



任吉忠, 徐丹枫, 郑军华, 姚亚成, 刘玉杉, 高铁, 车建平, 瞿创予, 闵志廉. 前列腺增生症患者的尿动力学分析(附357例临床报告)[J]. 第二军医大学学报, 2007, 28(1): 0107-0108

### 前列腺增生症患者的尿动力学分析(附357例临床报告) [点此下载全文](#)

[任吉忠](#) [徐丹枫](#) [郑军华](#) [姚亚成](#) [刘玉杉](#) [高铁](#) [车建平](#) [瞿创予](#) [闵志廉](#)

第二军医大学长征医院泌尿外科、解放军泌尿外科中心, 上海, 200003

**基金项目:** 全军医药科研“十五”重点课题(01Z061); 上海市科委医学重点资助项目(2004124005).

**DOI:** 10.3724/SP.J.1008.2007.00107

#### 摘要:

**目的:** 观察前列腺增生症(BPH)患者手术前后的尿动力学指标的变化, 探讨尿动力学检查(UDS)对BPH诊断、术前评估、术后疗效评价的价值。  
**方法:** 357例BPH患者术前均有严重的排尿梗阻症状, 国际前列腺症状评分(I-PSS)为(27.8±3.5)分, UDS检查均提示BPH诊断。其中17例患者UDS检查发现伴有膀胱尿道功能性疾患(膀胱逼尿肌收缩力异常与不稳定收缩、尿道外括约肌收缩强度高过高等), 包括低顺应性膀胱5例、逼尿肌收缩无力6例、逼尿肌反射亢进1例、逼尿肌外括约肌协同失调3例、不稳定膀胱7例、逼尿肌排尿后持续低幅度收缩1例、尿道外括约肌痉挛2例。术后对所有患者进行随访及UDS检查。结果: 术后1个月随访, 340例术前UDS检查无膀胱尿道功能性疾患患者排尿通畅, 无梗阻症状, I-PSS(2.3±1.5)分, UDS指标基本恢复正常(最大尿流率、平均尿流率、最大尿流率时间、总尿流时间、尿量及尿流曲线改善等); 17例术前存在膀胱尿道功能疾患患者, 术后排尿仍不满意, I-PSS(26.8±2.1)分, UDS示膀胱尿道功能疾患仍存在, 膀胱与尿道外括约肌的异常收缩无显著改变, 但尿道膀胱镜检查未发现机械性梗阻。结论: 手术治疗能解除大部分BPH患者的机械性梗阻症状, 但对功能性梗阻患者效果可能不明显, 手术前后有必要进行UDS检查, 以进一步明确诊断、选择手术时机并对术后疗效进行正确的评估。

**关键词:** [前列腺增生症](#) [尿动力学](#) [尿动力学检查](#)

**Urodynamic study of benign prostatic hyperplasia patients: a clinical report of 357 cases** [Download Fulltext](#)

[REN Ji-zhong](#) [XU Dan-feng](#) [ZHENG Jun-hua](#)

#### Fund Project:

#### Abstract:

#### Keywords:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第102124位访问者

主办单位: 第二军医大学 出版单位: 《第二军医大学学报》编辑部

单位地址: 上海市翔殷路800号 邮编: 200433 电话: 021-25074340(25074341, 25074345)-824 传真: 021-25074344 E-mail: bxue@smmu.edu.cn

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计