



您的位置: [首页](#)>> 文章摘要

## 经鼻盲探气管插管术在急诊创伤患者中的应用

赵钢, 吴蔚, 叶珏名, 封启明

200233 上海交通大学附属上海第六人民医院急诊科

赵钢, Email:profzhaogang@hotmail.com

**摘要:** 目的 观察并阐述经鼻盲探气管插管术(BNTI)在急诊创伤患者中的应用特点及其成功率的影响因素。应用BNTI术的急性创伤患者的创伤特征、插管即刻反应、插管辅助方法、插管成功率进行回顾性分析。结果 行BNTI, 成功率为92%。插管目的分别为气道保护、手术要求及维持通气功能, 插管时均存在自主呼吸并伴有不同GCS<8分20例, GCS 8~10分18例, 无意识障碍14例。GCS<8分病例一次性插管成功率明显高于其他病例(P<0.05)。射, 5例出现严重呛咳与屏气, 均插管失败并需追加局部麻醉再次插管。20例第1次插管失败后应用套囊充气法(n=9)相比, 最终插管成功率无统计学差异, 但应用套囊充气法平均插管时间明显缩短(P<0.01)。结论 急诊期对工气道具有一定的适用性和有效性;患者意识状态和咽喉反射是要充分考虑的影响BNTI成败的因素;充分的局部麻醉可提高BNTI的成功率。

**关键词:** 插管法, 气管内; 创伤和损伤; 套囊充气

[评论](#) [收藏](#) [全](#)

文献标引: 赵钢, 吴蔚, 叶珏名, 封启明. 经鼻盲探气管插管术在急诊创伤患者中的应用[J/CD]. 中华临床医师杂志(13):3754-3755. [复制](#)

### 参考文献:

- [1] Lossius HM, Roislien J, Lockey DJ. Patient safety in pre-hospital emergency trauma: a comprehensive meta-analysis of the intubation success rates of EMS providers. Crit Care [PubMed]
- [2] Ajmal M. Why blind nasotracheal intubation? Anesth Analg, 2011, 113:666. : [PubMed]
- [3] Sagarin MJ, Barton ED, Chng YM, et al. Airway management by US and Canadian emergency residents: a multicenter analysis of more than 6,000 endotracheal intubation attempts. Med, 2005, 46:328-336. : [PubMed]
- [4] Van Elstraete AC, Mamie JC, Mehdaoui H. Nasotracheal intubation in patients with cervical spine: a comparison of tracheal tube cuff inflation and fiberoptic bronchoscopy. Anesth Analg, 1998, 87:400-402. : [PubMed]
- [5] 徐尚刚, 梁隆斌, 罗斌, 等. 经鼻盲探气管插管术在创伤院前急救中的应用. 河南外科学杂志
- [6] 单小微, 单廷义, 何峰. 气管导管充气经鼻盲插用于张口困难手术麻醉. 中国现代医生, 200
- [7] Baddoo H, Phillips BJ. Cuff inflation to aid nasotracheal intubation using the videolaryngoscope. Ghana Med J, 2011, 45:84-86. : [PubMed]
- [8] 李春盛, 主译. 急诊气道管理手册. 北京:人民卫生出版社, 2008: 7-17.

### 期刊导读

6卷23期 2012年12月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

### 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

肝小静脉闭塞病CT诊断

郭薇, 时惠平, 马晓璇, 褚建国, 黄鹤, 朴龙松, 于梅艳. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3722-3725.

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

硫代乙酰胺诱导大鼠肝硬化增生结节模型的评价

孟令平, 邹彪, 李杨, 吴强, 韩芳, 洪玉萍, 乔伟伟. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3726-3728.

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

荧光原位杂交技术检测130例自然流产绒毛染色体结果的观察与分析

秦爽, 肖青, 钟卓慧, 董涛威, 王凤华, 牛会林. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3729-3731.

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

系统性硬皮病皮损血管内皮生长因子和基质金属蛋白酶-1的检测及意义

庞才滨, 严煜林, 韩福海, 罗虹. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3732-3733.

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

肝硬化并发自发性细菌性腹膜炎患者腹水感染161例的细菌种类及耐药分析

卜昕, 张文瑾, 范振平, 何卫平, 蔡少平, 吉英杰. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3734-3737.

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

胎儿鼻泪管囊肿产前超声诊断与临床转归

欧阳春艳, 马小燕, 肖珍, 陈燕. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3738-3739.

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

重度妊娠高血压疾病适时终止妊娠与新生儿预后及并发症的关系

陈海林, 应小燕. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3740-3742.

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

股骨粗隆间骨折Evans分型对围手术期隐性失血影响的临床回顾性研究

贾晓龙, 顾始伟, 李永正, 马顺前, 高战鳌, 夏涛, 周文. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3743-3744.

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

肺癌肺切除术后心律失常的相关因素分析

王志茹, 操敏, 李琦. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3745-3746.

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

宫颈癌血清CD105的水平及临床意义

曲长萍, 许宗兰, 王渠源, 邵艳萍, 张颂婕. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3747-3748.

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

川崎病患儿外周血淋巴细胞亚群的变化及诊断意义

李莹, 封其华. . 中华临床医师杂志: 电子版 2012;6(13):3749-3751.

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

喉罩和气管插管在小儿烧伤整形手术中的应用比较

汪世高, 肖志强, 李荆钟, 张艳琴, 周锟, 万行荣. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3752-3753.

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

[经鼻盲探气管插管术在急诊创伤患者中的应用](#)

赵钢, 吴蔚, 叶珏名, 封启明. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3754-3755.

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

[高度近视白内障超声乳化术后早期高眼压的原因分析](#)

张秋秋, 赵桂秋, 车成业, 李娜, 胡丽婷, 姜楠, 王青, 林静. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3756-3758.

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

[鼻内镜下不同手术方式治疗鼻中隔偏曲的疗效观察](#)

杨东宝, 梁小军, 李丽萍. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3759-3761.

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

[雌激素硫酸转移酶在乳腺癌中的表达及临床意义](#)

章焯, 邬晓敏, 朱寿兴, 朱为民. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3762-3765.

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

[抗链球菌溶血素“O”、类风湿因子阳性率季节性变化趋势探讨](#)

孙长俭, 徐彩姝, 王晓艳. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3766-3767.

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

[液态芯片检测妇女HPV感染及基因亚型分布](#)

熊玉娟, 刘本荣, 朱庆义. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3768-3771.

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

[2009~2011年临床分离革兰阳性球菌的耐药性分析](#)

彭俊华, 张媛媛, 李泽慧, 薛荣利, 李菊莲. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3772-3774.

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

[血液病患者血小板抗体检测及交叉配型与输注疗效探讨](#)

夏兰, 蔡兴权, 吴丽妮, 唐秋萍. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3775-3777.

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

[西罗莫司药物洗脱支架和紫杉醇药物洗脱支架在治疗老年急性心肌梗死患者的远期安全性研究比较](#)

李明慧, 张瑶俊, 张新磊, 杨少华, 田乃亮, 陈绍良. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3778-3780.

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

[气管插管患者85例拔管前序贯使用BIPAP无创呼吸机的对照研究观察](#)

武焱旻, 李若然, 张建廷, 杨青茹, 张敬浩. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2012;6(13):3781-3783.

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

