

吉西他滨调整方案治疗晚期非小细胞肺癌的 III 期临床试验

Lulu MIAO, Yun FAN, Zhiyu HUANG, Nengming LIN, Lv hong LUO, Haifeng YU

摘要

背景与目的 吉西他滨与铂类的联合化疗是晚期非小细胞肺癌 (non-small cell lung cancer, NSCLC) 最常用的治疗方案。通常3周方案中的吉西他滨需间隔1周给药。为提高依从性, 本研究将吉西他滨第8天给药时间调整为第5天, 并评价调整方案一线治疗晚期NSCLC的疗效及安全性。
方法 2007年10月-2009年10月共入组83例晚期NSCLC患者, 采用吉西他滨1,000 mg/m²-1,250 mg/m²第1天、第5天静脉滴注30 min, 联合顺铂75 mg/m², 或联合卡铂 (AUC=5) 第1天静滴, 每21天为1周期, 每例至少完成2周期治疗后评价疗效, 观察毒性反应及无进展生存期和总生存期。结果 83例患者的客观有效率为37.3%, 中位无进展生存期和中位生存期分别为6.1个月和15.0个月, 1年、2年生存率分别为57.8%与16.2%。调整方案的主要不良反应为血液学毒性与胃肠道反应, III度-IV度白细胞、血红蛋白、血小板减少发生率分别为26.5%、10.8%、7.2%, 联合顺铂治疗组III度-IV度胃肠道反应发生率为27.5%。无治疗相关死亡。结论 吉西他滨联合铂类5天调整方案一线治疗晚期NSCLC疗效肯定, 毒副反应可耐受, 值得进一步开展随机对照研究。

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2012.01.01






关键词

肺肿瘤; 吉西他滨; 联合方案



全文: [PDF](#) [HTML](#)



ARTICLE TOOLS

-  索引源数据
-  如何引证项目
-  查找参考文献
-  审查政策
-  Email this article (Login required)

RELATED ITEMS

-  Related studies Databases Web search
-  Show all

ABOUT THE AUTHORS

Lulu MIAO
310022 杭州, 浙江省肿瘤医院化疗中心
(通讯作者: 范云, E-mail: fanyun@cSCO.org.cn)

Yun FAN
310022 杭州, 浙江省肿瘤医院化疗中心
(通讯作者: 范云, E-mail: fanyun@cSCO.org.cn)



Zhiyu HUANG
310022 杭州, 浙江省肿瘤医院化疗中心
(通讯作者: 范云, E-mail:
fanyun@cSCO.org.cn)

Nengming LIN
310022 杭州, 浙江省肿瘤医院化疗中心
(通讯作者: 范云, E-mail:
fanyun@cSCO.org.cn)