

结果 疗效判定标准 治愈：每日尿量 >3000 ml，尿毒症症状、体征消失，BUN、Cr恢复正常。有效：每日尿量2000~3000 ml，尿毒症症状、体征好转，BUN、Cr未再升高或稍有下降。无效：尿量无变化，体征无好转，BUN、Cr持续不降。

治疗组治愈30例(90.9%)，好转2例，死亡1例，总有效率为97%；对照组治愈20例(66.7%)，好转2例，无效5例，死亡3例，总有效率为73.3%。主要症状体征消失天数治疗组明显短于对照组(P 均 <0.01)，其中头痛腰痛治疗组及对照组分别为2.9、3.9天，颜面、颈部、前胸潮红分别为3、4.7天，恶心2.4、4.5天，呕吐1.9、3.6天，球结膜水肿3.1、5天，少尿1.9、3.3天。血小板复常时间为4.1天、4.9天，尿蛋白转阴性分别为7.1天、10.3天，BUN转为正常分别为8.9天、12.1天，Cr下降至正常分别为11.2天、14.5天。

体会 十枣汤为中药传统方剂，具有峻下逐水之功，主治悬饮，实水。有人认为EHF少尿期表现为悬饮实水为主要病机，应以峻剂攻逐，故选用本方。十枣汤中甘遂善行经，逐水湿，大戟善泄脏腑水湿，芫花善消胸胁伏饮痰瘀，3药合用其逐水饮，除积聚，消肿满之功甚著。另以大枣之甘，益气护胃，并能缓和诸药峻烈及毒性。因病重而体虚邪实，故配用增液承气汤加味，重用人参以顾护正气，避免峻泻伤正；方中大黄有泻下作用，可减少氨基氮从肠道吸收，减轻尿毒症症状，人参能使氮质血症减轻，尿蛋白减少，再配合西医综合治疗，故治疗组肾功能复常天数明显短于对照组，因而临幊上取得了较为满意的治疗效果。

(收稿：1994—09—02 修回：1995—01—25)

通络止眩汤治疗椎—基底动脉缺血性眩晕58例

山西省临汾市第一人民医院(山西 041000) 蒋 森

山西省安泽县人民医院 王印奎

山西中医学院 蒋芳莉

从1987年6月~1994年4月底，我们以自拟的“通络止眩汤”治疗椎—基底动脉缺血性眩晕属暂时性脑缺血(TIAs)58例，疗效较好，现报告如下。

临床资料 本文共观察79例，临床表现均为：当头部转动至某一方位时，突然发生阵发性眩晕，伴肢体、面部运动或感觉障碍，同向视野内视力丧失、复视、共济失调、构音障碍、恶心呕吐，但无耳鸣耳聋，每次发作数秒至数分钟。随机分为两组。治疗组

58例，男32例，女26例；年龄46~62岁，平均54岁；病程1个月~5年。超声多普勒或脑血流图检查均示椎—基底动脉缺血。X线片或CT扫描示颈椎骨质增生者54例，伴高血压者29例，血脂增高者24例，动脉硬化者28例，冠心病频发性室性早搏者4例。对照组21例，男12例，女9例；年龄44~60岁，平均53岁。病程1个月~3年。超声多普勒或脑血流图检查均示椎—基底动脉缺血。X线片或CT扫描示颈椎骨质增生者20例，伴高血压者15例，血脂增高者15例，动脉硬化者17例。

治疗方法 治疗组用通络止眩汤(由丹参、葛根、鹿含草各30 g，川芎、赤芍、自然铜、穿山龙各15 g，红花、全蝎、制南星各6~12 g，蜈蚣1~2条组成)，每日1剂，水煎2次早晚分服。凡颈椎骨质增生或于气候变化时发作次数增多者加汉防己、秦艽；血脂增高、动脉硬化者加生蒲黄、生山楂、生首乌；高血压者加天麻、钩藤；合并冠心病频发性室性早搏者加三七、苦参。对照组用桂益嗪50 mg、潘生丁50 mg、尼卡地平40 mg、阿斯匹林50 mg，均为每日3次。血脂增高者加烟酸肌醇酯或安妥明；高血压者加消心痛；发作时酌加安定。两组疗程均为45天。为巩固和提高疗效，治疗组在疗程结束后，按原方药物比例，制成散剂，每服9 g，每日3次，连服1~2月。

结果 疗效判定 临床治愈：疗程结束后，眩晕及其伴发症状、体征全部消失，超声多普勒或脑血流图示椎—基底动脉供血恢复正常，0.5年内未复发者；显效：疗程结束后，眩晕消失，其他症状、体征基本消失，椎—基底动脉供血明显改善，或已达到临床治愈标准而随访不足0.5年或在0.5年内复发者；有效：眩晕程度减轻，发作次数减少50%以上，其他症状有所改善者；无效：未达有效标准者。

疗效分析 治疗组与对照组临床治愈分别为21例(36.2%)、5例(23.8%)，显效分别为25例(43.1%)、6例(28.6%)，有效分别为7例(12.1%)、6例(28.6%)，无效为5例(8.6%)、4例(19.1%)，总有效率分别为91.4%、80.9%；两组疗效比较，治疗组明显优于对照组($P<0.01$)。治疗后椎—基底动脉缺血恢复正常，治疗组(46例/58例)明显优于对照组(10例/21例)， $P<0.01$ 。治疗后血脂恢复正常，治疗组(19例/24例)明显优于对照组(6例/15例) $P<0.05$ 。治疗后血压恢复正常，治疗组为15例/29例，对照组为10例/15例，两组比较无显著差异($P>0.05$)。

体会 本病属中医“眩晕”范畴。其主要病机是瘀血阻滞脑络，兼风痰上扰。故方中选丹参、川芎、赤芍、红花、自然铜活血化瘀，疏通脑络；全蝎、蜈蚣搜剔通络；佐以鹿含草、穿山龙祛风通络；制南星化痰通络；并取葛根引药上行，兼舒筋缓急。现代药理学证明，鹿含草、穿山龙、全蝎、蜈蚣、防己、秦艽有抗炎消肿作用，可促进颈椎椎间孔周围关节囊滑膜炎性水肿消退。丹参、葛根、红花、川芎、赤芍具有扩张血管、抑制血小板聚集、抗血栓形成和溶栓作用。葛根、川芎、全蝎、蜈蚣等有解痉作用，可缓解动脉痉挛，改善脑循环。蒲黄、山楂、首乌有降血脂作用。故用以治疗本病疗效较好。

(收稿：1994—10—07 修回：1995—02—25)

中西医结合治疗跟痛症

杭州市第三人民医院(杭州 310009)

须 许

1992年8月~1994年8月笔者在马里共和国援外工作期间运用中西医结合方法治疗跟痛症40例(58足)，疗效满意。现报告于下。

临床资料 患者按单双日收治时间随机分组。治疗组40例(58足)，男19例，女21例。年龄30~60岁，平均49.5岁。病程1~10年，平均4.1年。单侧22例(左10例，右12例)，双侧18例；伴有跟骨骨刺18例(29足，治疗前已行骨刺切除10例，16足)。跟痛不影响行走者(轻度)5例，有不同程度行走困难者(中度)24例。跟痛严重需扶拐行走者(重度)11例。全组病例均有清晨起步痛，开始负重更为明显。夜间静息痛者22例(32足)。对照组30例(44足)，男14例，女16例，年龄30~60岁，平均46.3岁。病程1~10年，平均3.8年。单侧16例(左6例，右10例)，双侧14例；伴有跟骨骨刺16例(21足，已行骨刺切除9例，11足)。轻度5例，中度18例。重度7例，其中有静息痛17例(23足)。

治疗方法 对照组用2%普鲁卡因4ml加强的松龙注射液50mg痛点封闭，每6日1次，共3次。配合内服消炎痛片25mg，1次1片，每日4次，共7日，后改为25mg，1次1片，每日2次，7日后停用。封闭后24h开始每日晚热水浸足20min。治疗组，在无菌操作下，在跟骨外侧用G16骨髓穿刺针从足跟外侧刺入跟骨中心部，回抽有髓血后，在跟骨内稍作搅拌搔爬，再将针退出跟骨到皮下，向前后各移动0.5cm，再做二个骨髓穿刺点同样搅拌搔爬，然后注入2%普鲁卡因2ml加强的松龙50mg，术

毕盖以无菌纱布、胶布，绷带固定即可下地行走。第2日开始应用国产复方丹参注射液(每2ml相当于丹参，降香各2g)20ml加入5%葡萄糖液500ml静脉滴注，每日1次。国产654-2，30mg加入0.9%生理盐水静脉滴注，每日1次。2周为1疗程。跟骨穿刺后第3日，穿刺孔皮肤伤口愈合，开始用食醋热水泡足(半盆热水加入食醋250ml，先熏后泡患足20min)，每晚1次，10次为1疗程。后改每晚热水浸足。复方丹参注射液静脉滴注2周停止后，改口服复方丹参片每次3片，每日3次，共1个月。结合西药消炎痛片每次1片(25mg)，每日4次，7天后改每日2次，7日后停服。

结 果

1 疗效标准 优：跟痛完全消失，行走无痛，恢复正常功能。良：跟痛明显减轻，行走无痛或稍痛。静息痛偶尔发生，行走多无困难。差：跟痛稍减轻或症状同治疗前。

2 治疗结果 治疗组40例(58足)，治疗1个月后优良率为86.2%(优26足，良24足)。治疗3个月后优良率为91.3%(优28足，良25足)。对照组30例(44足)，治疗1个月后优良率为72.7%(优11足，良21足)，治疗3个月后优良率为63.6%(优8足，良20足)。治疗组3个月的疗效明显优于对照组($P < 0.01$)。治疗组足有静息痛者22例(32足)治疗优良率96.8%(优25足，良6足)。无静息痛患者18例(26足)治疗优良率76.9%(优12足，良8足)。优良者随访观察2年，其中治疗组3例(5足)重劳动后跟痛复发，重复治疗1个疗程后症状消失2例(3足)，缓解1例(2足)。对照组10例(16足)重劳动后跟痛复发，改用中西医结合治疗1个疗程症状消失8例(13足)，缓解2例(3足)。

体会 已有研究证明足跟痛与跟骨骨刺无关，而与血液动力学有密切关系。在足跟受损伤时引起无菌性炎症，骨内静脉回流障碍，瘀血、缺氧、间质水肿而致骨内压增高引起疼痛。本病属中医学血瘀证范畴，用跟骨多孔穿刺搔爬术解除骨内高压，骨内外血流动力学平衡得到改善。丹参有活血化瘀、凉血消肿等作用。降香理气开窍，两者合用有协同作用。654-2有解除平滑肌痉挛和改善微循环的作用。每晚醋热水浸足加强局部活血化瘀，理气，改善微循环，使本病痊愈。

(收稿：1994—10—21 修回：1995—02—20)