

体外冲击波碎石单次治疗单发肾结石成功率的预测模型 (点击查看pdf全文)

《南方医科大学学报》 [ISSN:/CN:] 期数: 2012年06期 页码: 894 栏目: 出版日期: 2012-06-01

Title: -

作者: 张鹏; 吴芑; 杜跃军; 张辉见; 魏强; 侯祺; 古迪; 郑少斌; 刘成山

Author(s): -

关键词: 关键词: 体外冲击波碎石; 肾结石; 预测模型; Logistic回归分析

Keywords: -

分类号: -

DOI: -

文献标识码: -

摘要: 摘要: 目的探讨体外冲击波碎石 (ESWL) 治疗肾结石疗效的影响因素, 并建立预测模型。方法2008年1月~2010年2月接受ESWL治疗的肾结石患者325例, 最长随访3个月, 用 χ^2 检验或t检验进行单因素分析患者年龄、性别、体重指数、病程时间、治疗前肾绞痛、血尿、尿路刺激症状、结石位置、患侧、结石长径、宽径等因素与疗效的关系, 筛选出有统计学意义的因素后, 再利用Logistic逐步回归多因素分析并建立预测模型。结果ESWL治疗肾结石成功率76.9% (250/325)。单因素分析发现年龄、结石患侧、结石位置、病程时间、治疗前血尿、结石长、宽径对疗效均有影响。Logistic回归分析则显示病程时间、治疗前血尿、结石长、宽径决定治疗的成功率。预测模型拟合优度好 ($\chi^2=18.144$, $df=8$, $P=0.168$), 总体准确率为87.4%。结论病程时间、治疗前血尿、结石长、短径是ESWL单次治疗单发肾结石成功率的独立影响因素。

Abstract: -

参考文献/REFERENCES

-

备注/Memo: -

更新日期/Last Update: 1900-01-01

导航/NAVIGATE

[本期目录/Table of Contents](#)

[下一篇/Next Article](#)

[上一篇/Previous Article](#)

工具/TOOLS

[引用本文的文章/References](#)

[下载 PDF/Download PDF\(1293KB\)](#)

[立即打印本文/Print Now](#)

[推荐给朋友/Recommend](#)

统计/STATISTICS

摘要浏览/Viewed 190

全文下载/Downloads 183

评论/Comments

