

■ 考 科护理

# 高龄重症脑出血术后并发 肠梗阻患者的护理要点

□张 璞

### 肠梗阻是一种急腹症,指肠 道内容物因机械性阻塞或动力 障碍无法正常通过肠腔,进而导 致近端肠管扩张、体液丢失和电 解质紊乱。若不及时治疗,可能

引发肠坏死、穿孔、感染性休克 等致命并发症。

肠梗阻的一般临床表现常 被概括为"痛、吐、胀、停",即腹 痛、呕吐、腹胀及停止排气、排 便。对于症状较轻的肠梗阻患 者,一般通过禁食、胃肠减压、 抗感染及抑制肠液分泌等保守 治疗可有效控制病情。然而, 对于部分反复发作或者发生绞 窄性肠梗阻的患者,则需要采 取积极的手术治疗。

对肠梗阻术后患者提供个 性化专科护理,可以提高患者的 生活质量并加快康复进程。护 理要点主要包括病情评估、基础 护理、肠梗阻导管护理、用药护 理、饮食护理、物理治疗和出院 指导。

### 病例分析

前不久,一位85岁的患者因身体不适来 我院就诊,急诊行CT(计算机层析成像)检查, 结果显示:左侧丘脑出血并破入脑室系统。患 者随即在全身麻醉下接受了"左侧侧脑室钻孔 外引流术+颅内压监测探头植入术+气管切开 术"。术后,患者被诊断为肠梗阻,继而接受了 "上消化道造影+肠梗阻导管置入术"。经药 物对症治疗及个性化专科护理后,患者病情好 转,现已出院。

### 病情评估

1.症状评估:主要包括颅内压增高表现 (如头痛、呕吐),以及癫痫发作和意识障碍等 情况。

2.体征评估:严密监测患者的心率、呼吸、 体温、血压及颅内压,并密切观察瞳孔变化及

3.肠梗阻特异性评估:通过腹痛、呕吐(包 括呕吐发生时间和呕吐物的性状)、腹胀(包括 腹胀范围、腹部X线特征)、排气和排便及肠鸣 音等方面情况进行综合评估。

4.并发症评估:检查患者的营养状况、误 吸风险、肺部感染、深静脉血栓、压疮等潜在并 发症。

### 护理措施

### 基础护理

1.术后,护理人员应严密 监测患者的心率、呼吸、体 温、血压变化等。需要注意 的是,心率需每15分钟~30 在正常范围;体温监测应每 小时进行一次,警惕术后感 染导致的体温升高;血压监 测需每30分钟测量一次,避 免血压剧烈波动。此外,护

理人员应密切观察患者双侧 一次,以预防压疮、促进血液 色、性状、量,并准确记录每 瞳孔的大小、形状是否对称,循环。在协助患者翻身扣背 对光反射是否灵敏,以及意 时,应注意管道护理,固定好 识状态是否正常,记录其清 肠梗阻导管,防止导管脱 醒、嗜睡、昏睡或昏迷的程 分钟记录一次,确保其维持 度。若患者有异常变化,需 调,避免拖、拉、拽等动作,同 立即通知医疗团队进行处 时密切观察导管位置是否固

> 2.在卧床期间,护理人员 应定时帮助患者变换体位, 一般每2小时协助患者翻身同时密切观察引流液的颜长时间压迫而受损。

管。翻身时动作需轻柔、协 定稳妥,确保导管连接处无

松动、无扭曲。 3. 遵医嘱进行胃肠减压,

日的冲洗量和引流量。另 行的长度(通过观察鼻腔外 管子的刻度变化)及患者腹 胀情况,确保做好交接班工

4.在患者留置肠梗阻导 管期间,应注意鼻黏膜防护, 并做好皮肤护理,以防止因

### 肠梗阻导管的护理

1.导管通过幽门后,通常 需要1日~2日到达肠梗阻部 位。肠梗阻导管置入术后, 将带有竹节封头的插口连接 胃肠减压器进行持续负压吸 引,并每日用500毫升~1000 毫升的生理盐水冲洗肠道1 次~2次,每次用50毫升的注 射器注入100毫升的生理盐 水,5分钟~10分钟后吸出。 需要注意:要多次观察鼻腔 至导管固定处的长度,保持 一定的余量;观察置管后患 者腹痛、腹胀的缓解情况;监 测腹围缩小情况,每日测量

径),并与置管后腹围变化进 行对比;记录液体出入量并 电解质平衡;必要时,观察腹 部平片的X线变化。

冲洗要点:导管内腔可能因 引,避免在较强的负压下拔 肠管内容物或造影剂堵塞。管,以防吸附肠黏膜导致肠 留置期间需注意检查内腔状 套叠。若怀疑肠黏膜吸附在 口服150毫升~250毫升液体 态,如果发生堵塞,可以用温 水冲洗。若排液不畅,可注 人适量的生理盐水、蒸馏水 或普通水进行冲洗。

梗阻症状缓解,腹围恢复至 正常水平;患者能够自主排 气及排便;透视检查显示梗 判断导管是否堵塞,根据每 阻已解除;关闭导管并经口 日出入量补充液体,维持水 进食后无再次梗阻现象;每 日引流量少于400毫升。

2.置管后肠梗阻导管的 囊内的水,一边拔除一边吸 侧孔上,可反向注入少量空 石蜡等肠润滑剂,拔管前半 闭塞导致无法收缩球囊而拔 管困难,可使用1毫升的注射 3.患者拔管条件包括:肠 器注入蒸馏水,冲洗球囊腔2 管更顺利。

强行拔管,以免引发肠套叠 量液体强制冲洗使球囊破 裂,这样容易导致肠壁损 伤。如果抽空球囊后,肠梗 4.拔管时,需常规抽净气 阻导管仍无法拔出,可能是 因为导管留置时间过长或肠 道内弯曲过多导致摩擦力过 大引起的。建议拔管前一日 小时,从肠梗阻导管引流口 处注入50毫升~100毫升液 体石蜡等肠润滑剂,可使拔

### 应,如有异常及时告知医护

1.应严格遵医嘱每日使 用一次新斯的明0.5毫克,同 时注意观察患者用药后有无

2. 遵医嘱给予患者灌肠 者舒适度。

恶心、呕吐、腹痛等不良反 及肛管排气。操作时,动作 要轻柔,防止损伤直肠黏膜, 同时注意观察排气情况及患

3. 遵医嘱让患者按时、按 量服用健胃消食片、多酶片 等药物,同时鼓励患者家属 参与患者的用药安全管理。

### 饮食护理

用药护理

1.肠梗阻治疗中,通常置 管后24小时~48小时,患者腹 痛、腹胀症状会明显缓解。 从置管后72小时起,可开始 进食少量流食,并逐渐增加 食量(遵循少食多餐原则)。 置管后6天,基本可以停止静

脉输液,恢复全肠内营养。

食需遵循"渐进式重启"原 则,分阶段制定饮食方案。 初期从清流食开始,如米汤、 正常饮食。恢复正常饮食后

2.患者肠蠕动恢复后,饮 维生素、矿物质等各种营养 物质。建议多食用富含蛋白 质的食物,如禽肉、鱼类、乳 制品、豆制品等,以增强身体 无渣果蔬汁等,逐步过渡到 抵抗力。同时,增加新鲜蔬 菜和水果的摄入,有助于增 应坚持均衡膳食,适量摄取 强免疫功能。饮食中应避免 况,缓解便秘

蛋白质、脂肪、碳水化合物、食用过于寒冷或刺激性强的 食物。这类食物可能会刺激 消化系统,加重胃肠负担,引 发消化不良、恶心、呕吐等症 状。此外,患者应尽量摄入 足够的膳食纤维。高纤维饮

## 中医适宜技术护理

础上,根据患者的临床中 用火龙罐综合灸治疗,通 关元穴等治疗胃肠疾病的 重要意义。

医诊断进行辨证施护。采 过腹围测量评估疗效。火 要穴,对恢复脾胃气血化 用穴位贴敷(理气通腑), 龙罐综合灸每日一次,取 生输布及肠腑对精微物 对患者进行护理评估的基 取中脘穴,每日一次,并运 中脘穴、大横穴、天枢穴、质的泌别清浊功能具有

### 出院指导

肢体抽搐、腹胀、腹痛、无排 增减药量,以免病情加重。 衡膳食,合理安排饮食结构, 医院神经外科)

在患者出院前,护理人 气和排便等情况,应及时到 同时,应指导患者家属进行 保证摄入足够的膳食纤维; 员需对患者及其家属进行出 医院就诊,做到早发现、早诊 腹部听诊肠鸣音,并对患者 禁食刺激性食物,适量补充 院指导。叮嘱患者定时复查 断、早治疗。在用药方面,应 及其家属提供腹部按摩指 蛋白质,多食蔬菜,保持大便 头颅CT或MRI(核磁共振成 指导患者遵医嘱按时、按量 导,以促进患者胃肠蠕动。通畅。 像)检查。若出现意识模糊、服药,切勿突然停药、改药或 在饮食方面,应叮嘱患者均

(作者供职于河南省中

### ■ 护 理感悟

# 用倾听和陪伴让重症患者重拾希望

□张颖伟

重症胰腺炎术后第5天,目前处于 多管子,实在很难受……" 禁食状态,正在进行持续腹腔冲

了痛快。

作为一名拥有8年工作经验 后,往往都藏着未被倾听的心声。

"李先生,我看您今天心情不 的语气缓和下来。 好,是伤口疼痛还是有什么烦心

意提醒我:"18床的李先生今天情 "护士,你说我还能好起来吗?别 醒来发现枕头都湿了。"他苦笑着 位曾抗拒治疗的患者开始认真记 月医院有胰腺炎病友会,您要来分 绪很差,又拔了输液管,你多留 人都说胰腺炎是最受罪的病,我现 指了指胃管,"这东西插得我嗓子 录自己的体温和引流液性状。 意。"我翻看病历:患者45岁,急性 在天天饿得心慌,身上还插着这么 眼直冒酸水。"

走进病房,我看到李先生正盯 单,在庆功宴上饮了很多白酒,凌 慢慢恢复。您再坚持几天,等肠鸣 自发当起了健康宣传员,常和病友 着天花板发呆,他脸色蜡黄,鼻腔 晨突发腹痛、呕吐,送医时血淀粉 音恢复后就能试着喝一点儿米汤 插着胃管,腹部还连接着两根引流 酶指标已远超正常范围。"医生说 了。 管。见我来换药,他把头扭向一 我的胰腺都坏死了,必须立刻手 边,不耐烦地说:"又换药? 天天换 术。我老婆都被我吓哭了,儿子还 组汇报了李先生的情况。主治医 有什么用?饭都不让吃,还不如死 在读高中……"他攥着病号服的手 微微颤抖。

我发现他的床头桌上放着一 的普外科护士,我见过许多术后患 张全家福,照片里穿中学校服的男 食指导图,对李先生说:"李先生, 者情绪不佳的情况。但我的经验 孩满脸笑容。"您儿子真精神,上高 告诉我,每一位"不配合"的患者背 几了?"我顺势问道。"高二了,学习 标。您每完成一个目标,就离能正 还行,就是总担心我……"李先生 常吃饭更近一步了。"

我在聊天中得知李先生从事 安慰:"确实辛苦,但昨天的引流液 盟'的微信群,把病房里几个因喝 工程行业,发病当天刚签下一笔大 已经清亮很多了,这说明胰腺正在 酒生病的人都拉了进来。"原来他

> 师调整了镇痛方案,营养科医生也 前来会诊,为李先生制订了阶梯式 饮食计划。查房时,我特意带上饮 我们将恢复过程分为5个小目 机给我看他儿子发给他的信息:

李先生仔细地看着图表,说: 你吃。' 术后禁食让这位身材高大的 "那顺利的话,我下周就能喝粥

这天夜班交接时,白班护士特 默了一会儿,突然眼眶泛红,说: 心慌。我昨晚还梦见吃红烧肉了, 查看每日的检验报告。渐渐地,这 表格递给他,继续说,"对了,下个

换药那天,李先生突然对我 我一边用温水帮他漱口,一边 说:"护士,我建了一个叫'戒酒联 们分享自己的教训。"隔壁床的患 者说出院要送我一块匾,写上'一 在第二天的晨会上,我向医疗 酒毁所有'。"他自嘲地笑着,眼角 的皱纹也舒展开了。

3周后,李先生终于可以出院 挂以及他对一碗热粥的渴望。 。拔掉最后一根引流管时,他长 舒了一口气:"这一个月就像做了 一场噩梦。"收拾行李时,他掏出手 "爸,我上网查了好多胰腺炎患者 可以吃的食谱。等你回来,我做给

"李先生,这是我们的出院随 事?"我放缓了手中的动作。他沉 男士备受折磨。"现在闻到饭味就 了?"得到肯定答复后,他主动要求 访表,您记得要按时来复查。"我把 院)

享戒酒经验吗?"

"来!必须来!"说完他掏出小 本子认真记下日期,"我得告诉那 些还在喝酒的哥们,别等躺在这儿 才后悔。"

如今每次路过18床,我总会 想起李先生的故事。对急性胰腺 炎患者来说,护理不仅是执行医嘱 和更换敷料,更要看到疾病背后那 个完整的人——他的恐惧、他的牵

护理部主任常说:"好护士既 要精于技术,更要富有温度。"在这 个充斥着监护仪报警声的普外科 病房里,我们虽然无法改变疾病的 发展进程,却能通过耐心倾听与用 心陪伴,帮助患者重拾战胜疾病的

(作者供职于民权县人民医

# 膀胱冲洗机的简易正视图

膀胱冲洗机的简易剖面图

丽

### 技术背景

目前,膀胱内感染、泌尿系出 血性疾病及经尿道前列腺电切术 后的患者,通常需要留置导尿管并 进行药液间断冲洗或生理盐水持 续冲洗。目前,膀胱冲洗主要有两 种方式,一种是密闭式冲洗法,另 一种是开放式冲洗法。开放式冲 洗法主要是使用膀胱冲洗器或大 容量注射器进行操作:冲洗前,先 将留置导尿管或膀胱造瘘管与远 端引流管的接头分离,远端引流管 接头用无菌纱布包裹后放置在一 旁,随后对导尿管或膀胱造瘘管末 端进行消毒,并用无菌纱布托住; 将装有冲洗液的冲洗器连接至导 管末端,缓慢注入冲洗液,再使其 自然流出或缓慢吸出,如此反复操 作,直至流出液澄清为止。

现有膀胱冲洗操作存在以下 问题:无法精确控制冲洗液的温度 和流速,流出液体量无统计记录, 且尿液变红时难以及时发出警 报。为解决这一问题,有必要设计 一种膀胱冲洗机,通过触屏控制电 脑实现对冲洗液温度和流速的调 控,统计流出液体量,并利用红外 线感应仪在尿液变红时及时报警。

### 创新内容

这种膀胱冲洗机主要由壳体 箱体、触屏控制电脑等组成。壳体 的后侧固定有推杆,顶部安装有触 屏控制电脑,内顶部固定有箱体。

箱体的侧壁安装有电机,电机的输出端固定有传动杆, 传动杆贯穿箱体并与其转动连接。传动杆的外壁上固 定有多个搅拌棒。多个搅拌棒呈等间距分布。箱体的 内底部固定有加热板和温度检测仪。壳体和箱体上共 同贯空设置有与甘固完连接的进料 斗 箱体还连接有 第一连接管,管上固定有水泵。壳体的内底部放置有 收集箱,其内顶部安装有红外线感应仪。

壳体上贯穿设置有与其固定连接的收集管,该收 集管的外壁安装有流量计,一端延伸至收集箱内。壳 体上安装有紧急关闭按钮。

水泵与箱体的侧壁固定连接,并通过第二连接管 贯穿壳体。

进料斗的顶部安装有密封盖,外壁和密封盖的内 壁分别设置有相配合的外螺纹和内螺纹。 收集箱上贯穿设置有通口,供收集管贯穿。

壳体的侧壁安装有旋转门,其外壁安装有U形把 手。推杆的外壁设置有一层橡胶材质的保护套。

### 有益效果

1.通过操作触屏控制电脑可以启动加热板,然后对 冲洗液进行加热,并由电机的输出端带动传动杆及搅 拌棒旋转,从而实现对冲洗液的搅拌,确保其受热均 匀。温度检测仪可以实时监控冲洗液的温度,并将数 据反馈至触屏控制电脑,便于用户掌握冲洗液的实际

2.通过操作触屏控制电脑可以启动水泵,通过水泵 的作用将冲洗液通过第一连接管、第二连接管注入患 者的膀胱内进行冲洗。此外,还可以通过操作触屏控 制电脑调节水泵的功率,从而掌控冲洗液的流速。

3.流量计用于统计收集到的冲洗液的总量,并将结 果实时显示在触屏控制电脑上。

4.红外线感应仪可以实时监控冲洗液的颜色变 化。当尿液呈红色时,系统通过触屏控制电脑自动发 出警报,实现对异常情况的智能预警。

(作者供职于临颍县人民医院)

你可以谈一谈护理 护理》《小发明》(请将你 工作的心得体会,在护 的小发明拍成图片,并 理方面取得的新进展,对 附上文字说明)、《护士 某种疾病的护理思路以 手记》《护理感悟》等栏 及对护理学发展、管理、 目真诚期待你的参与! 改革和教育的建议……

《护理管理》《专科

投稿邮箱:

### 568689252@qq.com