

[首页](#)[组织机构](#)[专家在线](#)[肾病防治](#)[委员风采](#)[专家讲坛](#)[题字赠画](#)[会员注册](#)[视频播报](#) / [新闻快讯](#) / [科研动态](#) / [专家讲坛](#) / [疑难病的讨论](#) / [临床验案](#)请选地区 [专家检索](#) [专科检索](#)
[医院检索](#) [药品检索](#)当前位置: [首页](#) >> [专家讲坛](#) >> B型超声诊断先天性马蹄肾1例

当前共有注册会员2713位, 30位在线

B型超声诊断先天性马蹄肾1例

作者: 王瑜 姜波 邵永富 文章来源: 2006-2-15 10:55:25 点击: 983次

中华医学实践杂志 2004年4月 第3卷 第4期

患儿,男,12岁。近2年来,患儿左腰部绞痛,反复发作,无恶心、呕吐,无血尿、尿频、尿急等症状。B超检查:肾脏长轴切面时,双肾下极向脊柱靠拢,呈倒“八”字改变。在左、右肾下极可见一低回声区,跨越腹主动脉和下腔静脉前方,有细小均匀的回声,与肾实质回声类似,厚度约1.70cm。在中腹部横切时,此低回声区与左、右肾下极相连,呈“不对称哑铃”形改变。左肾体积增大,集合系统分离,见最大前后径2.40cm的无回声区,其内未见异常回声。左侧输尿管结构显示不清。右肾未见异常回声。CDFI:双肾内彩色血流信号丰富,各级分支显示清晰。双肾下极均可见彩色血流信号通向腹主动脉前方低回声区内。其它辅助检查:肾分泌造影:(1)左肾积水(重度);(2)右肾旋转不良。磁共振:(1)双肾旋转不良;(2)左肾重度积水。手术所见:双肾下极可见一组织结构与双肾相连,位于腹主动脉前方。左肾体积略增大,左侧输尿管可见一异位血管压迫。术后诊断:先天性肾脏畸形:马蹄肾。左侧输尿管梗阻是异位血管压迫所致。

讨论:融合肾有同侧融合和对侧融合之分。前者是两肾在同侧融合,后者是左、右肾从两侧融合在一起,常见的融合有“马蹄肾”,是两肾下极相连。肾旋转不良指的是患者肾门并未对向内侧。此时,肾门可以向前、向后,甚至向外旋转。旋转不良的肾脏,输尿管受压,角度异常。笔者认为,B超诊断先天性肾脏畸形有独特的价值。它可以多切面、多方位重复扫查,直观、简便、经济,而且,超声在腹主动脉前方很容易找到融合肾的峡部,类似肾实质的回声。这是诊断的主要依据。

作者单位:441021湖北省襄樊市中心医院

湖北省南漳县卫生学校附属医院

[在线专家](#)

::: 站内搜索 :::

全部内容

请输入关键字

[论坛](#)[留言板](#)**明日在线专家****肾病防护**

- 健康长寿 贵在强肾
- 要充分重视继发性肾脏病的防
- 肾亏悄悄缠上年轻女性
- 慢性肾衰病人要补充钙吗?
- 肾病综合征饮食注意事项
- 肾病患者平时要清淡饮食

相关链接

[\[更多信息\]](#)

 [叶传蕙教授治疗慢性肾小球肾炎蛋白尿的经验](#)

 [刘玉宁-陈以平教授治疗肾病临床经验探讨之二
\(摘要\)](#)

 [邓跃毅-尿液蛋白质组学在肾脏病研究中的应用](#)

 [梁萌-抗生素在连续性血液净化中的运用](#)

 [方敬爱-结肠透析疗法](#)

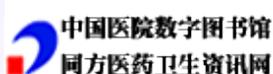
 [谢院生-从发病机制探讨IgA 肾病的治疗](#)

专家评论

[\[查看专家评论\]](#)

用户名: * 密码: *

友情链接



中华医学会-礼来公司



中华医学会
中华医学音像出版社



中国名医论坛
www.zgmydt.com

[265上网导航](#)

[shen39论坛](#)

[中华医学会](#)

[中国中西医结合学会](#)

[中国胃病网](#)

[中国肾病康复](#)

[临床心电图](#)

[肾脏病分会](#)

登陆总数:

[网站简介](#) · [广告服务](#) · [招聘信息](#) · [网站律师](#) · [在线答疑](#) · [网站申明](#) · [联系我们](#)
中国中西医结合肾脏病网 版权所有 *本站信息仅供参考 不能作为诊断及医疗的依据*