天津中医学院学报: Journal of Tianjin College of Traditional Chinese Medicine 第20卷 第3期 2001年9月 Vol.20 No.3 Sep. 2001

表 4 两组阿米替林用量比较( $\overline{X} \pm S$ )

	最低量	最高量	平均用量
中西医结合组	50 mg/d	100 mg/d	66.67±17.55
西药组	$75~\mathrm{mg/d}$	$150~\mathrm{mg/d}$	103.26 ± 22.99

t = 6.20 P < 0.01

中西医结合组阿米替林用量明显低于单纯西药组 阿米替林用量,存在显著差异。提示中西医结合组阿米 替林用量明显量少。

## 3.4 药物副反应, 见表 5

表 5 两组 TESS 评分比较( $\overline{X} \pm S$ )

	中西医结合组	西药组	t
治疗2周	$2.88 \pm 3.56$	5. 41 ± 4. 62	2. 13
治疗4周	$2.47 \pm 3.31$	5. 12 ± 4. 12	2. 45
治疗 6 周	2. 32 ± 3. 66	4. 78 ± 3. 98	2. 24

P < 0.05

两组 TESS 评分在治疗各期存在显著差异, 提示中西医结合组的药物副反应明显轻于单纯西药组。

## 4 讨论

本研究表明中西医结合组与西药组治疗老年抑郁症均有明显疗效。但中西医结合组较西药组起效时间明显较快,阿米替林用量明显低,药物副反应发生率明显低而轻微。中药汤剂配伍,有舒肝解郁、安神定志、滋阴除烦、解肌之功效。配合小剂量三环抗抑郁剂阿米替林加强了抗抑郁抗焦虑作用,减轻了药物副反应,增加了疗效。

总之,本研究表明了中西医结合的特点。中药汤剂合并小剂量西药治疗老年抑郁症有较好疗效,起效快,西药用量低,药物副反应发生率程度轻微,用药安全的特点,适合老年患者对药物敏感性高、耐受力低的特点。因此中西医结合疗法值得推广应用。

(收稿日期: 2001-02-01)

# 中西医结合治疗糖尿病肾病 30 例疗效观察

徐建欣(天津市塘沽区中医院 300450)

中图分类号: R255.4 文献标识码: B 文章编号: 1005-7145(2001)03-0020-02

## 1 临床资料

本组 30 例来自我院住院病人, 其中男 20 例, 女 10 例; 年龄最小 30 岁, 最大 69 岁, 平均 46 岁。对照组 15 例, 两组治疗前水肿程度, 尿量变化, 尿蛋白定量及血清肌酐均无显著性差异, 有可比性。

全部入选病例均按照 1985 年 WHO 修订的糖尿病诊断标准,糖尿病肾病诊断分期,根据国际通用的 Mogensen 分期标准,结合吕仁和主编 糖尿病及其并发症中西医诊治学》中糖尿病肾病(DN)分期标准,定为中晚期 DN 者。

中医辨证分型以卫生部中药新药治疗消渴病临床研究指导原则,选择符合 DN 标准的阴阳两虚兼血瘀者 30 例。

## 2 治疗方法

两组均皮注胰岛素,口服心痛定、络活喜控制血糖、血压,因病人均有不同程度的水肿,均给速尿间断

静推。治疗组在此基础上加用具有活血化瘀、温肾利水之中药汤剂(益母草、泽兰、红花、桂枝、菟丝子、巴戟天、大腹皮、茯苓、槟榔、泽泻等)日1剂,日2次口服,两组疗程均为1个月。

观察治疗前后水肿程度, 尿量变化(分别记录治疗前及治疗后3天的平均尿量)及24小时尿蛋白定量和血清肌酐变化。

统计学方法: 数据均用  $X \pm S$  表示, 采用 t 检验。

## 3 疗效判定及结果

疗效评定标准: 参照吕仁和主编 糖尿病及其并发症中西医诊治学》的糖尿病肾病疗效评定标准。显效: 尿蛋白减少, 24 小时尿蛋白定量减少原来的 1/2, 肾功能改善, 血清肌酐较疗前下降 1/5; 有效: 尿蛋白减少, 但未达到显效水平, 肾功能改善或稳定, 血清肌酐下降未达到显效水平; 无效: 尿蛋白无减少, 血清肌酐持续升高。症状轻重分级记录法参照 件药新药治疗慢性肾

小球肾炎的临床研究指导原则》的相关内容,结合 DN 的具体特点制定:轻度水肿 1 分,中度水肿 2 分,重度水肿 3 分,症状消失记 0 分,治疗前后根据症状轻重分级记分。

## 3.1 两组治疗前后症状改善情况,见表1。

表 1 两组治疗前后症状比较( $\overline{X} \pm S$ )

	n		水肿(分)	尿量( ml/ d)
治疗组	30	疗前	$2.53 \pm 0.63$	433. 33 ± 160. 99
		疗后	0. 87 $\pm$ 0. 62* *	1243. 33 ± 391. 37* *
对照组	15	疗前	$2.6 \pm 0.51$	460 ± 171. 34
		疗后	2. 4 ± 0. 63	670 ± 334. 78

\* 组内比较, 组间比较,\* P < 0.05,\* \* P < 0.01, P < 0.01

表 1 说明, 治疗在改善症状方面明显优于对照组 (P < 0.01)。

3.2 两组治疗前后尿蛋白定量血清肌酐比较,见表2。

表 2 两组治疗前后症状比较( $\overline{X} \pm S$ )

	n		24 小时 尿蛋白定量( mg/d)	肌酐(umol/L)
治疗组	30	疗前	419. 28 ± 114. 84	377. 63 ± 191. 78
		疗后	346. 48 ± 147. 51* *	350. 64 ± 214. 46
对照组	15	疗前	415. 73 ± 91. 22	387. 52 ± 186. 58
		疗后	$370.89 \pm 137.78^*$	364. 83 ± 196. 61

\* \* P < 0.01, \* P < 0.05

表 2 说明, 治疗组前后尿蛋白下降有显著差异(P < 0.01), 肌酐虽有不同程度下降, 但无统计学意义(P > 0.05), 尿蛋白组间无差异(P > 0.05)。

3.3 临床疗效比较 治疗组总有效率为 86.67%, 明显优于对照组总有效率 53.33%。治疗组 30 例中, 显效 10 例, 有效 16 例, 无效 4 例; 对照组 15 例, 显效 2 例, 有效 6 例, 无效 7 例。

## 4 讨论

中医认为, DN 是消渴病日久引起气阴两虚渐至脾肾阳虚, 瘀血内阻所致。其中以脾肾阳虚为本, 瘀血阻滞为标, 故 DN 中晚期患者多表现为肢体或全身水肿为主。现代医学认为, DN 时肾小球存在明显的微循环障碍及凝血机制障碍, 肾血流速减慢。血液高凝小水球基底膜增厚, 通透性增加, 毛细血管狭窄及细胞外基质积聚等改变, 使肾功能进一步恶化。本文所采用治疗DN 的方药配方原则正是基于以中西医对本病的识, 在辨证基础上而组成的。方中菟丝子、巴戟天, 温肾助阳, 化气行水以消肿; 猪苓、茯苓, 利水渗湿, 现代药理研究证实, 具有明显的利尿作用; 益母草、泽兰, 不仅活血且能行血中之水, 现代药理研究证实, 二药均有改善血液流变学和微循环的作用, 以上诸药合用, 起到活血化瘀、温肾利水之功效, 故取得较好的临床疗效。

(收稿日期: 2001-04-10)

# 中西医结合治疗眩晕 56 例

董树生 (天津市蓟县人民医院 301900)

中图分类号: R255.3 文献标识码: B 文章编号: 1005-7145(2001)03-0021-02

## 1 临床资料

全部病例来自我院住院患者, 均经颅多普勒检查确诊为脑动脉硬化, 椎—基底动脉供血不足。选择 98 例眩晕患者, 随机分为两组。中西药治疗组(治疗组) 56 例, 其中男 22 例, 女 34 例; 年龄 38 岁~69 岁, 平均51.2 岁; 中医辨证分型: 肝阳上亢 24 例, 气血亏虚 16 例, 肾精不足 4 例, 痰浊中阻 12 例。单纯西药对照组(对照组) 42 例, 其中男 18 例, 女 24 例; 年龄 37 岁~68

岁, 平均 49.7岁。中医辨证上述 4型依次为: 20例、12例、2例、8例。两组在年龄、性别、病情分布情况均无显著性差异, 具有可比性。

#### 2 治疗方法

对照组予低分子右旋糖酐 500~ml 和维脑路通 400~mg, 每天 1 次, 并且根据具体情况适当补液; 口服尼莫地平, 每次 20~mg, 每天 3 次。10~ 天为 1 个疗程, 共治疗 2~ 个疗程。