第一图书网, tushu007.com

<<妇科内分泌疾病治疗学>>

图书基本信息

书名：<<妇科内分泌疾病治疗学>>

13位ISBN编号：9787309063790

10位ISBN编号：7309063791

出版时间：2009-2

出版时间：复旦大学出版社

作者：于传鑫,李儒芝

页数：561

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

本书是一部以具体介绍妇科内分泌疾病治疗为宗旨的医学参考书，全书共分3个部分，第一部分简单介绍妇科内分泌基础理论；第二部分介绍治疗妇科内分泌疾病的常用药物；第三部分为本书的重点，对各种妇科内分泌疾病的治疗均做了详尽的介绍。

本书对妇产科临床医师、辅助生育技术人员、内分泌学科研工作者和医学生有很好的参阅价值。

作者简介

于传鑫，男，1936年出生。
教授，硕士生导师。
1959年毕业于上海第一医学院医疗系，就职于上海第一医学院附属妇产科医院(后更名为上海医科大学妇产科医院，现为复旦大学附属妇产科医院)。
曾任上海医科大学妇产科教研室副主任、上海医科大学医学遗传中心副主任、上海市女性生殖内分泌诊疗中心主任、中国优生优育协会理事、中华医学会围产学会上海分会委员。
长期从事妇科内分泌疾病和染色体病的基础、临床研究，擅长不孕和不育、性分化异常、妇科内分泌疾病等诊疗技术。
发表论文30余篇，参编医学专著10多部，主编《妇产科诊断技术》，《实用妇科内分泌学》第一、二版和《妇科内分泌疾病治疗学》4部专著。

书籍目录

第1章 生殖功能的神经内分泌调节第2章 卵巢的生殖内分泌功能第3章 月经周期生理变化第4章 受精与着床第5章 生殖系统的发生第6章 生殖激素的作用机制第7章 临床药理学概论第8章 促性腺激素释放激素第9章 促性腺激素释放激素激动剂第10章 促性腺激素释放激素拮抗剂第11章 促性腺激素制剂第12章 生长激素第13章 雌激素第14章 雌激素受体拮抗剂和芳香化酶抑制剂第15章 孕激素第16章 雄激素第17章 替勃龙第18章 达那唑和孕三烯酮第19章 治疗高雄激素血症的药物第20章 多巴胺受体激动剂第21章 改善胰岛素抵抗的药物第22章 性早熟第23章 功能失调性子宫出血第24章 月经过多和月经过少第25章 闭经第26章 下丘脑垂体性闭经第27章 性腺发育异常第28章 先天性肾上腺皮质增生症第29章 男性假两性畸形第30章 卵巢早衰第31章 高泌乳素血症第32章 痛经第33章 经前期综合征第34章 多囊卵巢综合征第35章 诱发排卵第36章 控制性超排卵第37章 卵巢过度刺激综合征第38章 围绝经期与绝经相关疾病第39章 子宫内膜增生症

章节摘录

第4章 受精与着床第一节 受精受精（fertilization）是指精子穿入卵子形成受精卵的过程。
自然受精的发生必须具备一定的先决条件，即精子具有运动能力和获能，同时有正常的卵子发生和排卵。
受精过程是严格有序的生理过程，包括精卵识别、精子发生顶体反应并穿透透明带、精卵质膜融合、卵子皮质反应阻止多精子人卵、雌雄原核形成与融合。
受精一般发生在输卵管壶腹部，排卵后12小时内，整个受精过程大约持续24小时。
一、卵子的发生、排卵和运行1.卵子的发生 卵子发生于卵巢中的卵泡，在受精过程中成熟。
卵子在发生过程中要经历减数分裂。
胎儿出生前卵巢中的卵原细胞全部变成了初级卵母细胞，并开始第一次减数分裂、停止在分裂前期。
进入青春期以后，开始周而复始的月经周期，初级卵母细胞分批发育，在排卵前完成第一次减数分裂，生成次级卵母细胞。
然后开始第二次减数分裂，并停留在分裂中期。
2.排卵 成熟的卵泡破裂，卵细胞及其周围的透明带和放射冠由卵巢排入腹膜腔的过程称为排卵（ovulation）。
排出的卵细胞处于第二次减数分裂的中期。
卵细胞在与精子相遇并受到精子穿人的激发后，才能完成第二次减数分裂，变为成熟的卵子。
如果卵细胞未能受精，卵细胞在排卵后12～24小时内退化。
3.卵子的运行 卵子排出后，由输卵管伞端“拾卵”，由于输卵管上皮细胞纤毛的摆动和肌层的收缩，卵子迅速进入输卵管的壶腹部。
二、精子的发生、运行、成熟和获能（一）精子的发生精子（spermatozoon）在睾丸的生精小管中形成，其发生是一个复杂的过程。
首先，精原细胞通过有丝分裂产生大量的干细胞：一部分为A型精原细胞，储存在生精小管，作为以后精子发生的干细胞；另一部分为8型精原细胞，以后分化成初级精母细胞。
初级精母细胞经过两次减数分裂，形成球形精子细胞，染色体数目减少一半。
球形精子细胞经过细胞核浓集和细胞器的变化，最终形成蝌蚪样外观。
从精原细胞开始发育到精子形成，共需要64天。
新形成的精子首先进入附睾，并在附睾内停留2周，继续发育成熟并逐渐获得运动能力。

编辑推荐

《妇科内分泌疾病治疗学》：妇产科临床诊疗丛书。

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