

[16] Z. Khan, J. Hertanu, W.C. Yang, et al. Predictive correlation of urodynamic dysfunction and brain injury after cerebrovascular accident [J]. J. Urol, 2001,126:86

[17] K. Ganabathi, D. Roskamp, J. Foote, P.E. Zimmern and G.E. Leach, Prospective urodynamic evaluation of the efficacy of prostatic balloon dilatation[J]. Neurourol. Urodynam, 1992, 11:483

[18] L.T. Sirls, K. Ganabathi, P.E. Zimmern, D.A. Roskamp, G. Wolde-Tsodik and G.E. Leach, Transurethral incision of the prostate: an objective and subjective evaluation of long-term efficacy [J]. J. Urol, 1993, 150:1615

[19] K.K. Nielsen, B. Kromann-Andersen, A.L. Poulsen, J. Schou and J. Nordling, Subjective and objective evaluation of patients with prostatism and intravesical obstruction treated with both intraprostatic spiral and transurethral prostatectomy [J]. Neurourol, Urodynam, 1994, 13:13

[20] E.J. McGuire. The role of urodynamic investigation in the assessment of benign prostatic hypertrophy[J]. J. Urol, 1992, 148:1133

·重要信息·

《分子影像学》第二版已正式出版发行

卜丽红¹ 戴薇薇²

(1 哈尔滨医科大学附属第四医院医学影像科 150001 2 人民卫生出版社医药教育出版中心第四编辑室)

由哈尔滨医科大学附属第四医院申宝忠教授主编的《分子影像学》第二版(ISBN 978-7-117-13344-9/R·13345) 一书已于 2010 年 9 月 14 日由人民卫生出版社出版发行。《分子影像学》是国内第一部分子影像学大型专著。对于分子影像学的基本概念、基本原理、基本方法和应用概况都有精彩而详细的论述 ,充分体现了国际分子影像学的最新进展。

《分子影像学》第二版由著名医学影像学家、中国工程院院士刘玉清教授和美国分子影像学专家、美国医学科学院院士 Sanjiv Sam Gambhir 教授亲自作序。编委会包括美国哈佛大学、斯坦福大学等国外知名院校 7 名专家作为国外编委 ,国内多家知名大学、研究中心学术带头人 13 名作为国内编委 ,还包括国内外共 40 名专家参与编写。

全书共计 130 余万字 ,收录图片 378 幅 ,共分基础篇和应用篇。

基础篇共分 10 章 ,主要介绍了分子影像学的发展简史 ,分子成像的相关概念、基本原理、基本技术和设备等 ,内容较第一版更为精准、完善 ,覆盖面更加宽泛。着重针对探针合成这一当前分子成像研究的技术瓶颈 ,纳入了材料学、生物学和化学等相关技术内容。

应用篇共分 7 章 ,着重介绍了分子影像学技术的最新进展和应用情况 ,并详细介绍了分子成像在肿瘤、中枢神经系统和心血管系统疾病诊断中的应用情况 ,重点阐述了分子成像在监测基因治疗、活体细胞示踪以及新药研发等方面的最新研究进展 ,并就分子影像学向临床转化所面临的问题进行了深入剖析。

本书内容系统详实 ,深入浅出 ,图文并茂 ,可读性强。可供医学影像学专业、临床专业学生使用 ,并可为临床各学科研究生、临床医师及其他相关生命科学的研究人员提供参考。

《分子影像学》精装本定价 260 元, 全国各大书店有售。