

唐亚奇,邓学东,常红梅,梁青,姜小力,梁泓,冯鸿.超声诊断胎儿18-三体综合征[J].中国医学影像技术,2009,25(2):269-271

## 超声诊断胎儿18-三体综合征

### Ultrasonography in fetuses with trisomy 18 syndrome

投稿时间: 2008-10-14 最后修改时间: 2008-11-13

DOI:

中文关键词: [胎儿](#) [18-三体综合征](#) [超声检查](#)

英文关键词: [Fetus](#) [Trisomy 18 syndrome](#) [Ultrasonography](#)

基金项目:

作者	单位	E-mail
<a href="#">唐亚奇</a>	<a href="#">南京医科大学附属苏州医院,苏州市立医院超声中心,江苏 苏州 215002</a>	
<a href="#">邓学东</a>	<a href="#">南京医科大学附属苏州医院,苏州市立医院超声中心,江苏 苏州 215002</a>	xuedongdeng@163.com
<a href="#">常红梅</a>	<a href="#">南京医科大学附属苏州医院,苏州市立医院超声中心,江苏 苏州 215002</a>	
<a href="#">梁青</a>	<a href="#">南京医科大学附属苏州医院,苏州市立医院超声中心,江苏 苏州 215002</a>	
<a href="#">姜小力</a>	<a href="#">南京医科大学附属苏州医院,苏州市立医院超声中心,江苏 苏州 215002</a>	
<a href="#">梁泓</a>	<a href="#">南京医科大学附属苏州医院,苏州市立医院超声中心,江苏 苏州 215002</a>	
<a href="#">冯鸿</a>	<a href="#">南京医科大学附属苏州医院,苏州市立医院超声中心,江苏 苏州 215002</a>	

摘要点击次数: 532

全文下载次数: 250

中文摘要:

目的 探讨产前常规超声检查对18-三体综合征胎儿的临床诊断价值。方法 对11例18-三体综合征胎儿常规超声声像图进行回顾性分析。结果 18-三体综合征胎儿常表现为多发性严重畸形。胎儿生长受限(FGR)、脉络丛囊肿、心脏畸形较为常见;握拳手指交搭、摇椅状足底、草莓头颅是其特征性表现。结论 超声诊断胎儿18-三体综合征安全、可靠、快捷、实用。

英文摘要:

Objective To assess the value of ultrasonography in the prenatal diagnosis of trisomy 18 syndrome. **Methods** Ultrasonic manifestations of 11 fetuses with trisomy 18 syndrome were retrospectively analyzed. **Results** Multiple abnormalities, including fetal growth restriction (FGR), choroid plexus cysts and heart abnormalities were the manifestations of prenatal ultrasonography of trisomy 18 syndrome. Abnormal hand posturing (overlapping flexed fingers), rocker-bottom feet and abnormal head shape (strawberry sign) were characteristic findings. **Conclusion** Ultrasonography is a safe and practical method with great value in the diagnosis of fetal trisomy 18 syndrome.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第6331371位访问者

版权所有: 《中国医学影像技术》期刊社

主管单位: 中国科学院 主办单位: 中国科学院声学研究所

地址: 北京市海淀区北四环西路21号大猷楼502室 邮政编码: 100190 电话: 010-82547901/2/3 传真: 010-82547903

京ICP备12000849号-1

本系统由北京勤云科技发展有限公司设计