2023年12月12日



用力排便

危险重重

冬季天气干 燥,连带着"便 便"也变干了。 为了清空肚子的 "存货",总要多 使点力气。

曾有人因排 便用力过猛,导 致出现脑血管意 外,生命垂危。 那么,便秘了该 怎么办呢?

多种诱发因素

1.不良生活方式和饮食习惯

缺乏运动、饮食不均衡(膳食纤维摄人 不足)、饮水不足等,都可能导致便秘。

2. 药物使用

部分常用药物,如钙通道阻滞剂、抗 抑郁药等,可能会导致肠道蠕动减慢,导 致便秘。

3.疾病因素

糖尿病、甲状腺功能减退,以及肛门 直肠疾病如痔疮、直肠脱垂等,都可导致 便秘

此外,年长者因为体弱、衰老、内脏功 能减退,也可能导致便秘。

不要用力排便

有人认为,便秘了就多用 点力气,其实,用力排便非常 危险。

1. 脑血管意外

用力排便时,腹壁肌和膈 肌的强烈收缩可能导致腹压 和血压骤升,增加脑出血的风 险,血压升高也可引发蛛网膜 下腔出血。

研究发现,对于老年人, 如厕时发生缺血性脑卒中的 比例高于出血性脑卒中,可能 与用力排便动作导致脑供血 不足有关。

2. 突发心脏病

用力排便使血压迅速升 高,进而诱发充血性心力衰 竭、心律失常、急性冠状动脉 综合征、主动脉夹层破裂等,

甚至引发心脏骤停或心源性 猝死。

此外,也有研究认为,过 度用力会导致体内 血栓脱落. 而血栓阻塞冠状动脉,则会导 致心肌梗死,如果血栓到了肺 部,也可导致肺栓塞。

3. 晕厥

用力排便会增加胸腔内 压力,从而对心脏和身体主要 血管产生压迫。

起先,这种压力的增加会 导致主动脉血压升高,然后激 活副交感神经,迅速降低心率 和血压,减少心输出量,使人 脑供血不足而晕厥,尤其对于 自主神经调节功能下降的人 群和虚弱的患者,发生晕厥的 可能性更高。

如何预防便秘

饮食调整

确保饮食均衡,多吃膳食 纤维,包括蔬菜、水果、全谷类 等,有助于促进肠道蠕动,预 防便秘。此外,饮水量也很重 要,每天喝足够量的水,以保 持体内水分充足。

注意,老年人使用药物应 遵医嘱,如果药物存在便秘的 不良反应,需特别关注排便情 况,必要时就医调整用药。

运动和生活

避免长时间久坐或卧床, 适当增加运动,如散步、跳舞、 简单的伸展运动等,有助于促 讲肠道蠕动。

如果老年人有身体上的 限制,可在专业人士指导下进 行适合的活动。

养成良好习惯

建立规律排便习惯,尽量 在早晨起床后或饭后一段时 间内排便,有助于调节肠道功 能,减少便秘的发生。

保持良好心态

老年人排便问题可能与 心理因素有关,如焦虑、抑郁 等。提供温暖和支持的环境, 与老年人进行心理交流,有助 干缓解紧张情绪,促进排便。

如果便秘情况严重影响 生活质量或伴随其他症状,如 腹痛、肠胀气等,难以通过调 整生活习惯等方法改善时,应 及时寻求医疗帮助,医生会根 据具体情况进行评估和治疗。

复旦大学附属中山医院



小化一氧化碳中毒

寒冬来临,围炉煮茶成为 一种时尚的生活方式。然而, 在追求温馨的同时,也要小心 -氧化碳中毒的潜在危险。

莫入误区

很多人认为只有煤炭燃 烧才会导致一氧化碳中毒,但 事实并非如此。

-氧化碳是一种无色、无 味、无臭的有毒气体,当煤、木 炭、燃气等燃烧不充分时,就 会产生一氧化碳。无论木炭 还是其他含碳燃料,在缺氧环 境下都可能产生一氧化碳。

避免陷阱

围炉煮茶时,大多使用木 炭或其他燃料,如果不完全燃 烧,会释放大量一氧化碳,对 人体造成危害,导致头晕、恶 心等症状。

如果在通风不良的环境 中吸入过多一氧化碳,就会导 致血液中的氧气运输受到严 重影响,造成组织缺氧,严重

时出现头痛、恶心、昏迷甚至 死亡危险。

学会急救

发现有人出现一氧化碳 中毒症状,如头痛、恶心、呼吸 困难、面色潮红、意识模糊等, 应立即拨打"120"急救电话或 向就近医疗机构求助。

等待救援过程中,尽快开 窗通风,将中毒者转移到空气 新鲜的地方,若条件允许给予 吸氧,保持呼吸道通畅。如果 中毒者出现呼吸、心跳停止, 应立即进行心肺复苏。

救治措施

当患者被送医后,医院会 立即采取一系列紧急措施,确 保患者安全并尽快恢复。

确认诊断

1. 即刻评估症状: 医护人 员会检查患者是否有头痛、恶 心、昏迷等一氧化碳中毒典型 症状。

2. 测量血氧及一氧化碳水

平:利用脉搏血氧仪监测血氧 饱和度,动脉血气分析检查一 氧化碳含量及碳氧血红蛋白。

拾赖治疗

- 1. 高流量氧气:无论是否 存在呼吸困难,患者通常都会 立即接受高浓度氧气治疗,以 帮助排除体内的一氧化碳。
- 2. 高压氧治疗:对于严重 中毒的患者,可能需要使用高 压氧舱。高压氧可增加血液 中氧的溶解度,帮助更快排出 体内的一氧化碳,同时为身体 组织提供充足氧气。

生命体征监测

- 1.心率、血压和呼吸监测: 实时监控生命体征,以便及时 发现并处理复杂问题。
- 2. 神经功能监测:对于意 识状态改变的患者,密切监控 其神经功能变化。
- 3. 心脏功能监测: 一氧化 碳中毒可引起心肌损伤,急诊 医生会通过心电图、心肌酶 谱、床旁心脏超声进行评估。

重症患者将转往重症监 护病房进一步治疗。

安全贴士

通风保障:确保围炉煮茶 的场所具备良好的通风条件, 及时排除一氧化碳。

谨慎使用燃料:选择安全 的燃料,并注意完全燃烧,避 免产生有害气体。

定期检查设备:如果使用 燃气设备,建议定期检查,确 保其安全、可靠。

在寒冷的冬季,围炉煮茶 是一种令人愉悦的体验,但应 牢记安全第一,让温馨与健康 共存。

> 复旦大学附属金山医院 急危重病中心 张 琳

带你了解"猩红热"

随着气温的变化,许多传 染病也进入高发季节,猩红热 就是其中一种儿童期常见疾 病。通过正确预防措施和及 时治疗,可有效控制猩红热的 传播。

高发季节

猩红热为急性呼吸道传 染病,由A群溶血性链球菌感 染引起,一年四季均可发生。 但以冬春季多见。

该病传染源是猩红热患 者和健康带菌者,一般通过空 气飞沫传播细菌。发病人群 以3~8岁儿童为主,多集中于 托幼机构和小学。

临床表现

猩红热症状轻重,可因患 者的身体差异而有所不同,但 大部分表现为轻症。

该病临床特点为起病急、 发热、咽峡炎、弥漫性红色皮 疹,继而皮疹脱屑、脱皮。

典型患者的临床症状,可 分为潜伏期、前驱期、出疹期和 恢复期。

此外,其并发症在临床中 并不多见,但若情况严重且治 疗不及时,可能会引起中耳炎、 肺炎、心肌炎或肾炎等并发症。

防治措施

猩红热目前尚无疫苗可 预防,治疗时首选青霉素。患 儿应注意卧床休息,进行住院 治疗或居家隔离,抗生素治疗 必须足程、足量。

总而言之,防控猩红热以 预防性措施为主,日常生活 中,应加强儿童个人卫生和环 境卫生,家中经常通风、换 气。如发现儿童有发热、皮疹 或"草莓舌",需及时前往医院 就诊。

> 徐汇区疾病预防控制中心 陈星宇

本栏目由上海市预防医学会提供支持