便秘。方用瓜蒌 40 g, 大黄 4 g, 人参 6 g, 水煎服, 服后大便通畅, 头痛恶心、全身乏力好转, 血压降至 12.078 kPa/11.97 kPa (166 mmHg/90 mmHg) 从此每 3 d 服此方 1 剂, 共服 6 剂, 症状消失, 半年后随访, 未复发。

5 讨论

5.1 高血压、冠心病发病期或非发病期, 保持大便通畅, 既减轻心、脑血管负担, 又有利于临床治疗。遵循辨证论治原则, 用中药治疗实热内结型便秘和体质虚弱型便秘, 获得治疗经验。实热内结, 大便干燥不易排出, 用单方大黄, 性猛直达于下, 走而不守; 若体质虚弱欲便不便, 秘而不干, 用单方瓜蒌润肠通便。实热内结, 体质虚弱, 二者交爽, 便秘不通, 偏于实热内结便秘, 以大黄猛攻为主, 佐以瓜蒌润燥为辅, 攻润结合, 速排而不伤正气, 若偏于体质虚弱, 无力排出, 以瓜蒌润便为主佐以大黄攻下为辅。两药同

用, 攻润结合, 疗效颇为显著。重症体质虚弱者酌情加入人参、麦冬等药, 攻补兼施, 泻而不伤。

5.2 选用大黄、瓜蒌治疗高血压冠心病合并便秘, 效果明显, 其泻下作用服药后 6~10 h 排出稀便。注意煎药时, 两药合煎时大黄后下, 瓜蒌武火煮沸, 文火煎煮 10 min 后放入大黄, 继续煎煮 10 min, 滤出药液在 100 mL 为宜。第二次煎煮 10 min, 药液约 50 mL, 合并两次药液。一次 50 mL, 每日 2 次空腹服用即可。服药的同时应多饮水, 以促排便。大黄的小剂量应控制 3 g 以下, 常用量为 6~15 g, 大剂量 30~60 g。不同剂量的大黄适用于不同病人, 原则上应虚证用小剂量, 实证用大剂量, 体质虚弱用小剂量, 体质较强用大剂量。瓜蒌的泻下作用较缓和, 一般是瓜蒌皮作用弱, 瓜蒌仁因含有脂肪油致泻作用强。

大黄、瓜蒌治疗高血压冠心病合并便秘的疗效是确切的, 无不良反应发生, 值得进一步观察。

自拟生精汤治疗男性不育症疗效观察

王耀辉¹, 徐亚香^{2*}

(1. 长春铁路医院, 吉林 长春 130051; 2. 长春市妇产科医院, 吉林 长春 130021)

近年来, 男性不育症发病率呈上升趋势, 这与现代人的生活方式、饮食习惯及环境污染、通讯工具的电磁波辐射有关。笔者针对这一病症, 采用纯中药治疗, 结合现代药理选药, 自拟生精汤治疗男性不育症临床上取得了很好的疗效, 现报道如下。

1 临床资料

本组 75 例病例均为 2000 年 9 月至 2000 年 12 月门诊就诊患者, 诊断标准依照中药新药治疗男性不育的临床研究指导原则。病症: 男性不育, 精液异常, 同时伴有阳痿、早泄、性欲淡漠、四肢不温、腰膝酸软、盗汗、头晕、耳鸣、睾丸痛等。治疗组 50 例, 年龄 (28.7 ± 6.09) 岁, 对照组 25 例, 年龄 (29.5 ± 5.06) 岁。排除病例为配偶有不孕疾患或先天畸形、不射精、染色体异常等引起的不育。

2 方法

2.1 自拟生精汤药物组成: 鹿茸 10 g 淫羊藿 10 g 人参 10 g 狗肾 10 g 丹参 10 g 熟地 10 g 鸡血藤 15 g 当归 15 g 覆盆子 15 g 菟丝子 15 g 黄柏

15 g, 气虚加黄芪, 有寒加巴戟天, 湿重加苍术、泽泻, 有热者加栀子、地黄、地龙, 腰痛者加杜仲。

2.2 治疗方法: 治疗组服用自拟生精汤, 每日 1 付, 水煎服, 分 2 次服。20 d 为 1 疗程, 连服 3 个疗程。对照组服用男宝 (长春新安药业有限公司生产, 国药准字 Z 22024290, 0.3 g 片)。

3 诊断标准及疗效判定标准

婚后一年以上, 同居, 有正常性生活史, 未避孕而不育。

3.1 男性不育的轻重分级: ①按精子浓度分级: 重度 (E F 群级)、中度 (G D 群级)、轻度 (B 群级)。A 级: 精子浓度 $\geq 4.0 \times 10^7$ /mL; B 级: 精子浓度 $\geq 2.0 \times 10^7$ /mL 而 $< A$; C 级: 精子浓度 $\geq 1.0 \times 10^7$ 而 $< B$; D 级: 精子浓度 $\geq 1.0 \times 10^6$ 而 $< C$; E 级: 精子浓度 $< 1.0 \times 10^6$ /mL; F 级: 无精子, 但性染色体正常。②精子活动力分为重度 (0°)、中度 (I°)、轻度 (II°)。WHO 推荐精子活动检查分级为 0°: 不活动, 无向前运动; I°: 活动不良, 运动微弱; II°: 活动一

* 收稿日期: 2003-09-27

作者简介: 王耀辉 (1954-), 男, 副主任医师, 主要从事中西医结合研究。

般、有中等的前后运动;III°:活动良好、向前运动活跃

3.2 疗效判定标准:治愈:配偶受孕;显效:虽未受孕,但治疗3个月后精子数量、活动力等常规检查正常;有效:精子功能检测虽不正常,但精液常规检

查,有群级改善。无效:治疗后无变化

4 结果

4.1 两组患者精液改变情况:见表1 结果可见自拟生精汤可明显提高精子数量及精子活动能力

4.2 两组症状体征改变及疗效结果:见表2和3

表 1 两组精液改变情况

Table 1 Changes of sperm in two groups

组别	例数		精子浓度 (B- E)		精子活动能力 (I° - II°)		白细胞 (8- 20个)		无精子
			例	有效率 %	例	有效率 %	例	有效率 %	
对照	25	治疗前	15	93.33	19	52.63	17	64.70	1
		治疗后	1		9		6		1
治疗	50	治疗前	46	93.47	34	94.11*	12	83.33*	1
		治疗后	3		2		2		1

与对照组比较: ** P < 0.01

** P < 0.01 vs control group

表 2 两组症状及体征比较

Table 2 Comparison of symptoms and signs in two groups

组别	例数		四肢不温		腰酸痛		阳痿		早泄		盗汗		性欲淡漠	
			例	有效率 %	例	有效率 %	例	有效率 %	例	有效率 %	例	有效率 %	例	有效率 %
对照	25	治疗前	15	93.33	19	68.42	3	66.66	8	75.00	5	60.00	5	60.00
		治疗后	1		6		1		2		3		2	
治疗	50	治疗前	34	88.25	38	92.10*	5	60.00	17	82.35	9	66.66	11	63.63
		治疗后	4		3		2		3		3		4	

与对照组比较: ** P < 0.01

** P < 0.01 vs control group

表 3 两组疗效比较

Table 3 Comparison of therapeutic effect in two groups

组别	例数	治愈		显效		有效		无效		总有效率 %
		例	%	例	%	例	%	例	%	
对照	25	2	8	4	16	6	24	13	52	48
治疗	50	24	48	11	22	12	24	3	6	94

5 讨论

自拟生精汤由鹿茸、人参、淫羊藿、狗肾等药物组成,药理实验表明这些药物具有雄性激素样作用,可

使家兔精液分泌增多,使雄性家兔的睾丸、性腺质量增加,可使睾酮分泌明显增加。本实验结果表明,自拟生精汤治疗男性不育症疗效显著,值得进一步研究

山东药圣生物科技(平邑)有限公司荣誉推出“药圣 1+ 1[®]天然澄清剂”

“药圣 1+ 1[®]天然澄清剂”主要用于: 1. 传统中药“水提醇沉”工艺中乙醇的替代; 2. 传统中药提取物(如银杏叶干浸膏、山楂叶黄酮、叶绿素等)工艺中有机溶媒的水溶媒替代; 3. 中药水针、粉针、冻干粉针的澄清处理; 4. 无菌、无热原的中医药原料、生化原料澄清处理; 5. 中草药、生化药品、保健食品、口服液、果汁、茶饮料、啤酒等产品的澄清处理; 6. 氨基酸类、维生素类、有机酸类、抗生素类发酵液的澄清处理; 7. 对重金属污染的工业废液(水)及其他工业废水的澄清处理; 8. 对出口食品、药品、药材、保健品重金属农药残留超标的有效处理。

收得率分别提高 30%~10倍;含量提高 10%~50%;工厂成本下降 30%~80%;还生产硫酸软骨素、黄连素系列、注射用黄芩苷(95%),双花连翘苷,银杏叶干浸膏、丹参素、丹参川芎浸膏等,以及口服级中药提取物,可根据客户要求生产,亦可进行相应品种的技术转让。

地址:山东平邑县浚河路 78号
江西公司地址:江西苍源药业四楼
四川公司地址:雅安鸿龙大厦三楼

电话(传真):(0539)4088727 4089366 13573927737
电话(传真):(0794)8231658 13307040029
电话(传真):(0835)7632956 13320931132