



微创内固定稳定系统治疗全膝关节置换术后股骨髁上假体周围骨折

熊建, 付中国, 张殿英, 姜保国△, 王天兵, 徐海林, 薛峰, 陈建海, 党育, 张培训, 杨明

(北京大学人民医院创伤骨科, 北京大学交通医学中心, 北京100044)

- [摘要](#)
- [参考文献](#)
- [相关文章](#)

Download: [PDF \(2000KB\)](#) | [HTML \(1KB\)](#) | Export: [BibTeX](#) or [EndNote \(RIS\)](#) | [Supporting Info](#)

摘要 目的: 探讨采用微创内固定稳定系统 (less invasive stabilization system, LISS) 治疗全膝关节置换术后股骨髁上假体周围骨折的临床效果。方法: 研究纳入2006年10月至2009年10月间收治的采用切开复位股骨远端LISS内固定治疗且获得完整随访资料的8例全膝关节置换术后股骨髁上假体周围骨折的患者, 对患者术后的膝关节活动度、关节功能等进行评定。结果: 随访时间3~39个月, 平均11个月。8例患者未出现伤口感染, 内固定松动、断裂, 假体未见松动, 至随访时骨折愈合好。患膝术后关节活动度平均为0~94°, 患膝外翻角较术前无明显变化。膝关节功能平均HSS评分为79.38分, Lysholm评分为80.25分, 优良率均为87.5%。结论: LISS是治疗全膝关节置换术后股骨髁上假体周围骨折一种有效的方法, 结合植骨及早期功能锻炼, 有利于患肢功能的早期恢复, 结果满意。

关键词: 骨折固定术 内; 关节成形术 置换 膝; 假体和植入物; 股骨

Abstract:

Keywords:

引用本文:

熊建, 付中国, 张殿英, 等. 微创内固定稳定系统治疗全膝关节置换术后股骨髁上假体周围骨折[J]. 北京大学学报(医学版), 2011, V43(5): 714-717

XIONG Jian, FU Zhong-Guo, ZHANG Dian-Ying, et al. [J]. Journal of Peking University(Health Sciences), 2011, V43(5): 714-717

链接本文:

<http://xuebao.bjmu.edu.cn/CN/> 或 <http://xuebao.bjmu.edu.cn/CN/Y2011/V43/I5/714>

没有本文参考文献

- [1] 姜保国△. 创伤骨科进展[J]. 北京大学学报(医学版), 2011, 43(5): 645-646
- [2] 付中国, 邓磊, 白露, 陈建海, 张培训, 党育, 张殿英, 姜保国△. 肱骨近端骨折锁定接骨板治疗术后并发症分析[J]. 北京大学学报(医学版), 2011, 43(5): 666-670

Service

- [把本文推荐给朋友](#)
- [加入我的书架](#)
- [加入引用管理器](#)
- [Email Alert](#)
- [RSS](#)

作者相关文章

- [熊建](#)
- [付中国](#)
- [张殿英](#)
- [姜保国△](#)
- [王天兵](#)
- [徐海林](#)
- [薛峰](#)
- [陈建海](#)
- [党育](#)
- [张培训](#)
- [杨明](#)

- [3] 杨明, 张殿英, 付中国, 陈建海, 王天兵, 熊建, 姜保国△.解剖锁定接骨板(LCP)治疗11例粉碎尺骨鹰嘴骨折[J]. 北京大学学报(医学版), 2011,43(5): 671-674
- [4] 郭阳¹, 田光磊¹△, 姜保国², 陈山林¹.舟骨中央区在舟骨螺旋CT影像中的确立与舟骨螺钉居中位置的选择[J]. 北京大学学报(医学版), 2011,43(5): 686-689
- [5] 杨欢*, 周方△, 田耘, 姬洪全, 张志山.股骨粗隆部骨折内固定失败原因分析[J]. 北京大学学报(医学版), 2011,43(5): 699-702
- [6] 裴征, 关振鹏△, 张绍龙, 李云鹏, 张卓.重度膝内翻伴骨缺损的全膝表面置换术中的自体骨移植治疗[J]. 北京大学学报(医学版), 2011,43(5): 707-713
- [7] 李永舵¹, 刘书茂¹, 贾金生¹, 周君琳²△.后踝骨折内固定方法的选择: 生物力学及临床应用研究[J]. 北京大学学报(医学版), 2011,43(5): 718-723
- [8] 许军军, 冯艺△.氟比洛芬酯注射液对单侧髌关节置换术患者血小板聚集功能的影响[J]. 北京大学学报(医学版), 2011,43(5): 781-783
- [9] 宋琳琳; 吴新民△; 袁训芝; 袁家颖; 赵国立.易栓症相关分子与髌膝关节大手术后下肢深静脉血栓[J]. 北京大学学报(医学版), 2009,41(2): 237-238
- [10] 刘忠军; 党耕町; 马庆军; 刘晓光.寰枢椎肿瘤的根治性切除[J]. 北京大学学报(医学版), 2002,34(6): 653-655