

化学物质对胎鼠的遗传毒性实验¹⁾

余伟栋, 林正

广州医学院第一附属医院小儿科

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 环境化学物质对人类后代影响的问题日益引起人们的重视。但至今有关化学诱变剂对胎儿遗传物质的诱变作用的研究尚少报道。本文使用一些药物作用于妊娠的小白鼠, 参考Kram 等 (1979)^[2]胎鼠体内姐妹染色单体互换 (SCE) 分析技术, 用母体骨髓细胞及胎鼠细胞染色体畸变和SCE率为指标, 检测化学药物通过胎盘对胚胎遗传物质的诱变作用。

关键词

分类号

Abstract

Key words

DOI:

通讯作者

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(0KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 无 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章
 - [余伟栋](#)
 - [林正](#)