

证之用,可谓药证相符。苦丁茶苦寒,有清热除烦,生津止渴之功,而加强君药养阴生津之效用,是为臣药。三七花,味甘性凉,有清热生津,消肿止痛之功,是为方中之佐药。以上三药合用,共奏益气养阴,生津止渴之功,故

本品用于气阴两虚证能取得较好疗效。

#### 参考文献

- [1]邓铁涛主编. 中医证候规范. 第1版,肇庆:广东科学技术出版社,1990:57  
[2]周和平. 葫芦科绞股蓝的皂甙成份与药理. 药学通报, 1988;23(12):720

## 复方脚气散的研制与临床应用

唐国荣 徐榕霞 蔡芳 吴斌 陈碧峰

(解放军第476医院 福州 350002)

脚癣,脚糜烂常被称为脚气,是一种多发病和常见病,尤其是在我国南方春季发病率较高。目前治疗的药物品种比较多,有的疗效也不错,但是绝大多数存在皮肤破裂不能使用或使用后感觉疼痛、愈后复发较快、复发率高的缺点。我们经过8年多反复试验,研制出复方制剂,并用于治疗脚气,效果显著,复发率低。现报道如下。

### 一、制备方法

(一)处方 呋喃西林0.5g,硼酸5g,苯甲酸5g,水杨酸5g,鞣酸5g。

(二)制备 取硼酸、苯甲酸、水杨酸、鞣酸混合后充分研磨成均匀细粉,过六号筛,粗粉再次研磨,过筛,两粉合并。再采用递增配研法加入呋喃西林粉,混匀装瓶,即得。

### 二、质量标准

(一)性状 本品为土灰色粉末状,有刺鼻气味。

(二)鉴别 1. 硼酸 取本品约0.5g,加水10ml使其溶解,其水溶液能使姜黄试纸变成棕红色;放置干燥,颜色即变深,用氨试液湿润,即变为绿黑色。2. 水杨酸 取本品1g加稀盐酸,即析出白色水杨酸沉淀;分离,加入醋酸试液,轻轻振摇,沉淀即溶解。

(二)检查 本品应当干燥卫生,疏松,混合均匀,色泽一致,具有过六号筛的细度。

### 三、临床应用及疗效观察

对191例患者进行了临床观察,另对40例患者采用涂擦复方土槿皮酊作为对照治疗复发观察。两组均为qd,连用药3d。治疗组1瓶(20.5g)/次,用温开水约2000ml冲溶,全脚浸泡10~20min。

治疗组中治愈率99.48%(190例),6mo复发率0.0%,1a复发率5.9%(11例),2a复发率为17.9%(34例)。对照组中治愈率87.50%(35例),6mo复发率为22.9%(8例),1a复发率为77.10%(27例),2a复发率为97.20%(34例)。两组治愈后复发率高低比较,治疗组优于对照组( $P<0.01$ )。

### 四、小结与讨论

本品组方中,呋喃西林具有较广的抗菌谱,对细菌引起的皮肤、粘膜局部感染有良好的效果。水杨酸、苯甲酸具有抗霉菌、防腐、止痒、溶解角质的作用,鞣酸能沉淀蛋白质对皮肤溃疡、褥疮、湿疹具有收敛止血。硼酸对创面具有消毒作用。诸药配伍应用,使其疗效显著提高。本品的水溶液作用比较柔和,对破皮创面不但无刺激性,无痛感,而且还有止血促进创面愈合的作用,因此见效比较快。

温开水具有促进药物迅速溶解完全,浸泡中还促进药物渗入皮肤而作用持久,连续浸泡可完全杀灭各种真菌、霉菌,因而复发率较低。