

提前在线出版

首页 > 卷 17, 编号 7 (2014) > CAO

非小细胞肺癌中EMT的发生机制及预后价值的研究进展

Qinchen CAO, Lujun ZHAO, Ping WANG

摘要

上皮细胞-间叶细胞转化 (epithelial to mesenchymal transition, EMT) 不仅在胚胎的发育过程中起着十分重要的作用, 还参与非小细胞肺癌 (non-small cell lung cancer, NSCLC) 的转移过程。近期的研究发现, 发生EMT的细胞不仅出现了形态的改变, 还出现了相关表型的改变。既往有关EMT发生机制的研究多数是针对其他肿瘤的, 因此很有必要研究NSCLC中是否有类似发生机制。随着研究的进展, EMT相关的基础研究逐渐被用于预测NSCLC的预后。本文将对NSCLC中EMT的发生机制及其临床应用的研究进展进行探讨。

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2014.07.13

关键词

肺肿瘤; 上皮细胞-间叶细胞转化; 机制; 预后

全文: [PDF](#) [HTML](#)

[Get Permission](#)
[ADD THIS](#)

[Creative Commons License](#)

本作品遵循 [Creative Commons Attribution 3.0 License](#) 授权许可。

	主编 Qinghua Zhou Yan Sun www.thoraciccancer.net	

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

Qinchen CAO
300060 天津, 天津医科大学肿瘤医院放疗科, 国家肿瘤临床医学研究中心, 天津市“肿瘤防治”重点实验室 (通讯作者: 王平, E-mail: tjdoctorwang@163.com)

Lujun ZHAO
300060 天津, 天津医科大学肿瘤医院放疗科, 国家肿瘤临床医学研究中心, 天津市“肿瘤防治”重点实验室 (通讯作者: 王平, E-mail: tjdoctorwang@163.com)

Ping WANG
300060 天津, 天津医科大学肿瘤医院放疗科, 国家肿瘤临床医学研究中心, 天津市“肿瘤防治”重点实验室 (通讯作者: 王平, E-mail: tjdoctorwang@163.com)

