

病例报告

解脲支原体、巨细胞病毒、单纯疱疹病毒、
抗子宫内膜抗体混合阳性病案

韩延华* 主治 刘淑君* 整理

主题词 医案

1 病例介绍

尹某某,女,40岁,2005年5月17日初诊。

患者结婚3年,连续发生自然流产2次,妊娠天数分别为70天及38天,为求系统诊治来我院门诊。平素小腹坠胀,带下量稍多,伴见腰酸,倦怠乏力,舌质正常、苔略厚,脉滑数。辅助检查:(1)双方染色体未见异常。(2)性激素6项未见异常。(3)盆腔彩超未见异常。(4)解脲支原体(UU)、巨细胞病毒(CMV)、单纯疱疹病毒(HSV)阳性,抗子宫内膜抗体(EmAb)弱阳性。(5)配偶正常。

综合分析,患者连续发生2次自然流产,当属中医堕胎范畴,因邪毒内蕴,肾气损伤,冲任不固,胎元难安,以致屡孕屡堕。毒宜清之,虚宜补之。韩延华教授认为,治当清热解暑,佐以补肾固冲。方用自拟“消抗灵”加减,药物组成:金银花20g,连翘20g,垂盆草30g,土茯苓20g,延胡索15g,黄芪20g,党参20g,山药20g,山茱萸20g,20剂,水煎服,每日1剂,早晚分服。同时配以阿奇霉素静脉点滴2周。

二诊:小腹坠胀消失,带下量减少,自觉周身乏力减轻,但仍感腰酸,实验室检查:EmAb阴性,HSV、CMV弱阳性,UU阳性。继用上方加续断20g、桑寄生20g、杜仲20g,20剂,服法同上。停用西药。

三诊:诸症基本消失。实验室检查:UU、CMV、HSV、EmAb均为阴性。为巩固疗效,嘱其依上方再服10剂。现该病例正在随访中。

2 体会

解脲支原体(UU)是一类最小的原核细胞型微生物,感染UU可导致非淋菌性尿道炎、宫颈炎、不孕、自然流产、死胎、新生儿低体重等常见疾病。CMV和

单纯HSV是引起先天性病毒感染的最常见病原,也是导致胎儿畸形、死胎、流产和不孕的重要因素。EmAb是一种以子宫内膜为靶细胞并引起一系列免疫反应的自身抗体,是导致不孕和反复自然流产的免疫因素之一。临床上因UU、CMV、HSV、EmAb阳性导致不同疾病而就诊的患者十分常见。

目前随科学技术的发展,UU、CMV、HSV、EmAb的阳性检出不断提高,这也为临床治疗一些疾病(如不孕症,宫颈炎,流产,妊娠疾病)提供了依据。UU的致病机制与其侵袭性酶和毒性产物有关,病原体寄生于女性阴道,因而导致阴道炎,上行感染导致宫颈炎,引起不孕,妊娠期感染导致流产、早产及低体重儿。CMV侵入人体后,常潜伏在某些细胞内继续生存,成为隐性感染,是导致流产最主要的因素之一,孕期孕妇免疫力下降,NK细胞活力下降,造成损伤。HSV是引起生殖器疱疹的重要原因,其远期损害明显,导致不孕和流产。EmAb属器官特异性自身抗体,EmAb产生后与子宫内膜抗原结合产生抗体反应,激活补体,从而引起子宫内膜免疫病理损伤,干扰和妨碍孕卵着床和胚胎的发育,导致不孕和流产。

中医认为,邪毒内蕴,蕴久化热,热气流窜,形成诸病,故属中医热病范畴,有热则当清之。病久伤正,祛邪又当不忘扶正。韩延华教授遵古法,但又不拘泥,依临床经验立清热解毒、益气扶正之法,自拟“消抗灵”治疗UU、CMV、HSV、EmAb阳性患者。方中金银花、连翘、垂盆草、土茯苓清热解毒;黄芪、党参补中益气,黄芪更具托毒之功;延胡索活血行气且止痛作用明显;山茱萸补益肝肾,涩精固脱;山药补脾益肾,而防苦寒伤正。现代药理研究证明,金银花、连翘、垂盆草、土茯苓均具有明显的抗菌、抗病毒的作用,黄芪、党参、山药、山茱萸具有免疫调节作用,其中黄芪能提高机体诱生干扰素的能力,从而抑制病毒的繁殖。“消抗灵”组方严谨,配伍得当,不失为一良方。

* 黑龙江中医药大学附属第一医院妇产科,哈尔滨市动力区和
平路26号(150040)

收稿日期:2005-09-19;修回日期:2005-11-08