

[1] 元晶 李丽 郭燕 王耀华 张艳梅 和作珍 杨秋鸿. 云南省丽江地区纳西族妇女宫颈感染高危型人乳头瘤病毒调查[J/CD]. 中华妇幼临床医学杂志(电子版), 2013, (01): 65-69.

QI Jing, LI Li, GUO Yan, et al. Study on High Risk Human Papillomavirus Infection in Naxi Women of Lijiang, Yunnan Province[J/CD]. Chinese Journal of Obstetrics & Gynecology and Pediatrics (Electron

点击复制

## 云南省丽江地区纳西族妇女宫颈感染高危型人乳头瘤病毒调查 (PDF)

《中华妇幼临床医学杂志(电子版)》 [ISSN:1673-5250/CN:11-9273/R] 卷: 期数: 2013年01期 页码: 65-69 栏目: 论著 出版日期: 2013-02-15

Title: Study on High Risk Human Papillomavirus Infection in Naxi Women of Lijiang, Yunnan Province

作者: 元晶 李丽 郭燕 王耀华 张艳梅 和作珍 杨秋鸿  
674100丽江, 云南省丽江市人民医院妇产科

Author(s): QI Jing; LI Li; GUO Yan; WANG Yao hua; ZHANG Yan mei; HE Zuo zhen; YANG Qiu hong.  
Department of Obstetric and Gynecology, Lijiang City People's Hospital, Lijiang 674100, Yunnan Province, China.

关键词: 高危型人乳头瘤病毒; 杂交捕获法; 病毒载量; 宫颈上皮内瘤变

分类号: -

DOI: -

文献标识码: -

摘要: 目的 探讨云南省丽江地区纳西族妇女宫颈感染高危型人乳头瘤病毒(HR-HPV)的现状及高危因素。分析HR-HPV与宫颈浸润癌(SCC)及宫颈上皮内瘤变(CIN)发生发展的关系,为本地区宫颈癌的防治提供依据。方法 选择2009年4月至2012年2月于本院妇科门诊就诊并接受妇科普查的6528例长期居住在丽江纳西族聚居地有性生活史的女性为研究对象。对其采用第二代杂交捕获(HC2)方法定量检测宫颈HR-HPV DNA载量。HR-HPV DNA载量判断标准:样本的相对光单位(RLU)与阳性对照临界值(CO)之比。根据RLU/CO值,将本组受试对象分为HR-HPV阴性组(RLU/CO<1.00)、低度载量组(RLU/CO为1.00~9.99)、中度载量组(RLU/CO为10.00~99.99)、高度载量组(RLU/CO≥100.00)。采用非条件多因素logistic回归法分析HR-HPV DNA载量与宫颈病变类型的关系(本研究遵循的程序符合本院人体试验委员会所制定的伦理学标准,得到该委员会批准,并与受试对象签署临床研究知情同意书)。结果 本组6528例受试者的HR-HPV感染阳性率为12.55%(819/6528)。根据本组1680例宫颈疾病患者(纳西族妇女为1173例,

导航/NAVIGATE

[本期目录/Table of Contents](#)

[下一篇/Next Article](#)

[上一篇/Previous Article](#)

工具/TOOLS

[引用本文的文章/References](#)

[下载 PDF/Download PDF\(670KB\)](#)

[立即打印本文/Print Now](#)

[推荐给朋友/Recommend](#)

统计/STATISTICS

[摘要浏览/Viewed](#)

[全文下载/Downloads](#) 29

[评论/Comments](#) 15

 [XML](#)

非纳西族为507例)的组织病理学检查结果:慢性炎症组为500例,宫颈上皮内瘤变(cervical intra-epithelial neoplasia, CIN) I组为607例, CIN II组为435例, CIN III组为112例,宫颈浸润癌(squamous cervical cancer, SCC)组为26例。其中,纳西族妇女分别占61.80% (309/500), 79.08% (480/607), 65.29% (284/435), 74.11% (83/112)与65.38% (17/26)。纳西族妇女与其他民族妇女的HR-HPV阳性率比较,差异无统计学意义( $P>0.05$ )。不同年龄受试者的HR-HPV感染率比较,差异有统计学意义( $\chi^2=109.21, P<0.05$ )。首次性生活年龄越小,HR-HPV感染率越高( $\chi^2=14.79, P<0.05$ );孕、产次增多及2个以上性伴侣者,HR-HPV感染率亦随之增加,且差异有统计