

PREVALENCIA DE CHLAMYDIA TRACHOMATIS, GONORREA Y VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO DE ALTO RIESGO EN MUJERES DE MÁS DE 50 AÑOS CON CITOLOGÍA CERVICAL ANORMAL

Marcos Lapera C²., Asturgó Muntal A²., Li Liao N²., Murillo Trens E²., Redon Fitzl S²., Salas Torrents O¹.

¹ Responsable de ²Unidad de Patología Cervical. Departamento de Ginecología del Hospital Universitario Dexeus. Barcelona

Introducción: La prevalencia de Chlamydia Trachomatis, Gonococo y Virus del Papiloma Humano (VPH) de alto riesgo se ha analizado en mujeres de más de 50 años con citología de cérvix anormal que fueron seguidas en la Unidad de Patología Cervical durante cuatro años analizando también la persistencia del VPH de alto riesgo. La literatura tiende a centrarse en pacientes más jóvenes donde la prevalencia es mayor y los resultados tienen mayor repercusión.

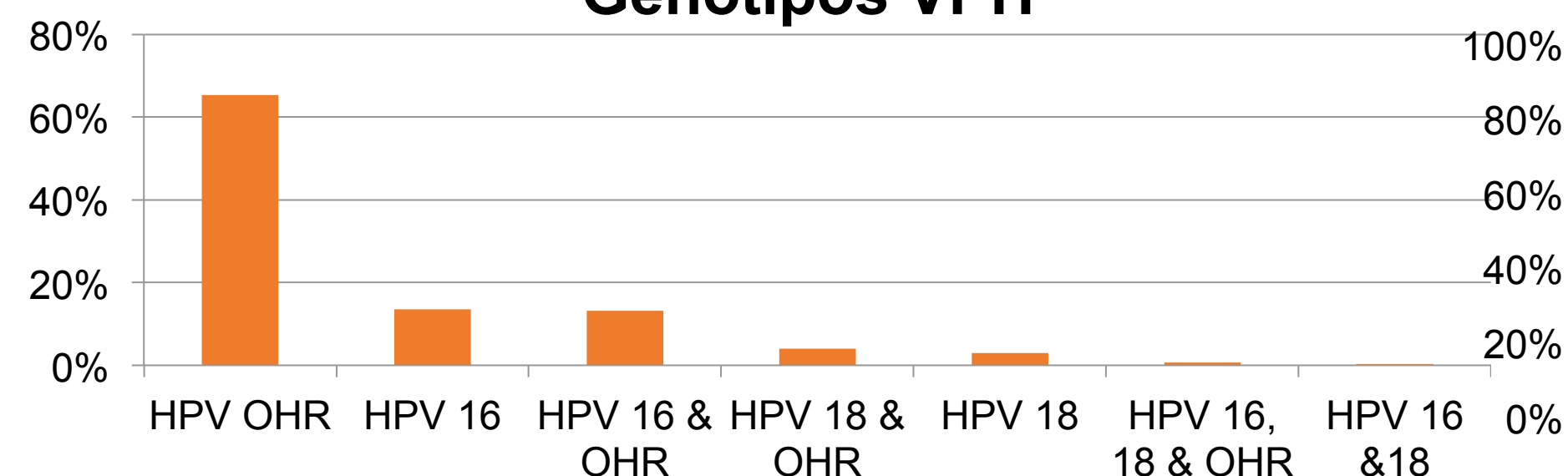
Objetivo: Evaluar la prevalencia de la infección por Chlamydia Trachomatis, Gonococo o VPH de alto riesgo, así como su persistencia en mujeres de más de 50 años con citología de cérvix anómala y controlada en la Unidad de Patología Cervical del Hospital Universitario Dexeus. El seguimiento de las pacientes fué de cuatro años para analizar la persistencia.

Material y Métodos: Estudio retrospectivo y descriptivo realizado durante cuatro años (enero 2015-diciembre 2018) en 29436 pacientes de más de 50 años a las que se les realizó una citología líquida durante la revisión anual en nuestro Departamento de Obstetricia, Ginecología y Reproducción. Los tests de VPH, Gonococo y Chlamydia Trachomatis fueron realizados con PCR en tiempo real (COBAS® 48000, Roche) en 297(1%) pacientes que tuvieron un resultado patológico en la citología de cérvix.

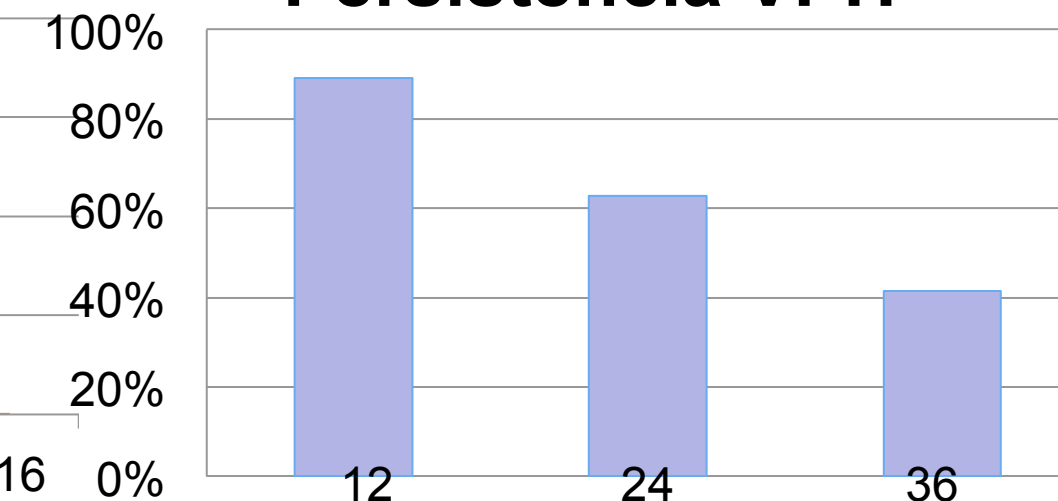
Resultados:

- ✓ La edad media de las pacientes fué de 58,64 ± 7,9 años (50-97).
- ✓ Sólo 9/297 tuvieron Chlamydia y 2/297 tuvieron infección por Gonococo.
- ✓ El 1% (297/29436) tuvo un examen citológico patológico con una prueba positiva de VPH. En este grupo :
 - 73,4% (218/297) eran menores de 60 años
 - 1,01% (3/297) estaban bajo terapia hormonal sustitutiva
 - 51,5% (153/297) tenían un índice de masa corporal (IMC) <25

Genotipos VPH



Persistencia VPH



Conclusiones: La citología cervical anormal es infrecuente en pacientes mayores de 50 años, y es aún más infrecuente en pacientes mayores de 60 y 70 años. El genotipo de VPH más frecuentemente encontrado fué el grupo de OHR (otros de alto riesgo diferentes al 16 y 18). Casi la mitad de las pacientes todavía mostraban VPH + después de 36 meses de seguimiento por lo que las mujeres mayores de 50 años no deben ser olvidadas en el seguimiento del VPH.