

综述

乳腺癌血液微转移检测的研究现状

郭美琴

山西省长治医学院附属和济医院普外科

收稿日期 修回日期 网络版发布日期 接受日期

摘要 微转移(micrometastasis)是肿瘤研究的一个新领域。它涉及到检测存在于不同组织、体液和细胞移植模型中的残留肿瘤细胞。其主要用于评价疾病预后和治疗方案的疗效。除此之外,检测微转移的另一个科学价值是通过研究单个肿瘤细胞的表型,研究人体早期病变和最初转移的形成过程。

关键词 [乳腺癌; 血液微转移](#)

分类号

DOI:

通讯作者:

作者个人主页: 郭美琴

扩展功能

本文信息

▶ [Supporting info](#)

▶ [PDF \(2069KB\)](#)

▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)

▶ [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“乳腺癌: 血液微转移”的相关文章](#)

▶ 本文作者相关文章

· [郭美琴](#)