

<<前列腺癌临床诊断与治疗>>

图书基本信息

书名：<<前列腺癌临床诊断与治疗>>

13位ISBN编号：9787117143882

10位ISBN编号：7117143886

出版时间：2011-9

出版单位：人民卫生

作者：那彦群//李鸣

页数：148

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>

<<前列腺癌临床诊断与治疗>>

内容概要

《前列腺癌临床诊断与治疗：从指南到临床》在《中国泌尿外科疾病诊断治疗指南：前列腺癌诊断治疗指南》的基础上进一步详细描述了前列腺癌的临床诊断与治疗，以循证医学的原则强调规范化诊治。

本书详细介绍了前列腺癌的流行病学、病因、病理、临床诊断方法、临床治疗方法和不同治疗方法的选择，并介绍了腹腔镜、机器人等新技术等。

《前列腺癌临床诊断与治疗：从指南到临床》适用于泌尿外科医生、泌尿生殖系肿瘤专业医生和研究生使用，也可以供其他临床专业医生参考。

<<前列腺癌临床诊断与治疗>>

书籍目录

第一章 前列腺解剖及生理第一节 前列腺的应用解剖一、前列腺的胚胎发育过程二、前列腺大体解剖三、前列腺血液供应和淋巴回流第二节 前列腺的组织学第三节 前列腺的生理功能一、前列腺括约肌功能二、前列腺的腺体功能第二章 前列腺癌流行病学第一节 发病率和流行病学第二节 病因学一、遗传因素二、环境因素三、前列腺癌发病分子机制第三章 前列腺癌的诊断第一节 临床表现一、排尿障碍二、出血三、疼痛四、转移灶引起的症状第二节 前列腺癌诊断方法一、直肠指检二、前列腺特异性抗原检查三、经直肠超声检查四、前列腺穿刺活检五、前列腺癌的其他影像学检查第三节 前列腺癌病理一、前列腺癌类型二、病理分级第四节 前列腺癌分期一、Whitmore-Jewett分期二、TNM分期第五节 前列腺癌危险(因素)分类第四章 前列腺癌治疗第一节 观察等待与主动监测一、观察等待(watchfulwaiting)的概念二、主动监测的适应证三、观察等待治疗的随诊方法和注意事项四、进展患者的治疗第二节 前列腺癌根治性手术治疗一、手术适应证二、手术禁忌证三、手术方法和标准第三节 前列腺癌体外放射治疗一、体外放射治疗的适应证二、体外放射治疗的原则三、放疗联合内分泌治疗四、照射技术五、体外放射治疗的结果六、前列腺癌根治术后放疗七、体外放射治疗的并发症第四节 前列腺癌近距离照射治疗一、概论二、患者选择及术前评估三、近距离照射治疗的适应证及禁忌证四、近距离照射治疗(放射粒子)剂量五、近距离照射治疗规范六、近距离照射治疗的临床疗效七、近距离照射治疗的并发症八、近距离照射治疗的注意事项第五节 前列腺癌其他局部治疗进展一、局部冷冻治疗二、高能聚焦超声治疗三、组织内肿瘤射频消融治疗第六节 前列腺癌内分泌治疗一、内分泌治疗的方法和药物种类二、内分泌治疗的适应证三、内分泌治疗方案第五章 前列腺癌随访第一节 前列腺癌治愈性治疗后的随访一、治愈性治疗后的随访指标二、治愈性治疗后的随访方案第二节 前列腺癌内分泌治疗后的随访一、内分泌治疗后随访项目二、内分泌治疗后随访方案第六章 前列腺癌治愈性治疗后复发的诊断和治疗第一节 根治性手术后复发的诊断和治疗一、前列腺癌根治术后复发的概念二、前列腺癌根治术后复发的诊断和评估三、前列腺癌根治术后复发的治疗第二节 根治性放疗后复发的诊断和治疗一、前列腺癌根治性放疗后复发的概念二、前列腺癌根治性放疗后复发的诊断和评估三、前列腺癌根治性放疗后复发的治疗第七章 激素非依赖性前列腺癌治疗第一节 激素非依赖性前列腺癌的发生机制一、细胞水平的研究二、雄激素受体(AR)突变与AIPC的关系三、AR扩增与CRPC的关系四、AR共激活因子(coactivators)与CRPC的关系五、细胞调节通路和CRPC的关系第二节 激素非依赖性前列腺癌(hormoneindependent)的概念一、雄激素非依赖性前列腺癌的概念和诊断二、激素难治性前列腺癌的概念和诊断第三节 去势抵抗性前列腺癌的治疗一、二线内分泌治疗二、化疗三、骨转移治疗四、去势抵抗性前列腺癌治疗新进展

<<前列腺癌临床诊断与治疗>>

章节摘录

版权页：插图：膀胱三角区深部的平滑肌向下延伸至前列腺实质，形成一肌性袖套包绕前列腺尿道上部分，称之为前列腺前括约肌（内括约肌），它参与射精和排尿功能。

（一）射精功能精液的射出是通过环绕在腺泡周围的平滑肌、包绕在前列腺腺管的平滑肌以及包绕于整个腺体外的连续性平滑肌包膜的收缩实现的。

前列腺实质的平滑肌和包膜平滑肌的神经支配与精囊、射精管、膀胱颈部的平滑括约肌及前列腺前括约肌的神经支配类似，由胆碱能和去甲肾上腺素能神经支配。

（二）括约肌作用膀胱颈部的环行平滑肌移行为前列腺部的括约肌，具有控制排尿和射精的双重功能，但主要是在射精时关闭膀胱颈。

前列腺前方及前外侧的横纹肌和平滑肌与外括约肌相连，主要起控制排尿的作用。

前列腺前括约肌延伸至精阜水平时，有致密的胶原组织嵌入此括约肌肌纤维中间，加固尿道。

该括约肌受去甲肾上腺素能和胆碱能神经双重支配。

分布于近端尿道的去甲肾上腺素能神经又发出分支到射精管，提示交感神经调节精液的排放，同时也引起膀胱颈部和近端尿道的收缩。

由于手术等原因伤及前列腺前括约肌，可引起逆行射精。

另外，前列腺前括约肌参与静止期尿道闭合状态的维持，如果交感神经过度兴奋，逼尿肌收缩而前列腺前括约肌不松弛（协同失调），尿液流出将受阻。

二、前列腺的腺体功能前列腺腺体是由腺上皮组成的导管系统和间质构成。

一个前列腺的导管系统被定义为一个单独的前列腺功能单位。

在这个单位中，所有的腺样结构共享同一个排向尿道的引流管道，根据其于尿道的距离可分为远离尿道的远段、靠近尿道的近段及两者之间的中段。

远段主要为腺泡，其内为高柱状上皮细胞，无分泌活动，周围平滑肌细胞较稀疏而成纤维细胞较多；中段为分裂静止的高柱状上皮细胞，分泌活跃；近段主要为导管，其内为立方上皮细胞，无分泌活动，周围包绕较多的平滑肌细胞。

<<前列腺癌临床诊断与治疗>>

编辑推荐

《前列腺癌临床诊断与治疗:从指南到临床》由人民卫生出版社出版。

<<前列腺癌临床诊断与治疗>>

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>