

[提前在线出版](#)

首页 > 卷 17, 编号 6 (2014) > GE

肺癌与TTF-1分子标志物研究进展

Xiaoxiao GE, Liyan JIANG

摘要

肺癌是全球癌症相关死亡的主要病因之一。多数的肺癌患者确诊时已处于晚期，中位生存期为1年左右，5年生存率不足16%，预后极差。近年来的研究热点主要集中于涉及致癌过程中新的生物因子的潜在作用。最近研究表明，甲状腺转录因子（thyroid transcription factor-1, TTF-1）是肺癌的一种特异性的谱系生存癌基因。在肿瘤进展过程中，TTF-1的生物学活性和临床功能表现出相反的作用。在此，本文总结了TTF-1在肺癌的发生、发展、诊断及预后方面的作用，以期TTF-1作为肺癌新型生物标记物的作用提供见解。

DOI: 10.3779/j.issn.1009-3419.2014.06.10

关键词

肺肿瘤；甲状腺转录因子-1；生物标志物

全文: [PDF](#) [HTML](#)

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

 <p>thoracic CANCER www.thoraciccancer.net</p>	<p>主编 Qinghua Zhou Yan Sun</p>	 <p>CJLC Chinese Journal of Lung Cancer</p>
 <p>JBR</p>	 <p>F1000 FACULTY of 1000</p>	
 <p>肿瘤防治研究 CANCER RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT</p>	 <p>Pioneer Bioscience Publishing Company PBPC www.thePBPC.org</p>	
 <p>J Thorac Dis</p>	 <p>IASLC</p>	

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

Xiaoxiao GE
200030 上海, 上海交通大学附属胸科医院呼吸科
(通讯作者: 姜丽岩, E-mail: jiangliyanxk@126.com)

Liyan JIANG
200030 上海, 上海交通大学附属胸科医院呼吸科
(通讯作者: 姜丽岩, E-mail: jiangliyanxk@126.com)