

用药指南

原代培养卵巢癌细胞体外药敏试验与临床应用评价

曹丽芝, 陈金燕, 曾东向

(湖南省肿瘤医院临床药学室, 长沙410013)

收稿日期 2008-7-30 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 目的 研究MTT法测定卵巢癌对化疗药物体外敏感性, 评价其对卵巢癌化疗药物选择的临床价值. 方法 将46例新鲜卵巢癌标本进行体外原代细胞培养, 并对11种常用化疗药物及联合用药的敏感性进行测定, 并与临床实际用药进行3 a的跟踪比较, 评价其疗效. 结果肿瘤细胞体外药敏存在着明显的个体差异, 而其平均抑制率结果与临床用药情况的总预测准确率为89.1%. 结论肿瘤细胞体外药敏试验结果可以为临床个体化治疗提供参考.

关键词 [MTT法](#) [原代培养](#) [肿瘤药敏](#) [临床应用](#)

分类号 [R979.1](#)

DOI: 10.3870/yydb.2009.07.056

对应的英文版文章: [2009-7-940](#)

通讯作者:

作者个人主页: 曹丽芝; 陈金燕; 曾东向

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF \(559KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [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](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

相关信息

- ▶ [本刊中 包含“MTT法”的 相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [曹丽芝](#)
- [陈金燕](#)
- [曾东向](#)