

论文

显微外科治疗颅咽管瘤59例分析

张磊, 李新钢, 李刚, 徐淑军, 王东海, 王新宇, 赵鹏, 李学恩

山东大学齐鲁医院神经外科, 济南 250012

摘要:

目的 探讨颅咽管瘤的显微外科手术入路选择及治疗效果。方法 回顾性分析山东大学齐鲁医院神经外科2006年1月~2009年3月收治的59例颅咽管瘤患者的临床表现、影像学资料、手术入路、肿瘤切除程度以及随访资料。结果 43例全切除, 16例次全切除, 无手术死亡病例, 术后随访5个月~3年, 平均2年, 3例复发, 术后50例患者症状和体征得到不同程度的恢复。结论 显微外科手术治疗颅咽管瘤采取纵裂入路安全有效。

关键词: 颅咽管瘤; 显微外科手术; 手术入路; 纵裂入路

Microsurgical treatment for craniopharyngioma: analysis of 59 cases

ZHANG Lei, LI Xingang, LI Gang, XU Shujun, WANG Donghai, WANG Xinyu, ZHAO Peng, LI Xueen

Department of Neurosurgery, Qilu Hospital of Shandong University, Jinan 250012, China

Abstract:

Objective To explore the operative approach in microsurgical treatment of craniopharyngioma and to evaluate its effects. Methods Clinical manifestations, imaging examinations, surgical approaches, tumor resection extent and follow-up data of 59 cases of craniopharyngioma were retrospectively analyzed. Results 43 cases of tumors were totally removed, and 16 subtotally removed. No patients died. After 5 months to 3 years of follow-up, 3 cases of recurrence were found. The symptoms and signs in the 50 patients were improved in different degrees. Conclusion The interhemispheric approach is more safe and effective for removing craniopharyngioma.

Keywords: Craniopharyngioma; Microsurgery; Operative approach; Interhemispheric approach

收稿日期 2010-03-03 修回日期 网络版发布日期

DOI:

基金项目:

山东省卫生系统杰出学科带头人基金资助项目(2003-17)

通讯作者: 李新钢(1959-),男,教授,博士生导师,主要从事脑肿瘤的基础与临床、脑功能立体定向研究。

作者简介: 张磊(1982-),男,硕士研究生,主要从事脑肿瘤的基础与临床研究。

作者Email:

参考文献:

本刊中的类似文章

扩展功能

本文信息

- ▶ Supporting info
- ▶ PDF(477KB)
- ▶ [HTML全文]
- ▶ 参考文献[PDF]
- ▶ 参考文献

服务与反馈

- ▶ 把本文推荐给朋友
- ▶ 加入我的书架
- ▶ 加入引用管理器
- ▶ 引用本文
- ▶ Email Alert
- ▶ 文章反馈
- ▶ 浏览反馈信息

本文关键词相关文章

- ▶ 颅咽管瘤; 显微外科手术; 手术入路; 纵裂入路

本文作者相关文章

PubMed