

## 临床经验交流

### 超声定位在颅脑手术中的应用

朱健明, 涂伟<sup>△</sup>, 祝新根, 邓志锋, 毛国华  
南昌大学第二附属医院神经外科, 南昌330006

收稿日期 2009-3-24 修回日期  
网络版发布日期 接受日期

#### 摘要

目的 探讨术中超声在颅脑手术中的应用价值。方法 应用超声辅助切除颅内占位性病变31例, 开颅时实时定位, 手术中示踪, 关颅前评估手术效果。结果 本组术中超声定位检查31例, 超声显示病变的大小、部位与术前CT、MRI 相吻合, 根据超声提示能精确探查病变部位。结论 术中超声定位检查简单、有效、安全, 有助于提高颅脑手术操作的精确性, 减少了探查的盲目性, 缩短了手术时间, 更为重要的是能减小不必要的正常脑组织损伤, 具有较大的临床应用价值。

关键词 [颅脑手术; 定位; 超声检查](#)

## 扩展功能

### 本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(1355KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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](#)

### 相关信息

▶ [本刊中包含“颅脑手术; 定位; 超声检查”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [朱健明, 涂伟<sup>△</sup>, 祝新根, 邓志锋, 毛国华](#)