# 探究慢性萎缩性胃炎患者的消化内科治疗效果

## 李宝华

### 定兴县疾病预防控制中心 河北 保定 072650

摘 要:目的:探究慢性萎缩性胃炎的消化内科治疗效果。方法:选取2022年7月至2024年12月我中心门诊部的160例患者,随机分为对照组和研究组,各80例。对照组采用常规基础治疗,研究组采用消化内科规范化治疗。结果:研究组的治疗有效率、幽门螺杆菌(Hp)转阴率均高于对照组(P<0.05),且研究组复发率低于对照组(P<0.05),对照组和研究组分别有15例和3例复发。结论:消化内科规范化治疗慢性萎缩性胃炎效果显著,能改善胃黏膜病变,提高Hp转阴率,降低复发率,值得推广。

关键词:慢性萎缩性胃炎;消化内科;治疗效果

引言:慢性胃炎的发病机制是各种原因引起的胃黏 膜炎症,是一种比较常见的消化系统疾病。如果允许发 展,很容易转化为胃溃疡或胃癌,严重威胁患者的生 命和健康。慢性萎缩性胃炎是临床上消化系统疾病发病 率较高的疾病,主要病理类型包括多灶性萎缩和自身免 疫,其病理表现包括分泌功能不足、血液循环不良、胃 黏膜萎缩、胃动力不足、胃黏膜减少等。患者临床表现 为食欲减退、腹痛、恶心、反酸等,病情反复复发,难 以治疗,严重影响患者的健康水平和生活质量。近年 来,随着人们生活方式的改变和工作量的增加,慢性萎 缩性胃炎的发病率在慢性压力下逐年上升, 并逐渐趋 于年轻化。慢性萎缩性胃炎的发生主要由幽门螺杆菌 (Hp)引起,治疗的重点是消除Hp,以减少Hp对患者的 不良影响。为探讨慢性萎缩性胃炎患者的消化内科治疗 效果,本文将我门诊部收治的慢性萎缩性胃炎患者作为 研究对象,进行如下分析:

## 1 资料与方法

## 1.1 一般资料

研究对象概述在2022年7月至2024年12月期间,我们选取了我门诊部的160例慢性萎缩性胃炎患者参与此次研究。通过随机数表法,我们将这些患者平均分为对照组和研究组,每组80例。人选条件包括: (1)通过胃镜检查和病理活检确诊为慢性萎缩性胃炎的患者; (2)已签署知情同意书并同意参与本研究。排除条件涵盖: (1)患有严重心、肝、肾疾病的患者; (2)对本研究所用药物过敏的患者; (3)患有恶性肿瘤的患者; (4)处于妊娠或哺乳期的妇女; (5)未完成本研究或资料不完整的患者。对照组中,男性42例,女性38例,年龄范围为28至73岁,平均年龄为52.36±8.72岁,病程在0.5至10年间,平均病程为4.52±1.63年。研究组中,男女各40例,

年龄范围为29至75岁,平均年龄为53.04 $\pm$ 8.69岁,病程在0.6至11年间,平均病程为4.61 $\pm$ 1.59年。两组患者在一般资料方面无显著差异(P>0.05),具有可比性。

#### 1.2 方法

1.2.1 常规基础治疗:包括调整饮食结构、避免刺激性食物、保持良好的生活习惯,同时给予胃黏膜保护剂(如硫糖铝)、抑酸剂(如奥美拉唑)等对症治疗,以缓解患者的症状,但不对幽门螺杆菌进行针对性的治疗<sup>[1]</sup>。

### 1.2.2 研究组实施消化内科临床规范化治疗

(1) 抗菌治疗: 研究组首先对所有患者进行幽门螺 杆菌检测,采用尿素呼气试验或胃镜下快速尿素酶试验 等方法,明确患者是否存在幽门螺杆菌感染。对于检测 结果呈阳性,即幽门螺杆菌感染的患者,依据病情严重 程度及个体差异,采用三联疗法或四联疗法进行抗菌治 疗。常用的三联疗法由质子泵抑制剂联合两种抗生素组 成。质子泵抑制剂选择奥美拉唑、兰索拉唑、泮托拉唑 等,以奥美拉唑为例,其作用机制如上述,通过抑制质 子泵活性有效减少胃酸分泌, 为抗生素发挥作用营造适 宜的胃内环境。抗生素选用克拉霉素和甲硝唑, 克拉霉 素能够抑制细菌蛋白质的合成,从而达到抗菌效果;甲 硝唑可作用于细菌细胞的DNA, 使其螺旋结构断裂或阻 止其合成,促使细菌死亡。两种抗生素联合使用,能从 不同途径对幽门螺杆菌进行攻击,增强抗菌效力。三联 疗法具体使用方法如下:每次服用奥美拉唑20mg,每日 两次;克拉霉素每次0.5g,同样每日两次;甲硝唑每次剂 量为0.4g,亦每日两次,整个疗程持续10至14天。四联疗 法则在此基础上增加了铋剂,例如枸橼酸铋钾,它能于 胃黏膜上构建一层坚实的保护屏障, 有效隔离胃酸、胃 蛋白酶及食物对胃黏膜的伤害,并且具备抗菌性能,可 增强抗生素的杀菌效果,提升对幽门螺杆菌的清除率。

枸橼酸铋钾的使用剂量为每次0.3g,每日需服用四次,分别在三餐前半小时及睡前半小时进行。治疗周期同样为10到14天,结束治疗后4周,利用尿素呼气试验复查幽门螺杆菌,以评估抗菌治疗是否成功消灭幽门螺杆菌<sup>[2]</sup>。

- (2)胃黏膜防护策略:研究组患者接受胃黏膜保护剂治疗,胶体果胶铋是其中的一种选择,与硫糖铝具有相似效果。在胃酸环境下,胶体果胶铋能转化为高黏性溶胶,与胃黏膜的黏蛋白紧密结合,形成保护性薄膜覆盖受损区域。此薄膜有效阻挡胃酸、胃蛋白酶等有害物质的侵蚀,并促进胃黏膜细胞分泌黏液,加固胃黏膜屏障。治疗方案为每次服用150mg胶体果胶铋,每日3至4次,餐前半小时给药。这一措施旨在加速胃黏膜的修复和再生过程,减轻萎缩性胃炎的症状。
- (3)胃动力增强方案:针对胃动力不足引发的腹胀、早饱、嗳气等症状,采用促胃肠动力药物治疗。多潘立酮和莫沙必利是两种常用药物。多潘立酮通过阻断外周多巴胺受体,直接作用于胃肠道,提升蠕动和张力,加速胃排空,并协调胃与十二指肠的运动,缓解恶心、呕吐。其用法为餐前15至30分钟服用10mg,每日三次。莫沙必利则作为5-羟色胺4(5-HT4)受体激动剂,通过促进乙酰胆碱释放,增强胃肠道运动,改善消化不良症状。用法为餐前服用5mg,每日三次。通过这些措施,胃内食物更快排空,减少滞留时间,减轻腹胀等症状,并提升患者的消化和吸收能力。
- (4)饮食调理:研究组的饮食调理更为细致和个性化。医护人员根据患者的饮食习惯、营养状况及病情特点,为每位患者制定专属的饮食计划。除了遵循常规基础治疗中的饮食原则,如避免刺激性食物、定时定量进餐外,还进一步强调营养均衡。在蛋白质摄入方面,建议患者选择优质蛋白质来源,如瘦肉、鱼类、蛋类、豆类及豆制品等,以保证身体有足够的营养支持胃黏膜的修复。同时,根据患者的消化能力,合理调整食物的烹饪方式,如采用蒸、煮、炖等方式,使食物更易于消化吸收。对于存在贫血等营养缺乏问题的患者,针对性地增加富含铁、维生素B12等营养素的食物摄入,如动物肝脏、红枣、菠菜等。此外,严格叮嘱患者戒烟戒酒,因为烟草中的尼古丁和酒精都会对胃黏膜造成直接损害,加重慢性萎缩性胃炎的病情。
- (5)心理支持:考虑到慢性萎缩性胃炎病程漫长且容易反复发作,患者往往承受着较大的心理压力,这种不良情绪可能会通过神经内分泌系统影响胃肠道功能,进一步加重病情。因此,在研究组的治疗过程中,特别注重对患者的心理支持。医护人员定期与患者进行沟通

交流,耐心倾听患者的诉求,详细解答患者对疾病的疑问,向患者讲解慢性萎缩性胃炎的疾病知识、治疗进展及康复案例,让患者了解到通过规范治疗和良好的生活方式调整,病情是可以得到有效控制和改善的,从而帮助患者树立战胜疾病的信心。同时,对于焦虑、抑郁情绪较为严重的患者,邀请心理医生进行专业的心理评估和干预,采用认知行为疗法、放松训练等心理治疗方法,帮助患者缓解负面情绪,保持积极乐观的心态,更好地配合治疗[4]。

#### 1.3 评估与观察标准

- (1)疗效判定:结合患者临床症状的缓解程度、胃镜及病理活检的复查结果来综合评判治疗效果。疗效等级分为:痊愈(症状全消,胃镜与病理活检示胃黏膜复原);有效(症状减轻,胃镜与病理活检示胃黏膜病变减轻);无效(症状、胃镜及病理活检均未见明显改善)。因此,计算治疗有效率,公式为:(痊愈+有效)病例数/总病例数×100%。
- (2) 幽门螺杆菌(Hp)清除率:治疗后4周,采用快速尿素酶试验或碳13/14呼气试验复查Hp。Hp清除率计算方式为:Hp阴性病例数/总病例数×100%。
- (3)复发追踪:对入选患者进行为期1年的跟踪随访,统计并记录复发情况。复发率的计算方法为:复发病例数/总病例数×100%。

## 1.4 统计学方法

应用SPSS26.0软件执行数据统计分析。连续性变量采用均数伴随标准差( $\bar{x}\pm s$ )来表述,两组间的差异通过 t检验进行评估;分类变量则以频数和百分比(%)来呈现,组间差异则采用 $\chi^2$ 检验来判定。统计结果的显著性以 P<0.05为判断依据,即认为差异具有统计学上的意义。

#### 2 结果

### 2.1 两组治疗效果比较

研究组的治疗有效率高于对照组,差异有统计学意义 (P<0.05)。具体数据见下表:

组别	痊愈(例)	有效(例)	无效 (例)	治疗有效率(%)
对照组	30	28	22	72.5
研究组	42	35	3	96.25

## 2.2 两组幽门螺杆菌 (Hp) 转阴率比较

研究组的Hp转阴率也高于对照组,差异有统计学意义(P<0.05)。具体数据见下表:

组别	Hp阴性 (例)	Hp阳性 (例)	转阴率(%)
对照组	60	20	75
研究组	76	4	95

2.3 两组复发情况比较

在随访期内,对照组和研究组分别有15例和3例患者出现复发,两组之间的差异也具有统计学意义 ( $\chi^2$  = 8.667, P = 0.003)。对照组的复发率为18.75%,研究组的复发率为3.75%。

#### 3 讨论

慢性萎缩性胃炎是一种常见的消化系统疾病, 其主 要病因包括幽门螺杆菌感染、自身免疫反应、十二指肠-胃反流等。该疾病具有病程长、易复发的特点,严重影 响患者的生活质量和健康水平。本研究选取了我门诊部 接收的慢性萎缩性胃炎患者作为考察对象,通过分组对 照的方法,对比分析了消化内科临床规范化治疗相较于 常规基础治疗的效果差异。结果显示, 研究组的治疗有 效率、幽门螺杆菌转阴率均高于对照组,且复发率低于 对照组,差异均有统计学意义(P < 0.05)。对于研究 组而言,消化内科临床规范化治疗通过针对幽门螺杆菌 的抗菌治疗、胃黏膜保护治疗、改善胃动力、饮食调理 以及心理支持等综合措施,全面改善了患者的胃黏膜病 变情况。其中, 抗菌治疗是消除幽门螺杆菌感染的关键 步骤,有助于减轻胃黏膜的炎症反应和损伤;胃黏膜保 护治疗则能够增强胃黏膜的屏障功能, 促进胃黏膜的修 复;改善胃动力有助于缓解腹胀等症状;饮食调理和心 理支持则能够改善患者的营养状况和心理状态,进一步 促进疾病的康复。这些综合治疗措施共同作用, 使得研 究组患者取得了较高的治疗有效率和幽门螺杆菌转阴 率。相比之下,对照组虽然也采取一定的治疗措施,但 缺乏针对幽门螺杆菌的规范抗菌治疗, 且综合治疗措施 相对单一,因此治疗效果不如研究组显著[5]。另外,对

照组的复发率也较高,这可能与未彻底消除幽门螺杆菌感染、胃黏膜病变未得到完全修复等因素有关。值得注意的是,在治疗过程中,还发现一些影响治疗效果的因素。例如,患者的年龄、病程、胃黏膜病变程度等个体差异可能会影响治疗效果。

#### 结束语

综上所述,消化内科临床规范化治疗慢性萎缩性胃炎患者的临床效果显著,不仅能有效改善患者的胃黏膜病变,还能促进幽门螺杆菌转阴,降低复发率。因此,该方法值得在临床中推广和应用。在治疗期间,需依据患者的个体状况量身定制治疗方案,旨在优化治疗效果并提升患者的生活质量。

#### 参考文献

- [1]王琳.探究慢性萎缩性胃炎患者的消化内科治疗效果[C]//2024全新医护与健康管理论文集.2024:16-18.
- [2] 夏玮.探究慢性萎缩性胃炎患者的消化内科治疗效果[J].智慧健康,2022,8(24):162-165.DOI:10.19335/j.cnki.2096-1219.2022.24.037.
- [3]李晓莹.探究慢性萎缩性胃炎患者的消化内科治疗效果[J].健康之友,2021(1):148.
- [4]古丽米热·艾海提,吉米来·艾合买提.慢性萎缩性胃炎患者消化内科临床治疗体会探讨[J].婚育与健康,2022,28(13):116-118.
- [5]周瑾.慢性萎缩性胃炎患者消化内科临床治疗的分析[J].世界最新医学信息文摘(连续型电子期刊),2020,20(66):99-100.