

[首页](#)[最新一期](#)[期刊动态](#)[过刊浏览](#)[医学视频](#)[在线投稿](#)[期刊检索](#)[期刊订阅](#)[合作科室](#)





8卷2期 2014年1月 [最新]



期刊存档



期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

作者中心



资质及晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南

## 编委会

期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

## 患者自控镇静在经食管超声心动图检查中的应用

黄娅娟, 何美霖

435000 湖北省, 黄石市中心医院(湖北理工学院附属医院) 超声影像科(黄娅娟), 医疗部(何美霖)

何美霖, Email: 970659676@qq.com

**摘要:**目的 探讨丙泊酚/瑞芬太尼患者自控镇静(PCS)在经食管超声心动图(TEE)中应用的有效性和安全性。方法 对照、单盲的方法将拟行TEE 104例分为试验组(丙泊酚/瑞芬太尼)和对照组(丙泊酚), 每组各52例, 监测记录给药前、置入探头后1 min、5 min、10 min及检查毕Ramsay镇静评分及血氧饱和度(SpO<sub>2</sub>)、心率(HR)、收缩压(SBP)的变化, 患者的满意度评分。结果 Ramsay镇静评分试验组置入探头后5 min、10 min高于对照组(P<0.05);对照min低于给药前(P<0.05), HR试验组置入探头后各时点低于对照组(P<0.01), SBP、DBP试验组置入探头后5 min、(P<0.05), SpO<sub>2</sub>试验组置入探头后5 min、RR试验组置入探头后5 min、10 min均低于给药前及对照组同时点(P>0.05)于对照组(P<0.01)。结论 丙泊酚/瑞芬太尼PCS用于TEE是一项方法简单且安全有效的技术, 一方面解决了TEE操作稳定, 另一方面可根据个体差异和需求应用镇静药, 镇静效果好, 患者的满意率高。

**关键词:** 二异丙酚; 芬太尼; 超声心动描记术, 经食管; 患者自控镇静

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 黄娅娟, 何美霖. 患者自控镇静在经食管超声心动图检查中的应用[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2014, 8(2): 11024.

参考文献:

- [1] 曹晖, 薛张刚, 蒋豪. 异丙酚病人自控镇静与靶控镇静的对比研究. 中华麻醉学杂志, 2008, 38(1): 10-12.
- [2] Mandel JE, Tanner JW, Lichtenstein GR, et al. A Randomized, Controlled, Double-Blind, Patient-Controlled Sedation with Propofol/Remifentanyl Versus Midazolam/Fentanyl for Endoscopic Sedation. *Journal of Endoscopy*, 2008, 22(4): 434-439.
- [3] 廖元江, 刘勇军, 梅浙川. 瑞芬太尼联合异丙酚与芬太尼联合异丙酚用于镇静无痛胃镜的对比研究. 中国消化内镜, 2008, 7(1): 31-34.
- [4] 岳庆雄. 经食道超声心动图在二尖瓣成形术中的应用. 中国医学创新, 2012, 11(1): 78-79.
- [5] Iravani M, Chalabi J, Kim R, et al. Propofol sedation for infants with idiopathic clubfoot undergoing percutaneous tendoachilles tenotomy. *J Pediatr Orthop*, 2013, 33(1): 59-62.
- [6] 任杰, 杨帆, 刘丽莉. 舒芬太尼复合丙泊酚在无痛胃镜治疗中的应用及护理. 实用药物与临床, 2013, 16(1): 79-81.
- [7] 于瑞英. 全麻气管插管诱导方法新进展. 医学综述, 2005, 11(1): 85-86.

[8] 高峰, 张兴安, 施冲, 等. 靶控输注异丙酚复合瑞芬太尼或芬太尼全静脉麻醉. 广东医学. 2013;7(23):11010-11012.

## 短篇论著

老年患者全麻术中脑电双频指数变化与术后认知功能障碍的关系

边步荣, 尹毅青, 高彦东, 薛利军. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11010-11012.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

超声心排血量监测仪在重症监护病房机械通气患者中应用的临床评估

黄鹤, 刘少锋. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11013-11014.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

静脉注射右美托咪定辅助腰硬联合麻醉的安全性及有效性观察

谭正玲, 徐世元, 刘先保, 詹鸿. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11015-11018.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

地佐辛超前镇痛对卵巢癌根治术患者术后应激反应的影响

杨毅, 赵晓亮, 陈刚, 王志红, 徐桂萍. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11019-11020.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

患者自控镇静在经食管超声心动图检查中的应用

黄娅娟, 何美霖. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11021-11024.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

肝癌高强度聚焦超声治疗的麻醉管理

王维, 李冠华, 李永旺, 马玉恒, 田雷, 隋波, 王国经, 吕伟. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11025-11026.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

三尖瓣成形环植入术式的个体化改良及疗效分析

夏春秋, 王春战, 于晓强, 仲崇俊. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11027-11029.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

经阴道超声造影术前评估子宫内膜癌肌层浸润程度

王英婵, 杨春晓, 张海鹏, 王燕杰, 常洪波, 董磊. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11030-11032.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

肝细胞肝癌动脉灌注化疗栓塞前后肝动脉造影CT影像的对比研究

唐少虎, 郭子义, 李香营, 韩向君. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11033-11035.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

不同植皮治疗方法在救治大面积烧伤患者的临床疗效观察

宁勇, 刘明锁, 刘文文, 孟一峰, 王莉. .中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11036-11038.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

鼻面部邻近皮瓣在外鼻部分缺损修复中的应用

张建辉, 唐嗣泉, 杨洪斌, 严达忠. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11039-11041.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

累及下腔静脉的腹膜后巨大肿瘤术中控制出血体会

朱学锋, 陈益君, 朱永胜, 黄建军. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11042-11044.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

恶性肿瘤合并静脉血栓30例临床分析

何玉明. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11045-11047.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

内镜下手术治疗儿童慢性鼻窦炎临床疗效分析

陈奕辉. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11048-11050.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

痰细胞学涂片检菌对ICU肺部真菌感染的诊断意义

冯伟生, 刁井地, 侯思南, 冯维龙, 孙昭睿, 丰广魁, 张化彪, 马昭君. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11051-11053.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

普萘洛尔运动试验: 儿童频发室性早搏鉴别诊断的补充检查方法

米沅, 王虹, 邢艳琳, 陈睿, 于宪一, 郑涛, 王策, 于雪馨, 孙乐. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11054-11057.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

尿流率检查在尿道下裂术后尿道狭窄的应用

黄立渠, 郭云飞, 马耿. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11058-11060.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

试析Sysmex-2100血细胞分析仪血小板检测正常其他参数不显示的原因

韩凝, 郭树霞, 胡成进, 孙子涵, 王延群. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11061-11062.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

氧气对兔胃应激性溃疡预防及治疗作用的研究

楚立超, 王伟芝, 张彩云, 罗艳华, 梅丽莎. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11063-11065.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

HLA单倍型与汉族人瘢痕疙瘩不同表型相关性研究

陆闻生, 郑晓冬, 周燕, 周海林, 蒋法兴, 张思平, 胡白. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11066-11069.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

RhE血型基因检测与临床输血的关系

陆紫敏, 梁萍, 方琦, 李雪晨, 孙向华, 赵卫军. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11070-11072.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

多发伤患者早期凝血功能与预后相关因素探讨

李天星, 李伟荣, 蔡婷婷, 梁秀丽, 陈晨. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2013;7(23):11073-11075.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) |

© 2014版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部  
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备0  
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676