

本刊介绍

Intro

- 历史沿革
- 基本信息
- 所获奖项
- 栏目设置
- 引证报告
- 顾问委员会
- 编辑委员会
- 刊务委员会
- 编辑部

投稿指南

Guide

- 投稿须知
- 在线投稿
- 稿件查询
- 录用公告

广告发行

Ad

- 订阅发行
- 在线订阅
- 广告刊登

相关链接

Links

- 凌昌全名中医工作室
- 长海医院中医科
- 第二军医大学
- 重庆维普科技期刊数据库
- 国家自然科学基金委员会
- Google
- 百度
- CONSORT
- 第二军医大学中医系
- 上海市中西医结合学会

标题： 血瘀证模型大鼠血栓烷B₂、6-酮-前列腺素F_{1α}与肿瘤肝转移的关系

[\[HTM下载\]](#) [\[PDF下载\]](#) [\[英文版\]](#) [\[上一篇\]](#) [\[下一篇\]](#) [\[本期目次\]](#)

作者：

1. 陈震 (复旦大学附属肿瘤医院中医科 上海 200032 E-mail: chenzhen100@sohu.com)
2. 刘鲁明 (复旦大学附属肿瘤医院中医科 上海 200032)
3. 何以蓓 (复旦大学附属肿瘤医院中医科 上海 200032)

期刊信息： 《中西医结合学报》2003年，第1卷，第3期，第199-201页

DOI: 10.3736/jcim20030316

目的： 探讨血瘀证模型大鼠血浆血栓烷B₂ (TXB₂)、6-酮-前列腺素F_{1α} (6-Keto-PGF_{1α})的水平与肿瘤肝转移的关系。

方法： 用地塞米松和肾上腺素法复制血瘀证模型，对照组则给予等量生理盐水。血瘀证模型复制成功的次日，两组大鼠均经脾接种W256肉瘤株制作肿瘤肝转移模型。观察两组肿瘤的生长情况、肝转移灶的数目，并用放免法测定血浆TXB₂和6-Keto-PGF_{1α}的浓度。

结果： 血瘀证组原发灶的肿瘤重量与肝转移灶的数目明显少于对照组，有显著性差异；而血浆6-Keto-PGF_{1α}、TXB₂及TXB₂ / 6-Keto-PGF_{1α}均高于对照组，有显著性差异。

结论： 机体在血瘀状态下，其原发肿瘤生长较慢；血浆6-Keto-PGF_{1α}和TXB₂均有所升高，而肿瘤转移的发生率未见明显增加。

欢迎阅读《中西医结合学报》！您是该文第 1224 位读者！

若需在您的论文中引用此文，请按以下格式著录参考文献：

中文著录格式:	陈震, 刘鲁明, 何以蓓. 血瘀证模型大鼠血栓烷B ₂ 、6-酮-前列腺素F _{1α} 与肿瘤肝转移的关系. 中西医结合学报. 2003; 1(3): 199-201.
英文著录格式:	Chen Z, Liu LM, He YB. Correlation between TXB ₂ , 6-Keto-PGF _{1α} and liver metastasis in rats model with blood stasis. J Chin Integr Med / Zhong Xi Yi Jie He Xue Bao. 2003; 1(3): 199-201.

参考文献：

- 1 刘明章, 黄贻穗, 肖伟琪. 丹参酮II-A磺酸钠对Lewis癌无促进生长与转移作用[J]. 中国药理学报, 1991, 12(6): 534-537. .
- 2 Khan O, Hensby CN, Williams G, et al. Prostacyclin in prostatic cancer: a better marker than bone scan or serum acid phosphatase[J]. Br J Urol, 1982, 54(1): 26-31. .
- 3 陈卫国, 李自成, 袁先厚. 脑肿瘤患者血浆前列环素和血栓素A₂水平的探讨[J]. 中国肿瘤临床, 1992, 19(6): 425-427. .
- 4 周端, 顾仁樾, 曹卫, 等. 血清血栓烷B₂含量与高血压病瘀血证的关系[J]. 湖北中医杂志, 1990, 12(3): 38-39. .
- 5 马治中, 杨明, 和岚, 等. 血瘀病理模型探索(三)——模拟阴虚火旺复制慢性血瘀模型[J]. 北京医科大学学报, 1991, 23(4): 287-289. .

6	汤钊猷. 现代肿瘤学[M]. 第1版. 上海: 上海医科大学出版社, 1993. 104-106. .
7	关海蓉. 肺癌患者肺泡巨噬细胞与PGI ₂ 、TXA ₂ 的关系[J]. 山东医药, 1992, 32(5): 22-23. .
8	朱菊人, 朱忆, 陆伟君, 等. 原发性肝癌患者血浆PGE ₂ 、TXB ₂ 、6-Keto-PGF _{1α} 含量变化及其临床意义[J]. 山东医药, 1997, 37(6): 3-4. .
9	Aitokallio-Tallberg A, Karkkainen J, Pantzar P, et al. Prostacyclin and thromboxane in breast cancer: relationship between steroid receptor status and medroxyprogesterone acetate[J]. Br J Cancer, 1985, 51(5): 671-674. .
10	Slotman GJ. Plasma thromboxane A ₂ and prostacyclin concentrations in squamous cell carcinoma of the head and neck[J]. J Surg Oncol, 1988, 38(1): 33-37. .
11	韩俊庆, 陈延条, 满运艳, 等. 复春片合并放射治疗鼻咽癌临床研究[J]. 中国中西医结合杂志, 1995, 15(12): 710-712. .
12	李学汤, 王永泉, 傅乃武. 几种活血化瘀药物对小鼠肝癌细胞形成肺转移影响的初步实验观察[J]. 中医杂志, 1980, 21(8): 75-77. .
13	傅乃武. 丹参对实验肿瘤生长和转移的影响及其作用原理的初步探讨[J]. 中华肿瘤杂志, 1981, 3(2): 165-170. .
14	Honn KV. Cancer invasion and metastasis [A]. In: Nieolson GL. Biologic and therapeutic aspects[M]. London: Williams & Wilkins, 1984. 361-383.
15	Mehta P. Potential role of platelets in the pathogenesis of tumor metastasis[J]. Blood, 1984, 63(1): 55-63. .

ISSN 1672-1977 CN 31-1906/R CODEN ZJXHAY

·Copyright © 2003-2008 中西医结合学报杂志社 All Rights Reserved

·地址: 上海市长海路174号科技楼1105室 邮政编码: 200433

·联系电话(传真): 021-81873540

·电子邮件: jcim@smmu.edu.cn

