

Prevalencia y distribución de los genotipos del VPH y de las biopsias preconización en las conizaciones realizadas en el CHUH en 2016

Galán Gutiérrez, María Jesús; Rodríguez González, Nerea; López González, Elga; Forero Díaz, Carmen; Fdez-Villarrenaga Vázquez, Lorena; Rojas Luna, J. Antonio.
Hospital Juan Ramón Jiménez (Huelva).

OBJETIVOS:

Determinar la prevalencia y distribución de los genotipos del VPH y de las biopsias que fueron indicación de conización en el Complejo Hospitalario Universitario de Huelva en el año 2016.

MATERIAL Y METODO:

Estudio descriptivo en el que analizamos la determinación de los serotipos de VPH y las biopsias indicativas de conización en las mujeres a las que se realizó la misma en el Complejo Hospitalario Universitario de Huelva en el año 2016 (un total de 91 casos). El método utilizado para analizar el ADN-VPH fue por PCR.

RESULTADOS:

El HPV más prevalente dentro de las conizaciones realizadas fueron los del grupo “otros de alto riesgo”, con un 38,5% de los casos, el siguiente en frecuencia es el serotipo 16 con un 27,4% y “16 y otros” con un 22% de los casos. Ningún HPV causante fue del serotipo 18 sólo, aunque sí “18 y otros”. El resto se distribuyen de forma minoritaria. El 5,5% de las determinaciones de HPV fueron negativas.

En cuanto a las biopsias realizadas tras la colposcopia y que fueron indicación de conización encontramos la mayor prevalencia en CIN II, con un 84,6% de los casos, seguido de CIN III con un 13,2% de los casos y finalmente carcinoma infiltrante con un 2,2% de los casos.

HPV	
Otros serotipos	35
Serotipo 16	25
Serotipo 18	0
Serotipos 16, 18 y otros	3
Serotipos 16 y otros	20
Serotipo 18 y otros	3
Negativo	5

BIOPSIAS	
CIN II	77
CIN III	12
Carcinoma infiltrante	2

CONCLUSIONES:

Según este estudio podemos llegar a la conclusión de que, en nuestro medio, los serotipos de VPH causantes de mayor número de conizaciones se encuentran en el grupo “otros de alto riesgo” y el tipo de lesión en la biopsia por la que se indican más conizaciones es CIN II.