

有研究认为<sup>[1]</sup>, 正常人口服 200mg 飞赛乐, 人体药代动力学参数  $t_{max}$  为  $(1.677 \pm 0.785)$  h, 服药后 4h, 其血药浓度仍维持在较高水平。本实验中, 服用该药 0.5~1h 后晕动病的各种临床表现发生率高于服药后 2~4h。表明该药在晕动病患者体内发挥最佳抗晕药效时间为服药

后 0.5~2h, 其血药浓度变化与临床药效一致。

#### 参考文献

- 1 袁淑兰. 盐酸苯环壬脂人体药代动力学及生物利用度研究. 中国临床药理杂志, 1995, 11(2): 98

(收稿: 1999-07-22)

## 干扰素滴眼液辅助治疗尖锐湿疣

林剑梅 黄啸坤 范丽萍(解放军第 467 医院 石家庄 050081)

**摘要** 目的: 探索外用干扰素在辅助治疗尖锐湿疣(CA)中的疗效。方法: 53 例患 CA 的病人经激光治疗后用重组干扰素  $\alpha_1b$  滴眼液(IFN- $\alpha_1b$ ) 滴涂碳化部位及周围皮肤、粘膜, 至患部愈后继续用药 15~20d。结果: 经 1~2 个疗程的治疗, 总有效率为 67.93%。结论: 外用干扰素可局部抑制 CA。  
**关键词** 干扰素; 尖锐湿疣; 辅助治疗

重组干扰素(interferon)  $\alpha_1b$  滴眼液具有广谱抗病毒及调节机体免疫功能的生物活性, 用药后通过人体免疫细胞的细胞酶效应, 诱生多种抗病毒蛋白, 激活 NK 细胞, 抑制病毒的复制与繁殖, 保护未受感染的细胞, 从而达到治愈疾病的效果。CA 是由某些人类乳头瘤病毒(HPV)引起的皮肤、粘膜良性增生性病变, 是最常见的性病之一。现将我院使用 IFN- $\alpha_1b$  辅助治疗 CA 53 例的临床结果报告如下。

### 1 临床资料

53 例尖锐湿疣患者全部为我院 1998 年 2 月~1998 年 12 月皮肤科门诊病人, 年龄  $(24 \pm 5)$  a。病损为隆起的淡红色肉质赘生物, 表面凹凸不平, 呈颗粒状或菜花状, 大小不等, 数量不一。

### 2 治疗方法

用激光对病人患部进行一次性碳化, 因 IFN- $\alpha_1b$  滴眼液(卫生部长春生物制品研究所, 长春长生基因药业股份有限公司生产, 商品名: 一滴灵, 批号: 971203, 980843) 滴涂碳化部位及周围皮肤、粘膜, 3~4 次/d, 至患部愈后继续用药 15~20d。

### 3 疗效判断标准

治愈: 临床症状完全消失, PCR 检查结果阴性, 且未复发。显效: 临床症状完全消失, 但 PCR 检查结果阳性, 短期内复发。再经 1 个疗程治疗 PCR 检查转阴, 且不复发。无效: 临床症状完全消失, PCR 检查阳性, 反复复发, 需结合其他治疗方案。治愈+显效=总有效。

### 4 结果

用药 1 个疗程治愈 19 例(35.85%); 显效 17 例(32.08%); 无效 17 例(32.08%)。无效和显效共治愈 36 例, 总有效率 67.93%。在治疗过程中未见有不良反应。

### 5 讨论

激光治疗 CA 对机体可能是一种刺激, 从而激发亚临床感染状态转为临床感染状态<sup>[1]</sup>, 复发率较高。本组资料表明, 一滴灵能够直接作用于发病部位, 抑制 HPV 病毒, 防止病毒向周围细胞扩散, 通过 1~2 个疗程治疗可使 67.93% 患者 PCR 检测结果转阴。药品使用方便、低毒、价廉, 病人容易接受。本资料中有 32.08% 的病例无效, 可能由于单纯局部治疗未完全顾及 HPV 病毒携带和处于亚临床感染状态的病毒, 此时需结合其他治疗方案。无效病例中与有些患者愈后性生活不洁, 反复受到感

# 中药治疗胃下垂的研究进展

谭永红 雍小兰 漆先凤(成都军区总医院药学院 成都 610083)

**摘要** 本文综述了近年来用中药治疗胃下垂的方法与汤剂,如补中益气法的补中益气汤,调节升降法的自拟升胃合剂,通降消滞法的自拟樟枳汤等。临床观察表明:用中药治疗胃下垂,疗效满意,副作用少。并为治疗胃下垂的中成药研究指出了方向。

**关键词** 胃下垂;中药治疗

胃下垂是临床常见慢性消化系统疾病,属中医“痞症”“胃脘痛”范畴,患者痛苦,治疗棘手。此病于农村中发病率较高,目前西医对此病尚无特效治疗,国外有用胃体部分切除术治疗,虽有一定效果,但难被患者接受,国内主要采用中药和针灸治疗,取得了一定进展。现将近年来中药治疗胃下垂的实验研究概况作一综述。

## 1 诊断标准

X 线表现(钡餐胃透):胃张力明显减低,胃小弯角切迹低于髂嵴连线以下;临床表现:脘腹胀,胀痛或坠痛,餐后加重,暖气,恶心,纳谷不旺,大便溏薄或秘结,胃脘部有振水声或伴有其它内脏下垂体症。

## 2 专法专方的应用

根据胃下垂这一疾病的病因病机的不同,以中医药理论为指导,制定专法专方进行治疗,取得了较好疗效。

### 2.1 补中益气法

补中益气汤即是最典型的方子,朱洪文<sup>[1]</sup>用升提冲剂(党参、黄芪、白术、升麻、枸桔利)温补脾胃,益气升阳,临床观察 96 例,有效者 90 例,总有效率 93.8%,其中显效 62 例,显效率 64.6%。兰少敏<sup>[2]</sup>报道胃下垂与肝之升发有关,实属肝脾肾三脏同病,采取补中益气,兼顾肝脾肾三脏治法,自拟升胃汤(柴胡、陈皮各

10g、黄芪 24g、党参 15g、白术、白芍、茯苓、枳实、炒葛根各 12g、淮山药 30g、炙甘草 6g)水煎服,每日 1 剂。如有湿热者加黄连、藿香,肝郁脾虚者加香附,脾肾阳虚者加附子、肉桂,血瘀者加失笑散,中气下陷者加重葛根,加升麻,伴有胃寒痛者加高良姜,寒热不明而疼痛加延胡,合并溃疡者加乌贼骨、白芨,气滞者加苏梗,减党参,恶心者加法半夏、生姜,随症治之。治疗 40 例,临床治愈 11 例,好转 27 例,无效 2 例。郑伟达等<sup>[3]</sup>报道,以辛甘温药补益胃气,辅以甘寒药以泻胃火,自拟健胃消炎灵汤(党参、黄芪、枳壳各 30g、白术、紫河车各 20g、白芍 15g、当归、木香、黄连各 10g、陈皮、炙甘草各 6g),治疗浅表性胃炎伴胃下垂 35 例,获得近期疗效。王玉芬<sup>[4]</sup>重用枳壳和补中益气汤治疗本病,达到补中益气,健脾升阳,补而不滞之效,使下降之胃复升。此外,陈文弟<sup>[5]</sup>用补气养胃汤,周剑平<sup>[6]</sup>用升陷汤加味,许永顺<sup>[7]</sup>用调气益胃汤治疗本病,均取得较好疗效。

### 2.2 调节升降法

屠森<sup>[8]</sup>等报道,以中医升降理论为指导,自拟升胃合剂(升麻、枳壳各 15g)随症加减,水煎,每日两次分服,治疗 3mo 为 1 疗程,治疗胃下垂 50 例,结果痊愈 10 例,显效 9 例,有效 24 例,无效 7 例。陈允望等<sup>[9]</sup>认为胃下垂病人中气虚衰,升降失常,脾失健运,脾不运湿升清而

染亦有一定关系。

## 参考文献

1 章伟,张贤明,丁杨峰等. CO<sub>2</sub> 激光治疗尖锐湿疣复发的

原因探讨. 中国皮肤性病学杂志, 1996, 10: 292

2 杨国亮主编. 皮肤病学. 上海: 上海医科大学出版社, 1994. 343

(收稿: 1999-07-05)