

合治疗组总有效率 71.4%，疗效高于华蟾素组(37.5%)和化疗组(42.9%)，与两组分别比较有显著差异( $P < 0.05$ )，说明华蟾素与化疗药联合应用确实能提高疗效。联合治疗组中肝癌 12 例，8 例有效，有效率 66.7%，疗效均高于华蟾素组(肝癌 11 例，有效 5 例，有效率 45.5%)和化疗组(肝癌 12 例，有效 4 例，有效率 33.3%)，虽然与后两组比较统计学上无差异( $P > 0.05$ )，但联合治疗组患者疼痛，腹胀减轻较为明显，有效病例中位稳定期较长，如联合治疗组 1 例肝癌患者经治疗后肝区、胸胁部和上腹部疼痛消失，肝质地由硬变软，火箭电泳测 AFP 由治疗前 $>1000 \text{ ng/ml}$ 降至 $200 \text{ ng/ml}$ 。由于化疗药全身应用治疗肝癌毒副作用大，疗效低，因而应用华蟾素治疗肝癌对改善症状，控制病情有临床意义。

华蟾素单用未出现全身反应，对肝肾功能无损伤，未见白细胞下降，而联用组和化疗组均有白细胞降低，但化疗组白细胞降低中位值低于联合治疗组，且下降出现的时间早而恢复晚。个别患者用华蟾素后局部有灼痛感，继续用药或把药液进一步稀释，患者灼痛感减轻或消失，对症状严重者，可考虑停药。我们认为华蟾素与化疗药合用可以降低化疗药的毒副作用。

(收稿：1993—12—24 修回：1994—04—08)

## 中西药合用治疗女阴尖锐湿疣 48 例观察

湖南常德市第一人民医院(湖南 415003)

贺冬元 张国安

笔者采用中西药合用疗法治疗女阴尖锐湿疣 48 例，获得满意的疗效。现总结报道如下。

### 临床资料

本组病例均经过病理切片确诊为外阴尖锐湿疣。随机分为 3 组。A 组 14 例，采用 5-氟脲嘧啶(5-FU)软膏局部涂擦加中药坐浴法，平均年龄 $30 \pm 6.9$  岁，平均病程 $20 \pm 10.8$  天。B 组 25 例，在 A 组的基础上加中药内服，平均年龄 $30 \pm 8.2$  岁，平均病程 $23 \pm 11.5$  天。C 组 9 例，使用宫颈活检钳切除赘生物加中药内服，平均年龄 $32 \pm 4.9$  岁，平均病程 $19 \pm 7.4$  天。3 组患者症状、体征基本相似，表现为外阴部瘙痒，局部尖形赘生物生长及不同程度的白带增多。病损形态可分为：粟粒丘疹型、扁平团块型及菜花型。48 例中合并淋病 2 例，阴道滴虫 8 例，霉菌性阴道炎 5 例。3 组病例年龄、病程、病位、临床

表现(症状、体征)及病理切片等检查结果均经 t 检验，无显著性差异( $P > 0.05$ )，具有可比性。

### 治疗方法

(1) 外用药：用我院自制的 2.75%5-FU 软膏涂擦在赘生物表面，每日 2 次；中药坐浴方：黄柏 10g 黄芩 20g 银花 20g 连翘 15g 紫花地丁 15g 蒲公英 15g 板蓝根 20g 三棱 15g 艾叶 10g。每日 1 剂，水煎坐浴，每日 2~3 次。(2) 内服中药：用自拟消疣汤：龙胆草 5g 黄柏 10g 黄芩 10g 生地 15g 板蓝根 15g 当归 10g 茜草 30g 土茯苓 40g 白头翁 15g 车前子 15g 柴胡 10g 甘草 10g。每日 1 剂，水煎服 2 次。(3) 使用宫颈活检钳快速切除外阴部或宫颈口处单个或少发的赘生物。以上治疗均 7 天为 1 个疗程。A、B 组 3 个疗程后评定疗效，C 组 1 个疗程后评定疗效。

### 结 果

(1) 疗效评定标准：治愈：自觉症状消失，肉眼观察病变区转为正常，赘生物消失；好转：自觉症状明显好转，肉眼观察赘生物明显缩小或部分消失；无效：自觉症状无好转，肉眼观察赘生物无变化。(2) 结果：A 组 14 例，治愈 12 例，好转 2 例，治愈率 85.7%；B 组 25 例，治愈 23 例，好转 2 例，治愈率 92%；C 组 9 例，治愈 9 例，治愈率 100%。3 组治愈率经统计学处理无显著差异( $P > 0.05$ )，说明 3 种治疗方法对本病均有效。

### 讨 论

5-FU 软膏系抗肿瘤药物，可阻止核糖核酸的合成，抑制细胞的生长，有助于病变消除，局部用药后使赘生物产生溃烂，组织脱落。本病多属肝经湿热症，所拟消疣汤具有清热、解毒、利湿之功，尤其是方中板蓝根、土茯苓、茜草等药，现代临床研究证明其具有良好的抗病毒作用。中药坐浴则能使药效直接作用于病所。部分病例为外阴部或宫颈口处单个或几个赘生物，则使用宫颈活检钳逐个快速切除。配合中药内服，使患者痛苦少，出血极少，无并发症，值得临床推广应用。

(收稿：1993—08—26 修回：1994—02—25)

## 复方丹参液治疗慢性鼻炎的临床观察

解放军第 98 医院耳鼻喉科(浙江湖州 313000)

倪爱民

我们对复方丹参液滴鼻治疗慢性单纯性鼻炎进行

了临床对照观察。同时用糖精测试鼻纤毛的传输速度，了解该药对鼻纤毛运动的影响。结果如下。

### 临床资料

按照《鼻科学》有关慢性鼻炎的诊断标准(《耳鼻咽喉科》编写组, 第1版, 上海: 上海人民出版社, 1977: 190—191)诊断为慢性单纯性鼻炎共75例, 男43例, 女32例; 年龄16~54岁, 平均28.5岁; 病程3个月~5年, 平均2.58年。将患者随机分为两组, 每组年龄、性别、病程无明显差异。观察组38例, 男22例, 女16例; 年龄16~54岁, 平均28岁; 病程4个月~5年, 平均2.75年。对照组37例, 男21例, 女16例; 年龄17~53岁, 平均29岁; 病程3个月~4.67年, 平均2.42年。

### 治疗方法

(1) 观察组: 复方丹参液2ml/支(上海第一制药厂产品, 批号920121, 每毫升含丹参、降香各2g); 加2ml生理盐水稀释后滴鼻, 每日3次, 每次每侧2滴, 连续滴鼻2周。(2) 对照组: 1%麻黄素溶液(由本院药房配制), 5ml/支, 滴鼻, 每日3次, 每次每侧2滴, 连续滴鼻2周。(3) 糖精测试法: 每个患者治疗前和治疗后均采用Anderson倡用的糖精法测试鼻纤毛传输速度, 受试者在同一条件下进行, 检查前至少2h无吸烟及进食, 无鼻腔及全身用药史, 患者取坐位, 取糖精颗粒直径约1mm, 放置于一侧下鼻甲背部, 距下鼻甲前缘0.5cm。嘱患者随时作吞咽动作, 记录受试者初感甜味时间, 测量放置糖精处至咽后壁距离, 而后计算其传输速度, 分别记录测试结果。

### 结 果

(1) 疗效评定标准: 治愈: 自觉鼻通气良好, 鼻粘膜肿胀消退, 鼻分泌物消失; 显效: 鼻通气明显改善, 偶有鼻塞, 鼻粘膜肿胀基本消退, 有时有少许粘性分泌物; 好转: 自觉鼻通气改善, 有时鼻塞, 鼻粘膜肿胀部分消退, 鼻分泌物减少; 无效: 自觉症状无改善, 鼻粘膜仍充血肿胀, 鼻分泌物无减少。(2) 结果: 观察组38例中, 治愈22例; 显效10例; 好转3例; 无效3例; 总有效率92.11%。对照组37例中, 治愈12例; 显效8例; 好转9例; 无效8例; 总有效率78.38%。观察组治疗效果明显优于对照组, 经统计学处理, 两组治疗效果有显著性差异( $P < 0.05$ )。观察组治疗前和治疗后鼻纤毛传输速度(均值±标准差), 分别为 $3.74 \pm 1.40$  mm/min和 $3.88 \pm 1.36$  mm/min。对照组治疗前和治疗后的鼻纤毛传输速度分别为 $3.76 \pm 1.45$  mm/min和 $3.12 \pm$

$1.48$  mm/min。两组治疗后比较, 观察组的鼻纤毛传输速度似乎比对照组稍快, 经 $\chi^2$ 检验, 两组无明显差异( $P > 0.05$ )。观察组治疗后随访5~8个月, 病情稳定, 仅有1例好转患者因感冒而复发。

### 讨 论

本研究用糖精测试法测试用药后的鼻纤毛传输速度, 与治疗前比较, 无显著性差异( $P > 0.05$ )。复方丹参液由丹参、降香组成。丹参苦, 微寒, 能活血化瘀、止血、止痛、行气活血。现代研究本品有抗病毒、改善血液循环、疏通微循环、调节免疫、增强血管通透性、降低炎性水肿等功效, 临床观察表明, 复方丹参液有活血化瘀之功能, 可增加血液循环, 提高鼻腔抗炎能力, 加速病变的恢复, 使鼻通气得以改善。

(收稿: 1993-12-30 修回: 1994-04-08)

## 急腹症术后中西药联用预防 粘连性肠梗阻

山西长治市第一医院普外科(山西 046000)

李路安 赵枢英 郭孝琪

粘连性肠梗阻是腹部常见的疾病之一。我院1989年1月~1992年6月对240例外科急腹症术后患者, 运用中西药联用的方法预防术后肠粘连, 获得了理想的疗效。现报告如下。

### 资料与方法

全组共480例, 均因急腹症行急诊手术治疗。临床诊断符合黄家驷主编的《外科学》中外科急腹症诊断标准。随机分为联合用药组与对照组, 每组240例, 分别包括以下疾病: 急性化脓性阑尾炎行阑尾切除术各90例, 急性化脓性胆囊炎行胆囊切除术各50例, 外伤性小肠破裂行肠修补术各35例, 胃、十二指肠穿孔行修补术各47例, 脾破裂行脾切除术各18例。全部病例平均年龄36.7岁, 男、女之比为1:1.3。对照组仅术中用盐水冲洗腹腔, 术后无特殊用药。联合用药组术中用盐水和甲硝唑液冲洗腹腔, 术后24~48h开始服中药肠粘连松解汤加减: 炒莱菔子、厚朴、木香、乌药、桃仁、赤芍、番泻叶、芒硝。每日1剂水煎服, 上、下午各服100ml, 共服2天。术后72h开始服吗丁啉10mg, 每日3次, 饭前15min口服, 20天后停药。

### 结 果

全部病例术后均随访1年以上。判断肠粘连程度标准: (1)无或轻度肠粘连: 无腹痛、腹胀, 2周后