

化疗配合脾肾方为主治疗者43例,其5年生存率为53.8%(7/13);而用化疗配合其他辨证方药为主治疗者29例,其5年生存率为45%(9/20)。动物实验结果表明,化疗(环磷酰胺)+脾肾方组动物的死亡率最低,化疗+心脾方组次之,单用化疗者死亡率最高,与临床所见基本一致。本文的实验结果还表明,调理脾肾对促进骨髓的造血功能、激发机体的免疫状态和提高化疗药物的抑瘤作用等方面均有一定影

响。

(余桂清 张代钊 林邦全 孙桂芝整理)

参 考 文 献

- (1) 吴祖泽:造血干细胞动力学概论。第126页,科学出版社,1978。
- (2) 实用肿瘤学编写组:实用肿瘤学。第2册,第41页,人民卫生出版社,1979。
- (3) 文传等:胃癌183例的预后。中国医学科学院肿瘤医院研究所纪念建院二十周年学术论文汇编,1978。
- (4) 夕晨:早期胃癌的研究进展(综述)。北方医学(3):15,1980。

女贞叶治疗冠心病100例临床小结

中国人民解放军第一六三医院内科 章金球

女贞*Ligustrum lucidum* Ait 属木樨科植物。女贞子为传统中药,《神农本草经》将其列为上品,李时珍谓果实强阴、健腰膝、变白发、明目;女贞叶民间用于治疗头目昏痛,诸恶疮肿,口舌生疮等。我院于1972年对女贞叶醋酸乙酯总提取物进行了初步药理试验,发现该药能增加离体兔心冠脉血流量,于1973~1979年试用治疗冠心病100例取得一定疗效,现报告如下。

一、一般资料:

本组100例均符合1974年全国心血管会议冠心病诊断标准和疗效评定标准。本组病例中,男性72例,女性28例;年龄35~71岁;重度心绞痛2例,中度心绞痛25例,轻度心绞痛24例,无心绞痛症状者49例;合并心肌梗塞者4例,合并高血压病者62例,合并脑血栓形成者3例,合并糖尿病者1例,合并神经衰弱者7例。

二、治疗方法:

1. 肌肉注射:共96例。用女贞叶注射液2~4毫升(每毫升含醋酸乙酯总提取物10毫克),每日1~2次,20~30天为一疗程,可连用2~3疗程;

2. 静脉注射:2例,为中度心绞痛者。用女贞叶注射液5~20毫升加25%葡萄糖或生理盐水40毫升,每日一次,20次为一疗程,用1~2个疗程;

3. 静脉点滴:2例,为重度心绞痛者。用女贞叶注射液20毫升加10%葡萄糖250~500毫升,每日一次,20次为一疗程,用1~2个疗程。

三、观察结果:

(有心绞痛症状者51例,属重度心绞痛的2例中,

显效1例,改善1例;中度心绞痛的25例中,显效6例,改善15例,无效4例;轻度心绞痛的24例中,显效5例,改善16例,无效3例。心绞痛的有效率为86.3%,显效率为23.5%。病程4年以内39例,显效8例,改善27例,无效4例;病程5年以上12例,显效4例,改善5例,无效3例。合并心肌梗塞3例,显效1例,改善1例,无效1例;合并高血压病32例,显效7例,改善19例,无效6例;合并神经衰弱4例,显效1例,改善3例;单纯冠心病心绞痛12例,显效3例,改善9例。

治疗后复查心电图73例,其中显效6例,改善31例,有效率50.7%,显效率8.2%。病程4年以内56例,显效6例,改善25例,无效25例;5年以上17例,改善7例,无效10例。初步说明病程短的较病程长的心电图疗效高。

在临床观察的同时,我们还做了有关动物实验,结果表明:女贞叶总提取物有延长小白鼠在急性减压缺氧条件下的存活时间、改善家兔由后叶素引起的急性心肌缺血的心电图、增加离体兔心的冠脉流量、改善金黄地鼠夹囊的微循环以及增加狗心肺制备的输出量、心率、主动脉压和降低中心静脉压等作用。女贞叶的化学成分除文献已报道的之外,还分离出齐墩果酸、对羟基苯乙醇、芹菜素-7-葡萄糖甙和木樨草素-7-葡萄糖甙,后者可能是治疗冠心病的有效成分之一。

参加本文工作的还有中国人民解放军第一六三医院黎雅翠、张学军、陈立新、张正刚、朱大静、刘一玲;湖南省药品检验所杨正权、陈明珠、方建生、周建明等同志。<http://www.cnki.net>