

范校周,郭燕丽.前列腺癌分子影像学进展[J].中国医学影像技术,2013,29(1):150~153

## 前列腺癌分子影像学进展

### Progresses in molecular imaging of prostate cancer

投稿时间: 2012-06-19 最后修改时间: 2012-08-16

DOI:

中文关键词: [分子影像学](#) [前列腺肿瘤](#) [磁共振成像](#)

英文关键词: [Molecular imaging](#) [Prostate neoplasms](#) [Magnetic resonance imaging](#)

基金项目:国家自然科学基金(30970830);重庆市科委自然科学基金(cstc2012jjB10072)。

作者 单位

E-mail

[范校周](#) [第三军医大学第一附属医院超声科, 重庆 400038](#)

[郭燕丽](#) [第三军医大学第一附属医院超声科, 重庆 400038](#)

guoyanli71@yahoo.com.cn

摘要点击次数: 502

全文下载次数: 242

中文摘要:

前列腺癌是严重威胁男性健康的疾病。分子影像学的出现,从一个全新角度为前列腺癌的早期诊断与治疗提供了可能,新的前列腺癌标志物也不断出现。本文对当前分子影像学技术,包括核素显像、MRI、超声和光学技术在前列腺癌诊治中的应用进展进行回顾。

英文摘要:

Prostate cancer is a serious threat to male health, and the development of molecular imaging provides the possibility for early diagnosis and treatment of prostate cancer from a new perspective. With the emerging markers of prostate cancer, the current modalities of molecular imaging, including radionuclide imaging, MRI, ultrasound and optical imaging in diagnosis and treatment of prostate cancer were reviewed in this article.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第6282918位访问者

版权所有:《中国医学影像技术》期刊社

主管单位:中国科学院 主办单位:中国科学院声学研究所

地址:北京市海淀区北四环西路21号大猷楼502室 邮政编码:100190 电话:010-82547901/2/3 传真:010-82547903

京ICP备12000849号-1

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计