



**VPH**  
virus del papiloma humano

*Salud*  
SANTÉ

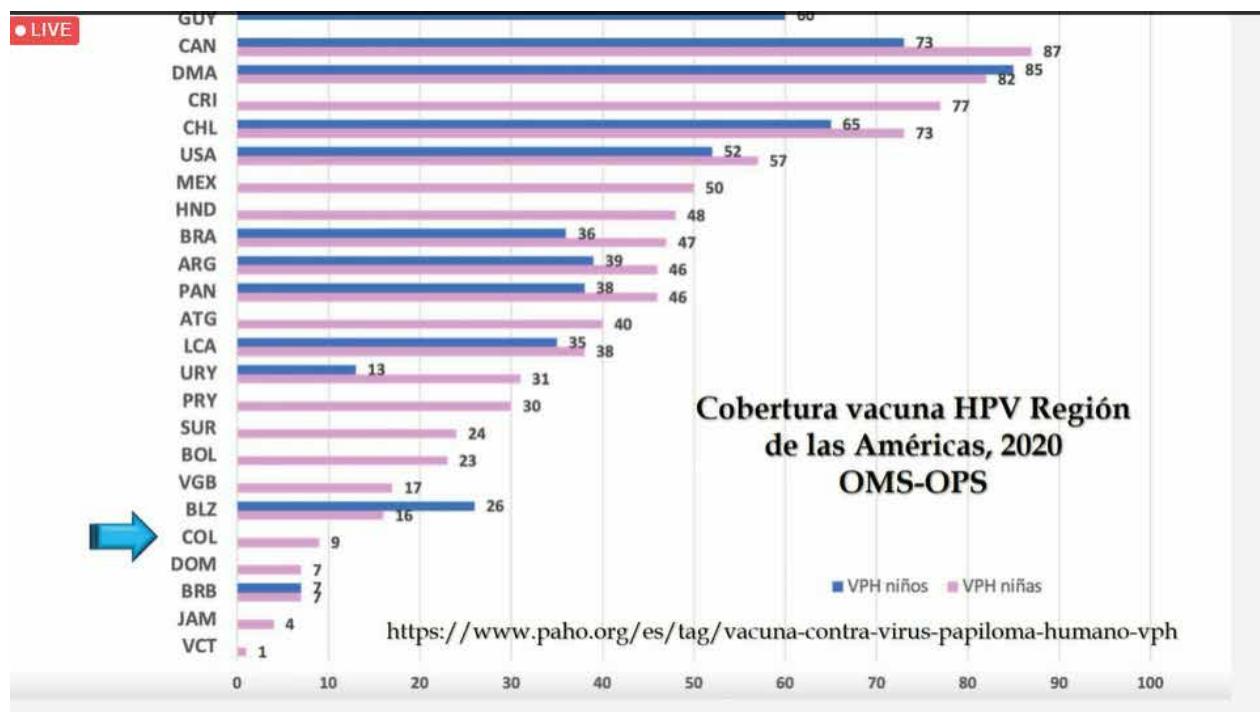


# ¿Qué es?

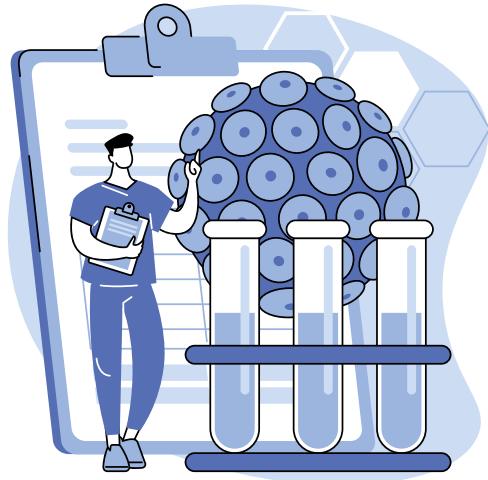
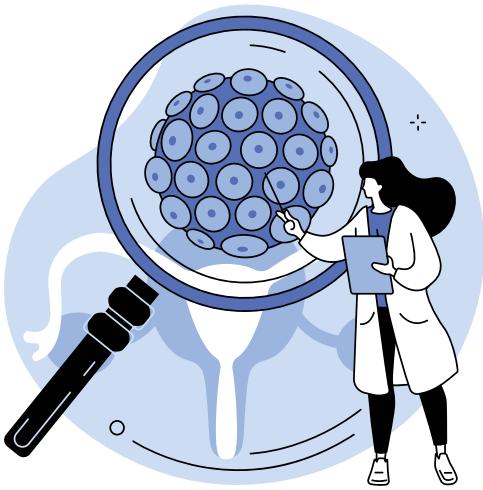
El VPH, o virus del papiloma humano, es un virus común que puede provocar cánceres más adelante en la vida. Usted puede proteger a su hijo de desarrollar estos cánceres con la vacuna contra el VPH entre los 11 y los 12 años de edad.

La vacuna en Colombia para niñas entre los 9 y 18 años, al igual que para niños y mujeres mayores de 18 años, debe ser adquirida de manera particular.

De acuerdo con las estadísticas a nivel de las américas, Colombia presenta un gran atraso en las coberturas de esta vacuna, sin embargo el pasado 26 de marzo de 2022, el ministerio de la salud y la seguridad social realizó una campaña nacional en el día del cáncer del cuello uterino (Minsalud 26 de marzo de 2022).



Salud  
SANTÉ



## ¿Quién puede ser infectado?

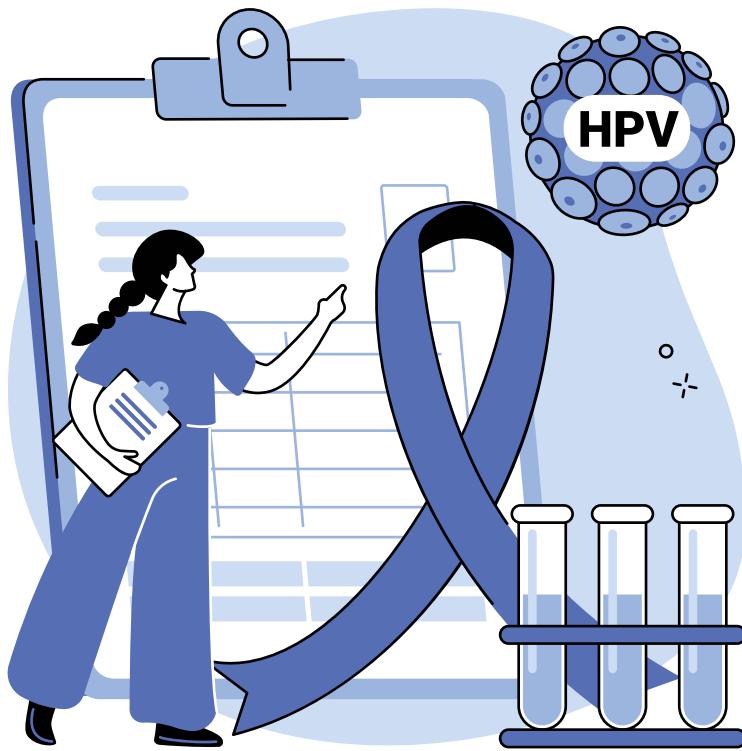
Las infecciones por VPH son tan comunes que casi todos los hombres y mujeres contraerán al menos un tipo de VPH en algún momento de sus vidas.

Más de 42 millones de estadounidenses están actualmente infectados con algún tipo de VPH. Alrededor de 13 millones de estadounidenses, incluidos los adolescentes, se infectan cada año.

El VPH se transmite a través del contacto íntimo de piel a piel.

Usted puede contraer el VPH si tiene relaciones sexuales vaginales, anales u orales con alguien que tiene el virus, aunque no tengan signos o síntomas.

**Salud**  
SANTÉ



## ¿El Vph causa cancer ?

La mayoría de las infecciones por VPH (9 de cada 10) desaparecen por sí solas en dos años. Pero, a veces, estas infecciones durarán más y pueden causar ciertos tipos de cáncer. Las infecciones por VPH pueden causar cánceres de:

- Cuello uterino, vagina y vulva en mujeres.
- Pene en hombres, ano y parte posterior de la garganta, incluida la base de la lengua y las amígdalas (orofaringe), tanto en mujeres como en hombres.

Cada año en los Estados Unidos, el VPH causa 36,000 casos de cáncer en hombres y mujeres.

**Contexto local: En Colombia, el cáncer de cuello uterino es el segundo más incidente en mujeres y la cuarta causa de mortalidad por cáncer (Boletín cuarto, Minsalud. 26 de marzo de 2021).**



# ¿Cuándo vacunarse contra VPH?

- Los institutos de salud recomiendan que todos los niños y niñas reciban dos dosis de la vacuna contra el VPH a los 11 o 12 años de edad. La vacuna contra el VPH puede ofrecerse a partir de los 9 años.
- Los niños que reciben la primera dosis antes de cumplir 15 años solo necesitan dos dosis. Los niños que reciben la primera dosis al cumplir 15 años o después necesitan tres dosis.
- La serie de la vacuna contra el VPH es más eficaz si se administra antes de que la persona esté expuesta al virus.
- La vacuna se puede poner en niñas a partir de los 9 años y hasta faltando un día para cumplir los 19 años.
- Los niños varones, pueden iniciar también a los 9 años, pero la vacuna es particular, es decir deben comprarla.



## Efectos secundarios posibles:

Como cualquier otra vacuna o medicamento, las vacunas contra el VPH pueden tener efectos secundarios. Los efectos secundarios más comunes son leves e incluyen:

- Dolor, enrojecimiento o hinchazón en el lugar de la inyección.
- Mareos o desmayos (desmayarse después de recibir cualquier vacuna, incluida la vacuna contra el VPH, es más común entre los adolescentes)
- Náuseas
- Dolor de cabeza
- Los beneficios de la vacunación contra el VPH superan ampliamente el riesgo de posibles efectos secundarios.



## Cantidad de casos de cáncer causados por el VPH en los Estados Unidos cada año

| Cáncer                        | Casos en las mujeres | Casos en los hombres |
|-------------------------------|----------------------|----------------------|
| Parte de atrás de la garganta | 2,200                | 11,800               |
| Cuello uterino                | 11,000               | 0                    |
| Ano                           | 4,400                | 2,100                |
| Vulva                         | 2,800                | 0                    |
| Pene                          | 0                    | 900                  |
| Vagina                        | 700                  | 0                    |
| <b>Total</b>                  | <b>21,100</b>        | <b>14,800</b>        |

Fuente: ¿Cuántos casos de cáncer se vinculan al VPH cada año?. Datos hasta agosto del 2020.

*Salud*  
SANTÉ



# ¿Qué nos falta en Colombia?

## Puntos clave

- **Acceso: garantizar acceso a la vacuna contra el VPH**
  - 1.-Disponibilidad de vacunas y continuidad en programas
  - 2.-Fortalecimiento de los programas de salud escolar
  - 3.-Disponibilidad en centros vacunación comunitarios
- **Se requiere compromiso, voluntad política y social fuerte para asegurar continuidad efectiva en el país y la región**
- **Educación:** los mensajes dirigidos al público sobre el cáncer cervicouterino, el VPH y la vacuna contra tienen impacto importante sobre la aceptabilidad y la eficacia de los programas de vacunación



*Salud*  
SANTÉ

# Algunos datos de interés

**ASCO® Educational Book**

**Las barreras para la vacunación contra HPV son multifactoriales pero, tienden a caer en 4 categorías principales:**

- Conocimientos limitados de HPV, enfermedades asociadas y características de las vacunas
- Preocupaciones de seguridad mal guiadas por padres y ejecutorias políticas
- **Presupuestos de sistemas de salud**
- Barreras culturales

[https://ascopubs.org/doi/10.1200/EDBK\\_249695](https://ascopubs.org/doi/10.1200/EDBK_249695)

*Salud*  
SANTÉ



OMS | Plan de acción mundial sobre vacunas 2011-2020 [Internet]. WHO. World Health Organization; [cited 2021 Apr 14]. Available from: [http://www.who.int/immunization/global\\_vaccine\\_action\\_plan/DoV\\_GVAP\\_2012\\_2020/ es/](http://www.who.int/immunization/global_vaccine_action_plan/DoV_GVAP_2012_2020/ es/)

Inmunización - OPS/OMS | Organización Panamericana de la Salud [Internet]. [cited 2021 Apr 24]. Available from: <https://www.paho.org/es/temas/inmunizacion>

CDC | Centros para el control y la prevención de Enfermedades CDC 24/7 [Internet] . [Cited 2022 Jun 10 22]. Available from: <https://www.cdc.gov/Spanish/acercaCDC/index.html>.