

研究原著

# 金喜素对原代培养的人食管癌细胞的抗癌作用

姜涛, 程庆书, 张涛<sup>3</sup>, 李小飞, 朱以芳

第四军医大学唐都医院胸外科

收稿日期 2005-3-3 修回日期 网络版发布日期:

## 摘要

关键词 [托泊替坎,食管肿瘤,细胞,培养的,细胞分裂,](#)

分类号

## Anti-tumor effects of Topotecan on primary cultured human esophagus cancer cells

.....

第四军医大学唐都医院胸外科

## Abstract

## Key words

DOI

通讯作者 姜涛 [Jtfmmutdh@sina.com](mailto:Jtfmmutdh@sina.com)

### 扩展功能

#### 本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(162KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(0KB\)](#)
- ▶ [参考文献](#)

#### 服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [复制索引](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

#### 相关信息

- ▶ 本刊中 包含“[托泊替坎,食管肿瘤,细胞,培养的,细胞分裂,](#)”的 [相关文章](#)
- ▶ 本文作者相关文章

- [姜涛](#)
- [程庆书](#)
- [张涛](#)
- [李小飞](#)
- [朱以芳](#)