第一图书网, tushu007.com

<<子宫内膜癌>>

图书基本信息

书名：<<子宫内膜癌>>

13位ISBN编号：9787811168013

10位ISBN编号：7811168014

出版时间：2010-1

出版时间：北京大学医学出版社

作者：王建六 编

页数：325

字数：635000

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

前言

子宫内膜癌发病率位居妇科恶性肿瘤第二位，因多数患者能够早期诊断，因此，手术治疗可获得较好的生存率。
近年来，国内外临床流行病学研究均显示子宫内膜癌发病率仍逐渐升高，但子宫内膜癌发病的分子机制仍未明确，官腔镜在子宫内膜癌诊治中的作用仍有争议，影像学在子宫内膜癌病情评估方面仍未被广泛接受，腹腔镜和经阴道子宫内膜癌手术如何评价，中医药在子宫内膜癌治疗中的作用如何，Ⅰ型和Ⅱ型子宫内膜癌如何科学地严格区分，Ⅱ型子宫内膜癌治疗有何特殊性，子宫内膜癌是激素相关性肿瘤，能否常规进行内分泌治疗等。
正是由于存在以上尚未明确的临床问题，才萌发了力邀国内该领域专家写一本有关子宫内膜癌的专著。
本书从子宫内膜癌的病因学，临床流行病学，发病机制，发病相关因素，以及子宫内膜癌临床表现，分期和转移特征，诊断，治疗，预后以及复发后的处理等进行论述，全面介绍子宫内膜癌基础研究与临床相关知识。
本书多数作者将自己的临床经验和本单位的资料进行总结分析，并结合国内外新的进展，力求以临床为主，突出实用性，为广大妇产科工作者提供一本较好的子宫内膜癌专著。
本人认为，本书有以下几个特点：1.体现新进展：主要体现在详细介绍了子宫内膜癌发病机制及相关因素，能够总结国内外最新研究结果，论述子宫内膜癌发病相关因素，特别是详细分析了各相关因素如多囊卵巢综合征（PcOs）、肥胖、糖尿病等与子宫内膜癌发病的关系，对子宫内膜癌发病相关的微环境如雌激素及其相应的受体、癌基因及抑癌基因、相关因子（IGF-1）等也进行了论述。
对目前在子宫内膜癌应用尚较少的基因靶向治疗也进行论述。

第一图书网, tushu007.com

内容概要

子宫内膜癌是妇科常见的恶性肿瘤之一，严重危害女性健康。
本书对子宫内膜癌的基础研究、流行病学、病因学、发病机制、病理学、临床表现、诊断方法、治疗方法以及预后进行了比较系统和全面的阐述。
特别对子宫内膜癌的规范化治疗、多学科综合治疗、中医学辩证治疗及饮食疗法、新的治疗技术及药物应用进行了详细介绍，反映了当前子宫内膜癌的研究成果。

第一图书网, tushu007.com

作者简介

王建六，1965年生人，男，蒙族，医学博士，北京大学教授，博士生导师。
北京大学妇产科学系副主任，北京大学人民医防妇产科副主任，教研室主任，妇科副主任。

现兼任国际妇科癌症学会会员，中国抗癌协会妇科肿瘤专业委员会委员，中华医学会妇产科分会委员、秘书，中

书籍目录

第一章　绪论第二章　流行病学第三章　病因学、发病机制与基础研究进展第四章　子宫内膜增生第五章　组织学类型及病理特征第六章　诊断与监督诊断第七章　分期第八章　转移特征第九章　手术治疗第十章　放射治疗第十一章　化学治疗第十二章　内分泌治疗第十三章　中医药治疗第十四章　分子靶向治疗第十五章　保留生育功能的治疗第十六章　子宫内膜治疗后的激素替代治疗第十七章　随访第十八章　预后第十九章　复发及转移　第二十章　终末期处理第二十一章　合并其他恶性肿瘤的诊断与处理第二十二章　相关网络资源　附录

章节摘录

插图：1.子宫内膜癌与ER介导的细胞信号传导近年来的研究表明，在激素依赖性肿瘤中，ER介导的肿瘤细胞过度增殖机制可能有两种途径：①基因组效应（转录效应）：雌激素对于细胞核DNA直接作用的经典机制就是激素与细胞核ER结合，然后以二聚体的形式与雌激素效应基因中的调控区作用而启动下游基因的转录，促进细胞过度增殖。
②非基因组效应（非转录效应或快速转录效应）：雌激素主要与细胞膜或胞浆中的ER结合后迅速激活细胞内的信号传导通路，通过信号通路中的效应分子参与细胞增殖的效应（Paech et al，1997；Yager et al，2006）。
表3.2列举了ER介导的部分信号传导通路（Yager et al，2006）。
ER是一种糖蛋白，具有特异性、高亲和力、低结合容量性的特点，生物特性极不稳定，受热后易被破坏，但与配体结合后形成的复合物比较稳定。
体内ERα和ERβ的天然配体都是雌二醇，两者能以相似的亲和力与雌二醇结合。
在雌激素缺乏状态下，ER与胞浆中的热休克蛋白（HsP）结合，处于非活性状态。
当配体结合到ER的激素结合区后，ER的构象改变并与另一ER单体发生二聚化，HSP解离，丝氨酸与苏氨酸磷酸化，E-ER复合物则转移到细胞核内以高亲和力与定位于靶基因启动子区域的雌激素反应元件（estrogen response element，ERE）结合，从而诱发或抑制基本转录机器的装配，调控靶基因的转录（Paech et al，1997；Jordan，2004；Tu et al.2006）。
二聚化作用不仅发生在同种ER分子之间形成同二聚体，还可形成异二聚体。
异型二聚体与DNA的亲和力与ERα二聚体相似，大于ERβ二聚体。
ERα和ERβ在DNA结合域高度同源，但在A／B区、链接区和F区不完全对应，只有部分同源，这些不同之处是两种受体形态对各种配体不同结合状态和不同反应性的分子基础。

编辑推荐

《子宫内膜癌》：针对我国最常见的恶性肿瘤，集中展示了国内外肿瘤领域中从基础到临床的最新研究成果。
作者为国内肿瘤基础与临床方面的权威专家，在国际相关研究领域也享有声誉。
以循证医学为基础的评判推荐标准，介绍了各类癌症国际公认的综合治疗方法和标准治疗方案。
规范并提高我国肿瘤预防和诊疗水平。
指导肿瘤研究的深化发展。
突出了“全、新、实用”的编写原则。
全国肿瘤医师的培训教材和重要参考书。

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