

<<男性不育症超声动态图鉴>>

图书基本信息

书名：<<男性不育症超声动态图鉴>>

13位ISBN编号：9787313066176

10位ISBN编号：7313066171

出版时间：2011-4

出版时间：上海交大

作者：李凤华 编

页数：143

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>

<<男性不育症超声动态图鉴>>

内容概要

李凤华主编的《男性不育症超声动态图鉴》重点介绍了编者在男性不育症超声诊断研究中的心得体会，是一本把理论和实践紧密结合的经验之作。

全书共有8章，第1章为男性生殖系统超声检查总论，第2章为男性不育的临床与实验室评估，第3、4、5章介绍了睾丸、附睾、输精管、精囊、射精管、前列腺、血管等疾病引起不育症的超声诊断分析，第6章详细介绍了无精子症的超声评估，第7章为超声在不育症治疗中的应用，第8章为超声新技术在男性不育症中的应用。

《男性不育症超声动态图鉴》通过200余例典型、特殊或疑难病例的介绍，进一步探究了超声在不育症诊断中的意义和临床价值；并收录有关病例图片资料400余幅，及超声检查过程与具体疾病动态实时图像。

本书适合于各级医院的超声工作者、各级医学院校中超声影像专业的学生以及致力于男性不育疾病诊疗领域的临床医师阅读、参考。

<<男性不育症超声动态图鉴>>

书籍目录

- 第一章 男性生殖系统超声检查总论
 - 第一节 男性不育症的病因及影响因素
 - 第二节 男性不育症分类诊断标准
 - 一、诊断程序
 - 二、男性不育症诊断分类的客观标准
 - 第三节 男性不育症的影像学检查概况
 - 一、X线造影检查
 - 二、CT检查和磁共振成像 (MRI)
 - 三、超声检查
 - 第四节 医学超声成像原理及超声诊断技术的分类
 - 一、超声成像原理
 - 二、医学超声诊断技术的分类
 - 第五节 超声检查观察指标
 - 一、探头情况
 - 二、受检者体位
 - 三、扫查方法
 - 第六节 男性生殖系统疾病超声诊断思路与报告书写
 - 一、男性生殖系统疾病超声诊断思路
 - 二、报告书写
- 第二章 男性不育的临床与实验室评估
 - 第一节 病史的采集和体格检查
 - 一、病史的采集
 - 二、体格检查
 - 第二节 精液的常规检测
 - 一、精液收集
 - 二、精液分析
 - 第三节 精液的生化检查
 - 一、果糖
 - 二、中性葡萄糖苷酶
 - 三、肉毒碱
 - 四、乳酸脱氢酶—X (LD—X)
 - 五、酸性磷酸酶和柠檬酸
 - 第四节 内分泌检查
 - 一、下丘脑—垂体—性腺轴与生精功能调节
 - 二、内分泌检查与睾丸功能评估
 - 三、其他导致生精功能异常的疾病
 - 第五节 细胞分子遗传学的实验室检查
 - 一、染色体核型分析
 - 二、染色体异常引起男性不育的常见疾病
 - 三、AZF缺失与男性不育
 - 第六节 经皮附睾穿刺取精及睾丸活检术
 - 一、经皮附睾穿刺取精术
 - 二、睾丸活检
- 第三章 睾丸附睾输精管疾病引起不育症的超声诊断
 - 第一节 睾丸、附睾、输精管的解剖与生理功能

<<男性不育症超声动态图鉴>>

- 一、睾丸
- 二、附睾
- 三、输精管
- 第二节 正常睾丸、附睾、输精管正常声像图
 - 一、正常睾丸声像图
 - 二、正常附睾声像图
 - 三、正常输精管声像图
- 第三节 睾丸异常
 - 一、无睾症
 - 二、多睾症
 - 三、先天性睾丸发育不良
 - 四、隐睾
 - 五、睾丸异位
 - 六、两性畸形
 - 七、睾丸微石症
 - 八、睾丸炎
 - 九、睾丸结核
- 第四节 附睾异常
 - 一、附睾缺如
 - 二、附睾形态异常
 - 三、输出小管与附睾管连接缺陷
 - 四、附睾发育不良
 - 五、附睾炎
 - 六、附睾结核
- 第五节 输精管异常
 - 一、先天性双侧输精管缺如
 - 二、先天性单侧输精管缺如
 - 三、输精管发育不良
 - 四、输精管炎症
 - 五、输精管医源性损伤
 - 六、输精管结扎术后
- 第四章 前列腺精囊射精管疾病引起不育症的超声诊断
 - 第一节 前列腺、精囊、射精管的解剖
 - 一、前列腺解剖
 - 二、精囊解剖
 - 三、射精管解剖
 - 第二节 前列腺、精囊、射精管正常声像图
 - 一、前列腺声像图
 - 二、精囊声像图
 - 三、射精管声像图
 - 四、前列腺、射精管及精囊正常值
 - 第三节 前列腺异常
 - 一、前列腺炎
 - 二、前列腺囊肿
 - 三、苗勒(Müllerian)管囊肿
 - 四、前列腺发育不良
 - 五、前列腺缺如

<<男性不育症超声动态图鉴>>

第四节 精囊异常

- 一、精囊发育不良
- 二、精囊缺如
- 三、精囊炎症
- 四、精囊囊肿
- 五、精囊结核

第五节 射精管异常

- 一、射精管囊肿
- 二、射精管炎性梗阻
- 三、射精管先天性闭锁

第五章 血管疾病引起不育症的超声诊断

第一节 血管性勃起功能障碍

第二节 精索静脉曲张

第六章 无精子症的超声评估

第一节 梗阻性无精子症

- 一、先天性双侧输精管缺如 (CBAVD)
- 二、睾丸内梗阻
- 三、获得性附睾梗阻
- 四、输精管梗阻
- 五、射精管梗阻

第二节 非梗阻性无精子症

第七章 超声在男性不育症治疗中的应用

第一节 超声在射精管梗阻治疗中的应用

- 一、经直肠超声 (TRUS) 引导射精管囊肿穿刺抽液
- 二、经尿道射精管切开术 (TURED)

第二节 经直肠超声引导精囊炎穿刺注射药物治疗

- 一、TRUS引导下经会阴精囊穿刺
- 二、TRUS引导下经直肠精囊穿刺

第三节 超声在附睾、睾丸穿刺术中的应用

- 一、超声在CBAVD患者PESA中的应用
- 二、超声在获得性附睾梗阻患者PESA中应用
- 三、超声在非梗阻性无精子症TESA中的应用

第八章 超声新技术在男性不育症中的应用

第一节 三维超声评估睾丸体积及血管密度指数

第二节 超声造影技术在评估睾丸功能中的应用

- 一、超声造影技术的优越性
- 二、超声造影在评估睾丸功能中的应用

第三节 实时超声弹性成像技术评估睾丸生精功能

中英文词汇对照

<<男性不育症超声动态图鉴>>

编辑推荐

由超声医学科李凤华教授主编的《男性不育症超声动态图鉴》一书，是针对目前超声医学在男科学领域应用时间较短，在男性不育症超声诊断方面缺乏规范化质量控制以及相当一部分医护工作者对相关超声诊断基础缺乏认知的现状而编写的。

该书在总结了编者丰富的临床经验和研究成果的同时，也涵盖了大量国内外最新文献资料，紧密结合临床诊疗实践，具有较高的学术价值。

全书内容新颖实用，写作特色鲜明，图片资料丰富，以图引文，配以光碟播放动态图像，对检查的方法、观察的指标、声像图特点、重要辅助检查和鉴别诊断等作了详细介绍。

书中以疾病的典型与不典型声像图为主线，结合病史、体检、临床实验室检查，对几个同类病例、疑难病例加以分析或讨论，提出诊断、鉴别诊断的要点及方法；使读者能以本书的病例获举一反三之效，以提高超声诊断男性不育疾病与鉴别诊断的能力，进一步探究超声在男性不育症诊断中的意义和临床价值。

本书另一特点是跟踪男性不育症超声诊断的前沿，介绍了介入超声、三维超声、超声造影、组织弹性成像等超声诊疗新技术在男性不育症中的应用，反映了近年来国内外最新的超声诊断技术和研究成果

<<男性不育症超声动态图鉴>>

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>