

扶正清毒方治疗育龄期妇女 弓形虫感染 60 例

威海市中医院妇产科(山东 264200)

孙育贤 牛华珍 于丽霞

弓形虫病(TOX)是人畜共患疾病,孕妇感染弓形虫后有50%可以通过胎盘垂直感染胎儿,导致流产、死胎、胎儿畸形,神经系统的损害及先天性弓形虫病。积极预防和治疗弓形虫感染,避免先天性弓形虫病对胎儿引起的严重后遗症,对提高人口素质、优生优育有着重要的意义。所以,我们对育龄期妇女孕前进行弓形虫感染的检查,对弓形虫抗体阳性TOX-DNA者,在中医扶正祛邪的理论指导下,选择扶正、祛邪两大类药物:四君子汤与普济消毒饮相结合加减,组成了扶正清毒方,用于临床治疗,并取得了较好的效果,现报告如下。

临床资料

成人感染弓形虫后,大多数人表现为无明显症状的隐性感染(亦称无症状型),少数人临床表现为肌肉酸重不适、轻度乏力、厌食或低热、头重痛等症状。根据中国人畜弓形虫病调查研究协作组1983~1986年中国16省市人畜弓形虫地理分布特点的研究和《中华妇产科杂志》(1995,30(4):200—202)胎儿弓形虫感染防治和产前诊断方法的初步研究中诊断标准,2000年1月~2000年12月在我们医院妇产科门诊的患者中,选择非孕期妇女检测540例,弓形虫抗体(TOX-DNA)阳性者92例(其中有临床症状28例),将患者随机分成两组:其中60例采用扶正清毒方为治疗组,年龄21~30岁,平均25.5岁;32例采用螺旋霉素治疗为对照组,年龄23~29岁,平均26岁。

方 法

1 治疗方法 扶正清毒汤由党参30g 黄芪30g 茯苓15g 白术12g 甘草9g 黄芩9g 蒲公英15g 金银花30g 地丁15g 天葵子15g 苦参15g 花椒9g 丹皮9g组成,水煎服,每天1剂分2次口服,3周为1个疗程。对照组给螺旋霉素0.4g(山东省烟台第二制药厂生产,批号2000-1-8,每片0.1g)每天3次口服,3周为1个疗程,停药后第6天检测TOX-DNA。

2 检测方法 受检者均抽取外周静脉血2ml,采用中山大学达安基因诊断中心提供的DA620微量荧光检测仪和扩增仪及试剂盒行聚合酶链反应(PCR)技术检测,操作方法按试剂盒中说明进行。检测受检者外周血中的TOX-DNA。

3 统计学方法 采用 χ^2 检验。

结 果

1 疗效判定 TOX-DNA 转阴为有效 ,TOX-DNA 仍阳性为无效。

2 结果 治疗组 60 例中有效 56 例(93.3%),无效 4 例(6.7%)。对照组 32 例 ,有效 27 例(84.3%),无效 5 例(15.7%)。两组有效率比较 ,差异有显著性($P < 0.01$)。

3 毒副作用 扶正清毒汤在治疗过程中未出现不良反应。

讨 论 据我们临床观察认为 ,脾虚体弱湿热内蕴是发生本病的症结所在 ,脾主运化水湿 ,脾气虚弱 ,湿自内生 ,蕴久生热 ,弓形虫乘虚而入 ,与湿热结合 ,极易生长繁殖 ,脾喜燥恶湿 ,湿邪又能阻滞气机 ,因遏脾阳 ,使脾气更虚 ,二者互为因果。我们针对病机采用健脾益气、清热、利湿、解毒的扶正清毒汤 ,方中党参、黄芪、茯苓、白术、甘草有健脾益气 ,使中气得正 ,湿热自除 ,金银花、地丁、天葵子、丹皮、黄芩清热解毒 ,苦参、花椒有燥湿杀虫功能。本方旨在祛邪而不伤正 ,扶正而不恋邪 ,使邪祛而正安 ,机体的免疫功能增加 ,有效地杀灭弓形虫。采用中医中药治疗育龄期妇女弓形虫感染避免化学药物的毒副作用 ,并收到较满意效果 ,我们认为 ,中医中药治疗弓形虫感染有着较广阔的前景。