

米氮平联合维生素 B₁与复方天麻蜜环菌片治疗神经衰弱 41例临床观察

郑树旺，李国杰

(山东省安丘市人民医院神经内科 262100)

神经衰弱表现为头痛、头晕、失眠、多梦、注意力不集中、健忘、焦虑、忧虑等症状，是神经科常见病、多发病。病程长、易复发、且疗效多不理想，与情绪关系大。本人自2009年以来应用米氮平联合维生素B₁与复方天麻蜜环菌片治疗神经衰弱41例，获得满意疗效，现报导如下。

1 临床资料

1.1 一般资料

82例患者均符合神经衰弱诊断标准：①主要症状为头痛、头晕、失眠、多梦、注意力不集中、健忘、焦虑、忧虑等。②起病隐袭，多有长期精神紧张、压力大、生活或工作无规律，多虑等。③对患者进行全面身体检查及相关仪器检查，排除了器质性病变。④病程大于1个月。男28例，女54例；年龄25~74岁。病程最长10年，最短1个月。随机分为米氮平、维生素B₁与复方天麻蜜环菌片联合组41例和米氮平单用组41例，两组患者年龄、性别、病程经统计学处理无差异(P 均>0.05)，具有可比性。

1.2 治疗方法

两组均服用米氮平15~45mg/d，起始量为15mg/d，晚上一次服用或早晚各一次。其中联合组加服维生素B₁10mg及复方天麻蜜环菌片1片，每日三次，口服，两组均连续用药6周。

2 结 果

2.1 疗效评定标准

①治愈：各种症状消失，患者能正常工作和学习；②显效：症状明显改善；③有效：症状有改善；④无效：症状变化不明显。

2.2 治疗效果

2.2.1 两组用药第2周疗效比较

两组均无治愈患者，联合组显效13例，有效22例，无效6例；单用组显效12例，有效20例，无效9例。2组无显著性差异(P >0.05)。

表1 2组用药第2周疗效比较

组别	n	治愈	显效	有效	无效
联合组	41	0	13	22	6
单用组	41	0	12	20	9

注：①与单用组比较， P >0.05。

2.2.2 两组用药第4周疗效比较

联合组治愈9例，显效18例，有效14例，无效0例；单用组治愈3例，显效16例，有效17例，无效5例。两组有显著性差异(P <0.05)。

表2 2组用药第4周疗效比较

组别	n	治愈	显效	有效	无效
联合组	41	9	18	14	0
单用组	41	3	16	17	5

注：①与单用组比较， P <0.05。

2.2.3 两组用药第6周疗效比较

联合组治愈28例，显效9例，有效4例，无效0例；单用组治愈16例，显效13例，有效10例，无效2例。两组有显著性差异(P <0.05)。

表 3 2 组用药第 6 周疗效比较

组别	n	治愈	显效	有效	无效
联合组	41	28	9	4	0
单用组	41	16	13	10	2

注：^①与单用组比较， $P < 0.05$ 。

3 讨 论

神经衰弱属祖国医学“头痛”、“不寐”、“心悸”等范畴，由于长期思虑劳损，伤及心脾，血液暗耗，不能养心，或身体虚弱，肾阴劳损，致心肾不交，水不制火，恼怒伤肝，肝失条达，气郁不舒，郁久化火，扰动心神，总归与心脾肝肾及阴血不足有关，虚为本，乃虚中夹实之症。米氮平为新一代抗抑郁药，通过阻断突触前肾上腺素能 α_2 自受体和异受体，促进去甲肾上腺素和 5-HT 的释放，进而使突触间隙中的去甲肾上腺素和 5-HT 神经元放电和传导增强，从而达到迅速缓解神经衰弱临床症状的目的。本研究也表明：米氮平无论联合维生素 B1 及复方天麻蜜环菌片与否，治疗开始的前 2 周均有近 13 例患者症状缓解。但联合维生素 B1 及复方天麻蜜环菌片可以加速所有患者的症状改善，用药第 6 周，联合组所有患者疗效明显（明显高于单用组）。维生素 B₁ 机体内与三磷酸腺苷（ATP）结合，由 ATP 提供焦磷酸，使维生素 B₁ 转化为焦磷酸硫胺，后者是糖代谢时所必需的辅酶。该辅酶缺乏时导致氧化代谢受阻，丙酮酸与乳酸堆积，影响机体能量供应，引起神经等组织功能障碍。复方天麻蜜环菌片主要成分：天麻蜜环菌粉、黄芪、当归浸膏。天麻蜜环菌具有平肝熄风、潜阳镇静作用，黄芪具有补气生血作用，当归具有活血养阴作用。三者配伍起标本兼治之效，明显提高了治疗效果，安全、经济，值得临床推广。

