

# 急性肠套叠临床路径

(2019 年版)

## 一、急性肠套叠临床路径标准住院流程

### (一) 适用对象

第一诊断为急性肠套叠（灌肠复位失败）（ICD-10: K56.1）。

行肠套叠手术复位（ICD-9-CM-3: 46.80-46.82）。

### (二) 诊断依据

根据《张金哲小儿外科学》（张金哲主编，人民卫生出版社，2013年），《临床诊疗指南·小儿外科学分册》（中华医学会编著，人民卫生出版社，2005年），《临床技术操作规范·小儿外科学分册》（中华医学会编著，人民军医出版社，2005年）。

1. 病史：阵发性哭闹或伴有呕吐、果酱样便。
2. 体征：腹部包块。
3. 辅助检查：超声提示同心圆阴影；钡灌肠见杯口状阴影。

具备 2 条以上可确诊。

### (三) 治疗方案的选择

根据《张金哲小儿外科学》（张金哲主编，人民卫生出版社，2013年），《临床诊疗指南·小儿外科学分册》（中华

医学会编著，人民卫生出版社，2005年），《临床技术操作规范·小儿外科学分册》（中华医学会编著，人民军医出版社，2005年）。

明确诊断急性肠套叠（灌肠复位失败）者，并征得患儿家长的同意，可以行肠套叠手术复位或肠切除术（限于肠坏死，异常病变者）。

#### **（四）标准住院日为≤8天**

#### **（五）进入路径标准**

1. 第一诊断必须符合 ICD-10：K56.1 急性肠套叠（灌肠复位失败）疾病编码。

2. 当患儿同时具有其他疾病诊断，但在住院期间不需要特殊处理也不影响第一诊断的临床路径实施时，可以进入路径。

#### **（六）术前准备 2~4 小时**

1. 必需的检查项目：

（1）血常规、尿常规、便常规；

（2）肝肾功能、电解质、血气分析（必要时）、血型、凝血功能、感染性疾病筛查（乙型肝炎、丙型肝炎、艾滋病、梅毒等）。

2. 根据患儿病情可选择检查项目：X线胸片、腹立位片、心电图等。

3. 必要时术前配血。

4. 补充水、电解质，维持内环境稳定。

### **(七) 预防性抗菌药物选择与使用时机**

按照《抗菌药物临床应用指导原则》（卫医发〔2015〕43号）执行，并结合患儿病情合理使用抗菌药物。

### **(八) 手术日为入院0~1天**

1. 麻醉方式：静脉+气管插管全身麻醉或骶管麻醉。
2. 术中用药：维持生命体征药物及麻醉用药。
3. 手术方式：行肠套叠手术复位或肠切除术（限于肠坏死、异常病变者）。
4. 输血：必要时。

### **(九) 术后住院恢复8天**

1. 必须复查的检查项目（根据当时患儿情况而定）：血常规、血气分析（必要时）、电解质、肝肾功能。
2. 术后用药：抗菌治疗，按照《抗菌药物临床应用指导原则》（卫医发〔2015〕43号）执行，根据患儿病情合理使用抗菌药物。

### **(十) 出院标准**

1. 一般情况良好。
2. 腹部查体无异常。
3. 伤口愈合良好。

### **(十一) 变异及原因分析**

1. 患儿术前病情存在差异（如肠穿孔、肠坏死、酸中毒、

休克、肠切除等), 需要给予相应的诊疗, 导致住院时间和费用产生差异。

2. 围术期并发症等造成住院时间延长和费用增加。

## 二、急性肠套叠临床路径表单

适用对象：第一诊断为急性肠套叠（灌肠复位失败）（ICD-10：K56.1）

行肠套叠手术复位（ICD-9-CM-3:46.80-46.82）

患者姓名：\_\_\_\_\_ 性别：\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_ 门诊号：\_\_\_\_\_ 住院号：\_\_\_\_\_

住院日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日 出院日期：\_\_\_\_\_年\_\_月\_\_日 标准住院日：≤8 天

时间	住院第 1 天（手术日）		住院第 2 天（术后第 1 天）
	术 前	术 后	
主要 诊疗 工作	<input type="checkbox"/> 询问病史与体格检查 <input type="checkbox"/> 肛门指诊 <input type="checkbox"/> 完成病历书写 <input type="checkbox"/> 完成上级医师查房记录 <input type="checkbox"/> 确定手术时间 <input type="checkbox"/> 向患儿监护人交代病情，签署手术相关知情同意书	<input type="checkbox"/> 完成术后记录 <input type="checkbox"/> 完成手术记录 <input type="checkbox"/> 完成术后医嘱 <input type="checkbox"/> 向家长展示切除组织 <input type="checkbox"/> 向家长交代手术情况	<input type="checkbox"/> 检查患儿的全身情况及腹部情况 <input type="checkbox"/> 检查伤口敷料情况 <input type="checkbox"/> 评估辅助检查结果 <input type="checkbox"/> 上级医师查房
重点 医嘱	<b>长期医嘱：</b> <input type="checkbox"/> 一级护理 <input type="checkbox"/> 禁食、禁水 <input type="checkbox"/> 胃肠减压 <input type="checkbox"/> 抽胃液 <input type="checkbox"/> 保留导尿（必要时） <input type="checkbox"/> 心电监护（必要时） <input type="checkbox"/> 吸氧（必要时） <input type="checkbox"/> 会阴冲洗（必要时） <b>临时医嘱：</b> <input type="checkbox"/> 血常规+血型 <input type="checkbox"/> 尿常规 <input type="checkbox"/> 生化 <input type="checkbox"/> 凝血功能 <input type="checkbox"/> 感染性疾病筛查 <input type="checkbox"/> 输血前检查（必要时） <input type="checkbox"/> 备血（必要时） <input type="checkbox"/> X线胸片、腹立位片（必要时） <input type="checkbox"/> 心电图（必要时） <input type="checkbox"/> 补液纠正酸中毒、抗菌药物应用（必要时） <input type="checkbox"/> 导尿（必要时） <input type="checkbox"/> 今日在全身麻醉下行肠套叠手术复位或肠切除术 <input type="checkbox"/> 备皮	<b>长期医嘱：</b> <input type="checkbox"/> 术后医嘱 <input type="checkbox"/> 一级护理 <input type="checkbox"/> 禁食、禁水 <input type="checkbox"/> 胃肠减压 <input type="checkbox"/> 抽胃液 <input type="checkbox"/> 记 24 小时出入量（必要时） <input type="checkbox"/> 心电监护 <input type="checkbox"/> 吸氧 <input type="checkbox"/> 保留导尿（必要时） <input type="checkbox"/> 会阴冲洗（必要时） <b>临时医嘱：</b> <input type="checkbox"/> 术后医嘱 <input type="checkbox"/> 急诊生化（必要时） <input type="checkbox"/> 补充水电解质 <input type="checkbox"/> 纠正酸中毒（必要时） <input type="checkbox"/> 红细胞悬液（必要时） <input type="checkbox"/> 新鲜冰冻血浆（必要时） <input type="checkbox"/> 抗菌药物 <input type="checkbox"/> 抑酸 <input type="checkbox"/> 止血药物（必要时） <input type="checkbox"/> 病理检查 <input type="checkbox"/> 腹腔液体培养+药敏（必要时）	<b>长期医嘱：</b> <input type="checkbox"/> 一级护理 <input type="checkbox"/> 心电监护 <input type="checkbox"/> 禁食、禁水 <input type="checkbox"/> 胃肠减压 <input type="checkbox"/> 抽胃液 <input type="checkbox"/> 记 24 小时出入量（必要时） <input type="checkbox"/> 抗菌药物 <input type="checkbox"/> 生理维持液 <input type="checkbox"/> 静脉营养（必要时） <input type="checkbox"/> 抑酸药物 <input type="checkbox"/> 保心肌（必要时） <input type="checkbox"/> 保肝（必要时） <input type="checkbox"/> 保留导尿（必要时） <input type="checkbox"/> 会阴冲洗（必要时） <b>临时医嘱：</b> <input type="checkbox"/> 血常规（必要时） <input type="checkbox"/> 补充液体及电解质 <input type="checkbox"/> 输血（必要时） <input type="checkbox"/> 纠正酸中毒（必要时） <input type="checkbox"/> 止血药（必要时）
主要 护理 工作	<input type="checkbox"/> 卫生护理 <input type="checkbox"/> 观察患儿一般情况	<input type="checkbox"/> 观察患儿一般情况 <input type="checkbox"/> 观察记录引流物	<input type="checkbox"/> 观察患儿一般情况 <input type="checkbox"/> 观察记录引流物
病情 变异 记录	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，原因： 1. 2.	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，原因： 1. 2.	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，原因： 1. 2.
护士 签名			
医师 签名			

时间	住院第3天 (术后第2天)	住院第4天 (术后第3天)	住院第5~7天 (术后第4~6天)	住院第8天 (出院日)
主要 诊疗 工作	<input type="checkbox"/> 了解患儿的出入量 <input type="checkbox"/> 检查患儿的一般情况及腹部情况 <input type="checkbox"/> 检查伤口敷料 <input type="checkbox"/> 评估实验室检查结果 <input type="checkbox"/> 医师查房	<input type="checkbox"/> 了解患儿的出入量 <input type="checkbox"/> 检查患儿的一般情况及腹部情况 <input type="checkbox"/> 检查伤口换敷料	<input type="checkbox"/> 了解一般情况及腹部情况 <input type="checkbox"/> 了解患儿的出入量 <input type="checkbox"/> 检查伤口敷料	<input type="checkbox"/> 检查患儿的一般情况及腹部情况 <input type="checkbox"/> 了解患儿的出入量 <input type="checkbox"/> 检查伤口换敷料 <input type="checkbox"/> 完成出院小结 <input type="checkbox"/> 交代患儿家长注意事项
重点 医嘱	<b>长期医嘱</b> <input type="checkbox"/> 一级护理 <input type="checkbox"/> 心电监护 <input type="checkbox"/> 禁食、禁水 <input type="checkbox"/> 胃肠减压 <input type="checkbox"/> 抽胃液 <input type="checkbox"/> 记24小时出入量(必要时) <input type="checkbox"/> 抗菌药物 <input type="checkbox"/> 生理维持液 <input type="checkbox"/> 静脉营养(必要时) <input type="checkbox"/> 抑酸药物 <input type="checkbox"/> 保心肌(必要时) <input type="checkbox"/> 保肝(必要时) <input type="checkbox"/> 保留导尿(必要时) <input type="checkbox"/> 会阴冲洗(必要时) <b>临时医嘱</b> 补充液体及电解质	<b>长期医嘱</b> <input type="checkbox"/> 一级护理 <input type="checkbox"/> 停心电监护 <input type="checkbox"/> 禁食 <input type="checkbox"/> 停胃肠减压 <input type="checkbox"/> 停抽胃液 <input type="checkbox"/> 停记24小时出入量(必要时) <input type="checkbox"/> 饮水 <input type="checkbox"/> 抗菌药物 <input type="checkbox"/> 生理维持液 <input type="checkbox"/> 静脉营养(必要时) <input type="checkbox"/> 抑酸药物 <input type="checkbox"/> 保心肌(必要时) <input type="checkbox"/> 保肝(必要时) <input type="checkbox"/> 停保留导尿 <input type="checkbox"/> 停会阴冲洗(必要时) <input type="checkbox"/> 伤口理疗 <input type="checkbox"/> 胃管自然引流(必要时) <b>临时医嘱</b> <input type="checkbox"/> 补充液体及电解质 <input type="checkbox"/> 通便(必要时) <input type="checkbox"/> 伤口换药 <input type="checkbox"/> 血常规	<b>长期医嘱</b> <input type="checkbox"/> 一级护理 <input type="checkbox"/> 停禁食、禁水 <input type="checkbox"/> 逐渐增加饮食 <input type="checkbox"/> 抗菌药物(必要时) <input type="checkbox"/> 生理维持液 <input type="checkbox"/> 静脉营养减量 <input type="checkbox"/> 停抑酸药物 <input type="checkbox"/> 伤口理疗 <b>临时医嘱</b> <input type="checkbox"/> 超声复查(必要时)	<b>临时医嘱</b> <input type="checkbox"/> 今日出院 <input type="checkbox"/> 带药(必要时) <input type="checkbox"/> 换药
主要 护理 工作	<input type="checkbox"/> 观察患儿一般情况 <input type="checkbox"/> 观察补液速度 <input type="checkbox"/> 观察记录引流物 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 饮食护理 <input type="checkbox"/> 观察患儿一般情况 <input type="checkbox"/> 观察补液速度 <input type="checkbox"/> 观察记录引流物	<input type="checkbox"/> 观察患儿一般情况 <input type="checkbox"/> 观察补液速度 <input type="checkbox"/> 观察记录引流物	<input type="checkbox"/> 观察患儿一般情况 <input type="checkbox"/> 帮助患儿办理出院手续
病情 变异 记录	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有, 原因: 1. 2.	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有, 原因: 1. 2.	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有, 原因: 1. 2.	<input type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有, 原因: 1. 2.
护士 签名				
医师 签名				