

## 药物与临床

小剂量阿司匹林对血管紧张肽原基因多态孕妇产前预防作用

宋成文, 谢守珍, 陈枝岚, 连俊红

(广州军区武汉总医院妇产科, 430070)

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

**摘要** [摘要] 目的探讨小剂量阿司匹林预防孕妇产前的疗效。方法对孕16~18周中期妊娠妇女进行筛查, 选出60例具有血管紧张肽原(AGT)基因多态的孕妇, 按照所具基因型(MM、MT、TT)随机分为两组: 治疗组口服小剂量阿司匹林(100 mg/d), 对照组口服维生素C 0.4g/d, 观察孕晚期孕妇产前发生率。结果治疗组孕妇产前发生率6.67%, 显著低于对照组孕妇产前发生率(36.67%,  $P < 0.01$ )。基因型TT治疗组的孕妇产前发生率明显低于对照组( $P < 0.01$ )。而MM、MT型的治疗组孕妇与对照组比较差异无显著性( $P > 0.05$ )。两组宫内发育迟缓、产后出血、胎盘早剥、早产的发生率均差异无显著性。结论携带有AGT基因TT型的妇女与MM、MT型孕妇产前发病危险升高。小剂量阿司匹林可有效预防AGT基因TT型高危孕妇产前的发生, 而对围产期母儿的健康无不良影响。

**关键词** [阿司匹林](#); [孕妇产前](#); [血管紧张肽原基因](#)

**分类号** [R973.2](#); [R714.245](#)

**DOI:**

对应的英文版文章: [1004 0781 \(2008\) 12 1473 02](#)

通讯作者:

## 扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(1261KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\] \(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献 \[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ 本刊中包含“[阿司匹林](#); [孕妇产前](#); [血管紧张肽原基因](#)”的 [相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [宋成文](#)
- [谢守珍](#)
- [陈枝岚](#)
- [连俊红](#)