

涂长玉.产前超声诊断先天性消化道梗阻[J].中国医学影像技术,2010,26(4):734~736

## 产前超声诊断先天性消化道梗阻

### Prenatal ultrasonic diagnosis of congenital digestive tract obstruction

投稿时间: 2009-08-11 最后修改时间: 2009-09-06

#### DOI:

中文关键词: [消化系统疾病](#) [超声检查](#),[产前](#)

英文关键词: [Digestive system diseases](#) [Ultrasonography, prenatal](#)

基金项目:

作者 单位

E-mail

[涂长玉](#) [山东省临沂市妇幼保健院超声科,山东 临沂 276001](#)

[linyin@china.com](mailto:linyin@china.com)

摘要点击次数: 305

全文下载次数: 155

中文摘要:

目的 探讨产前超声诊断先天性消化道梗阻的价值。方法 对46例先天性消化道梗阻的产前超声诊断资料进行回顾性分析。结果 46例中,食道闭锁1例,幽门狭窄或闭锁7例,十二指肠狭窄或闭锁18例,小肠狭窄或闭锁6例,结肠闭锁3例,肛门闭锁9例,先天性巨结肠2例,均经引产解剖或产后手术证实。结论 产前超声检查可直接显示消化道扩张的部位和程度,并由此作出消化道梗阻的定位定性诊断,是先天性消化道梗阻重要的诊断方法。

英文摘要:

**Objective** To explore the contribution of prenatal ultrasonic diagnosis to congenital digestive tract obstruction. **Methods** Prenatal ultrasonographic data of congenital digestive tract obstruction in 46 fetuses were retrospectively analyzed. **Results** Congenital digestive tract obstructions, including 1 esophageal atresia, 7 pyloric stenosis or atresia, 18 duodenal stenosis or atresia, 6 intestinal stenosis or atresia, 3 colonic atresia, 9 anal atresia and 2 congenital megacolon were proved with induced abortion or postnatal operation. **Conclusion** Prenatal ultrasonography can directly depict the level and degree of digestive tract dilatation, therefore, is an important prenatal diagnostic modality of congenital digestive tract obstruction.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第6333879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