

刘小芳,刘庆华,张新村,苗莉莉,王慧,杨翠华.超声诊断小儿先天性巨结肠的价值[J].中国医学影像技术,2013,29(1):88-91

## 超声诊断小儿先天性巨结肠的价值

### Application value of ultrasonography in diagnosis of Hirschsprung disease in children

投稿时间: 2012-06-12 最后修改时间: 2012-07-02

DOI:

中文关键词: [超声检查](#) [Hirschsprung病](#) [儿童](#)

英文关键词: [Ultrasonography](#) [Hirschsprung disease](#) [Child](#)

基金项目:

作者	单位	E-mail
<a href="#">刘小芳</a>	<a href="#">山东大学齐鲁儿童医院超声科, 山东 济南 250022</a>	
<a href="#">刘庆华</a>	<a href="#">山东大学齐鲁儿童医院超声科, 山东 济南 250022</a>	xr6547@163.com
<a href="#">张新村</a>	<a href="#">山东大学齐鲁儿童医院超声科, 山东 济南 250022</a>	
<a href="#">苗莉莉</a>	<a href="#">山东大学齐鲁儿童医院超声科, 山东 济南 250022</a>	
<a href="#">王慧</a>	<a href="#">山东大学齐鲁儿童医院超声科, 山东 济南 250022</a>	
<a href="#">杨翠华</a>	<a href="#">山东大学齐鲁儿童医院超声科, 山东 济南 250022</a>	

摘要点击次数: 615

全文下载次数: 252

中文摘要:

目的 探讨超声在小儿先天性巨结肠(HD)中的诊断价值。方法 回顾性分析35例HD患儿的超声影像学资料。结果 35例HD患儿超声扫查均显示痉挛的结肠段瘪陷、走行僵硬,近端肠管有不同程度扩张,其内充满气粪混杂回声,后壁衰减明显。结论 超声可作为筛查、诊断小儿HD的首选影像学方法。

英文摘要:

**Objective** To explore the value of ultrasonography in the diagnosis of Hirschsprung disease (HD) in children. **Methods** Ultrasonic data of 35 children with HD were analyzed retrospectively. **Results** Ultrasonograms of all 35 children showed spasmous colon collapsed, walked stiff, with different degrees of dilatation occurred in the proximal intestine filled with gas manure hybrid echo, and the echo attenuation in posterior wall was marked. **Conclusion** Ultrasonography can be used as the first choice in screening and diagnosis of HD in children.

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)

您是第6257919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