

丙泊酚与气体麻醉对老年患者术后认知功能障碍的影响：Meta分析

([点击查看pdf全文](#))

《南方医科大学学报》[ISSN:/CN:] 期数：2012年11期 页码：1623 栏目：出版日期：2012-11-15

Title: -

作者: [许德奖](#); [杨威](#); [赵国栋](#)

Author(s): -

关键词: [麻醉](#); [丙泊酚](#); [吸入麻醉](#); [术后认知功能障碍](#); [发生率](#); [Meta分析](#)

Keywords: -

分类号: -

DOI: -

文献标识码: -

摘要: 目的比较丙泊酚与气体(氙气、七氟醚、异氟醚)全麻后老年患者术后早期认知功能障碍发生率的差异。方法系统检索Pubmed、Cochrane library、CBM、CNKI、万方、维普等数据库至2012年10月,收集相关丙泊酚与气体麻醉后老年患者术后早期认知功能障碍发生率比较的文献,仔细阅读获取的文献摘要和全文后并对其参考文献进行追踪,对纳入文献进行数据提取并质量评价,采用Stata12.0软件进行统计学分析。结果共纳入13篇文献,其中丙泊酚与氙气比较的文献2篇;丙泊酚与七氟醚比较的文献7篇;丙泊酚与异氟醚比较的文献4篇,共包括753例患者。Meta分析结果显示:丙泊酚麻醉对比氙气麻醉、七氟醚麻醉、异氟醚麻醉后老年患者术后早期认知功能障碍发生率的OR值分别为1.62(95% CI为0.81-3.23, P=0.533)、0.67(95% CI为0.39-1.14, P=0.830)、0.20(95% CI为0.08-0.50, P=0.925)。综合评价结果:丙泊酚麻醉对比气体麻醉后老年患者术后早期认知功能障碍发生率的OR值为0.68(95% CI为0.47-0.98, P=0.189)。Egger检验P=0.011显示有发表偏倚。结论丙泊酚麻醉比气体麻醉后老年患者术后早期认知障碍的发生率低,但囿于随机对照试验的数量及质量,上述结论仍需开展更大样本及严谨设计的随机对照试验加以论证。

Abstract: -

参考文献/REFERENCES

-

备注/Memo: -

更新日期/Last Update: 1900-01-01

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\(1575KB\)](#)

[立即打印本文/Print Now](#)

[推荐给朋友/Recommend](#)

统计/STATISTICS

摘要浏览/Viewed 95

全文下载/Downloads 128

[评论/Comments](#)

