

孕早期产前诊断46, XX, rec(4)和46, XY, inv(4)和及其家系的细胞遗传学研究

任国庆, 王素桂, 沈七英, 张绍芳

北京市计划生育技术研究所;北京妇产医院

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 本文报道了用绒毛细胞直接制备染色体的方法, 诊断出一个家系中3例染色体异常胎儿。一例核型为: 46, XX, rec(4), dup p, inv(4) (P12 q35) 另外两例核型为: 46, XY, inv(4) (p12 q35)pat。对此家系2代中8人进行了染色体检查。其中3人核型为46, XY, inv(4) (p12q35)。3例胎儿的异常染色体是来自他们的父亲(4号染色体臂间倒位携带者)。并讨论了臂间倒位染色提携带者对后代的影响。

关键词 [孕早期产前诊断](#) [畸形儿](#) [倒位染色体](#) [重组染色体](#)

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 包含“孕早期产前诊断”的 [相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [任国庆](#)
- [王素桂](#)
- [沈七英](#)
- [张绍芳](#)