

产前筛选胎儿神经管缺损的免疫学方法¹⁾

郑振群, 顾素娟, 韩玉茹, 王玉英

山西医学院生殖免疫研究室, 太原 北京市计划生育研究室

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 根据许多国家统计指出, 每5个死亡的婴儿中就有1个是先天性畸形^[4]。在所有出生的婴儿中有畸形者高达6%, 其中以神经管缺损(包括无脑儿、脊柱裂、脑膨出)^[4]最为常见。神经管缺损的发病率有地理差异, 变化在之间, 多数国家为2^[4]。1973年发现, 神经管缺损这类疾病, 可利用免疫学方法(定量测定母血甲胎蛋白的含量)在妊娠的第16-20周作出诊断。妊娠早期引产, 可避免畸形婴儿的出生。这对家庭及国家都有好处。当前, 我国号召每对夫妇最好生一个孩子, 因此, 人们当然希望自己生出一个健康的孩子。产前预测胎儿是否患有神经管缺损, 为健康孩子的出生提供了可有旨。

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
 - [郑振群](#)
 - [顾素娟](#)
 - [韩玉茹](#)
 - [王玉英](#)