

# HPV EN CITOLOGÍA PATOLÓGICA EN AREA III. DISTRIBUCIÓN DE SEROTIPOS DURANTE 2012

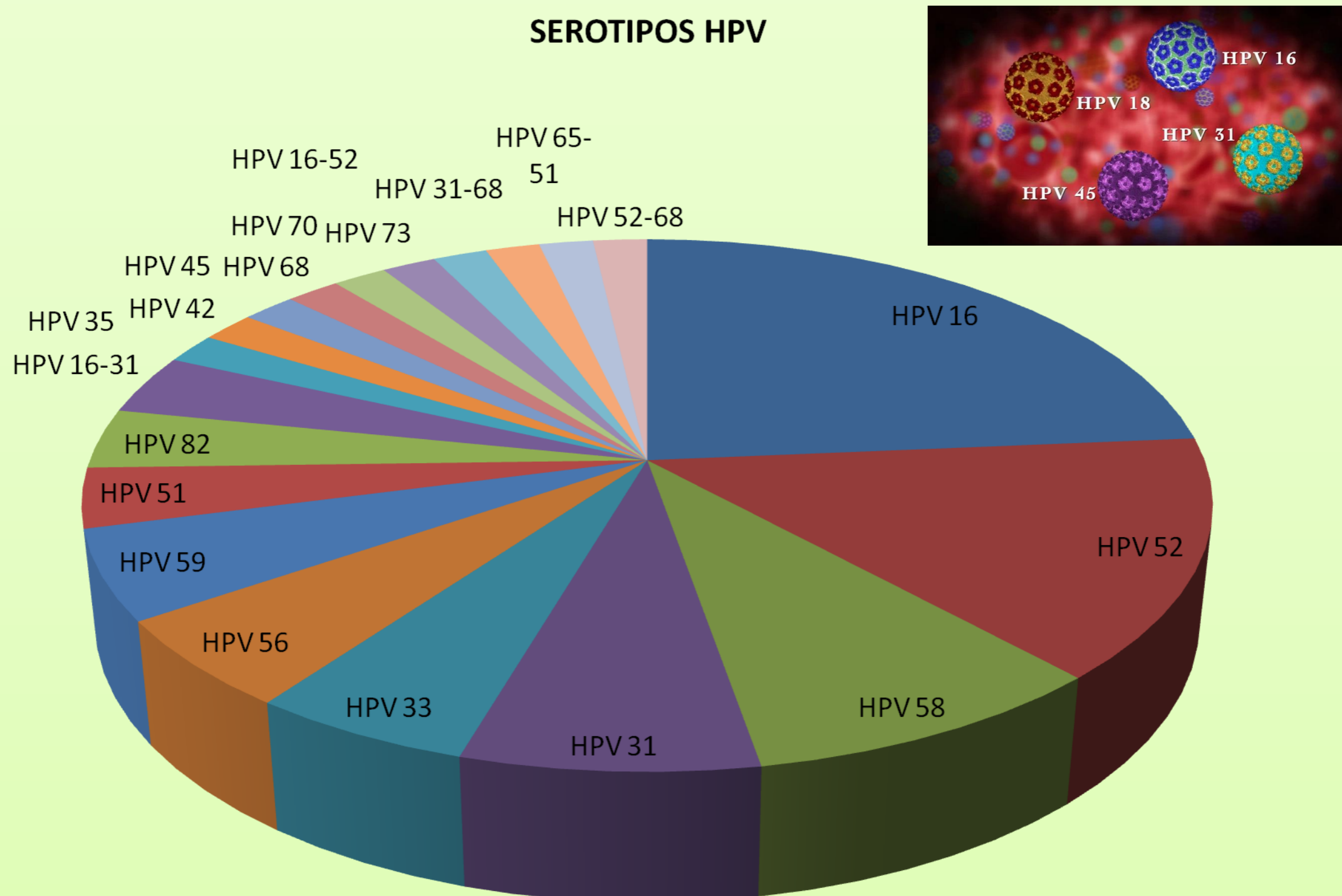
**Pablo López Ortín, M<sup>a</sup> Elvira García Ré, Isabel Níguez Sevilla, Aurora Sarrias Garriz, Ángeles Yepes Carrillo, Miguel Costa Andreo.**  
**Servicio de Ginecología Y obstetricia del Hospital Rafael Méndez.**  
**Lorca.**

**OBJETIVOS:** Analizar la distribución de los diferentes serotipos de HPV en pacientes con citología patológica en el Área 3 de salud y cuales de ellos son más frecuentes.

**MATERIAL Y MÉTODOS:** Se realizó un análisis de todas las determinaciones de HPV tomadas en nuestras consultas durante el año 2012 en citologías alteradas (ASCUS/ L-SIL/ H-SIL ) revisando el subtipo de HPV obtenido por PCR y la lesión asociada.

**RESULTADOS:** De 122 casos de citología alterada en 2012, 62 mostraron resultado positivo para HPV (51% dl total), siendo los serotipos más frecuentes en orden decreciente (respecto al total de resultados positivos):

HPV16: 20.96%, HPV52: 12.9%, HPV58: 8.06%, HPV31: 6.45%, HPV33: 4.83%, HPV56: 4.83%, HPV59: 4.83%, Seguidos de HPV 35, 45, 53, 68, 73, 16-52, 31-68, 33-52, 33-68, 41-51, 52-68, y constituyendo agrupados todos los serotipos de bajo riesgo: 9.6%.



**CONCLUSIONES:** A El serotipo HPV más frecuente en nuestra área a lo lardo de 2012 fue el 16, seguido por el 52 y estando el 18 totalmente ausente. Este hecho contrasta con otras publicaciones al respecto en otras áreas de salud, siendo necesario estudios con un tamaño muestral mayor o de carácter multicéntrico para poder emitir conclusiones o poder compararlo con otras áreas de salud.