

CRIBADO CON VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO: IMPACTO EN LAS CONIZACIONES



Josep M Solé-Sedeño, Nadwa Kanjou, Ester Miralpeix, Paula Reverte, Anna Casellas, Gemma Mancebo
Servicio de Ginecología y Obstetricia, Hospital del Mar, Barcelona

Objetivos

Aunque la mayor sensibilidad del cribado con el virus del papiloma humano (VPH) hace que inicialmente se incrementen los diagnósticos de CIN2+, en una segunda ronda se consiguen disminuir por el hecho de avanzar el diagnóstico de las lesiones. En nuestra área se inició el cribado con VPH a partir de los 30 años en abril de 2018 de forma progresiva con el siguiente calendario: 4/2018 a 3/2019 cribado con VPH en la franja de edad de 30-35 años, 4/2019 a 3/2021 de 30 a 45 años, y a partir de 4/2021 de 30 a 65 años.

El objetivo del estudio es evaluar el impacto de la implementación del cribado con VPH en el número de conizaciones realizadas, respecto al periodo previo, durante la primera ronda de cribado.

Métodos

Se realizó un estudio descriptivo de cohortes incluyendo todas las conizaciones realizadas por lesiones cervicales de alto grado en el Hospital del Mar de Barcelona, desde enero de 2014 hasta junio de 2023 incluido. Se categorizó la indicación de la conización según el diagnóstico en biopsia colpodirigida de CIN2 o de CIN3+ (incluye CIN3, carcinoma in situ y adenocarcinoma in situ). Para el análisis se compararon los resultados del año 2017 (justo antes del inicio del cribado con VPH) con el año 2022 (primer año con el cribado VPH totalmente implementado y sin afectación en el cribado por COVID).

Resultados

Se realizaron 1375 conizaciones en el periodo descrito, 679 por CIN2 (49.38%) y 696 por CIN3+ (50.62%). El número de conizaciones por CIN2 en 2014 fueron de 72, siendo los años siguientes de 71 (2015), 54 (2016), 51 (2017), 81 (2018), 63 (2019), 118 (2020), 59 (2021), 70 (2022) y 40 (mitad de 2023). En cuanto a las conizaciones por CIN3+ el número fue de 63 (2014), 79 (2015), 67 (2016), 51 (2017), 75 (2018), 87 (2019), 63 (2020), 46 (2021), 89 (2022) y 76 (mitad de 2023). En el año 2017 se realizaron 51 conizaciones por CIN2, mientras que en 2022 fueron 70. Estos datos indican un incremento porcentual del 37%. En cuanto a las conizaciones por CIN3+ se realizaron 51 conizaciones en el año 2017 y 89 en el 2022, lo que muestra un incremento porcentual del 74%.

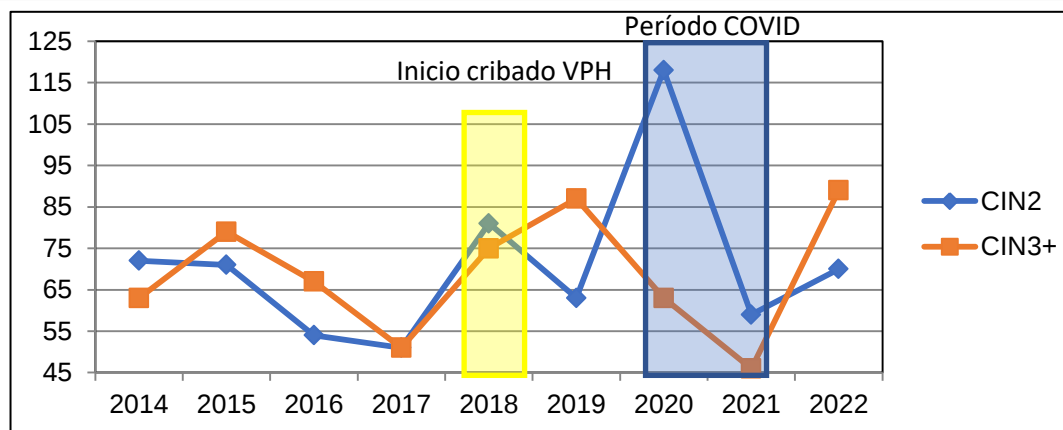


Figura 1. Evolución del número de conizaciones por año

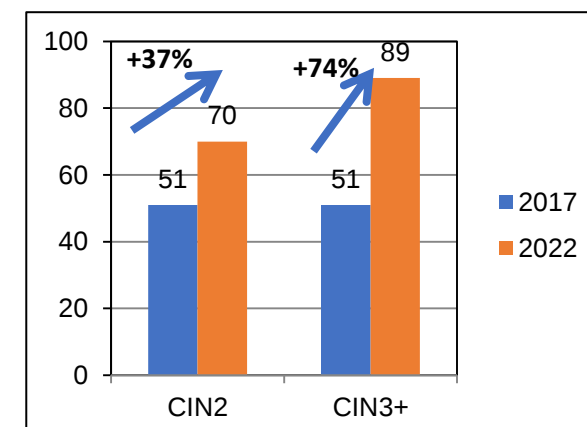


Figura 2. Aumento porcentual en 2017 y 2022

Conclusiones

Los datos obtenidos demuestran que el cribado con VPH provoca un aumento importante en el número de conizaciones, de hasta el 74%. Los estudios realizados en otros centros muestran que dicho aumento no se mantiene en la segunda ronda de cribado, ya que son efecto de un avance en el diagnóstico de las lesiones precursoras. Es necesario considerar estos cambios en el momento de implementar el cribado con VPH.