

金克冲剂治疗老年晚期肝癌近期疗效观察

赵红星¹, 张国政² (1. 河南省肿瘤医院, 河南 郑州 450003; 2. 河南省鹤壁肿瘤医院, 河南 鹤壁 456650)

The Short Term Effect of Jinke Grannule for Treatment of Aged Advanced Liver Cancer Patients

ZHAO Hong-xing, ZHANG Guo-zheng

摘要: 用金克冲剂与其它抗癌药物联合治疗老年晚期肝癌, 设立观察组、对照组。观察显示金克冲剂对不能手术及化疗的老年晚期肝癌患者有一定疗效。

关键词: 金克冲剂; 肝肿瘤; 癌疼疼痛; 老年人

中图分类号: R735.7

文献标识码: B

文章编号: 1004-0242(2001)05-0305-02

为进一步了解金克冲剂(金克槐耳冲剂)对肝癌的疗效及其毒副反应, 自1999年4月至2000年2月, 我们用金克冲剂与其它抗癌药物联合治疗老年晚期肝癌31例, 并设对照组, 以观察疗效。现报告如下:

1 材料与方法

1.1 一般资料

本组共观察老年晚期肝癌62例, 均为临床资料完整、已确诊的晚期肝癌病例。男性50例, 女性12例, 年龄60岁~78岁, 中位年龄66岁。临床Ⅲ期34例, Ⅳ期28例。合并有疼痛48例。按0~10数字疼痛强度分级法分级, 无疼痛(0), 轻度疼痛(1~3)15例, 中度疼痛(4~6)26例, 重度疼痛(7~10)7例。均为初治病例, 卡氏评分均在50分以上, 预计存活期大于3个月。

1.2 方法

全部病例随机分为观察组(31例), 对照组(31例)。观察

组中合并有疼痛病例26例, 轻度疼痛8例, 中度疼痛14例, 重度疼痛4例。对照组22例, 轻度疼痛7例, 中度疼痛12例, 重度疼痛3例。

两组病例治疗如下: 榄香烯乳, 400mg~600mg, 静脉滴注, 每日一次; 乌体林斯针, 6.88 μ g, 静脉滴注, 每日一次。两药连续使用30天为1个疗程, 间隔10天, 重复以上用药。共用1至2个疗程。

观察组: 加用金克冲剂20克, 口服, 每日3次, 连续服用30天为1个疗程。停药10天, 重复服药。共用1至2个疗程。

1.3 疗效评定

肿瘤疗效评定: 参照世界卫生组织实体肿瘤客观疗效判定标准, 分为完全缓解(CR), 部分缓解(PR), 稳定(SD), 进展(PD)。

疼痛疗效评定: 参照世界卫生组织批准疼痛定量, 以0~10数字疼痛强度分级评定疗效, 完全缓解, 疼痛消逝; 中度缓解, 疼痛减轻1/2以上; 轻度缓解, 疼痛减轻1/4; 未缓解, 疼痛无改变或加重。

统计学方法: 两组率的比较用 χ^2 检验。

收稿日期: 2000-08-25; 修回日期: 2000-09-20

2 结 果

2.1 治疗效果

肿瘤近期疗效：观察组 CR 无；PR3 例 (9.7%)；SD21 例 (67.7%)；PD7 例 (22.6%)，有效率 + 稳定率 (PR + SD) 77.4% (24/31)。

对照组 CR 无；PR1 例 (3.2%)；SD15 例 (48.4%)；PD15 例 (48.4%)，有效率 + 稳定率 (PR + SD) 51.6% (16/31)。两组比较有显著性差异 ($P < 0.05$)。

疼痛治疗效果：·观察组，共 26 例，完全缓解 9 例 (34.6%)；中度缓解 12 例 (46.2%)，轻度缓解 3 例 (11.5%)，未缓解 2 例 (7.7%)，缓解率 (完全缓解 + 中度缓解) 80.8% (21/26)。

对照组，共 22 例，完全缓解 3 例 (13.6%)；中度缓解 8 例 (36.4%)，轻度缓解 6 例 (27.3%)，未缓解 5 例 (22.7%)，缓解率 50.0% (11/22)。两组比较有显著性差异 ($P < 0.05$)。

2.2 毒副反应

万方数据

观察组：共 5 例 (19.2%)，在服药期间出现恶心。2 例 (7.7%) 服药后出现全身不适。经对症治疗，全部病例均缓解，未影响治疗。

对照组：3 例 (9.7%) 于用药后出现恶心，2 例 (7.7%) 出现全身不适。对症治疗后，症状缓解，治疗未受影响。两组比较无显著性差异 ($P > 0.05$)。两组均未发现由药物所引起的肝、肾功能、血常规及心电图异常改变。

3 小 结

金克冲剂为近年来应用于癌症临床治疗的国家一类抗癌药物，其主要成份为多糖蛋白及 18 种以上的氨基酸，并含有矿物质元素，具有调节、促进机体免疫功能，抑制肿瘤生长的作用。

本组观察结果显示，金克冲剂为一种低毒，有较好疗效的抗癌药物。其给药方便、毒副反应轻微，易为病人接受。可广泛用于无法手术和化疗的老年晚期癌症。