

## 海南地区宫颈癌病例的HPV感染状况

贺国丽; 陈春英;

海南省人民医院妇科 570311海口;

### The state of HPV infection of cervical carcinoma in Hainan area

HE Guo-li; CHEN Chun-ying

The Renming hospital of Hainan; Haikou 570311; China;

- 摘要
- 参考文献
- 相关文章

全文: PDF (121 KB) HTML (0 KB) 输出: BibTeX | EndNote (RIS) 背景资料

**摘要** 目的 分析本地区宫颈癌患者的HPV感染情况。方法 收集 101例治疗前病例的颈管分泌物,用PCR荧光定量方法进行HPV6、11、16、18的检测。结果 HPV阳性者 44例,阳性率 43.6%,在 <40岁、40~50岁、>50岁 3个年龄段,HPV阳性率分别为 59.5%、35.9%、25% (P<0.05)。近2年与2年前病例HPV感染率分别是 50%、33.3%。宫颈鳞癌的HPV阳性率明显高于腺癌、腺鳞癌 (P<0.01)。结论 HPV感染是宫颈癌的重要致病因素;鳞癌的发生与HPV感染的关系较腺癌更密切;在本地区极可能存在除上述4型以外的已定或未定亚型的感染

**关键词:** 宫颈癌 HPV感染 PCR荧光定量

**Abstract:** Objective To study the state of HPV infection of cervical cancer. Methods 101 patients of cervical cancer were collected secretion of cervical canal before treatment. the samples were quantitative checked on HPV using PCR fluorescent ration. Results The positive rate of HPV was 43.6%. The positive rate of <40years; 40-50 years; >50years was 59.5%; 35.9%; 25% separately. The infection rate in recent 2 rears was higher than 2 years ago (50%, 33.3% separately). The positive rate of squamocellular cancer was h...

**Key words:** Cervical cancer HPV Infection PCR fluorescent ration

收稿日期: 2001-06-27;

通讯作者: 贺国丽;

引用本文:

贺国丽,陈春英. 海南地区宫颈癌病例的HPV感染状况 [J]. 肿瘤防治研究, 2002, 29(4): 341-342.

HE Guo-li, CHEN Chun-ying. The state of HPV infection of cervical carcinoma in Hainan area [J]. CHINA RESEARCH ON PREVENTION AND TREATMENT, 2002, 29(4): 341-342.

没有本文参考文献

- [1] 孙军; 胡俊波; 陈洪雷; 李蓓芸; 夏和顺. 不同宫颈组织中PIK3CA、PTEN和p16蛋白表达及其与HPV16/18感染的关系[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(2): 189-194.
- [2] 沈险华; 董丽萍; 吴绪峰. 宫颈癌转移至远处胆道系统1例报道[J]. 肿瘤防治研究, 2012, 39(1): 120-120.
- [3] 王芬综述; 高国兰审校. 人乳头瘤病毒及其疫苗的研究进展 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(8): 968-970.
- [4] 饶智国; 高建飞; 章必成; 张积仁. 特异性核酶增强宫颈癌细胞对多种化疗药物的敏感度研究[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(5): 512-514.
- [5] 张雪玉; 张咏梅; 杨彩虹; 刘莉莉; 吴蔚. HGF、c-Met和VEGF-C在宫颈癌中的表达[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 411-415.
- [6] 周业琴; 马代远; 任涛; 李贤富; 胡劲; 谭榜宪. 三维适形放疗配合腔内后装治疗宫颈癌的效果 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 440-443.
- [7] 杜趁香; 王焱. HPV分型检测分析及其在宫颈病变中的意义[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 458-459.

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	
贺国丽	
陈春英	

- [8] 林晨;拉莱·苏祖克;史永华;魏琴. 三氧化二砷对裸鼠宫颈癌移植瘤的作用及机制[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 369-372.
- [9] 余建云;李林均;陈萍;冉立;洪卫;常建英;付和宜. 宫颈癌IMRT治疗中俯卧位Belly-board不同位置对靶区动度和剂量分布的影响[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(4): 416-419.
- [10] 耿晓星;马敬全. NDRG1在宫颈癌中的表达及其临床意义 [J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(3): 344-345.
- [11] 曾祥勇;张昌菊. 胍苯哒嗪对宫颈癌细胞系侵袭力的影响[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(2): 130-133.
- [12] 成浩;唐世强. 中晚期宫颈癌三维适形放疗联合同步化疗的临床观察[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(2): 192-194.
- [13] 田晓予;余娟娟;米建强;王爱红;刘华. 曲古霉素A对宫颈癌HeLa细胞的毒性及放射增敏作用[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(10): 1126-1128.
- [14] 张欣欣;盛修贵;马志芳;燕玉凤. 放疗同步每周紫杉醇方案与PF方案治疗中晚期宫颈癌疗效比较[J]. 肿瘤防治研究, 2011, 38(10): 1159-1162.
- [15] 林飞;潘灵辉;徐鞞鞞;张姗姗;黎丹戎;李力. 体外模拟CO<sub>2</sub>气腹环境对宫颈癌细胞生长与转移的影响[J]. 肿瘤防治研究, 2010, 37(9): 1013-1016.