

## 氧化亚氮/氧气吸入镇静技术在颞下刮治术中的无痛效果研究(PDF)

《第三军医大学学报》[ISSN:1000-5404/CN:51-1095/R] 卷: 34 期数: 2012年第05期 页码: 451-453 栏目: 短篇论著 出版日期: 2012-03-15

Title: -  
作者: [叶国](#); [杨霞](#); [李丛华](#); [付钢](#)  
重庆医科大学附属口腔医院: 口腔内科教研室, 修复科教研室  
Author(s): -  
关键词: [笑气](#); [颞下刮治术](#); [镇静](#); [镇痛](#)  
Keywords: -  
分类号: R781.05;R781.42;R971.1  
DOI: -  
文献标识码: A

**摘要:** 目的 研究氧化亚氮/氧气吸入镇静技术(nitrous oxide/oxygen inhalation sedation, IHS)在牙周炎颞下刮治术中的无痛效果,为其临床广泛应用提供依据。 方法 将80例中、重度牙周炎患者随机分为A、B、C、D 4组,每组20例(A:电子镇痛仪组;B: IHS组;C: IHS+电子镇痛仪组;D:常规组),记录4组患者术前及术中的心率(HR)、血压(BP)和血氧饱和度(SpO<sub>2</sub>),并观察其镇静程度(Ramsay评分)和疼痛程度(VAS评分)。 结果 A、B、C三组HR、BP、VAS指数与D组比较有统计学差异( $P<0.05$ ),B、C两组与A组比较同样有统计学差异( $P<0.05$ ),而B、C两组则无统计学差异( $P>0.05$ )。 结论 IHS技术在颞下刮治术中镇静、镇痛效果良好,明显优于电子镇痛仪,可以最大程度达到“无痛”效果,值得临床推广。

Abstract: -

### 参考文献/REFERENCES

叶国, 杨霞, 李丛华, 等. 氧化亚氮/氧气吸入镇静技术在颞下刮治术中的无痛效果研究[J]. 第三军医大学学报, 2012, 34(5): 451-453.

备注/Memo: -

更新日期/Last Update: 2012-03-02

### 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\(2350KB\)](#)

[立即打印本文/Print Now](#)

[推荐给朋友/Recommend](#)

[查看/发表评论/Comments](#)

### 统计/STATISTICS

摘要浏览/Viewed

全文下载/Downloads 128

评论/Comments 106

[RSS](#) [XML](#)