

Alicia Vega Alvarez, Diego Erasun Mora, Alicia Alcantud García, Elena Juncal Ruiz,
Ana Vázquez del Campo, Alazne de Castro Momoito
Hospital Universitario Marqués de Valdecilla

Introducción

El consumo de tabaco se ha demostrado como un factor determinante en la persistencia del virus del papiloma humano (VPH), debido a su efecto inmunosupresor local, condicionando por tanto un mayor riesgo de lesiones cervicales de alto grado, y en última instancia, de desarrollar un carcinoma invasivo.

Material y métodos

- ✓ Análisis de las técnicas realizadas en una unidad de patología cervical
- ✓ Años: 2016 a 2023
- ✓ Análisis estadístico: IBM® SPSS® Statistics Version 25.

Variables analizadas

- ✓ Edad
- ✓ Gestaciones
- ✓ Tabaquismo,
- ✓ VPH (16, 18 y otros)
- ✓ Hallazgos citológicos
- ✓ Hallazgos colposcópicos
- ✓ Resultados histológicos
- ✓ Aclaramiento viral a los dos años

Objetivos

El objetivo de este estudio fue evaluar las diferencias entre fumadoras y no fumadoras en cuanto a persistencia viral y en los hallazgos colposcópicos en cuanto a gravedad de las lesiones iniciales y el resultado tras la conización de las mismas.

Resultados

	Edad de la conización	Hallazgos sospechosos	CIN II	CIN III
Fumadoras <i>n=350</i>	41,19	60,3 %	76 %	52 %
No fumadoras <i>n=527</i>	43,67	47 %	24 %	48,9 %
Anova: 10,657; $p < 0,001$				
$\chi^2 = 10,08$; $p < 0,001$				
$\chi^2 = 5,26$; $p < 0,05$				
$\chi^2 = 3,12$; $p = 0,073$				

No se encontraron diferencias en el número de gestaciones, en el número de HSIL citológicos, en el genotipado VPH 16/18, resultado CIN 2 y 3 previo, estado de los márgenes post quirúrgicos ni de la presencia de extensión intraglandular, tampoco a nivel pronóstico de aclaramiento viral ni persistencia viral a dos años.

Conclusión

El tabaco, en nuestra serie de pacientes esta relacionado con lesiones en mujeres más jóvenes, de peor aspecto colposcópico y con peores resultados histológicos, sin que ello nos modifique los factores pronósticos posteriores.