

都有关系，但最主要的是肾虚。《灵枢·邪气脏腑病形》云，脑由髓及脉络汇集于上而成，髓属肾中精气所化生⁽²⁾，肾精足则髓海得充，肾精不足则髓海失养，可见脑动脉硬化症病位在脑，与肾相关。该病多见于年老体弱者，这与元气亏虚，肾精不足，瘀血内阻致脑脉不荣有关，故其病因皆源于肾。而且，本病的头昏、眩晕、耳鸣、健忘、腰痛等诸多临床症状也归属于肾虚证候。可见本病虽有脑脉瘀滞和痰浊脂质盘踞清空之标实⁽³⁾，但更重要的是肾阴亏损之本虚。

笔者以补肾填精益脑法为主，活血软脉降脂法为辅治疗本病。拟用补肾活血汤。方中制首乌、枸杞、女贞子滋肾补脑；淫羊藿、骨碎补强筋壮骨；丹参、川芎、桃仁、红花活血化瘀扩血管；泽泻、山楂利湿消滞降脂浊；玉竹濡润软脉；牛膝活血通络。诸药并

用能使肾精充盈，血活络通，脑髓得精血充养而功能健旺，进而该病诸证渐除。临床对比观察表明，该方不仅总的疗效明显优于对照组($P < 0.01$)，而且能使各项主要症状、体征和实验室指标如体外血栓、血脂等有显著改善($P < 0.001$)。长期服用未发现任何毒副作用，是治疗脑动脉硬化症的安全有效措施。

参 考 文 献

1. 草公平. 血栓病与中风防治. 第1版. 北京: 光明日报出版社, 1990: 286.
2. 杨先环. 脑动脉硬化症之我见. 湖北中医杂志 1990; (1): 27.
3. 顾维超. 脑动脉硬化症的辨治体会. 吉林中医药 1988; (3): 9.

小剂量雷公藤冲剂和毛青藤碱联合治疗类风湿性关节炎 50 例

上海市光华医院(上海 200052) 劳志英

我院于 1988 年 3 月~1991 年 12 月应用雷公藤冲剂和毛青藤碱治疗类风湿性关节炎 50 例，现报告于下。

临床资料 本组病例均确诊为类风湿性关节炎。白细胞减少、血小板减少、肝功能受损或有慢性肝病史者，妊娠或哺乳妇女均不进入本组。50 例中男 13 例，女 37 例，男：女为 1:2.85；年龄 20~71 岁，平均 48.84 ± 13.10 岁($\bar{x} \pm S$ ，下同)；病程 0.5~13 年，平均 4.41 ± 3.37 年；病程 I 期 9 例，II 期 34 例，III 期 7 例；关节功能 II 级 27 例，III 级 23 例。诊断标准、病期、关节功能均按 ARA 标准。

治疗方法 开始治疗时服雷公藤冲剂 1 包(含雷公藤生药 12 g)，每日 2 次；同时服毛青藤碱片 20 mg，每日 3 次。患者治疗前应用恒定量的非甾体消炎镇痛药物(如消炎痛 25 mg 每日 3 次或布洛芬 0.2 每日 3 次)均继续服用。3 天后无不良反应者，毛青藤碱片增至 40 mg，每日 3 次。6 个月为 1 个疗程。

结 果

1. 疗效标准 (1) 临床缓解：晨僵<15 min，无乏力、关节痛(压痛)、关节肿胀，血沉(魏氏法)：男<20 mm/h，女<30 mm/h，以上 5 项具 4 项者。(2) 显效：晨僵、关节痛(压痛)、关节肿胀、握力、血沉各项指标改善 50% 以上(血沉计算按下式：血沉=治疗前血沉值-治疗后血沉值/治疗前血沉值-正常

血沉值%)；类风湿因子下降两个稀释度以上。上述 6 项中达到 4 项者。(3) 有效：上述 6 项中见 3 项者。(4) 无效：上述 6 项中改善不足 3 项者。

2. 结果 50 例患者临床缓解 2 例(4%)，显效 26 例(52%)，有效 18 例(36%)，无效 4 例(8%)，显效率达 56%。8 例服泼尼松的患者，4 例药量减少 1/2 以上，4 例完全停服。治疗前后关节痛(压痛)数、关节肿胀数、晨僵、握力、血沉、粘蛋白、IgG、IgA、IgM 及类风湿因子项目自身前后对照 t 检验 $P < 0.01$ 。关节功能 I、II、III 级治疗前分别为 0、27、23 例；治疗后 19、31、0 例。

3. 不良反应 在治疗中 6 例(12%)有皮肤瘙痒、皮疹、白细胞下降、月经紊乱(减少)的不良反应，经对症处理后都能完成全程治疗。

讨 论 本组应用小剂量雷公藤冲剂和毛青藤碱(简称双藤)联合治疗类风湿性关节炎，实践证明，双藤配合利多弊少，相得益彰。以往单独用雷公藤冲剂或毛青藤碱片治疗类风湿性关节炎，需用较大剂量方能起效，不良反应也比较多。本组显效率 56% (28/50 例)；而不良反应只有 12% (6/50 例)。较以往报道不良反应率低。表明采用类似双藤的两种具有抗炎、祛风湿、通经络的药物联合治疗，是一种值得探索的治疗方法。