



## 期刊导读

6卷11期 2012年6月 [最新]



期刊存档

期刊存档

[查看目录](#)

## 期刊订阅



在线订阅



邮件订阅



RSS

## 作者中心



晋升信息



作者查稿



写作技巧



投稿方式



作者指南



## 期刊服务



建议我们



会员服务



广告合作



继续教育

您的位置: [首页](#)>> [文章摘要](#)

## 应用彩色多普勒超声技术对小儿肠套叠的观察

潘泉, 郑慕白

253014 山东省, 德州市人民医院特检科(潘泉); 山东省立医院超声诊疗中心(郑慕白)

郑慕白, Email:zhmbzh@yahoo. cn

**摘要:**目的 探讨小儿肠套叠套叠内肠管间积液、肠壁水肿程度、彩色多普勒血流显像(CDFI)血运情况等超声表现与术中证实肠壁坏死的相关性及其应用价值。方法 选取41例因反复灌肠复位不成功, 需行手术复位的小儿肠套叠患者, 术前行彩色多普勒超声检查, 观察套叠内肠管间积液、肠壁水肿程度、CDFI血运情况及肠套叠方式, 并与术中肠壁情况对比, 得出其与肠壁坏死的相关性参数。结果 术前超声出现以下三种表现时, 肠壁坏死的可能性均明显增加: (1)套叠内肠间积液( $P<0.0001$ ), (2)炸面圈征厚度 $>15\text{ mm}$ ( $P<0.0001$ ), (3)CDFI显示星点血运或无血运( $P<0.0001$ ); 而套叠方式与肠壁坏死无必然相关性( $P=0.105$ )。结论 术前应用彩色多普勒超声观察肠套叠, 对预判手术中出现的危险因素有较大帮助。

**关键词:** 超声检查, 多普勒, 彩色; 肠套叠; 肠坏死

[评论](#) [收藏](#) [全文阅读: FullText | PDF](#)

**文献标引:** 潘泉, 郑慕白. 应用彩色多普勒超声技术对小儿肠套叠的观察[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2011, 5(11): 3305-3307.

[复制](#)

### 参考文献:

- [1] Avansino JR, Bjerke S, Hendrickson M, et al. Clinical features and treatment outcome of intussusception in premature neonates. J Pediatr Surg, 2003, 38:1818-1821. PMID: [PubMed]
- [2] 李磊, 佟瑞霞. 新生儿小肠型肠套叠早期诊断探讨. 新生儿科杂志, 2001, 16:222.
- [3] Lim HK, Bae SH, Lee KH, et al. Assessment of reducibility of ileocolic intussusception in children: usefulness of color Doppler sonography. Radiology, 1994, 191:781-785. PMID: [PubMed]
- [4] 吕国荣, 李伯义, 李拾林, 等. 肠套叠超声表现与病理、可复性、缺血的相关性研究. 中华超声影像学杂志, 2004, 13:517-520.

### 短篇论著

#### 腹腔镜围手术期干预对胃癌患者外周血淋巴细胞周期蛋白cyclinD1、p16、p27的影响

黄金, 吉利娜, 陈妍, 张永亮, 甄雪, 张岱, 裴毅. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(11):3294-3296.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### 后腹腔镜下离断式肾盂成形术中双J管置入方法的改进

张旭辉, 王东文, 曹晓明, 蔺学铭, 梁学志. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(11):3297-3298.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### 膀胱癌高表达基因BCA7的表达分析

倪梁朝, 来永庆, 孟作为, 吴雄辉, 关志忱. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(11):3299-3301.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### 异甘草酸镁对大鼠外科型急性肝功能衰竭保护作用的初步研究

邵伟斌, 袁岱岳, 朱斌, 严栋梁, 郝清亚. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(11):3302-3304.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### 应用彩色多普勒超声技术对小儿肠套叠的观察

潘泉, 郑慕白. 中华临床医师杂志: 电子版 2011;5(11):3305-3307.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **EB病毒三项血清学联合检测与鼻咽癌诊断的相关性探讨**

周涛, 邓永高. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3308-3309.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **支气管肺泡灌洗在弥漫性肺实质疾病预后评估中的价值**

兰学立, 穆兰, 丁明超. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3310-3312.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **MRI与1H MRS在重症EV71脑炎中的应用价值**

郭子雄, 翟琼香, 何少茹, 黄飏, 钟敏泉, 林晓源, 桂娟. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3313-3316.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **急性心肌梗死患者再灌注治疗后不同胰岛素水平对其预后的影响**

赵瑞平, 王飞. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3317-3319.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **抗醛固酮治疗对老年单纯收缩期高血压的影响**

钟茂辉. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3320-3322.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **腹腔引流管诊断围产期子宫切除术腹腔内出血的临床价值**

黄天晴, 刘慧妹, 戴满花, 狄小丹. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3323-3325.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **促性腺激素释放激素激动剂联合监测排卵治疗子宫腺肌症合并不孕症的疗效观察**

黄雪坤, 尚慧玲, 张四友, 李光仪. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3326-3328.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **射频联合氯喹那多-普罗雌烯阴道片治疗慢性宫颈炎的临床疗效研究**

刘嵘, 刘燕, 濮德敏. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3329-3331.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **三维对比增强磁共振血管成像在胸腹动脉疾病中的应用价值**

李伟, 龙晚生, 陈曼琼, 罗学毛, 蔡小琴, 兰勇. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3332-3334.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

#### **不同剂量131I治疗青壮年甲状腺功能亢进症的近期疗效分析**

商建军, 魏彩第, 彭新华, 马桂芬, 王秀梅. . 中华临床医师杂志: 电子版  
2011;5(11):3335-3336.

[摘要](#) [FullText](#) | [PDF](#) | [评论](#) | [收藏](#)

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) | [网站地图](#) | [建议我们](#)

© 2012版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部  
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备09112119号-7  
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676