



国际口腔医学杂志  2011, Vol. 38  Issue (6) : 646-648 DOI:

论著

[最新目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#) << [Previous Articles](#) | [Next Articles](#) >>

### 尼美舒利对人舌鳞状细胞癌Tca8113 细胞ang-2 基因表达的影响

王晓彦<sup>1</sup> 武云霞<sup>2</sup>

1.深圳市龙岗中心医院·耳鼻咽喉科分院口腔科 深圳 518172; 2.山西医科大学附属第一医院口腔科 太原 030001

<a href="#">摘要</a>	<a href="#">参考文献</a>	<a href="#">相关文章</a>
--------------------	----------------------	----------------------

Download: [PDF](#) (245KB) [HTML](#) 1KB Export: [BibTeX](#) or [EndNote](#) (RIS) [Supporting Info](#)

**摘要** 目的 探讨环加氧酶(COX)-2抑制剂尼美舒利(NIM)对人舌鳞状细胞癌Tca8113 细胞中ang-2 基因表达的影响及其意义。方法 以25、50、100 和200  $\mu\text{mol}\cdot\text{L}^{-1}$  浓度的NIM 处理Tca8113 细胞48 h, 半定量RT-PCR检测其ang-2 mRNA 的表达。结果 Tca8113 细胞中ang-2 mRNA 水平下降, 且下降呈浓度依赖性。结论 NIM 下调ang-2 基因表达以抑制肿瘤血管发生, 可能是COX-2 抑制剂抑瘤的作用机制之一。

**关键词:** 舌鳞状细胞癌 环加氧酶 血管发生 血管生成素

Abstract:

Keywords:

引用本文:

王晓彦<sup>1</sup> 武云霞<sup>2</sup>. 尼美舒利对人舌鳞状细胞癌Tca8113 细胞ang-2 基因表达的影响[J] 国际口腔医学杂志, 2011, V38(6): 646-648

. [J] , 2011, V38(6): 646-648

#### Service

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

[作者相关文章](#)