

功能障碍具有明显的调整作用,其特点是有效率高、见效快、短期效果好,开放障碍比关闭障碍者对针刺足三里穴更敏感。现代解剖证明足三里穴区的传入冲动投射到脊髓的第6胸节至第3腰骶节的脊神经节中,而胃肠道的传入神经及相应的交感神经节段是第6胸髓至第3腰骶节段,两者完全重合。这可能是刺激足三里穴能调整胃肠功能的物质基础。

(收稿:1998-04-17 修回:1998-08-19)

## 六君子汤加味治疗咳嗽变异性哮喘

湖南中医学院附属第一医院(长沙 410007) 舒 兰

1994年10月~1997年10月,笔者用六君子汤加味治疗咳嗽变异性哮喘30例,疗效满意,报道如下。

**临床资料** 全部病例均来源于我院儿科门诊或住院患者,符合全国儿童哮喘防治协作组制定的诊断标准(全国儿童哮喘防治协作组,儿童哮喘诊断、治疗常规(试行方案),中华结核和呼吸杂志 1993;16(哮喘增刊):10)。随机分为两组:治疗组30例,男18例,女12例;年龄2~7岁,平均 $5.20 \pm 1.06$ 岁( $\bar{x} \pm s$ ,下同);病程30~60天,平均 $57 \pm 14$ 天。对照组26例,男15例,女11例;年龄2~6岁,平均 $4.98 \pm 0.94$ 岁;病程31~60天,平均 $54 \pm 11$ 天。两组性别、年龄、病程经统计学处理无显著性差异,具有可比性。

**治疗方法** 治疗组:基本方为太子参10g 苍术10g 白术6g 陈皮6g 法半夏5g 甘草4g。咳喘重加紫苑10g 前胡6g 杏仁5g 苏子8g 炙麻黄3g;痰黄稠粘加桑白皮8g 天花粉10g;素体虚弱,易于外感者加黄芪8g 防风6g;久病气短,动则尤甚加补骨脂8g 核桃仁8g。水煎服,每日1剂,分2~3次服。对照组:青霉素80万U肌肉注射,每日2次;博利康尼(阿斯特拉(无锡)制药有限公司生产,批号:9611028)每次0.065mg/kg,每日3次。两组均于治疗7天后评定疗效。两组患儿治疗前后均检测外周血嗜酸性细胞(EC)计数、免疫球蛋白IgE,及进行吸入性变应原皮试。

### 结果

1 疗效评定标准 临床控制:咳嗽气喘消失,精神恢复,食欲正常,双肺喘鸣音消失。好转:咳嗽气喘好转,精神、食欲恢复,双肺仍有少许喘鸣音。无效:症状、体征无变化或加重者。

2 疗效 治疗组:临床控制16例(53%),好转11例(37%),无效3例(10%),总有效率为90%。对照组:临床控制7例(27%),好转9例(35%),无效10例

(38%)。经统计学处理,两组总有效率、临床控制率均有显著性差异( $P < 0.05$ ),治疗组疗效优于对照组。

3 两组治疗前后EC计数、免疫球蛋白IgE变化见表1。治疗组治疗后EC计数及IgE与治疗前比较均有显著性差异, $P < 0.05$ 。对照组治疗后EC计数及IgE与治疗前比较均无显著性差异, $P > 0.05$ 。治疗组及对照组患儿吸入性变应原均多为尘螨、屋尘、多价霉菌、花粉、枕垫料等,治疗前后变应原无明显改变。

表1 两组治疗前后EC计数、免疫球蛋白IgE变化( $\bar{x} \pm s$ )

| 组别 | 例数 |    | EC( $\times 10^6$ ) | IgE(ku/L)       |
|----|----|----|---------------------|-----------------|
| 治疗 | 30 | 治前 | $426 \pm 137$       | $432 \pm 158$   |
|    |    | 治后 | $341 \pm 125^*$     | $341 \pm 122^*$ |
| 对照 | 26 | 治前 | $419 \pm 134$       | $347 \pm 162$   |
|    |    | 治后 | $367 \pm 119$       | $312 \pm 148$   |

注:与本组治疗前比较,\* $P < 0.05$

**讨论** 咳嗽变异性哮喘属中医咳嗽范畴。临床观察表明,患儿EC计数、IgE、吸入性变应原阳性率均明显增高,说明该病与I型变态反应有关,六君子汤加味能降低患儿EC计数、IgE水平。中医学认为脾气亏虚,痰湿内生,上贮于肺,肺失宣降,气道受阻是小儿咳嗽变异性哮喘的主要成因,故治疗关键在于健脾以杜生痰之源,化痰以畅壅塞之气。六君子汤方中四君子汤健脾益气,法半夏、陈皮化痰止咳。咳喘甚则加宣肺化痰,止咳平喘之品;体虚易感则添补肺固卫之药;肾虚不纳则佐补肾纳气;痰黄稠粘乃痰郁化热,又当加用清热化痰之品。随证加味,灵活运用,故临床能获满意疗效。

(收稿:1998-02-12 修回:1998-09-01)

## 风痛宁治疗不稳定型冠心病心绞痛的临床观察

福建省中医药研究院(福州 250003)

李文福 林求诚

福建中医院附属第二人民医院 陈娟 杨文庆

福建医科大学基础部 陈国华

1995年3月~1997年5月,我科采用中成药风痛宁治疗不稳定型冠心病心绞痛,取得较好的临床疗效。现将结果报道如下。

### 资料与方法

1 病例选择 将符合诊断标准(缺血性心脏病的命名及诊断标准,中华心血管病杂志 1981;(9):75)的不稳定型冠心病心绞痛患者58例,随机分为两组,治疗组38例,男22例,女16例;年龄43~65岁,平均57.35岁;病程1~4.5年,平均3.6年。对照组20例,男11

例,女9例;年龄46~63岁,平均55.21岁;病程1~4.2年,平均3.5年。治疗组38例中合并高血压13例,高血脂12例,糖尿病9例,陈旧性心梗4例。对照组20例中合并高血压7例,高血脂5例,糖尿病5例,中风后遗症3例。两组均伴有不同程度的颈椎病,关节痛,腰肌劳损病。两组在年龄、病程和合并症方面具有可比性。

**2 治疗方法** 治疗组给予风痛宁(由盘龙七、扣子七、白毛七、九节梨、八里麻、重楼、红花、杜仲、当归等30多味中草药组成,西安柞水制药厂生产,批号为940902)口服,每次2片,每日3次。对照组给复方丹参片(广州市花城制药厂生产,批号为930305)口服,每次2粒,每日3次。疗效均为4周,治疗期间尽量不用其他抗凝和抗氧化剂。

**3 观察指标** 两组治疗前1周停用扩张血管药物,进行心电图、血、尿、大便、肝肾功能等相关常规的检测。每2周1次,疗程结束后,全部复查以上各项指标,根据中医辨证诊断标准<sup>(2)</sup>,主要记录心痛,心悸,胸闷,气短,舌诊,脉象的症状积分值,每一症状分轻、中、重3种程度,依次记为1、2、3分。严重而发作频繁者3分,其次2分,轻而间歇时间长者1分。

**4 统计学处理** 计量指标采用t检验,计数资料采用 $\chi^2$ 检验,等级资料采用Ridit检验。

## 结 果

**1 临床疗效** 按疗效评定标准(冠心病心绞痛疗效评定标准,医学研究通讯1979;(12):17~20)。治疗组显效21例(55%),有效10例(26%),无效7例(18%),总有效率82%。对照组显效7例(35%),有效5例(25%),无效8例(40%),总有效率60%。采用Ridit检验分析,治疗组 $r=0.4637$ ,对照组 $r=0.6723$ , $P<0.001$ 。治疗组疗效高于对照组。

**2 两组治疗前后症状积分及心电图S-T缺血疗效比较** 见表1。症状积分治疗组明显优于对照组,有显著性差异( $P<0.01$ )。心电图ST段缺血变化治疗组也明显优于对照组( $P<0.01$ )。

表1 两组症状积分及心电图ST段  
缺血疗效比较 ( $\bar{x} \pm s$ )

| 组别 | 例数 | 症状积分              | 心电图ST段          |                  |
|----|----|-------------------|-----------------|------------------|
|    |    |                   | N-ST            | $\Sigma$ -ST(mm) |
| 治疗 | 38 | $8.74 \pm 0.76$   | $2.8 \pm 1.9$   | $2.0 \pm 3.0$    |
|    |    | $5.85 \pm 0.61^*$ | $2.0 \pm 1.9^*$ | $1.3 \pm 1.8^*$  |
| 对照 | 20 | $8.58 \pm 0.65$   | $1.3 \pm 1.8$   | $0.6 \pm 0.5$    |
|    |    | $6.45 \pm 0.73$   | $1.0 \pm 0.8$   | $0.5 \pm 0.8$    |

注:与对照组治后比较,\* $P<0.01$

**讨 论** 风痛宁是由盘龙七,扣子七,白毛七,九节

梨,八里麻,重楼,红花,杜仲,当归等30多种中草药组成,具有活血化瘀,消肿止痛等功效。中医学认为冠心病心绞痛(胸痹)的病因机制是胸阳不振,气血受阻。故血瘀之候,不通则痛,单破则新血不生,纯补则瘀血不去。活血化瘀,宣痹止痛是本临床疗效的相关之处。

(收稿:1998-01-24 修回:1998-07-12)

## 黄连解毒汤加味治疗烧伤 回吸期毒血症21例

安徽省芜湖市中医院烧伤科(安徽 241000) 黄树林

1995年1月~1997年6月,在用西药常规治疗同时,加服黄连解毒汤加味治疗烧伤回吸期毒血症21例,并与单纯西药治疗组对照,结果满意,报告如下。

**临床资料** 诊断标准:参考《烧伤治疗学》(黎鳌主编,烧伤治疗学,北京:人民卫生出版社,1995:257),烧伤面积(TBSA) $\geq 15\%$ ,伤后3~5天,体温每日1次以上高于39℃。化验:WBC $>10 \times 10^9/L$ ,血培养阴性;四诊见:烦躁,纳差,口干,大便干结,小便黄赤,舌质绛红少津,苔黄厚,脉洪大而弦数者。共选择回收期毒血症43例,按入院先后顺序轮流分入治疗组和对照组。其中治疗组21例,男性17例,女性4例;年龄17~60岁,平均40岁;烧伤面积15%~52%,平均 $25.8 \pm 9.5\%$ ,Ⅲ度创面占8.1%。对照组22例,男性20例,女性2例;年龄18~56岁,平均38.5岁;烧伤面积15%~56%,平均 $24.3 \pm 10.4\%$ ,Ⅲ度创面占7.9%。

**治疗方法** 每日静脉输液量按: $24h$ 输液量(ml)=烧伤面积( $m^2$ ) $\times 100ml \times 24 + 10 - 20ml \times$ 体重(kg)计算,张力控制在1/3~1/2,每日等渗盐水补充量不超过1000ml,一般均含有一组能量合剂(含10%葡萄糖液500ml)和复方氨基酸500ml。根据创面细菌培养结果选择两种敏感抗生素联合应用,无明确报告时,常规选择青霉素族(如青霉素G、苯唑青霉素)或头孢类(如先锋V)与氨基类(如丁安卡那,妥布霉素)配伍使用。创面处理:浅Ⅱ度及部分深Ⅱ度创面采用包扎疗法;部分深Ⅱ度和Ⅲ度创面采用中药月石膏脱痂植皮方法。两组均采用以上治疗,治疗组另加服黄连解毒汤加味,方剂组成:黄连10g 黄柏10g 黄芩10g 山栀10g 金银花12g 连翘12g 大黄6g。由本院中药房统一配方,水煎服,每日1剂,分3次服。

## 结 果

1 两组患者体温降至38℃以下所需时间,治疗组为2.5~5天,平均为 $3.2 \pm 1.8$ 天,对照组3.0~8.5天,平均 $5.3 \pm 2.4$ 天,两组t检验, $P<0.05$ 。