书籍目录

第一章 生殖生物学与生殖健康第二章 生殖系统的胚胎发生第三章 生殖系统的结构与功能第四章 精子发生的调控第五章 精子的成熟与获能第六章 卵子的成熟与调控第七章 生殖系统细胞的调亡第八章 精子顶体反应第九章 受精第十章 胚胎着床第十一章 生殖内分泌第十二章 生殖免疫学第十三章 不育、不孕与节育第十四章 性功能障碍第十五章 生殖道常见感染性疾病第十六章 辅助生殖技术第十七章 分子生殖生物学技术第十八章 睾丸活检与评价第十九章 精液分析第二十章 精子染色技术第二十一章 精子核蛋白组型转换分析第二十二章 精子功能检测技术第二十三章 离心淘洗法分离与纯化生精细胞第二十四章 生精细胞调亡的检测技术第二十五章 计算机辅助精子运动分析技术第二十六章 生殖免疫学检测技术第二十七章 生殖道的微生物学检测技术第二十八章 激光共聚焦显微镜在生物医学研究中的应用第二十九章 内镜在不孕症诊断与治疗中的应用第三十章 显微外科技术在女性不孕症治疗中的应用第三十一章 人类精子库附录一 英-中文对照附录二 中-英文对照

第一图书网, tushu007.com

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