

· 新产品 ·

东方至宝口服液

东方至宝口服液(Dongfang Zhibao Koufuye)原名少林至宝丹,为王月亭中医师的祖传秘方,在民间应用已百十余年。一九八五年由浙江处州制药厂与浙江医科大学药物研究检测中心、浙一医院、嵊县中草药研究所等单位共同进行开发研制而成。

一、药理作用与用途

东方至宝经急性毒性试验,测得 LD_{50} 为 215.71 ± 4.29 g/kg。又经不同剂量为期三个月的大鼠和狗长期毒性试验表明,对大鼠和狗的肝、肾功能以及血象中的白细胞总数、分类及血红蛋白均无影响,同时发现大剂量及中剂量给药组,大鼠体重比对照组增长为快。病理切片检查证实本品不同剂量对大鼠脏器无损害,该试验为长期服用的安全性提供了依据。

药理实验发现:(1)给本品2 g/kg体重能延长小鼠游泳时间,比对照组延长49%,给药21.5 g/kg能延长63.9%;(2)在小鼠转棒试验中,在棒上活动时间比对照组延长83%,给药21.5 g/kg体重时延长135%;(3)小鼠常压耐缺氧试验中,给药组存活时间比对照组延长50%,而阳性对照组心得安仅延长25%;(4)服用本品2 g/kg体重组,小鼠腹腔巨噬细胞吞噬试验与对照组较吞噬率增加23.5%,吞噬指数增加80%,21.5g/kg体重组吞噬率增加45.5%,吞噬指数增加100%;(5)东方至宝能延长雄性老年果蝇的平均寿命,延长率为24%。以上试验初步揭示本品有一定抗衰老作用。

东方至宝由生地黄、白芍、桑椹、茯苓、蚕砂等七味中药组成,方中生地黄补肾益

肝,滋水养阴,白芍柔肝敛阴、镇静安神,桑椹能滋肝肾,充血液、祛风湿、健步履、固精、久服黑发明目,茯苓健脾养心、渗湿,蚕砂活血脉、除痹痛、健腰膝、强筋骨、并具升清降浊之功,全方配伍能滋补而不腻,开达气机,起到清补之功能。

本品对头晕目花、神疲乏力、失眠健忘等有较好的治疗作用,特别适应于中老年人长期服用,保健延年。

本品不含人参、皇浆一类补益药,药性平和,四季可服,老幼咸宜。

二、临床观察

东方至宝在八十年代开始曾在诸暨县人民医院、嵊县中草药研究所、农工民主党杭州咨询门诊部,进行临床观察1000例,较系统观察的有300余例,其中:失眠症47例、眩晕90例、肝脏疾病218例,收到了较为满意的效果,一九八七年又在浙江老年大学进行定性和定量的疗效观察,并设立对照组及自身对照。用药组的记忆功能有明显的增强,对握力亦有较明显的增进,自觉症状中的睡眠、食欲、情绪,疲乏感的减轻,亦有不同程度的改善。

(1)失眠:共治疗47例,其中男性10例,女性37例,年龄在24—72岁,经服东方至宝一疗程(15天),治愈34例,好转11例,无效2例,有效率为95.74%。典型病例:俞××,女、38岁,嵊县家具厂职工,于85年6月因败血症,在嵊县人民医院住院治疗,于85年7月3日出院,出院后,因失眠、头晕、无法上班,在家休息,于85年8月15日开始服用东方至宝一疗程,痊愈。

(2) 眩晕：共治疗90例，其中男31例，女59例，年龄在22—61岁，服东方至宝一疗程(15天)，痊愈59例，好转25例，无效6例，有效率达93.33%。典型病例：金××，女，38岁，农民，住嵊县黄泽镇，患者于79年2月因患恶性葡萄胎，经嵊县人民医院流产，化验证实，转杭州妇幼保健院化疗40天出院，二年后复发，又去杭州医院住院三个月，未见好转，回家，自感，头晕乏力，恶心呕吐，于82年8月开始经中药治疗好转，但头晕乏力仍不见改善，服东方至宝二个疗程，痊愈，已能参加体力劳动，至今8年未发。(88年10月5日，由处州制药厂会同嵊县中草药研究所，到其家中走访，患者身体健康，并说，曾于84年10月，去杭州省妇幼保健院复查、拍片及血液生化均正常，曾使该院高永良医师感到惊奇，并写信嵊县，了解治疗概况)。

(3) 肝脏疾病：均为慢性肝炎和乙型肝炎，共治疗218例，其中男110例，女108例，年龄在27—55岁，经服东方至宝二疗程(30天)，痊愈135例，好转62例，无效21例，有效率在90.36%。典型病例：张××，男，36岁，嵊县博济镇供销社职工，于85年1月22日因肝区不适，去嵊县血防医院就医，(病案号000248号)、经查HBsAg(+++)，诊断为乙型肝炎，经用西药治疗二个月，无好转，后去嵊县中草药研究所求医，服用东方至宝二疗程，病情好转，继服二个月，诸症消失，经查HBsAg(—)。(在88年5月20日我们在走访时，自述，一直身体健康，并曾于去年新建房屋一座，日夜操劳，仍无疲劳感)。

(4) 为进一步证实东方至宝老年增健效

果，于87年初开始曾请浙一医院，在浙江老年大学进行疗效观察30例。

① 对象为老年大学学员，年龄56—70岁，男24例，女6例，随机分为两组，各组15例，分服I号药及II号药，(II号为对照组)，服II号药中，随机抽4例疗程结束后再服一疗程(15天)I号药，以作自身对照。

② 受试者在服药前后各测，记忆功能(以Miller. G. A——立即回忆法为标准测定短期记忆容量用数字的模块为测定工具)，运动试验(仅测公斤握力)，外周血象(红细胞、白细胞、血小板)，血脂(测总胆固醇，三酸甘油酯，高密度脂蛋白)，血压、心率及食欲，睡眠、情绪、疲乏感等自觉症状。

③ 疗效

A. 记忆测验：服药组记忆增强 50.8 ± 46.4 秒，对照组为 1.73 ± 0.89 秒， P 值 < 0.001 ，自身对照：服药组记忆增强为 46.5 ± 26.5 秒，对照组 15 ± 0.91 秒， P 值 < 0.001 ，

B. 握力：用药组握力增强 3.83 ± 3.67 kg，对照组 0.30 ± 1.68 kg， P 值 < 0.01 ；C. 自觉症状改善，服药组对老年人的睡眠有加速入睡及睡眠深沉的可达33%，改善食欲达26%，并能减轻疲乏感；D. 对外周血象，血压、心率，没有影响，对血脂亦没有影响。

三、用法及疗程

每日二次，每次10毫升，口服。15天为一疗程。可长期服用。

四、规格

每瓶100毫升，每盒10毫升 $\times$ 10支。

五、生产厂 浙江省处州制药厂

(杨烈旺 程慧玲 蔡春香)