

麻醉科用药专栏

七氟烷复合瑞芬太尼用于小儿手术麻醉苏醒期24例

周永辉

(武汉市阳逻中心医院麻醉科, 431415)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 [摘要] 目的观察七氟烷复合瑞芬太尼用于小儿手术麻醉苏醒期的临床效果。方法48例拟行手术的患儿,随机分成治疗组和对照组,每组24例,术前用药和麻醉诱导相同。麻醉维持:治疗组全程吸入七氟烷,浓度2%~4%;对照组持续静脉泵入1%氯胺酮,两组均在麻醉诱导后静脉泵入瑞芬太尼0.05~0.40 $\mu\text{g}\cdot\text{kg}^{-1}\cdot\text{min}^{-1}$ 辅助麻醉,术中根据生命体征变化和手术刺激强度调控麻醉深度。两组均采用机械控制通气,手术结束时停用所有药物。记录和比较两组患儿出现体动或睁眼时间、出手术室时间、完全清醒时间及麻醉后并发症发生情况。结果治疗组麻醉苏醒时间明显短于对照组 ($P<0.05$),烦躁及噩梦等不良反应明显少于对照组 ($P<0.05$)。结论七氟烷复合瑞芬太尼静吸麻醉效果好,术后苏醒快捷,是小儿手术麻醉较为安全的方法。

关键词 [七氟烷](#) [瑞芬太尼](#) [氯胺酮](#) [苏醒期](#)

分类号 [R971.2](#); [R726](#)

DOI: 10.3870/yydb.2010.09.011

对应的英文版文章:[2010-9-1146](#)

通讯作者:

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF](#)(1111KB)

▶ [\[HTML全文\]](#)(OKB)

▶ [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](#)

相关信息

▶ [本刊中 包含“七氟烷”的 相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

• [周永辉](#)