

( $P < 0.01$ )；尿蛋白消失时间：治疗组  $5.01 \pm 2.34$  天，对照组  $6.11 \pm 3.12$  天 ( $P < 0.05$ )。

**讨 论** EHF 的发病与病毒及毒素的直接损害、免疫病理有关，早期普遍存在病毒血症，故早期进行抗病毒、抗过敏等免疫治疗是抢救成功的关键。双黄连是由金银花、黄芩、连翘提取制剂，前二者为清热解毒之首选药，后者为清热燥湿的首选药，具有清热解毒、抗菌消炎、辛凉解表之功效，既有抗病毒作用，又有抗菌作用。其有效成分为黄芩苷、绿原酸、咖啡酸等，经现代药理学试验，可增强机体产生  $\alpha$ -干扰素的能力，具有镇静、退热、降温作用，有较强的抗氧化作用，能减轻自由基损害，是目前治疗 EHF 较理想的药物，具有抗病毒及免疫调节双重作用。

本组 92 例患者应用双黄连治疗后，具有退热快、尿蛋白消失早、血肌酐上升速度小、肾功能损害轻且恢复快、合并症少等优点，表明在发病一周内，应早期足量使用双黄连，尤以 48h 内为甚。由于疾病早期病毒血症被阻断，血液内病毒抗原量减少，病毒繁殖抑制，病毒释放减少，感染能力下降，从而提高治疗效果，减少死亡。

(本工作承日本东京大学医学部研究员郭浩指导，谨谢)

(收稿：1997-10-12 修回：1998-06-10)

## 通腑泄浊法治疗老年糖尿病 67 例

南京中医药大学中医药研究院(南京 210029)

吴连恩

南京市鼓楼区中医院 杨建平

1993 年 4 月～1997 年 6 月，我们运用通腑泄浊法治疗老年糖尿病 67 例，并与用消渴丸治疗的 58 例作对照，取得较好疗效，现报告如下。

**临床资料** 根据 WHO 糖尿病诊断标准，对确诊为非胰岛素依赖型糖尿病，年龄  $> 60$  岁，经普通饮食控制，空腹血糖(FBG)  $> 7.2 \text{ mmol/L}$ ，餐后 2h 血糖(PBG)  $> 8.3 \text{ mmol/L}$  者作为观察对象。治疗组 67 例，男 29 例，女 38 例；年龄  $66.3 \pm 5.1$  岁；病程  $5.2 \pm 1.7$  年；合并高血压 10 例，冠心病 9 例，视网膜病变 6 例。对照组 58 例，男 25 例，女 33 例；年龄  $66.7 \pm 4.1$  岁；病程 5.4

$\pm 1.2$  年；合并高血压 7 例，冠心病 5 例，视网膜病变 3 例。两组资料无显著性差异。

**治疗方法** 两组均控制饮食，治疗组服用自拟通腑泄浊汤：制大黄 10g 黄连 3g 黄芩 10g 血竭 1g(研冲) 桑寄生 15g 地龙 10g 泽兰 10g 桑白皮 15g，每天 1 剂，水煎分两次服。对照组服用消渴丸(广州中药一厂生产，批号：921109)，每次 10 粒，每天 3 次。两组疗程均为 2 个月。观察项目：FBG、PBG(用葡萄糖氧化酶法，正常值：FBG  $\leq 5.6 \text{ mmol/L}$ 、PBG  $\leq 7.8 \text{ mmol/L}$ )，尿糖 24h 定量。检测结果采用  $t$  检验和  $\chi^2$  检验。

**结 果** (1) 疗效标准：采用 1993 年卫生部制定的《中药新药治疗消渴(糖尿病)的临床指导原则》的疗效标准。(2) 结果：治疗组显效 36 例(53.7%)，有效 24(35.8%)，无效 7 例(10.4%)，总有效率 89.6%。对照组显效 12 例(20.7%)，有效 29 例(50.0%)，无效 17 例(29.3%)，总有效率 70.7%。治疗组疗效优于对照组 ( $P < 0.01$ )。(3) 两组患者治疗前后 FBG、PBG、24h 尿糖变化比较，见表 1。

表 1 两组患者治疗前后 FBG、PBG 及 24h  
尿糖变化比较 ( $\bar{x} \pm s$ )

组别	FBG	PBG	尿糖
	(mmol/L)		(g/24h)
治疗前	$11.69 \pm 2.07$	$14.60 \pm 1.98$	$65.45 \pm 22.19$
(67) 治后	$8.70 \pm 1.81^{* \triangle}$	$10.76 \pm 1.77^{* \triangle}$	$33.81 \pm 18.05^{* \triangle}$
对照治疗前	$11.98 \pm 2.08$	$14.46 \pm 1.72$	$62.41 \pm 19.87$
(58) 治后	$10.20 \pm 2.25^{*}$	$11.54 \pm 1.88^{*}$	$42.93 \pm 17.04^{*}$

注：与本组治前比较，\*  $P < 0.01$ ；与对照组治后比较， $\triangle P < 0.05$ ， $\triangle \triangle P < 0.01$ ；( )内为例数

FBG、PBG、24h 尿糖定量，治疗组治疗前后比较均有显著性差异 ( $P < 0.01$ )，治疗后治疗组与对照组比较均有显著性差异 ( $P < 0.01$  或  $P < 0.05$ )。

**体 会** 中医学称本病为消渴，其发病多由奉养太过所致。膏梁厚味蕴积中焦，不能化生精微，反为瘀浊，久则化火伤阴，留滞经络，壅塞血脉，则可见心、脑、肾等微血管并发症。方中用制大黄通腑降浊，黄连、黄芩、桑白皮清泄肺胃，泽兰、血竭、地龙活血通络，桑寄生固本益肾，药症相符，故效果显著。

(收稿：1997-12-26 修回：1998-05-05)

## 征 订 启 事

《中国医学文摘—中医》是经国家科委批准出版的中医药文献检索刊物，由卫生部主管，中国中医研究院中医药信息研究所主办，国内外公开发行。双月刊，16 开本，64 页，国内定价每册 4.80 元，全国各地邮局均可订购，期刊代号 2-633；国外读者请向中国国际图书贸易总公司订购，代号 BM299；因各种原因在邮局未能订到者，也可直接向本刊编辑部购买，地址：北京东直门内北新仓 18 号中国中医研究院 邮编：100700 电话：6401441 1—3212。