



2018年12月14日 星期五

[首页](#)[期刊概况](#)[编委会](#)[专家学者](#)[网上投稿](#)[过刊浏览](#)[期刊订阅](#)[广告合作](#)

中国肿瘤临床 » 2014, Vol. 41 » Issue (9): 608-610 DOI: doi:10.3969/j.issn.1000-8179.20121656

[综述](#)[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)[« 前一篇](#) |

## Foxp3 与恶性肿瘤治疗关系的研究进展

薛强, 郝继辉

作者单位: 天津医科大学肿瘤医院胃部肿瘤科, 国家肿瘤临床医学研究中心, 天津市肿瘤防治重点实验室 (天津市300060)

## Progress on the relationship between Foxp3 and malignant tumor treatment

Qiang XUE, Jihui HUI

Tianjin Medical University Cancer Institute and Hospital, National Clinical Research Center of Cancer, Tianjin 300060, China.

[摘要](#)[图/表](#)[参考文献\(0\)](#)[相关文章 \(15\)](#)全文: [PDF](#) (924 KB) [HTML](#) (1 KB)输出: [BibTeX](#) | [EndNote](#) (RIS)

## 摘要

叉头型转录因子3 (forkhead box protein 3, Foxp 3) 被认为是来源于胸腺以及外周的调节性T 细胞的标志性分子。Foxp 3 虽然在除胸腺和脾以外的组织中有较少程度的表达, 最新发现Foxp 3 可以表达于多种肿瘤细胞, 并且与恶性肿瘤的发生、发展以及预后具有一定的关系。Foxp 3 已经成为近来恶性肿瘤治疗研究的热点之一, 以期能够为恶性肿瘤的治疗带来新的契机。

**关键词:** 叉头样转录因子3, 调节性T 细胞, 恶性肿瘤, 治疗

## Abstract :

The expression of transcription factor forkhead box protein3 (Foxp 3) is predominantly restricted to the CD 25+ CD4+ population in both the thymus and periphery. Limited evidence indicated that Foxp3 is also expressed, albeit to a lesser extent, in the tissues outside of the thymus and spleen. However, recent studies showed that Foxp3 is expressed in many tumor cells, and has a definite relation with the occurrence, progress, and prognosis of malignant tumors. Foxp 3 has become a popular topic in research on malignant tumor treatment, thereby bringing a new turning point for malignant tumor therapy.

**Key words:** Foxp3 Regulatory T cells malignant tumor therapy

收稿日期: 2013-03-20 出版日期: 2014-05-15

通讯作者: 郝继辉 E-mail: xueq2012@126.com

## 引用本文:

薛强, 郝继辉. Foxp3 与恶性肿瘤治疗关系的研究进展[J]. 中国肿瘤临床, 2014, 41(9): 608-610. Qiang XUE, Jihui HUI. Progress on the relationship between Foxp3 and malignant tumor treatment. Chinese Journal of Clinical Oncology, 2014, 41(9): 608-610.

## 链接本文:

<http://www.cjco.cn/CN/doi:10.3969/j.issn.1000-8179.20121656> 或 <http://www.cjco.cn/CN/Y2014/V41/I9/608>

## 服务

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [E-mail Alert](#)
- ▶ [RSS](#)

## 作者相关文章

- ▶ [薛强](#)
- ▶ [郝继辉](#)

## 友情链接



版权所有 © 2013 《中国肿瘤临床》编辑部

地址: 天津市河西区体院北环湖西路肿瘤医院内 300060

电话/传真: (022)23527053 E-mail: cjco@cjco.cn cjcotj@sina.com 津ICP备09011441号-3