

## • 农村基层园地 •

### 银杏胶囊治疗 Binswanger 氏病 18 例

山西省稷山县人民医院神经内科(山西 043200)

杨官成

Binswanger 氏病是一种慢性进行性脑病，目前尚无特效治疗方法。自 1993 年 2 月～1995 年 3 月，笔者应用银杏胶囊口服治疗本病 18 例，疗效满意，现报道如下。

**临床资料** 诊断标准依据文献(实用内科杂志 1989; 9(11): 545)，并均经头颅 CT 检查证实。32 例随机分为两组，对照组 14 例(门诊 4 例，住院 10 例)，男 13 例，女 1 例；年龄 50～60 岁 6 例，60 岁以上 8 例；病程 6 个月～3 年，平均 17 个月；有高血压病史者 9 例，有糖尿病史者 2 例，有冠心病史者 3 例；主要临床特点：记忆力减退及智能衰退 9 例，轻度偏瘫伴锥体束症阳性 2 例，情感性格改变 3 例；根据长谷川氏简易智能测验记分：29.5～20 分者 5 例，19.5～10 分者 9 例；头颅 CT 示 14 例均表现双侧脑室周围及半卵圆中心白质低密度，伴基底节区腔隙性梗塞 11 例，伴不同程度脑室扩大、脑萎缩者 3 例。观察组 18 例(门诊 7 例，住院 11 例)，男 14 例，女 4 例；年龄 50～60 岁 8 例，60 岁以上 10 例；病程 6 个月～3.5 年，平均 17.5 个月；有高血压病史者 11 例，有糖尿病史者 4 例，冠心病史者 5 例；主要临床特点：记忆力减退及智能衰退 12 例，轻度偏瘫伴锥体束症阳性 3 例，情感及性格改变者 3 例；长谷川氏简易智能测验记分：29.5～20 分者 6 例，19.5～10 分者 12 例；头颅 CT 示 18 例均表现双侧脑室周围及半卵圆中心白质低密度，伴基底节区腔隙性梗塞 10 例，伴不同程度脑室扩大、脑萎缩者 3 例，同时伴基底节区腔隙性脑梗塞及脑室扩大、脑萎缩者 5 例。两组资料具有可比性。

#### 治疗方法

1 对照组全部服用脑复康(合肥利民制药厂生产)，每次 0.8 g，每日 3 次口服，维脑路通(河南焦作第一制药厂)，每次 0.2 g，每日 3 次口服，维生素 E 胶丸(安徽合肥第二制药厂生产)，每次 0.1 g，每日 3 次口服。3 个月为 1 疗程。

2 观察组用银杏胶囊(山西医学院制药厂生产，每丸含生药 30 mg)，每次 90 mg，每日 2 次口服，3 个月为 1 疗程，脑复康、维脑路通、维生素 E 剂量同

对照组。两组均用药 1 个疗程评定疗效。

#### 结 果

1 疗效判定标准 根据长谷川氏简易智能测验表(临床荟萃 1989; 4(3): 126)，显效：积分较原基础增加 10 分；有效：积分较原基础增加 5 分；无效：治疗前后无变化。头颅 CT 复查，测量 CT 值密度，灰白质密度差值较前进步  $\geq 2 \text{ Hu}$  为有效(正常相差  $(5 \sim 7) \pm 1.3 \text{ Hu}$ ，而 Binswanger 氏病可达  $(11 \sim 15) \pm 2.1 \text{ Hu}$ )，前后无变化者为无效。

2 结果 对照组 14 例，智能测验结果，显效 2 例，有效 3 例，无效 9 例，总有效率 35.7%；头颅 CT 复查 8 例，有效 2 例占 25.0%，无效 6 例。观察组 18 例，智能测验结果，显效 5 例，有效 11 例，无效 2 例，总有效率 88.9%；头颅 CT 复查 12 例，有效 8 例占 66.7%，无效 4 例。观察组疗效优于对照组(经  $\chi^2$  检验， $P < 0.05$ )。随访结果：对照组 5 例，其中显效 2 例，有效 3 例，0.5 年后症状有反复 2 例，3 例无变化。观察组 16 例，其中显效 5 例，有效 11 例，0.5 年后症状有反复 2 例，余 14 例无变化。

**体 会** Binswanger 氏病又称慢性进行性皮质下脑病，是大脑皮质下广泛缺血性脱髓鞘病变。最早于 1894 年由 Binswanger 首次报道。本病多在 50 岁以后发病。目前本病无特效治疗办法。本组病例采用银杏胶囊口服，疗效较好。银杏胶囊是银杏叶提取物制备而成，其有效成分为槲皮素、山柰酚、木犀草素等黄酮醇及甙类。有报道其具有选择性显著扩张脑血管，增加脑血流量，降低脑血管阻力，抑制血小板聚集和抗纤溶活性功能，同时还具有扩张冠脉和增加冠脉血流量作用，并有抗血栓、抗凝血作用，同时有中和内毒素，而纠正微循环障碍作用，对 Binswanger 氏病理过程起到一定的干预及逆转作用。

(收稿：1995-10-04 修回：1996-02-10)

### 丹参、黄芪加黄体酮治疗

#### 肝硬化腹水 31 例

四川省绵阳市中医院内科(四川 621000) 胡宗洋

自 1991 年 1 月～1994 年 6 月，笔者应用中药丹参、黄芪加黄体酮治疗肝硬化腹水 31 例，效果满意。现报告如下。

**临床资料** 本组 31 例(住院 16 例，门诊 9 例，家庭治疗 6 例)；男 21 例，女 10 例；年龄 23～76 岁，平均 49.5 岁；第 1 次出现腹水 8 例，第 2 次出现腹水 14 例，反复出现腹水 9 例；肝炎后肝硬化 19