

是安全的，且无辛燥中药伤阴及抗风湿类西药所具有的不良反应。另有实验还证明⁽¹⁰⁾，蚂蚁还有促进免疫球蛋白的形成和促进淋巴细胞的转化作用，它既是广谱的免疫增强剂，又是安全的免疫抑制剂；既有类似肾上腺皮质激素样作用，而又无其副作用。是理想的控制和治疗免疫性疾病有前途的药物。

参 考 文 献

- 郭来旺。蚂蚁丸治疗类风湿关节炎等112例疗效观察。中西医结合杂志 1990; 10(2):119。
- 黄家驷，等。外科学。第1版。北京：人民卫生出版社，1979:717。
- 张乃峥。类风湿性关节功能四级分级标准。中华内科杂志 1985; 34(8):491。
- 裘法祖，主编。外科学。第2版。北京：人民卫生出版社，1984:915。
- 王兆铭，主编。中西医结合治疗风湿类疾病。第1版。天津：天津科学技术出版社，1981:231—550。
- 郭来旺。蚂蚁丸治疗慢性类风湿性关节炎20例疗效观察。山西中医 1987; 3:11。
- 吴志成。开发蚂蚁营养金库。人民日报，1988年5月3日。
- 秦伯未，主编。清代名医医案精华。第2版。上海：上海科学技术出版社，1981:91。
- 赵一，等。蚂蚁的药用研究。广西中医 1983; 6:31。
- 陈可冀，主编。抗衰老中医学。第1版。北京：中医古籍出版社，1989:310。

中西医结合治疗小儿偏瘫 32例疗效观察

解放军150中心医院(河南 471031) 郝晓声 谷 红

河南商丘地区中医院

自1990年7月～1991年7月，我们采用中西医结合方法治疗小儿偏瘫32例，效果满意，现报告如下。

临床资料 所有病例均为住院患儿。病例选择标准：(1)12岁以下小儿突然起病，以一侧或双侧肢体功能障碍为主要表现。(2)多数患儿有锥体束受损(肌张力增高，膝反射亢进，Babinski's sign阳性等)。(3)根据病情表现均行颅脑CT或核磁共振(MRI)检查。发病因素包括中枢神经感染19例，非特异性脑动脉炎7例，颅内出血3例，脑血管闭塞2例，外伤1例。左侧肢体功能障碍16例，右侧肢体功能障碍11例，双侧肢体功能障碍5例。肌力：0～1级11例，2级9例，3级9例，4级3例。伴有言语障碍6例。男21例，女11例。年龄：<1岁4例，1+～2岁5例，2+～4岁6例，4+～6岁8例，6+～8岁6例，8+～12岁3例。病程：<1个月14例，1～3个月15例，3+～6个月3例。32例患儿均行颅脑CT或核磁共振检查，其中28例异常，占87.5%，17例显示一侧局限性密度减低，11例为一侧多发性密度减低。所有患儿治疗前均行血常规及血小板、出凝血时间、凝血酶原时间、纤维蛋白原时间及活动度检查。

治疗方法 脑活素为Austvia生产，用量为5～10ml加入5～10%葡萄糖盐水100～250ml稀释后缓慢静脉滴注；复方丹参(上海第九制药厂生产，每毫升含丹参、降香生药各1g，批号：91305123)1～5ml加入5%葡萄糖100ml中静脉滴注。以上药物，每日1次，15天为1个疗程。酌情用1～3个疗程，最长用7个疗程。

疗效分析

一、疗效标准 (1)临床治愈：肌力提高3级以

- 上或肌力恢复正常，言语恢复，生活可以自理。(2)显效：肌力提高2级以上，言语基本恢复。(3)有效：肌力提高1级以上，言语有所恢复。(4)无效：治疗前后体征无明显变化。本组32例小儿偏瘫患儿临床治愈7例，显效21例，有效4例，有效率为100%。其中治疗1个疗程显效2例，有效3例；两个疗程临床治愈2例，显效7例，有效1例；3个疗程临床治愈2例，显效3例。本组有7例在用脑活素前用维脑路通、右旋糖酐治疗无效，改用脑活素及复方丹参注射液治疗1～3个疗程后显效。本组患儿治疗中仅出现低热5例，余未见不良反应。治疗前后血小板、纤维蛋白原、凝血酶原时间及活动度无明显改变。

讨 论 小儿急性偏瘫，以颅内感染及其他感染引起的脑动脉炎多见，约占45.3～67.8%，其中约有25%由于癫痫持续状态或原发病而死亡。该病一般采用右旋糖酐、维脑路通等扩血管药物治疗，急性期有效率约80%。本组应用脑活素及复方丹参治疗，临床治愈率21.87%，总有效率100%。有一患儿因车祸致外伤引起昏迷达74天之久(男，12岁，住院号108788)，入院时处于深昏迷状态，压眶反射消失。经应用脑活素及复方丹参7个疗程后，能自行行走，语言恢复，能生活自理，达到临床痊愈而出院。脑活素是无蛋白质的标准化器官特异性物质，易透过血脑屏障，加速脑组织内葡萄糖及氧的利用，促进脑细胞的代谢功能，增加脑组织抗缺氧能力。复方丹参具有改善微循环，活血化瘀，溶解血栓，增加病灶处血液供给等作用。本组结果说明中西医结合治疗小儿偏瘫优于传统扩血管药物。