

DISTRIBUCIÓN POR EDAD Y PREVALENCIA DEL HPV

INTRODUCCIÓN

Se conocen más de 100 tipos de ADN del Virus del Papiloma Humano (HPV), representando una de las infecciones de transmisión sexual más común. En España afecta al 10% de las mujeres, con una distribución variable dependiendo de la edad. Esta infección está directamente relacionada con la patogenia oncológica, siendo aproximadamente el 70% de los cánceres de cuello de útero producidos por los tipos 16 o 18. La prevalencia de HPV está asociada con la edad de inicio, así como con el patrón de comportamiento sexual.

OBJETIVO

Conocer la incidencia del HPV, así como su relación con la edad de inicio de las relaciones sexuales, en mujeres de entre 30 y 64 años que han asistido a consulta de ginecología en un hospital del área de Ciudad Real.

MÉTODO:

- Estudio descriptivo transversal realizado sobre la totalidad de mujeres no inmunizadas previamente con vacuna HPV y con edades comprendidas entre los 30 y 64 años, asistentes a consulta de ginecología, a las que se les prescribe estudio citológico ginecológico.
- La recogida de muestras se realiza en el periodo comprendido entre enero y junio de 2012.
- Se realiza citología con triple toma de muestra de Exocérvix, Endocérvix y Fondo de saco vaginal para determinación de Test Papanicolau; así como toma de muestra con escobilla en fondo de saco vaginal para detección de ADN del Virus de Papiloma Humano. Realizando anamnesis individual y considerando como variable, la edad de inicio en las relaciones sexuales.
- Para el análisis de datos se utiliza estadística descriptiva; con medidas de frecuencia para las variables cuantitativas.
- Los cálculos se hicieron con el programa estadístico Microsoft EXCELL.

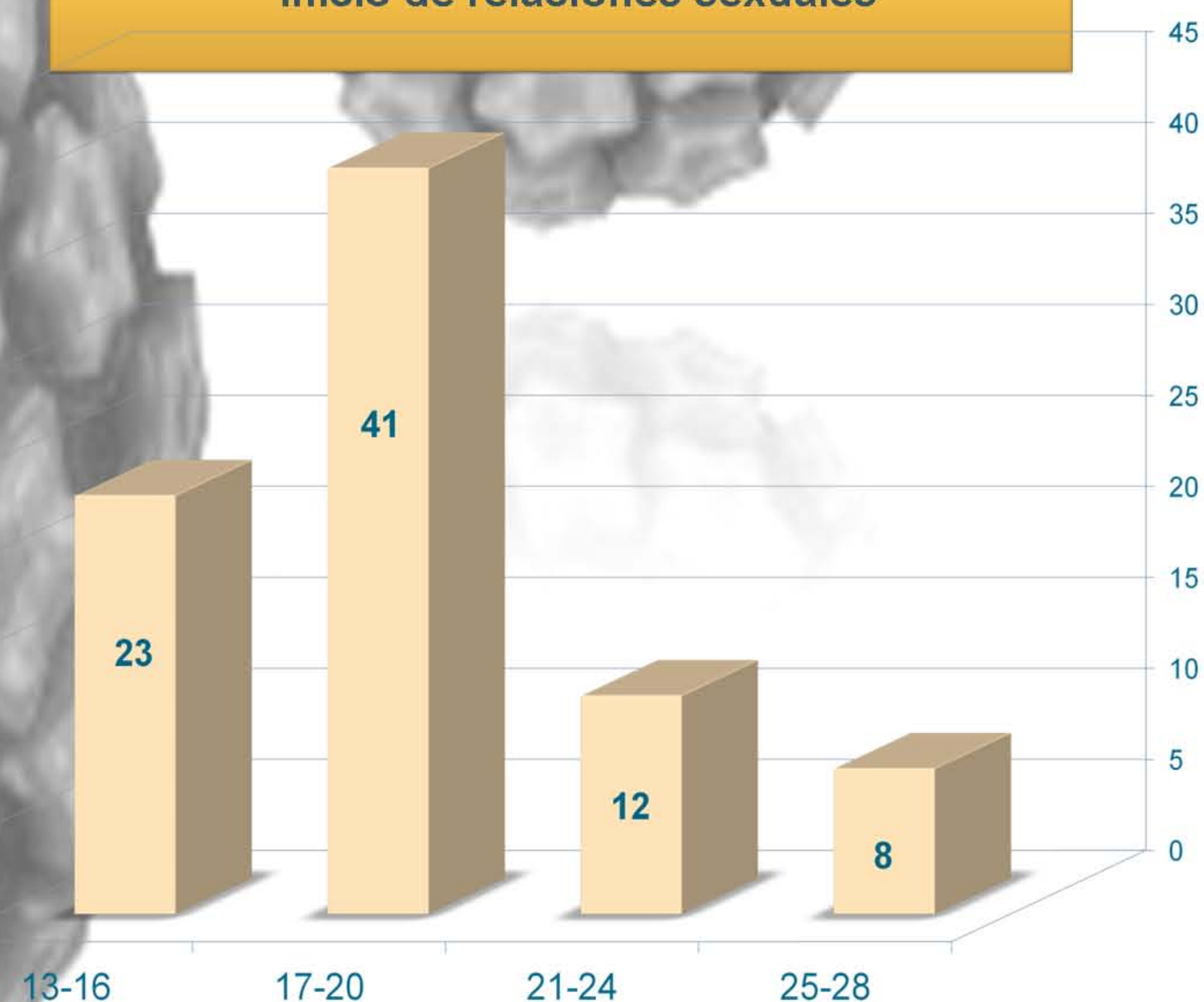
RESULTADOS

La muestra final de este estudio la forman 300 mujeres, con una prevalencia de resultado positivo para el HPV, de 84 mujeres, lo que supone el 28% de la muestra.

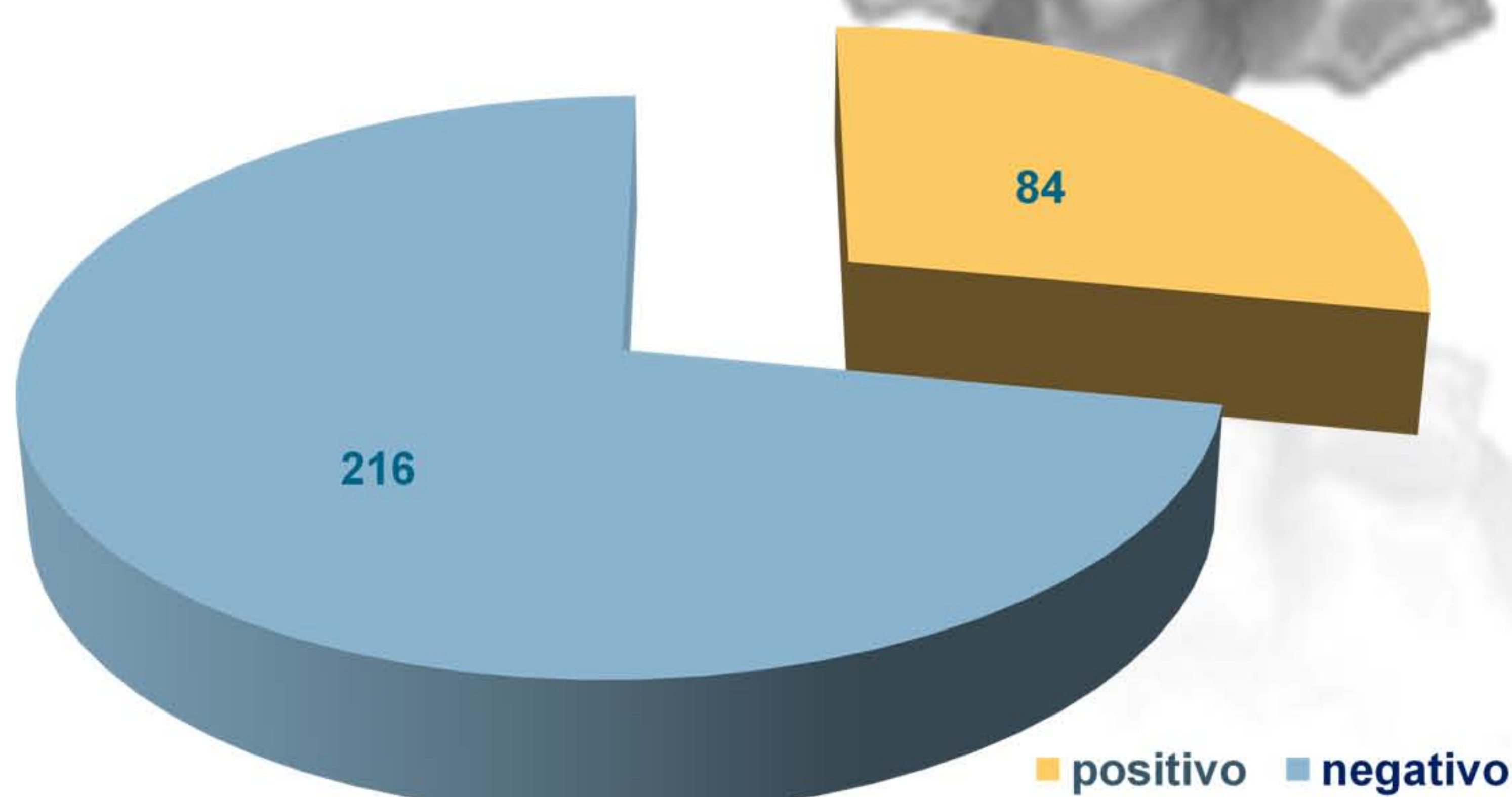
En cuanto a la edad de inicio de las relaciones sexuales de las mujeres con presencia de HPV (+), la cifra media de comienzo es de 21 años con una Desviación Estándar de 14.76.

De la totalidad de pruebas positivas, el 27.38% habían comenzado estas prácticas en el grupo de edad comprendido entre los 13 y 16 años, siendo en el 48.8% de los casos la edad de inicio entre los 17 y 20 años. Sólo en un 2.6% la edad de inicio es más tardía entre los 25 y 28 años.

Distribución HPV + por tramo de edad en inicio de relaciones sexuales



Prevalencia HPV +



CONCLUSIONES

A la vista de los resultados obtenidos, observamos que la incidencia de infección del HPV, es más alta que en los estudios previos consultados, aunque sería necesario conocer la distribución de edades, y otros aspectos de hábitos sexuales de estas mujeres para valorar si esta diferencia es significativa.

El patrón de inicio en las relaciones sexuales y su distribución por edad corresponde con el de otros estudios previos consultados.

Podemos concluir, que se hace necesario el fomento en las consultas de enfermería y matrona de aspectos educativos formativos del comportamiento sexual, dirigidos a grupos de edad temprana, así como la indicación y administración de la vacuna HPV, como medidas preventivas y terapéuticas de procesos oncológicos.