

• 农村基层园地 •

中西医结合治疗类风湿性关节炎 27例

广州军区广州总医院(广州 510010)

沈 鹰 刘正民 曾健英 黄清春 欧晓芳

自1989年以来,笔者运用中西医结合方法,并重用复方丹参注射液静脉滴注治疗类风湿性关节炎(RA)27例,取得了较好的疗效。

临床资料 根据1988年4月第一届全国中西医结合风湿类疾病学术会议制定的诊断标准,确诊为RA 56例,随机分成2组:中西医结合组(治疗组)27例,男7例,女20例,年龄26~73岁,平均47岁;病程3个月~15年,平均3.5年。临床分期:早期16例,中期7例,晚期4例。全部病例均有病变关节疼痛、肿胀及活动障碍;血沉升高23例(平均65.11 mm/h),血清类风湿因子(RF)阳性20例。中医辨证:寒湿型8例,化热型19例。西医常规治疗组(对照组)29例,男13例,女16例。年龄19~65岁,平均42岁。病程2个月~15年,平均3.54年。临床分期:早期24例,中期5例,无晚期病例。病变关节疼痛29例,肿胀25例,活动障碍28例,血沉升高26例(平均66 mm/h),RF阳性15例。中医辨证寒湿型12例,化热型17例。

治疗方法

治疗组中寒湿型用寒湿痹方:羌活12g 独活12g 秦艽15g 桂枝9g 防风9g 乌梢蛇15g 威灵仙15g 附子9g 赤芍仁20g 鸡血藤30g 丹参30g 络石藤30g 甘草5g;化热型用热痹方:生石膏30g 知母12g 鸡血藤30g 忍冬藤20g 桑枝15g 木瓜15g 丹参30g 络石藤30g 赤芍仁20g 防风9g 地龙15g 甘草5g,每日1剂,水煎2次分服。另用复方丹参注射液20ml,加入5%~10%葡萄糖液500ml中静脉滴注,每日1次,20天1疗程,其中12例间隔1周再给第2个疗程。除10例入院时已用激素者继续口服原剂量并逐渐减至最低维持量外,余均不用激素;部分患者疼痛较剧时酌情加用非甾体类抗炎药口服,如炎痛喜康、布洛芬、消炎痛等,疼痛缓解即停用。部分患者给予理疗,每日1次。平均住院41.5天。

对照组给予西药常规治疗,除了常规剂量的上述非甾体类抗炎药以外,19例患者用激素(强的松15~65mg/d,其中7例短期用地塞米松5~10mg/d

静脉滴注)。部分患者亦给予理疗,平均住院42.2天。

结 果

1 疗效标准 近期控制:关节肿痛消失,功能改善或恢复正常,RF、血沉恢复正常。显效:关节肿痛明显好转或消失,血沉下降,或血沉、RF恢复正常,但关节肿痛尚未消失。有效:关节肿痛有好转。无效:治疗后症状、体征无改善。

2 总疗效 治疗组近期控制4例(14.81%),显效17例(62.96%),有效6例(22.22%);对照组近期控制1例(3.45%),显效16例(55.17%),有效12例(41.38%)。两组总有效率均为100%,显效以上分别为77.78%和58.62%($P>0.05$)。中医证型与疗效无明显关系。

3 关节炎症指数差值 将三项主要炎症表现关节疼痛、肿胀和活动障碍按程度以指数0~3表示,计算治疗前后指数差值来评估炎症控制情况。(1)疼痛指数差值:治疗组1.30,对照组1.11($P<0.05$);(2)肿胀指数差值:治疗组1.52,对照组0.84($P<0.01$);(3)活动障碍指数差值:治疗组1.26,对照组1.12($P>0.05$)。

4 血沉与RF变化 治疗组治疗后血沉平均下降19.37 mm/h,对照组下降31.55 mm/h($P>0.05$)。治疗组治疗后RF8例转阴,转阴率40%,对照组5例转阴,转阴率33%($P>0.05$)。

5 激素使用情况 治疗组10例用激素,占37.04%,对照组19例用激素,占65.52%($P<0.05$)。将最大日激素用量折合强的松计算,治疗组平均18 mg,对照组33.68 mg($P<0.01$)。

6 不良反应 治疗组无明显不良反应出现,对照组11例出现胃部不适,占37.93%,另有1例出现满月脸。

讨 论

RA属中医“痹证”范畴。风寒湿合而为邪,气血被阻,经脉壅滞,凝涩不通,或郁久化热,为本病主要病机。笔者采用中西医结合方法,对寒湿型和化热型分别辨证选用祛风散寒除湿和清热祛风胜湿中药,并均用了较大剂量的丹参及藤类药物以活血通络,重用复方丹参注射液静脉给药,不仅可增加活血止痛效力,还可起到调整机体免疫功能,改善血液流变性等作用,临床疗效满意。与对照组比,能更有效地缓解关节疼痛和肿胀,减少激素用量,避免不良反应,故值得研究、推广。

(收稿:1994-05-16 修回:1994-07-12)