

## Hoja Informativa 5

# TRATAMIENTO DEL CÁNCER CERVICOUTERINO

La serie consta de:

**Hoja Informativa 1**

¿QUÉ ES EL CÁNCER CERVICOUTERINO?

**Hoja Informativa 2**

EL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO – VPH

**Hoja Informativa 3**

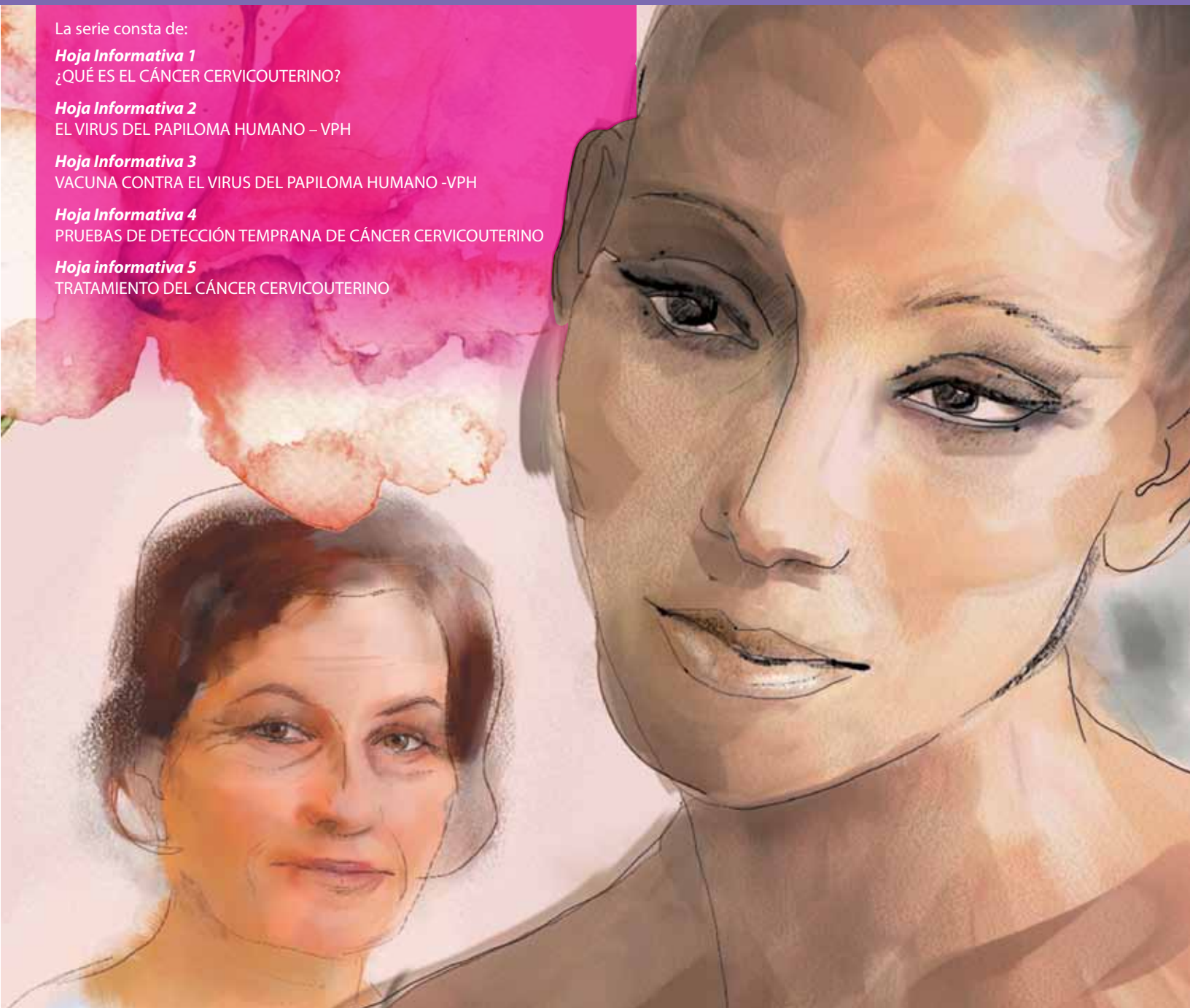
VACUNA CONTRA EL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO -VPH

**Hoja Informativa 4**

PRUEBAS DE DETECCIÓN TEMPRANA DE CÁNCER CERVICOUTERINO

**Hoja Informativa 5**

TRATAMIENTO DEL CÁNCER CERVICOUTERINO



Organización  
Panamericana  
de la Salud



Organización  
Mundial de la Salud  
OFICINA REGIONAL PARA LAS  
Américas



PREVENCIÓN DE CÁNCER  
CERVICOUTERINO  
EN AMÉRICA LATINA Y EL CARIBE



*Esta Hoja Informativa solo trata del cáncer cervicouterino invasivo.*

*Para diagnosticar y tratar cambios anormales en las células del cuello uterino antes que se transformen en cáncer, ver Hoja Informativa Detección Temprana del Cáncer Cervicouterino.*



## ¿QUÉ ES CÁNCER CERVICOUTERINO?

El cáncer es una enfermedad en la cual las células en el cuerpo se multiplican sin control. Cuando este comienza en el cuello del útero, se llama cáncer cervicouterino, o cáncer de cérvix, o cáncer del cuello del útero. El cáncer se puede extender a otras partes del cuerpo posteriormente.

## ¿QUÉ ES EL VIRUS DEL PAPILOMA HUMANO?

(Ver Hoja Informativa 2 El Virus del Papiloma Humano)

La infección por **el virus del papiloma humano (VPH)** es la **causa principal de cáncer de cuello uterino** en las mujeres, y uno de los factores de riesgo del cáncer de pene en los hombres y anal y bucal en los hombres y las mujeres.

*El VPH generalmente se transmite de una persona a otra mediante el contacto piel a piel durante cualquier tipo de relación sexual.*

La infección por VPH es muy común, y la mayoría de las mujeres y hombres pueden tenerlo alguna vez en su vida, aunque no lo sepan o no tengan síntomas. En la mayoría de

las personas, la infección por VPH desaparece por sí misma en menos de un año, sin causar problemas de salud. Pero en algunas personas, especialmente en aquellas mayores de 30 años, la infección persiste por años y puede causar cáncer.

*El VPH puede causar cambios en las células del cuello del útero. Los tipos de cambios pueden ir desde lesiones de bajo riesgo, lesiones pre-cancerosas hasta cáncer.*

*Se pueden tratar las lesiones precancerosas para prevenir un cáncer cervicouterino.*

*Se pueden tratar y curar el cáncer cervicouterino si se detecta en forma temprana.*

Aunque no hay una cura para la infección por VPH, hay tratamientos para las verrugas, lesiones y cambios precancerosos y cancerosos causados por el virus.

*El cáncer cervicouterino se puede tratar y curar si se detecta temprano. Si no se da tratamiento, el cáncer cervicouterino es casi siempre fatal.*

## ¿CUÁLES SON LOS SIGNOS Y SÍNTOMAS DEL CÁNCER CERVICOUTERINO?

Los signos y síntomas del cáncer cervicouterino son:

- \* Ningún (al inicio)
- \* Fatiga, dolor del abdomen, pérdida de peso, y sudores
- \* Secreción vaginal, algunas veces maloliente
- \* Sangrado irregular, fuera del periodo menstrual, en mujeres en edad reproductiva
- \* Puntos de sangre o sangrado post-coito en mujeres de cualquier edad, incluso en mujeres jóvenes
- \* Puntos de sangre o sangrado post-menopausia

## ¿QUÉ OCURRE SI SE DETECTA UN CÁNCER CERVICOUTERINO INVASIVO?

Si mediante una prueba diagnóstica llamada **biopsia** se muestra que hay cáncer presente, el médico necesita saber la extensión de la enfermedad, es decir, si el cáncer ha invadido los tejidos cercanos o si se ha extendido a otras partes del cuerpo.

**La selección de tratamiento depende principalmente del tamaño del tumor y de si el cáncer se ha extendido.**

La selección del tratamiento puede también depender de si la mujer piensa embarazarse en el futuro.

## ¿CUÁLES SON LAS OPCIONES DE TRATAMIENTO DEL CÁNCER CERVICOUTERINO INVASIVO?

Las opciones de tratamiento del cáncer invasivo son la cirugía, la radioterapia y la quimioterapia.

Estos tratamientos también pueden ser usados en conjunto.

*El cáncer cervicouterino es prevenible, pero en mujeres diagnosticadas con un cáncer del cuello*

*uterino se pueden tratar con cirugía, radioterapia, o quimioterapia.*

\* *¿En qué consiste el tratamiento mediante la cirugía?*

La cirugía consiste en quitar diversas cantidades de tejido del área con cáncer y sus alrededores. Esta es una opción para las mujeres en etapas iniciales de cáncer cervicouterino.

Existen tres tipos de cirugía para el cáncer invasivo:

- \* La biopsia de cono: quitar un área del cérvix en forma de cono
- \* La histerectomía simple: quitar el útero, removiendo menos tejido
- \* La histerectomía radical: quitar tejido en los bordes del útero y, a menudo, nódulos linfáticos en la pelvis y los alrededores. Los tubos y ovarios usualmente no se quitan a menos que parezcan anormales.

La histerectomía no es en general un modo apropiado para tratar el pre-cáncer.

Después de una histerectomía, sea simple o radical, la mujer ya no tendrá períodos menstruales y no podrá embarazarse.

Es común que la mujer se sienta cansada o débil, o que sienta dolor y malestar durante los primeros días después de la cirugía. La mayoría de las mujeres regresan a sus actividades normales después de 4 a 8 semanas después de la cirugía.

\* *¿En qué consiste el tratamiento mediante radioterapia?*

La radioterapia usa rayos de alta energía para destruir las células cancerosas. Es una opción para mujeres en cualquier etapa de cáncer cervicouterino.

Esta terapia puede usarse también después de cirugía para destruir cualquier célula cancerosa que pudiera haber quedado en el área.

Las mujeres con cáncer que se extiende más allá del cérvix pueden recibir radioterapia y quimioterapia. La radioterapia no causa dolor, pero sí puede causar efectos secundarios que se pueden tratar o controlar. La mayoría de los efectos secundarios desaparecen cuando termina el tratamiento.

**\* ¿En qué consiste el tratamiento mediante quimioterapia?**

La quimioterapia es el uso de fármacos para destruir las células cancerosas. Generalmente, se combina con radioterapia.

Cuando el cáncer se ha extendido a otros órganos, la quimioterapia puede usarse sola.

La mayoría de los fármacos para el cáncer cervicouterino se inyectan en la vena. Algunos fármacos pueden tomarse oralmente.

Casi todas las mujeres reciben la quimioterapia en una clínica o en el consultorio del médico. Algunas mujeres pueden necesitar permanecer en el hospital para el tratamiento.

Los efectos secundarios dependen principalmente de los fármacos que se usen y de la dosis. Muchos de

estos pueden ser controlados. La mayoría de los efectos secundarios desaparecen cuando termina el tratamiento.

## DESPUÉS DEL TRATAMIENTO

- \* La duración del tratamiento dependerá de la extensión del cáncer y de la disponibilidad de servicios para tratamiento.
- \* Después del tratamiento para cáncer cervicouterino, la mujer necesitará realizarse exámenes regulares (cada 3 o 6 meses) para asegurarse de que cualquier cambio en la salud se tenga en cuenta y se trate si es necesario. Si la mujer tiene algún problema de salud entre sus citas, esta deberá comunicarse con el médico.
- \* En algunos casos, el cáncer cervicouterino puede regresar años después del tratamiento. El médico examinará para ver si hay una recurrencia del cáncer. Los exámenes pueden incluir exámenes físicos, radiografías, ecografías, entre otros.

## FUENTES DE INFORMACIÓN

- » Organización Mundial de la Salud, OMS. Comprehensive cervical cancer control: A guide to essential practice. Second Edition. <http://www.who.int/reproductivehealth/publications/cancers/cervical-cancer-guide/en/>
- » Organización Mundial de la Salud, OMS. Create HPV vaccination communication strategies. <http://www.who.int/immunization/hpv/communicate/en/#>
- » American Cancer Society, ACS. Prevención y detección temprana del cáncer cervicouterino. <http://www.cancer.org/espanol/cancer/cancerdecuellouterino/>
- » American Cancer Society, ACS. Testing Biopsy and Cytology Specimens for Cancer. <http://www.cancer.org/treatment/understandingyourdiagnosis/examsandtestdescriptions/testingbiopsycytology>
- » Centers for Disease Control, CDC. Hoja Informativa del Cáncer de Cuello Uterino de la Campaña Conozca su Cuerpo. [http://www.cdc.gov/spanish/cancer/cervical/pdf/cervical\\_facts\\_sp.pdf](http://www.cdc.gov/spanish/cancer/cervical/pdf/cervical_facts_sp.pdf)
- » National Cancer Institute, NCI. Lo que usted necesita saber sobre el cáncer de cérvix. <http://www.cancer.gov/espanol/tipos/cuello-uterino>
- » National Cancer Institute, NCI. Significado de los cambios en el cuello uterino. Guía para la salud de la mujer. <http://www.cancer.gov/espanol/publicaciones/educacion-para-pacientes/significado-cambios-en-cuello-uterino>
- » Gobierno de Australia. HPV School Vaccination Program. <http://hpv.health.gov.au/>
- » Public Health Agency of Canada. HPV and Men: Questions and Answers. <http://www.phac-aspc.gc.ca/std-mts/hpv-vph/hpv-vph-man-eng.php>

Se permite su distribución sin costo y solo para propósitos educativos citando la fuente. La información contenida en estas Hojas Informativas no sustituye las indicaciones médicas. Información actualizada al 2015. Organización Panamericana de la Salud - OPS | [www.paho.org](http://www.paho.org)

La Organización Panamericana de la Salud agradece a Centers for Disease Control and Prevention, of the United States Department of Health and Human Services por proporcionar los fondos para el desarrollo de estas Hojas Informativas.

