

幅度较小,但波动次数较多^[4]。肝肾阴虚证病程较久,烦热、消瘦、出血等症状突出,多为炎症活动、体质消耗、致热性激素灭活功能降低、凝血障碍等慢活肝、肝硬化表现。肝肾阴虚证肝组织活检 14/16 例为 CAH,其中 8/14 例为慢活肝合并肝硬化。因此,肝肾阴虚证既多有 ALT、AST、GGT 升高等炎症活动特点,又兼具肝硬化趋势的白蛋白明显下降、球蛋白明显升高特点。与炎症肝损害为特点的湿热中阻证相比,本证型酶值升高幅度不大,但统计学处理无明显差异。

有关肝郁脾虚证、脾肾阳虚证及证型不明者:丙型肝炎比乙型肝炎更易慢性化,而且大多炎症坏死反应较弱^[5]。因此,丙型肝炎的大多证型如肝郁脾虚证、脾肾阳虚证、瘀血阻络证及证型不明者 ALT、AST、GGT 升高幅度不大。肝郁脾虚证症状较轻,肝组织活检多显示 CPH(8/9 例),具有病程较短、肝损害较轻特点。脾肾阳虚畏寒、神疲、便溏、浮肿等功能低下症状为主,肝损害不显著,肝活检部分示为 CPH(6/12 例),另 6/

12 例虽为 CAH,但属相对稳定期,因此酶值升高不显著,部分 CAH 患者白蛋白生成障碍,白蛋白显著降低。证型不明者无明显症状,肝活检大多为 CPH,实验室指标基本正常或变化幅度较小。

上述各证型理化检测指标的变化可为中医辨证客观化、规范化提供部分依据,为治疗用药的选择提供参考。辨证施治的客观化是一个浩大的系列工程,诸多问题还有待进一步研究。

4 参考文献

- 1 中国中医药学会内科肝病专业委员会. 病毒性肝炎中医辨证标准(试行). 中医杂志, 1992, (2): 39.
- 2 叶维法, 钟振义主编. 肝炎学大典. 天津: 天津科学技术出版社, 1996: 609.
- 3 叶维法, 钟振义主编. 肝炎学大典. 天津: 天津科学技术出版社, 1996: 606.
- 4 宫本昭正, 水岛裕. 今日の内科科学. 第三版, 医齿药出版株式会社, 1993: 825.
- 5 内田俊和, C 型肝炎的病理. 日本肝脏, 1993, 34(1): 88.

固肾丸治疗精液异常不育症的临床观察

彭少芳*

经多年临床实践,固肾丸有促孕安胎、固肾强精之功效,现将固肾丸治疗因精液异常而致的不育症 220 例报告如下。

1 一般资料

1993 年 9 月至 1996 年 11 月在不孕育诊疗中心诊治的 882 例男性患者中,确诊为特发性生精功能低下者 220 例。年龄最小 22 岁,最大 48 岁,平均 31.2 ± 7.5 岁。不孕时间最短 2 年,最长 12 年。其妻子经检查均排除生育功能异常。按 WHO 标准分类,对 220 例不育患者用药前连查精液 2 次,取各指标的平均值。

2 治疗方法

本组病例均应用固肾丸治疗,固肾丸由紫河车、淫羊藿、旱莲草、菟丝子、女贞子、川断、杜仲、寄生、阿胶、党参、黄芪、白术、茯苓、山药、黄芩等 26 种药组成,经汕头市卫生局药检所鉴定无伪劣品,由汕头市中药厂浓缩制成丸剂。一般剂量每日 2 次,每次 10g,饭前服。以 3 个月为一疗程,一般用药 12 周至 24 周后,将其精液检查结果作对照观察,并按说明书服药。气滞血瘀甚者,加海七散,每天 1 支,并选加青皮 10g,枳壳 10g,桃

仁 10g,红花 10g,煎水送服;湿热重者选加龙胆草 15g,茵陈 30g,大黄 6~10g,栀子 10g 等煎水送服。

3 疗效分析

3.1 疗效标准:痊愈:女方受孕;临床治愈:精液检查各指标均达到正常值,但女方未孕;好转:在原基础上精液有较大改善,但未达到最低正常值;无效:服药 2 疗程(24 周)以上,精子密度及活动力变化很小,密度增加不足 $1.0 \times 10^6/\text{ml}$,活动率仍低于 50%。

3.2 治疗结果:220 例中,女方受孕 67 例(30.5%),临床治愈 93 例(42.3%),好转 47 例(21.4%),无效 13 例(5.9%),总有效率为 94.1%。

3.3 治疗后精液变化比较:治疗前 220 例精子密度为 $(17.14 \pm 7.54) \times 10^6/\text{ml}$ ($\bar{X} \pm S$, 下同),治疗后升至 $(51.96 \pm 19.54) \times 10^6/\text{ml}$ ($P < 0.01$);精子活动率治疗前 220 例为 $36.02 \pm 14.48\%$,治疗后升至 $64.98 \pm 14.42\%$ ($P < 0.01$)。治疗前精液量 $< 1.0\text{ml}$ 有 14 例,治疗后均复常;治疗前精液液化不良 (> 30 分钟) 28 例,治疗后 21 例复常;治疗前少精症 ($< 20 \times 10^6/\text{ml}$) 有 198 例,治疗后复常 182 例;治疗前精子活力 $< \text{I}$ 级 201 例,治疗后复常 175 例;治疗前精子活动力 $< 50\%$ 199 例,治疗后复常 178 例;治疗前精液 $\text{pH} < 7.2$ 或 > 7.8 有 9 例,治疗后复常 6 例。

* 汕头市中医医院,广东省汕头市新兴路 10 号 (515031)

收稿日期:1997-06-10;修回日期:1997-08-25