

康莱特联合介入栓塞化疗术治疗中晚期肝癌

梁素美,王静,宋健(湖北省襄樊市一医院肿瘤科,湖北 襄樊 441000)

摘要:目的 探求治疗中晚期肝癌的有效方法。方法 选择 56 例中晚期肝癌患者随机分两组进行前瞻性对比治疗研究。治疗组 31 例,用康莱特注射及联合介入治疗栓塞化疗(TAE)术。对照组 25 例,单用 TAE 术。结果 治疗组有效率(CR+PR)分别为 80.64%、68%($P<0.05$),进展率(PD)分别为 0%和 8%($P<0.01$),治疗前后症状改善率分别为 84.64%和 64%($P<0.03$),不良反应治疗组较对照组明显少而轻。结论 康莱特联合 TAE 术治疗中晚期肝癌具有协同作用,疗效明显,值得推广应用。
关键词:康莱特注射;介入栓塞化疗术;(TAE);中晚期肝癌
中图分类号:R735.700.531 文献标识码:B 文章编号:1007-7693(2006)08-0825-02

原发性肝癌是我国常见的恶性程度很高的肿瘤之一,其发病率有逐年上升的趋势,80%的病人确诊时已是晚期。目前各种治疗手段均不满意,预后很差,故寻找新的治疗方法和探求有效的治疗模式是重要的课题之一,我院对已确诊的 56 例肝癌用康莱特注射及联合 TAE 疗效显著,现报告如下。

1 临床资料

本组 56 例,男性 44 例,女性 12 例,年龄 28~76 岁,平均年龄 52 岁,全疗程均符合临床诊断标准的原发性肝癌,并认定为手术不能切除的中晚期肝癌。治疗组 31 例,男性 23 例,女性 8 例,年龄 28~70 岁,平均 50 岁。Ⅱ期 25 例,Ⅲ期 6 例,对照组 25 例,男性 20 例,女性 5 例,年龄 26~72 岁,平均 50.5,Ⅱ期 18 例,Ⅲ期 7 例。

2 方法

2.1 治疗组:TAE+康莱特治疗组,按 TAE 常规治疗,术后

应用康莱特注射液、静脉滴注连用 10d,对照组单用 TAE 术。

2.2 疗效评价:按照 WHO 抗肿瘤药物近期客观疗效标准(1981),分为 CR、PR、MR、SD、PD。用药后第二个月按上述标准评价疗效 1 次。

3 结果

3.1 两组疗效比较:治疗组有效率(CR+PR)80.64%,与对照组 68%相比 $P<0.05$,病变进展率 $P<0.001$,见表 1。

表 1 两组有效率与进展率比较

组别	n	CR	PR	MR	SD	CR+PR	有效率 (%)	进展率 (%)
治疗组	31	10	15	5	1	25	80.64	0
对照组	25	7	10	5	1	17	68	8

3.2 两组治疗前后症状变化比较有显著差异性, $P<0.05$,见表 2。

表2 两组治疗前后症状改善比较

组别	n	明显改善	部分改善	总改善	改善率(%)
治疗组	31	16	9	6	80.64
对照组	25	9	7	9	64

3.3 两组治疗前后 GGT 变化有显著性差异, $P < 0.05$, 见表3。

表3 两组治疗前后 AFP 变化

组别	n	治疗前升高(%)	治疗后下降(%)
治疗组	31	32.25(10/31)	80(8/10)
对照组	25	48(12/25)	58.33(7/12)

3.4 不良反应观察:TAE 术后, 出现不同程度消化道反映。治疗组不良反应明显低于对照组, 对症处理后症状消失。

4 讨论

近 20 年来, 我国肝癌死亡率增加了 41.17%, 已成为我国第二位的肿瘤死因, 严重威胁着人民健康生活, 将近 95% 的病例确诊时已失去手术机会。TAE 术是中晚期肝癌的主要姑息治疗手段, 能使患者症状缓解, 肿瘤缩小。AFP 明显下降, 生存期延长, 为进一步治疗创造机会, 但化疗可加重肝损害, 抑制造血功能, 使肿瘤细胞对化疗产生耐药性, 多药耐

药是肿瘤化疗失败的主要原因。中药扶正祛邪具有稳定疗效, 减少转移, 推迟转移时间, 康莱特注射液是浙江康莱特药业有限公司生产的, 是薏仁中提取的一种癌活性化合物, 临床和实验研究均证明康莱特是一种既能提高机体免疫力, 又有抗癌作用的双相广谱抗癌药, 同时具备缓解疼痛和改善晚期癌症患者生活质量的功能^[2]。中西医结合治疗, 取长补短, 增效减毒, 明显提高病人的生存率及生存质量, 本研究观察治疗组有效率(CR + PR)及病变进展率明显优于对照组($P < 0.05$, $P < 0.001$), 但治疗组治疗前后 AFP 及临床症状变化明显高于对照组($P < 0.05$)。我们认为康莱特联合 TAE 术是治疗中晚期原发性肝癌的有效、安全、毒性低的方案, 值得临床推广应用。

参考文献

- [1] 吴孟超. 原发性肝癌外科治疗的现状及展望[M]. 见中国临床肿瘤学教育专辑、中国医药科技出版社. 2001, 10, 139.
- [2] 邵志贤, 秦叔逵, 何泽民. 康莱特注射液对晚期肿瘤患者生存质量与镇痛作用的观察[J]. 实用肿瘤杂志, 2000, 15(1): 59-60.

收稿日期: 2006-05-15