

¿EXISTE RELACIÓN ENTRE LOS SEROTIPOS 16/18 Y LAS ALTERACIONES CITOLÓGICAS CON EL RESULTADO ANATOMOPATOLÓGICO DE LA BIOPSIA?

Noelia González Ibáñez⁽¹⁾, Ana Vázquez del Campo⁽¹⁾, María Esteban García⁽¹⁾, Adriana Zallo Díaz⁽¹⁾, Diego Erasun Mora⁽²⁾, Elena Prieto Ruiz⁽¹⁾
- ⁽¹⁾ Hospital Universitario Marqués de Valdecilla. Santander (Cantabria). ⁽²⁾ Hospital de Laredo. Laredo (Cantabria).

OBJETIVOS

Analizar si hay **correlación** entre los **serotipos VPH 16/18** y las **alteraciones citológicas >HSIL** con las **lesiones histológicas de alto grado** en la biopsia diagnóstica.

MÉTODOS

Estudio observacional retrospectivo.
704 técnicas excisionales ambulatorias.
Entre enero de 2016 y junio 2021.
Análisis mediante paquete estadístico SPSS.

RESULTADOS

Serotipos de VPH

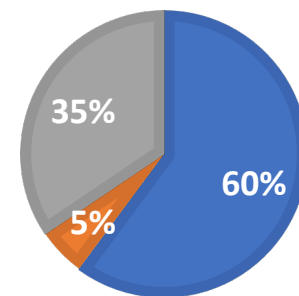
VPH 16	49,3%
VPH 18	7,7%
VPH no 16/18	43%

Citologías alteradas

HSIL	47,7%
LSIL	20,2%
ASCUS	11%
AGUS	2,8%
VPH sin alteración citologica	18,3%

Serotipos implicados en biopsias con resultado de CIN III

■ 16 ■ 18 ■ No 16/18



Las pacientes infectadas con **serotipos 16/18** y aquellas derivadas por **citologías HSIL** tienen **más lesiones > CIN II** que aquellas con serotipos no 16/18 o con alteraciones citológicas más leves siendo diferencias estadísticamente significativas. (p<0,07)

Citología normal + VPH de alto riesgo → lesiones CIN >II en 53%

CONCLUSIONES

Existe **asociación** entre las **citologías HSIL** y las **infecciones por serotipos 16/18** con la presencia de más **lesiones histológicas de alto grado**, lo cual debe hacer centrar nuestra atención en este subgrupo de pacientes, intentando disminuir los tiempos de espera para la primera valoración de estas pacientes. Contrariamente a la literatura, las citologías HSIL>LSIL> ASCUS fueron las mas frecuentes; harán falta mas estudios para obtener más información al respecto.