

分泌 hCG 不足,既影响妊娠黄体发育和维持,又影响胎盘合体激素的产生,从而导致流产不可避免。综上提示内分泌激素,尤其是 β -hCG 及 P 水平的动态变化,对判断妊娠预后具有重要价值,此与国内外一些学者所持观点一致⁽³⁻⁵⁾。

2 中药治疗自然流产作用机理初探。中药治疗流产国内报道甚多,疗效确切。92 例自然流产患者服补肾益气清热安胎中药冲剂后,保胎成功率为 89.13%,高于文献报道主动免疫疗法(输供者或配偶白细胞)治疗 RSA 平均 80% 妊娠成功率⁽⁶⁾。本研究结果表明,在 TA 和 RSA 患者中异常低下的封闭抗体经治疗后明显上升,则妊娠成功;如治疗后封闭抗体仍明显低下,或正常封闭抗体明显下降者,则流产发生,显示妊娠成败与封闭抗体明显升降密切相关,患者 BE 水平明显增加,使之与滋养细胞表面 TLX 形成保护胎儿—胎盘单位作用加强,免受母体杀伤性细胞(TC)攻击。而 AIA 则对 BE 起到双向调节作用,使体内 BE 处于相对稳定状态,同时还可通过淋巴细胞表面的抗原受体,参与母体的体液及细胞免疫反应。促使分泌保护性抗体及 Th_2 类因子,如 IL-4、IL-6 及 IL-10 等保护因子,同时抑制 TC 细胞活性,防止母体免疫系统对胎儿攻击从而使妊娠成功。推测中药可能通过调整上述母胎免疫机理,促使母体对胚胎的免疫保护增强,使妊娠成功。与此同时,研究结果显示在孕 3 月以内,随孕龄增加 I 组患者 β -

hCG、P、 E_2 进行性升高明显,与封闭抗体是一致性。提示中药可促使妊娠黄体和胎盘绒毛发育良好,以分泌足够激素维持妊娠。综上表明中药保胎作用机理可通过调整母胎免疫和提高内分泌功能而发挥作用。此外,西医免疫疗法对 BAD 自然流产有效,但尚存在输血过敏反应、感染或加重自身免疫性疾病潜在危险,使应用范围局限。中药治疗自然流产无明显副作用,对子代无不良影响,故易于普遍应用,值得进一步研究、探索。

参 考 文 献

1. 归绥琪,曹玲仙,毛秋芝,等. 补肾益气清热法治疗先兆流产对小儿的影响. 上海中医药杂志 1995;3:12—13.
2. 李大金,李超荆. 反复自然患者血清中封闭抗体的检测. 中国免疫学杂志 1993;9(4):241—243.
3. 吴国振,钟园园,吴花葵. 507 例先兆流产 β -HCG、RIA 检测结果分析. 现代诊断与治疗 1995;6(4):213—215.
4. AL-seba MAH, Kingsland CR, Diver M, et al. The role of a single progesterone measurement in the diagnosis of early pregnancy failure and the prognosis of fetal viability. Br J Obstet Gynecol 1995;102(5):364—367.
5. 盛毅,薛培. 孕早期血 hCG 的增长及孕酮值与妊娠预后关系. 上海第二医科大学学报 1994;14(3):221—223.
6. 黄振球,陈巧儿,叶嘉玲,等. 原因不明习惯性流产与免疫疗法现状. 国外医学计划生育分册 1995;14(4):196—199.

(收稿:1996-11-06 修回:1997-07-27)

· 简 讯 ·

刺五加注射液治疗脑血管病学术研讨会 暨中国中西医结合学会神经科专业委员会工作会议召开

中国中西医结合学会神经科专业委员会于 1997 年 7 月 30 日~8 月 1 日,在黑龙江省牡丹江市召开了“刺五加注射液治疗脑血管病学术研讨会”。出席会议代表 61 人。会议共收到论文 56 篇,大会交流 13 篇,评出优秀论文 5 篇。学术研讨会期间,还组织全国中西医结合专家就“缺血性脑血管病的治疗”、“脑出血的中西医治疗”、“脑血管病后遗症的治疗及虫类药物在治疗脑血管病的应用”等进行了专题讲座,受到与会者的热烈欢迎。

专业委员会总结了 1 年来的工作:部分省、市、自治区的委员,积极筹备成立各地的专业委员会,如湖北、浙江、天津、北京等省市在各地中西医结合学会的关心支持下,在 1997 年第 3、4 季度成立。上海市中西医结合神经科专业委员会成立以来,每一季度召开一次学术会议;而且还创办了《神经病学与神经康复学杂

志》,并组织申办《中国中西医结合神经病学杂志》,有关专家在积极筹备。

会议还讨论了专业委员会今后的工作:(1)加强学会组织建设,建议各省、自治区、直辖市要尽快成立中西医结合神经科专业委员会;(2)加强中西医结合神经科学学科建设;组织筹备编写《实用中西医结合神经病学》,并成立了编委会;争取先申办内部刊物《中西医结合神经病学杂志》,希望全体委员及全中中西医结合工作者撰写高水平的论文给予支持;(3)加强学术交流;各省市专业委员会都要认真组织开展学术交流;拟于 1998 年 10 月~11 月在上海召开全国中西医结合学会神经科第二届学术会议,计划在 2000 年召开“国际中西医结合神经科学学术会议”。希望各位委员届时积极组织稿件参加会议。

(孙 怡)