

## ZEBRA/IgG 抗体检测在鼻咽癌血清学诊断中的应用

汤敏中<sup>1</sup>, 郑裕明<sup>2</sup>, 蔡永林<sup>1</sup>, 张晓光<sup>3</sup>, 成积儒<sup>2</sup>, 曾毅<sup>3</sup>

1. 543002 广西梧州市红十字会医院; 2. 广西梧州市肿瘤防治研究所; 3. 中国疾病预防控制中心病毒病预防控制所

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (97 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

**摘要** 鼻咽癌是中国南方常见的恶性肿瘤之一, 其发病与EB病毒感染密切相关。EB病毒原发感染人体后, 在体内终生潜伏, 但在某些情况下, 外界因素的作用可使EB病毒被激活。Zebra蛋白是调节EB病毒从潜伏状态进入复制状态的关键。Dardari等研究结果显示, 联合检测ZEBRA / IgG、VCA / IgA、EA / IgA等可对鼻咽癌进行早期诊断。

**关键词:** 鼻咽癌 ZEBRA/ IgG EB 病毒

**Abstract:**

**Key words:**

收稿日期: 2006-04-17;

通讯作者: 蔡永林

**引用本文:**

汤敏中, 郑裕明, 蔡永林等. ZEBRA/IgG 抗体检测在鼻咽癌血清学诊断中的应用[J]. 肿瘤防治研究, 2007, 34(5): 394-394.

\$author.xingMing\_EN, \$author.xingMing\_EN, \$author.xingMing\_EN et al. [J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2007, 34(5): 394-394.

没有本文参考文献

- [1] 熊晖; 孙宁; 姚运红; 李飞虹; 蔡琼珍. CK、Tubulin-β和PCNA在鼻咽癌放疗后复发组织中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(2): 161-165.
- [2] 廖家华; 林焕新; 孙健; 孙蕊; 郭灵;. 多西紫杉醇在荷人鼻咽癌裸小鼠的时间化疗研究[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 18-22.
- [3] 邹国荣; 曹小龙; 张超; 谢方云; 李济时; 彭苗. 非转移性T4期鼻咽癌的预后影响因素分析[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(9): 1016-1022.
- [4] 周英琼; 肖胜军; 侯巧燕; 莫文法. TGF-β1及其信号转导通路分子在鼻咽癌组织芯片中的表达及意义[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(9): 1023-1027.
- [5] 许淑茹; 马军; 袁志刚; 黄勇奇; 苏上贵; 胡启平. 蛇毒精氨酸酯酶Agkikpin对人鼻咽癌CNE-2细胞系MRP1表达的影响 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(7): 731-735.
- [6] 李桂生; 陈绍俊; 宁四海; 黄海欣. 局部晚期鼻咽癌同期调强放疗联合辅助化疗的临床疗效 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(5): 567-570.
- [7] 袁太泽; 徐理华; 曾木圣; 曾奇; 曹素梅; 张秀萍; 郭翔;. 西妥昔单抗联合电离辐射对鼻咽癌细胞的作用[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 373-376.
- [8] 聂明; 唐安洲; 黄光武; 李剑军; 莫武宁. 鼻咽癌患者放疗前后外周血EBV-DNA和细胞免疫水平的研究[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 380-383.
- [9] 陈慧菁; 倪晓雷; 叶韵斌; 李建成; 徐鹭英; 刘枋; 潘建基. SELDI-TOF-MS技术筛选鼻咽癌血清肿瘤标志物[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 384-388.
- [10] 李岭; 庄英帆. Annexin A5表达与鼻咽癌分化转移的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 389-393.
- [11] 向静瑶; 胡代军; 孙利华; 杨林杰; 左婉红; 朱林燕; 陈丽新; 王立伟. Ca<sup>2+</sup>在鼻咽癌细胞凋亡性容积减小中的作用[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(3): 250-253.

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	
汤敏中	
郑裕明	
蔡永林	
张晓光	
成积儒	
曾毅	

- [12] 范德生;甄蕾;孙宁 . 姜黄素对人鼻咽癌CNE-2Z细胞增殖及 凋亡的影响 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(3): 254-256.
- [13] 吴星姚;侯宇;李岚;蒋美萍;王晓莉;杨胜刚;杨毅. 诱导化疗加同步放化疗与诱导化疗加放疗治疗局部中晚期鼻咽癌的疗效比较[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(2): 219-220.
- [14] 邓文婷综述;王双乐审校. 鼻咽癌侵袭与转移相关基因的研究进展[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(2): 224-227.
- [15] 陈始明;丁永军;华清泉;陈晨;陶泽璋 . Notch信号阻断剂抑制鼻咽癌细胞增殖的作用及机制 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(12): 1341-1345.