### 健康科普

## 提高肠造口护理能力 减少并发症

福建丝板

中华护理学会关于《成人肠 造口护理》的团体标准中指出,重 视对肠造口患者的健康教育,能 更好地帮助肠造口患者提高造口 自我护理能力,减少并发症,尽早 回归正常生活和社交活动。

肠造口术后,您可能会经历 排便不受控制,粪便形状改变; 日常生活(如饮食、活动、亲密关 系等)改变;造口并发症。

在充分分析肠造口患者知 识需求及学习能力的基础上,我 们根据"斯金纳"程序教学法构 建《肠造口患者造口护理教育手 患者使用篇》,该手册分 为七个模块的学习内容,每个模 块设置相应的学习目标、学习内 容和学习效果反馈。

①认识肠造口 → ②观察肠造口 →

#### 观察肠造口

术后第1天,指导您观察肠 造口,并观看造口袋更换视频:

- (一)造口位置:可能位于右 下腹/右上腹/左上腹/左下腹;
- (二)造口颜色:红色或者粉 红色;
- (三)造口周围皮肤:正常情 况造口周围皮肤与对侧腹部皮 肤颜色一致;
- (四)造口形状:可呈圆形/ 椭圆形/蘑菇形/不规则形;
- (五)造口高度:高于皮肤表 面1~2cm;
- (六)损伤:因为造口本身无 神经末梢,没有痛觉,因此损伤 不易被察觉;

(七)胀袋:如果出现胀袋说

③学习

肠造口护理

4主动参与 肠造口护理

⑦补偿性指导 ←

6居家护理

5 独立完成 肠告口护理



▲七模块

#### 认识肠造口

为更好地适应肠造口术后 的生活状态,在术前提早让您认 识肠造口模型与肠造口袋、体验 在肠造口位置粘贴造口袋来收 集排泄物。

明肠造口已排气。

#### 学习肠造口护理

术后第2~3天,为您示范肠 造口袋更换的具体过程,并讲解 其注意事项:

(一)选择排泄物较少的时

间段(如晨起空腹时、两餐之间) 进行;

- (二)排泄物不超过造口袋 总容量的1/3~1/2;
- (三)清水清洁造口及造口 周围皮肤,切勿使用含乙醇成分 或碘酒等消毒液清洁;
- (四)造口底盘裁剪尺寸大 于造口根部 1~2mm 为宜(特殊 情况除外)。

#### 主动参与肠造口护理

术后3~5天,指导您参与更 换肠造口袋并掌握清空肠造口 袋方法。

#### 独立完成肠造口护理

术后5~7天,鼓励您独立完 成更换肠造口袋并了解刺激性 皮炎、造口脱垂、造口旁疝等常 见并发症的预防。

#### 居家护理

出院当天,向您详细讲解关 于饮食、生活、活动、随访常识:

- 1. 饮食小常识
- (1)如果您是回肠造口:① 每天饮水至少2000ml;②避免高 纤维和难消化食物;③关注造口 每日排出量,若>1.5L/d,伴不适 症状请及时就诊。
- (2)如果您是结肠造口:饮 食无禁忌,均衡饮食。
  - 2.生活小常识
- (1)更换频率:一般3~5天 更换一次造口袋,不超过7天;出 现渗漏或造口周围皮肤瘙痒、烧

灼感时请及时更换。

- (2)着装:选择舒适的衣物, 不要压迫造口即可。
- (3)沐浴:伤口拆线后就可以 洗澡,采用淋浴方式;避免强水流 冲击造口,选择不刺激造口的中性 沐浴液洗澡;洗澡时可佩戴或不戴 造口袋,如果戴着造口袋洗澡,请 记得洗澡后更换新的造口袋。
- (4)性生活:肠造口术后体力 恢复后,可尝试恢复性生活;避免 肠造口排泄物过多时进行;事先 更换造口袋或将造口袋内排泄物 清理干净,预防造口袋泄露。
  - 3.活动小常识
- (1)散步、太极拳、游泳、跑步等 运动在身体体能恢复后均能进行。
- (2)避免剧烈运动,如拳击、 仰卧起坐等压迫造口或肢体碰 撞运动。
- (3)每躺下和从床上起来都 要侧身及用肘部撑起,咳嗽喷嚏 用手轻按造口,以减轻腹压。
- (4)体力恢复即可恢复以往 的工作,但避免重体力劳作、提 重物,以免发生疝。
- 4. 造口门诊随访 术后一个 月左右进行第一次复查。

(作者:林华燕 福建医科大学 附属第一医院 胃肠外科 主管护师 林娜 福建医科大学附属第

一医院 胃肠外科 主管护师

严梦婷 福建医科大学附属 第一医院 胃肠外科 护师)

# 妊娠期哮喘如何评估

哮喘是妊娠期最常见的疾 病之一,孕妇在孕期由于激素水 平的变化和免疫系统的调整,容 易出现呼吸道敏感,导致哮喘发 作。同时由于孕期生理变化和 胎儿生长发育对母体的影响,使 得孕妇哮喘的发作变得更加复 杂和难以控制。

妊娠期哮喘不仅会影响孕 妇健康,还会干扰胎儿发育,未 控制的妊娠期哮喘会导致孕妇 发生子痫或妊高症,还可能增加 围产期病死率、早产率和低体重 儿的发生率。

因此围产期密切监测哮喘 的控制状态和预防哮喘急性发 作对保障母婴健康至关重要。

肺功能检查是评估哮喘患 者控制水平和急性发作最重要 的检查方法。然而,大部分肺功 能检查需要用力呼气和吸气,可 能会增加孕妇的腹压,对母婴健 康造成潜在风险。

#### 孕妇哮喘发作要如何检查呢?

有没有安全、无创、有效的 哮喘评估方法呢?

在此介绍两种肺功能检查 方法,虽然在临床上它们无法完 全替代肺通气功能检查、支气管 激发试验、支气管舒张试验在哮 喘诊疗中的作用,但检查过程无 创、无痛、无辐射,不用力吹气, 不增加腹压,还能一定程度上反 映哮喘的控制情况,可以说是围 产期最安全适用的哮喘检查。

### 脉冲振荡气道阻力检查(IOS)

是一种无创、非用力依赖性 的气道阻力检查方法。哮喘发 作时,气道痉挛收缩,管腔面积 变狭窄,当气道狭窄至一定程度 时,导致呼吸阻力增加和肺顺应 性的下降。因此。通过脉冲振 荡气道阻力检查,可以了解哮喘 患者的气道阻力情况,从而评估 哮喘的控制水平和治疗效果。

检查方法:仅需口含一次性咬 口平静呼吸,通过仪器产生的脉冲 波测量气道阻力和顺应性的变 化。整个检查过程通常持续5~10 分钟,无需用力,无需特殊配合。

#### 呼出气一氧化氮检测(FENO)

氧化氮是气道炎症的生物

标志物,哮喘患者的嗜酸粒细胞气 道炎症会导致一氧化氮浓度升 高。通过测量呼出气体中的一氧 化氮浓度来评估气道炎症水平,安 全有效地了解哮喘患者的气道炎 症情况,评估哮喘的控制水平和治 疗效果,指导治疗方案的调整。

检查方法:只需配合操作指 令平稳缓慢长吸气和长呼气,将 呼出的气体通过特定的管道吹 人仪器或气体采样袋中,即可完 成检查。检查过程也仅需5~10 分钟,对孕妇无任何负担。

#### 注意事项

以上介绍的两个检查方法均 安全无创,十分适合用于孕期哮 喘管理,但仍需要注意以下几点:

- (1)遵循医生的指导:在进 行检查前,孕妇应详细告知医生 自己的孕周、胎位、既往病史和 用药情况等,以便医生根据具体 情况制定合适的检查方案。
- (2)放松心情:在进行检查时, 孕妇应尽量放松心情,避免因紧张 或焦虑导致检查结果不准确。
  - (3)无需空腹:脉冲振荡气

道阻力检查无需空腹,随时可检 查。呼气一氧化氮检测可能受 食物和运动的影响,检查前2小 时尽量避免饮食和剧烈运动,可 根据用餐安排选择合适的时间 段进行检查。

- (4)定期复查:对于哮喘控 制不佳的孕妇,应定期进行复查 以便及时调整治疗方案。同时, 孕妇应密切关注自身症状变化 情况,如有异常及时就医。
- (5)健康生活方式:保持良 好的生活习惯和饮食习惯,尽量 避免哮喘诱发因素。放松心情, 规律作息,远离二手烟环境。

(作者:陈丽 福建医科大学 附属第一医院 呼吸与危重症医 学科肺功能室 主治医师)

> 医学科普专栏投稿邮箱: fujianwsbkp@126.com **联系电话:**0591-88369123 联系人:杨老师

