

中医药治疗 30 例不孕症追踪观察

沈明秀* 李荣辉* 海 鸿* 郭 薇*

摘要 作者进行 30 例不孕症治疗后的追踪观察,其中原发不孕 19 例,继发不孕 11 例。内服中药治疗 23 例,中药外敷宫颈局部治疗 1 例,内服中药加克罗米酚 3 例,内服中药加维生素 E 1 例,内服中药加宫腔注射 1 例,内服中药加化疗 1 例。治疗结果,产男婴 14 例,女婴 16 例。根据子代不同年龄分为四个年龄段进行追踪观察,书信家访组 10 例,韦氏法智商组 8 例,Gesell 法发育商组 12 例。测试结果令人满意,无一例畸形或智商低下。

主题词 不育,女(雌)性/中医药疗法

《卫生毒理学基础》一书指出:“外来化合物对生育繁殖过程的损害作用具有两个特点:一是生育繁殖过程较机体其它系统或功能更为敏感……,另一特点是其影响更为深远,损害作用不仅出现在接触外来化合物的机体本身,而且还影响其后代”。实验研究证明,调经补肾中药可作用于生殖细胞,这些药物对子代的影响令人关注,被治愈的不孕症患者的后代是否体质健康、智商正常,这关系到人口的质量和中医药地位的评价,甚至可以说关系到传统中医药发展之前途。1993 年以来,对北京地区经我们治愈的 30 例不孕症患者的子代进行追踪观察,现将结果报告如下。

1 一般临床资料

30 例不孕中,原发不孕 19 例,继发不孕 11 例,既往有流产史者 3 例(流产 2 次 1 例,3 次 1 例,4 次 1 例)。年龄分组:20~25 岁 4 例,26~30 岁 22 例,31~36 岁 4 例。病程:1~2 年 4 例,3~4 年 10 例,5~6 年 15 例,7~8 年 1 例。病因:排卵功能障碍 22 例(功能性子宫出血 5 例,月经稀发 10 例,黄体功能不健 5 例,多囊卵巢综合征 2 例)。输卵管因素 3 例(输卵管阻

塞 1 例,输卵管炎 2 例),子宫及宫颈因素 2 例(子宫发育不良 1 例、重度宫颈糜烂 1 例),恶性葡萄胎 1 例,男方因素 3 例(精液异常 2 例,附睾炎 1 例,其中 1 例既有排卵障碍又患有附件炎,且丈夫又精液异常)。30 例妊娠中,有 2 例出现先兆流产,1 例孕 32 周早产(前置胎盘)。

2 治疗方法

纯中药治疗 23 例,中药宫颈局部治疗 1 例,中药加克罗米酚 3 例,中药加维生素 E 1 例,中药加宫腔注射 1 例,中药加化疗 1 例。治疗 3~6 月者 6 例,7~8 月者 8 例,11~14 月者 14 例,15~20 月者 1 例,24 月者 1 例。

3 治疗结果

男婴 14 例,女婴 16 例。我们根据子代不同年龄分为以下几个年龄段:0~3.5 岁(婴幼儿),4~6 岁(学龄前儿童),6.5~16 岁(儿童),17~25 岁(成人)。其中 3.5 月~1 岁 7 个月 12 例,4 岁 2 例,6.5~13 岁 10 例,17~25 岁 6 例,共计 30 例。

4 追踪方式

成人 6 例及儿童 4 例采用书信家访(书信家访组);儿童 8 例采用韦氏儿童智力量表测验(韦氏法智商组);婴幼儿 12 例采用 Gesell 法测验(Gesell 法发育商组)。其结果如下。

4.1 书信家访组 10 例:其中 5 例(19~25 岁)均为大学本科以上学历;另 5 例分别在中小学读书,学习成绩均优秀。

4.2 韦氏法智商组 8 例:IQ(智商)96~100 分 3 例,106~110 分 3 例,114 分 2 例。

4.3 Gesell 法发育商组 12 例:DQ(发育商)90~95 分 1 例,96~100 分 2 例,101~105 分 4 例,106~110 分 3 例,113 分 1 例,121 分 1 例。其评价均为发育正常(该组 12 例同时做体格发育检查,均正常)。

4.4 测试结果分析:20 例测试者中无 1 例智

* 中国中医研究院西苑医院,北京市海淀区(100091)

收稿日期:1997-05-20;修回日期:1997-08-04

商和发育商落后及智力缺陷者。从附表中可以看出,韦氏法测试 8 例中,6 例中等,理想百分数为 50.0%,其中有 2 例为聪明,理想百分数为 16.1%。也就是说 100 人中属第 16 名。

附表 Wechsler(IQ)测试结果及评价

分级标准			子代测试结果 人 数	注
智商(分)	等级	理想百分数		
130 以上	非常优秀	2.2	0	
120~129	优秀	6.7	0	
110~119	中上聪明	16.1	2	(韦氏儿童)
90~109	中等	50	6	(2 例为幼儿)
80~89	中下迟钝	16.1	0	
70~79	临界状态	6.1	0	
70 以下	智力缺陷	2.2	0	

用 Gesell(DQ)测试 12 例均达到 85 分正常值以上,其中 9 例超过平均水平 100 分,最高分为 121 分。

书信家访组的结果已非常明确,10 例中 5 例上大学,5 例上中、小学,且多为重点大学和重点中学。

5 讨论

30 例不孕症患者,有 22 例为排卵功能障碍,另有输卵管阻塞、子宫发育不良、精液异常、恶性葡萄胎等不同病种。但他们的后代,从体格发育上看,未发现 1 例畸形。致畸作用有极为明确的敏感期(大鼠为受孕后第 8 天,小鼠第 5 天,家兔第 9 天,猴第 10 天,人第 11~12 天)。就 30 例子样本言,中药治疗不孕症,尚无致畸作用。

韦氏智力量表是由美国韦克斯勒(D. Wechsler)教授制定的。其韦氏儿童智力量表出版于 1949 年,70 年代韦氏进行修订,简称 WISC-R。我国 80 年代初,由林传鼎、张厚粲教授引进修订(简称 WISC-CR),适用于 6~16 岁的少年儿童。韦氏幼儿智力量表(简称 WPPSI)制定于 50 年代,我国由龚耀先、戴晓阳教授于 80 年代引进修订(简称 C-WYCSI),适用于 4~6 岁半儿童。

Gesell 量表是美国盖泽尔(Gesell)于 1974

年修订的,我国林传家教授于 80 年代引进修订,称为婴幼儿发育检查量表。Gesell 法可以检查 0~3.5 岁婴幼儿的神经精神发育。主要用于评价中枢神经系统的功能。如果在婴儿期行为发育完善,质量好、速度正常,证明大脑皮质是健康的。若没有有害事件介入,大脑皮质的功能将继续保持正常,可以预测智力潜力。

人的智商和发育商是由诸多因素决定的,除遗传基因外,教育和环境因素也很重要,古有孟母三迁、周文王之母重胎教的佳话。我们所追访的 30 例不孕症患者,生活工作在北京,经调查,男女双方 60 人中,文化程度分别为初中 4 人,高中 9 人,中专 11 人,大专 14 人,大学 19 人,硕士 2 人,博士 1 人。职业:工人 16 人,教师 9 人,工程师 7 人,科研人员 15 人,干部 9 人,会计 2 人,军人 1 人,飞行员 1 人。此次调查结果令人满意与他们注重教育是分不开的。

30 例不孕患者中,有流产史者 3 例,此次妊娠有 2 例出现先兆流产,用中药调治,除 1 例前置胎盘早产外,余 29 例均足月分娩,未出现畸形,智商和发育商测试均在正常范围以上,如早产儿刘某于出生后 8 个月 20 天行 Gesell 测试,发育商已赶上正常,并获 DQ107 的高分。这证明,中医中药不但能治疗不孕症,而且在治疗先兆流产、习惯性流产方面,也有其独到之处。

(上接第 671 页)

下篇为近代和现代著名医家的验方。全书收录广博,条理清晰,详略适宜,既言于古,更述于今,是包罗历代名医名著中各方的大型实用工具书。每册 150.00 元。

●《中药别名词典》搜集多种古籍及日本汉方药书籍之中药别名,全书共收录常用中药正名 5500 余种,别名 27000 种之多。本书以正名(即现行通用名称)为序,分列条目。正名之下,列“别名”。各别名按时代顺序排列。力求注明出处;鉴于中日文化渊源远流长,并有部分医药典籍仅见于东瀛之事实,故亦将日本汉方药之名称收录,并异于我国医药典籍者,并注明出处。为了便于鉴别与临床应用,在“别名”之下,简略介绍药物之植物科属、药用部分,以及临床应用范围(主治疾病和证)、用法和剂量参考剂量。每册 91.00 元。

●《中药现代研究与临床应用(第二册、第三册)》是第一册的延续。在第一册的基础上第二册精选临床常用中药 160 余种,第三册又另选临床上常用中药品种对这些中药的化学成份、药理作用、制剂学和炮制学研究、组织培养和现代临床应用均进行了系统详实地论述,本书全面反映中药研究新成果,并将研究成果与现代临床应用紧密联系起来,编写体例上与第一册完全相同。该套书对广大科研、教学人员、中医临床医生有很大的参考价值。第二册 97.00 元,第三册 89.50 元。

●《叶天士诊治大全》本书对叶氏 8 本医案经过多年研究,系统地按叶氏十种治心法条分缕析,使读者明了叶氏辨证论治、处方用药的奥义。定价 36.00 元。

以上书价除特别注明外均已含邮资,欲购者请汇款至北京东直门内北新仓 18 号中医杂志社科技服务中心 刘振海收,邮编:100700,请在汇款单附言栏写明所购书名、数量及邮政编码。

(广告编号:9711-10)