

论著

GEMOX方案联合重组人血管内皮抑素一线治疗晚期胆系肿瘤的初步观察

李 嵘, 秦叔逵, 刘秀峰, 龚新雷, 华海清, 王 琳, 陈映霞

210002 南京 解放军八一医院全军肿瘤中心肿瘤内科

收稿日期 2013-12-19 修回日期 2014-1-30 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的 观察吉西他滨(GEM)、奥沙利铂(OXA)联合重组人血管内皮抑素(恩度)一线治疗晚期胆系肿瘤(BTCs)的疗效及安全性。方法 回顾性分析2009年1月至2013年8月IVB期BTCs患者48例,分为联合组(n=20)和单纯化疗组(n=28)。联合组:吉西他滨1000mg/m²静滴,d1、d8;奥沙利铂100mg/m²静滴d2,3周为1周期;恩度15mg静滴d1~d14,3周为1周期。单纯化疗组仅给予GEMOX方案化疗,剂量与使用方法同联合组。2个周期后按照RECIST1.1标准评价近期疗效,参考KPS变化评价生活质量(QoL),根据NCI CTC3.0标准评价不良反应,并观察疾病进展时间(TTP)和总生存时间(OS)。结果 联合组获CR 1例、PR 3例、SD 12例、PD 4例,有效率(RR)为20.0%,疾病控制率(DCR)为80.0%;中位TTP为8.6个月,中位OS为14.0个月;QoL改善稳定率为80.0%。单纯化疗组获CR 1例、PR 5例、SD 15例、PD 7例,RR为21.5%,DCR为75.0%;中位TTP为6.0个月,中位OS为10.0个月;QoL改善稳定率为71.4%。两组中位TTP和OS的差异有统计学意义(P<0.05)。两组最常见的不良反应为骨髓抑制,其他不良反应包括恶心呕吐、肝功能损害、外周神经炎、皮肤过敏反应等,以1~2级为主,两组比较差异无统计学意义(P>0.05)。化疗联合恩度组仅2例出现心电图T波改变,1例出现房性早搏,1例出现轻度血压升高。结论 GEMOX联合恩度方案一线治疗转移性BTCs疗效较好,可以改善或稳定QoL,延长生存时间,且耐受性较好,值得临床推广使用和进一步深入观察。

关键词 [重组人血管内皮抑素\(恩度\)](#); [胆系肿瘤](#); [吉西他滨](#); [奥沙利铂](#); [联合化疗](#)

分类号

DOI:

对应的英文版文章: [2014190092](#)

通讯作者:

刘秀峰 liuxiufeng@cSCO.org.cn

作者个人主页:

李 嵘; 秦叔逵; 刘秀峰; 龚新雷; 华海清; 王 琳; 陈映霞

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF\(1006KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [参考文献\[PDF\]](#)

▶ [参考文献](#)

服务与反馈

▶ [把本文推荐给朋友](#)

▶ [加入我的书架](#)

▶ [加入引用管理器](#)

▶ [引用本文](#)

▶ [Email Alert](#)

相关信息

▶ [本刊中包含“重组人血管内皮抑素\(恩度\);胆系肿瘤;吉西他滨;奥沙利铂;联合化疗”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

- [李 嵘](#)
- [秦叔逵](#)
- [刘秀峰](#)
- [龚新雷](#)
- [华海清](#)
- [王 琳](#)
- [陈映霞](#)