

# Análisis de la morbilidad por VPH en zacatecas de 2017-2022.

Ana Fernanda Salazar Collazo, Mitzú Montserrat Varela Moreno, Jozef Axel Morales Espinoza, Celina Flores García, María Guadalupe Fierros Fierros, Ernesto Alvarado Flores

## INTRODUCCIÓN:

En este trabajo de investigación se hablara sobre el Virus del Papiloma Humano, así como el comportamiento de la morbilidad a causa de esta enfermedad, se hizo la elaboración de un canal endémico para poder ver la afectación que a tenido zacatecas por esta enfermedad, los datos fueron obtenido del boletín epidemiológico de las 52 semanas de cada año a partir del 2017 hasta el 2022 y posteriormente se elaboró un gráfico mediante EPIDAT.

## OBJETIVO:

Conocer las generalidades del VPH, así como su morbilidad en zacatecas.

## METODOLOGÍA:

Estudio descriptivo y comparativo. Se llevó a cabo la búsqueda en artículos referentes al tema y el uso del boletín epidemiológico así como del programa de EPIDAT.

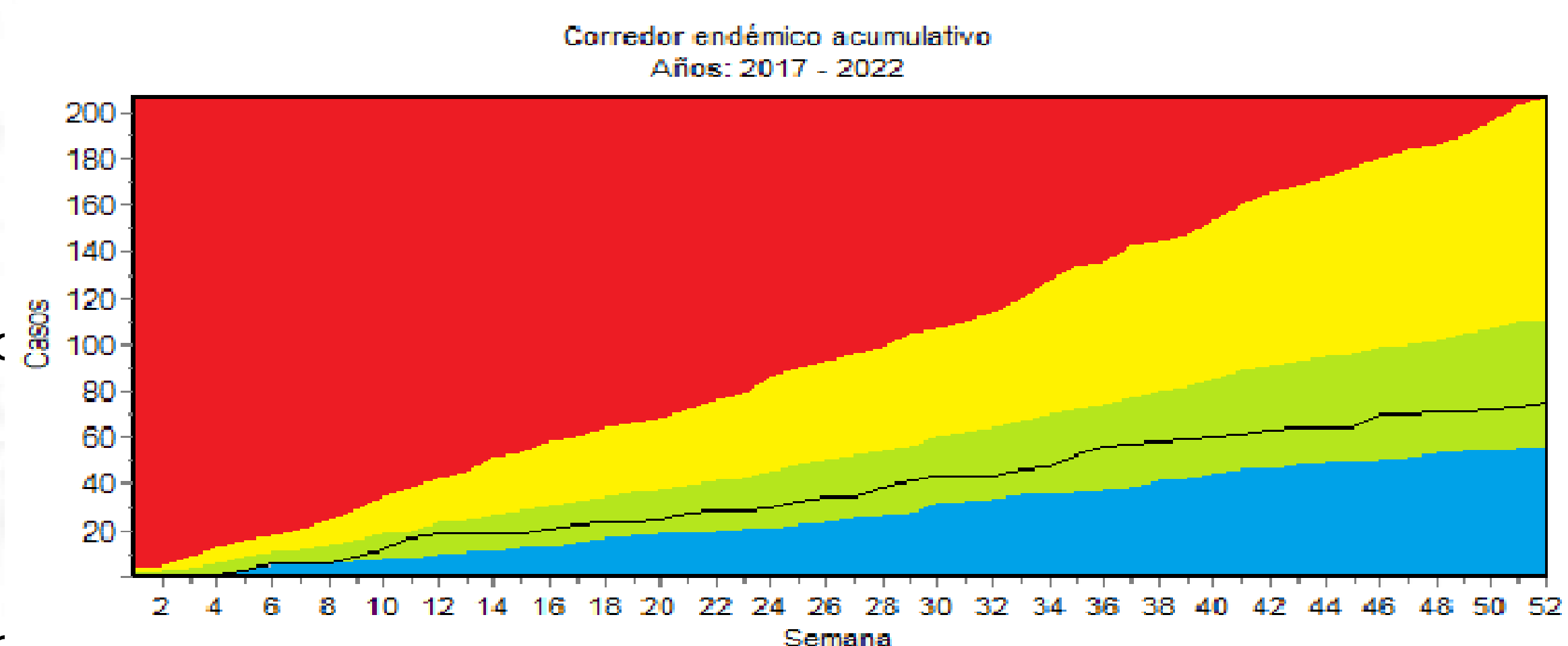
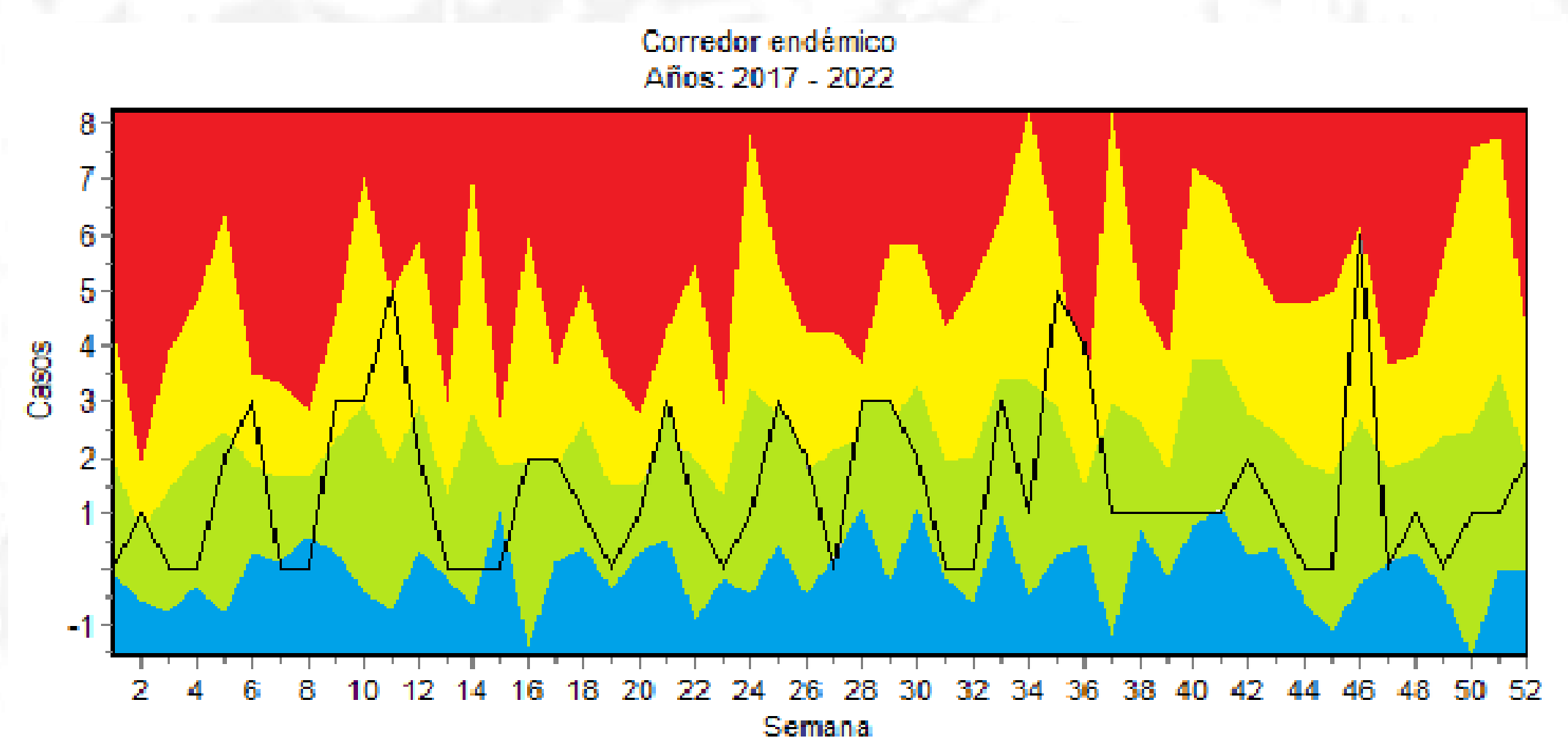
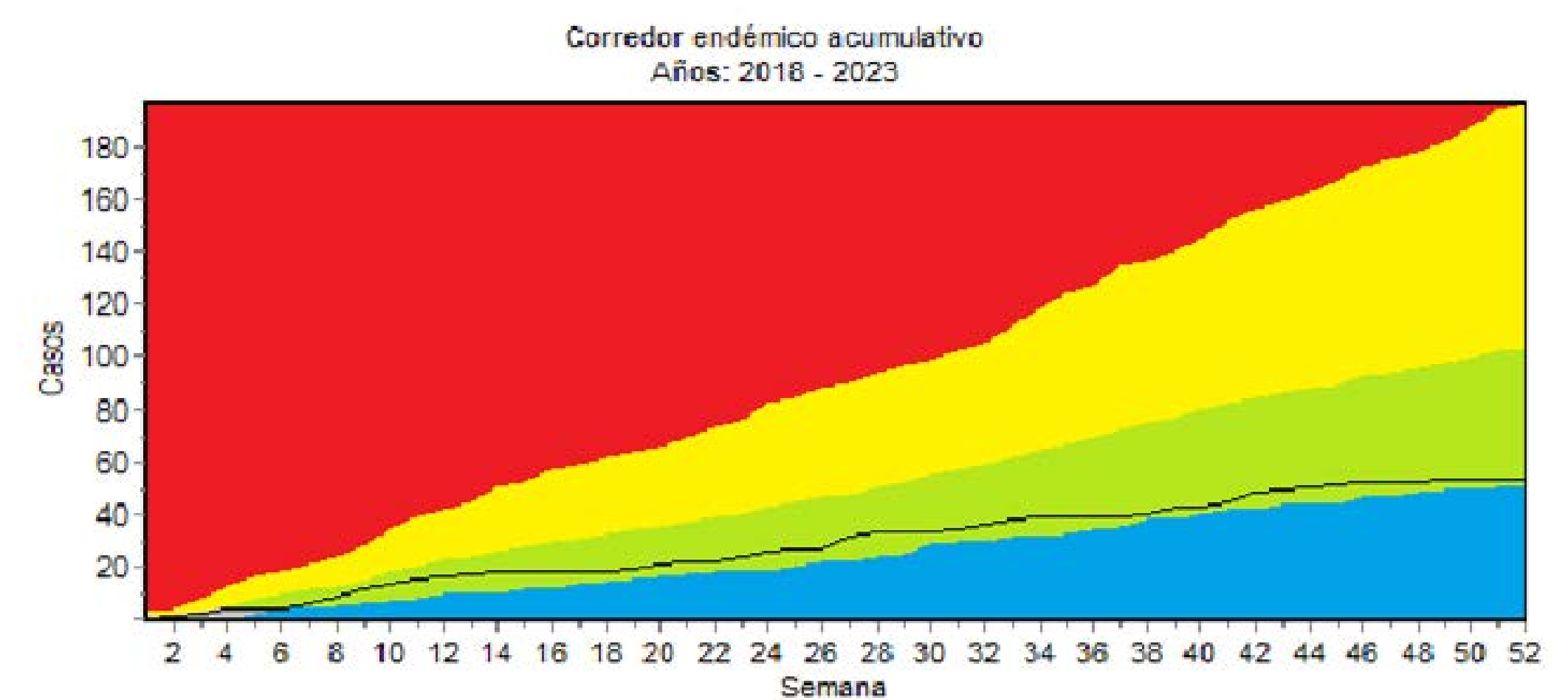
## ¿QUÉ ES EL VPH?

La infección por VPH esencialmente es una enfermedad de transmisión sexual. De esta manera, tanto hombres como mujeres están involucrados en la cadena epidemiológica de la infección, pudiendo ser acarreadores asintomáticos, transmisores y también víctimas de la infección por VPH. Es por ello que los factores asociados con la infección por VPH esencialmente están relacionados con el comportamiento sexual, como es la edad de inicio de vida sexual, un alto número de parejas sexuales a lo largo de la vida, o contacto sexual con individuos de alto riesgo. Las infecciones genitales por VPH pueden detectarse en cérvix, vagina y vulva en mujeres; glándula, prepucio y piel del pene y escroto en hombres; y en canal anal y perianal tanto de mujeres como de hombres.

Los virus del papiloma humano o papilomavirus son un grupo de virus de ADN que pertenece a la familia Papillomaviridae, no poseen envoltura, y tienen un diámetro aproximado de 52-55 nm.

Actualmente existen diferentes vacunas profilácticas: Vacuna bivalente contra el VPH, vacuna tetravalente contra el VPH y vacuna nonavalente contra el VPH.

La importancia de la vacunación reside en la prevención primaria que se realiza frente a infecciones de VPH, sin embargo, esta acción va más allá de solo prevenir la infección, es evitar una lesión que es precursora de CACU.



La introducción de la vacuna de VPH en el esquema de vacunación mexicano. Esto significaría resultados no positivos.

## CONCLUSIONES:

El VPH es la enfermedad de transmisión sexual más común y diseminada, altamente relacionada con el CACU. El VPH puede llegar a afectar hasta 20% de la población en un momento dado; la incidencia de la infección varía dependiendo del tipo de VPH, del grupo etario de la población y la predilección del virus por el tejido mucoso o el tejido cutáneo

## BIBLIOGRAFÍAS:

Prado-Peláez, J. G., Hernández-Pacheco, I., Ruvalcaba-Ledezma, J. C., & Ceruelos-Hernández, M. del C. A. (2021). VPH: generalidades, prevención y vacunación. Journal of negative & no positive results, 6(2), 283–292.

<https://doi.org/10.19230/jonnpr.3767>.

Núñez-Troconis, J. (2022). Epidemiología del virus del papiloma humano. Investigación clínica, 63(2), 170–184.

<https://doi.org/10.54817/ia.v63n2a07>

