

<<临床生殖内分泌与不育症>>

图书基本信息

书名：<<临床生殖内分泌与不育症>>

13位ISBN编号：9787030163943

10位ISBN编号：703016394X

出版时间：2006-4

出版单位：科学出版社有限责任公司

作者：张丽珠

页数：667

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>

<<临床生殖内分泌与不育症>>

内容概要

本书由我国第一例试管婴儿的创始者张丽珠教授主编。全书在男、女性生殖系统的解剖、生理、功能、发生学的基础上，详细介绍人类生殖过程以及与生殖相关的免疫学、遗传学和内分泌变化，重点介绍影响生殖的多种疾病及其导致的不育症。在第一版基础上进一步详尽论述了体外受精和胚胎移植新技术。编写时注重基础理论与临床的结合，但以临床为主，并附有大量图和实例，对临床和有关方面的研究具有指导意义。

读者对象：临床医师，从事生殖医学、生命科学的研究人员。

<<临床生殖内分泌与不育症>>

作者简介

张丽珠，妇产科医学专家，1921年生。
1944年毕业于圣约翰大学医学院，获医学博士学位。
1946年至1951年，先后从事妇产科内分泌、病理学和肿瘤学的临床工作和研究工作。
1950年通过英国国家考试，获英国皇家妇产科学院文凭。
1951年夏张丽珠回国后，在上海圣约翰大学医学院妇

<<临床生殖内分泌与不育症>>

书籍目录

第一章 卵巢功能的调控 第一节 卵泡的发育和排卵 第二节 卵巢性甾体激素 第三节 下丘脑-垂体-卵巢轴 第四节 松果体 第五节 神经介质对下丘脑促垂体的调节作用 第六节 卵巢内调节 第二章 月经周期 第一节 月经和卵巢的关系 第二节 子宫内膜周期性变化 第三节 子宫内膜的生化改变 第四节 月经周期性激素变化的生物学效应 第五节 生殖激素的测定 第六节 甾体激素受体测定 第七节 激素变化及意义 第三章 女性生殖道及性腺发育与性分化异常 第一节 正常性分化 第二节 女性生殖道发育异常 第三节 性分化异常 第四章 男性生殖 第一节 男性生殖系统的发生、解剖和功能 第二节 男性下丘脑-垂体-睾丸性腺轴系 第三节 男性生殖内分泌疾病 第四节 男性不育症 第五节 无精子症 第六节 精子冷冻技术与人类精子库 第五章 人类生殖过程 第一节 受孕过程 第二节 性交活动与性反应周期 第三节 配子形成 第四节 卵的受精过程及发育 第五节 胚胎着床 第六章 妊娠期内分泌 第一节 人胎盘的结构与血循环 第二节 胎儿-胎盘单位及其内分泌功能 第七章 生殖免疫 第一节 生殖道组织的局部免疫 第二节 孕期免疫 第三节 妊娠疾病的免疫学 第八章 生殖与遗传 第一节 生殖与遗传及遗传病 第二节 细胞遗传学基础 第三节 母亲生育年龄与新生儿染色体异常的几率 第四节 染色体畸变与生殖 第九章 分子遗传学与分子生物学原理、技术方法及基本应用 第一节 基因组的结构 第二节 基因表达简介 第三节 DNA重组技术及常用的工具酶介绍 第四节 分子生物学常用的实验技术方法 第五节 分子遗传学和分子生物学在生殖医学中的基本应用 第十章 B超在妇科的应用 第一节 超声诊断的基本知识 第二节 女性内生殖器的超声图像 第三节 阴道超声监测正常月经周期的卵巢及子宫内膜变化 第四节 阴道超声在妇科不孕症中的应用 第五节 超声子宫造影术 第十一章 青春期 第一节 不同时期的生理变化 第二节 青春期体格变化 第三节 性早熟 第四节 青春期延迟 第五节 青春期心理改变 第十二章 月经异常 第一节 闭经 第二节 功能性子宫出血 第三节 经前期综合征 第十三章 围绝经期和老年期 第一节 围绝经期和老年期卵巢功能和激素的变化 第二节 性激素缺乏与疾病 第三节 性激素替代治疗 第十四章 多囊卵巢综合征 第一节 病因学 第二节 病理生理学 第三节 临床表现 第四节 诊断与鉴别诊断 第五节 治疗 第十五章 高催乳素血症 第一节 催乳素的生理学 第二节 垂体催乳素的调控及作用 第三节 高催乳素血症的临床表现、诊断及处理 第四节 垂体催乳素瘤 第五节 高催乳素血症病人的随访 第十六章 子宫内膜异位症和子宫腺肌病 第一节 子宫内膜异位症的发病机制和病理 第二节 子宫内膜异位症的临床表现 第三节 子宫内膜异位症与不育症的关系 第四节 诊断和鉴别诊断 第五节 子宫内膜异位症的预防和治疗 第六节 子宫腺肌病 第十七章 不育症 第一节 不孕和不育 第二节 不孕症的原因 第三节 不育症的检查 第四节 促排卵药物及其应用 第五节 输卵管复通手术 第六节 辅助生育技术 第十八章 体外受精和胚胎移植 第一节 概况 第二节 步骤 第三节 合并症 第四节 影响妊娠的因素 第五节 从体外受精-胚胎移植衍生的新助孕技术 第六节 助孕技术新进展 第七节 显微操作 第八节 种植前遗传学诊断 第九节 辅助生育技术的法规和准则 附录 附录 IVF-ET实验室常规 附录 IVF-ET实验室的质控 附录 辅助生殖技术的规范原则 附录 人类精子库基本标准和技术规范 附录 人类辅助生殖技术和人类精子库伦理原则 附录 IVF-ET病历、化验、手术及实验室记录 名词缩写 名词索引

<<临床生殖内分泌与不育症>>

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>