



95-98.进展期胃癌术前应用IL-2治疗疗效的Meta分析[J].贺岭风,杨克虎,孙宁,苏晓虎,田金徽.中国肿瘤生物治疗杂志,2010,17(1)

进展期胃癌术前应用IL-2治疗疗效的Meta分析 [点此下载全文](#)

[贺岭风](#) [杨克虎](#) [孙宁](#) [苏晓虎](#) [田金徽](#)

宁夏师范学院医学院,宁夏 固原 756000;兰州大学 循证医学中心,甘肃 兰州 730000;兰州大学 循证医学中心,甘肃 兰州 730000;宁夏师范学院医学院,宁夏 固原 756000;宁夏师范学院医学院,宁夏 固原 756000;兰州大学 循证医学中心,甘肃 兰州 730000

基金项目:宁夏师范学院重点科研项目资助(No.Z07006)

DOI: 10.3872/j.issn.1007-385X.2010.1.019

摘要:

目的:评价术前应用IL-2对进展期胃癌的有效性。方法:采用Cochrane系统评价方法,检索Cochrane图书馆临床对照试验文献库、MEDLINE、EMbase、中国生物医学文献数据库、中国期刊全文数据库、中国科技期刊全文数据库,并辅以手工检索和其他检索,收集国内、外关于胃癌切除术前接受IL-2治疗组与单纯手术组治疗的随机对照试验和半随机对照试验资料,限制语种为中、英文。事先制定资料提取表,2位研究者独立提取纳入研究的有效信息并严格评价纳入资料的质量,对具有同质性的研究,采用Rev Man 4.2.10软件进行Meta分析。结果:共3个随机对照试验153例患者纳入研究,其中IL-2治疗组75例患者,单纯手术组78例患者。3个研究均采用了随机方法,且对不良反应事件按WHO标准进行分级,最高为II级。Meta分析结果显示,IL-2治疗组与单纯手术组在CD4/CD8比值、术后并发症发生率和无瘤生存率的OR值和95% CI分别为0.10(0.05,0.22)、0.13(0.05,0.35)和4.19(2.04,8.61),差异有统计学意义。结论:进展期胃癌患者术前应用IL-2有明显疗效,但仍需大样本、高质量的临床试验进一步验证。

关键词:胃癌 IL-2 Meta分析

Meta analysis of pre-operation IL-2 treatment for advanced gastric cancer [Download Fulltext](#)

[HE Ling-feng](#) [YANG Ke-hu](#) [SUN Ning](#) [SU Xiao-hu](#) [TIAN Jin-hui](#)

Fund Project:Project supported by the Major Science Research Program of Ningxia Teachers College (No.Z07006)

Abstract:

Keywords:

[查看全文](#) [查看/发表评论](#) [下载PDF阅读器](#)