

CÁNCER DE CERVIX

INFORMACIÓN BÁSICA SOBRE TIPOLOGÍA, SINTOMATOLOGÍA Y TRATAMIENTOS DISPONIBLES



1 | ¿QUÉ ES EL CÁNCER DE CERVIX O 'CERVICOUTERINO'?

El cuello de útero es el extremo inferior del útero, el órgano donde se desarrolla el feto durante la gestación. **Cuando se desarrollan células malignas en dicha zona se habla de cáncer de cuello de útero** (también llamado 'de cérvix' o 'cervicouterino').

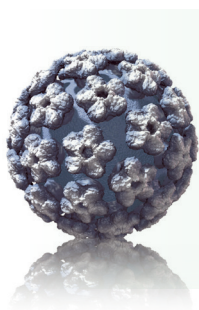
Por lo general evoluciona lentamente, con la aparición de células anormales en el tejido del cuello uterino que con el tiempo se pueden convertir en células cancerosas.



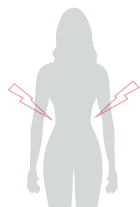
2 | ¿CUÁLES SON LAS MANIFESTACIONES CLÍNICAS?

Es posible que el cáncer de cérvix no cause signos o síntomas.

Entre los signos y síntomas de cáncer de cuello uterino se incluyen:



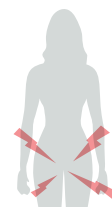
El principal factor de riesgo del cáncer de cuello de útero es la infección por el **virus del papiloma humano (VPH).**



Dolor pélvico.



Flujo vaginal inusual



Dolor durante las relaciones sexuales



Sangrado vaginal

(incluido el sangrado después de una relación sexual).

Vale aclarar que la causa de tales síntomas pueden deberse tanto al cáncer de cuello de útero como a otras afecciones. **Ante su aparición es preciso consultar con el médico.**

3 | ¿CUÁLES SON LOS FACTORES DE RIESGO PARA CÁNCER DE CÉRVIX?



Dar a luz a muchos hijos.



Número elevado de parejas sexuales.



Mantener la primera relación sexual a edad temprana.



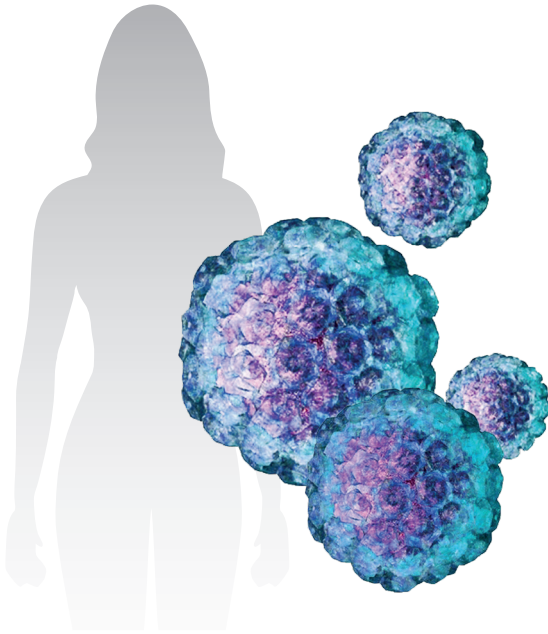
Usar anticonceptivos orales.



Fumar.

3

¿CUÁLES SON LOS FACTORES DE RIESGO PARA CÁNCER DE CÉRVIX?



INFECCIÓN POR VPH

El **principal factor de riesgo** es la infección por el virus del papiloma humano (**VPH**), causante de la gran mayoría de casos de cáncer de cuello de útero.

No obstante, **no todas las mujeres** con infección por el VPH **padecerán cáncer** de cuello de útero.

Hay más de **80 tipos de VPH**, de los cuales **30 tipos pueden infectar** el cuello de útero, y aproximadamente **la mitad** de estos se relacionan con este tipo de cáncer.

Estas infecciones se contagian en su mayoría por **contacto sexual**. Las mujeres que comienzan su **vida sexual a una edad temprana** y que tienen **muchas parejas sexuales** presentan un **riesgo mayor** de infectarse por el VPH y de enfermarse de cáncer de cuello de útero.

4

¿CÓMO SE DIAGNOSTICA?

Para detectar y diagnosticar el cáncer de cuello de útero se pueden utilizar procedimientos tales como:

EXAMEN FÍSICO Y ANTECEDENTES



Examen pélvico: examen con espéculo y/o tacto para palpar masas anormales y tamaño de los órganos.



Prueba de Pap: procedimiento para recoger células de la superficie del cuello uterino y la vagina y examinarlas luego bajo un microscopio.



Prueba del VPH: prueba de laboratorio en la que se analiza el ADN o el ARN para determinar si hay ciertos tipos de infección por el VPH. Se pueden utilizar las muestras de células que se extraen durante una prueba de Pap. Esta prueba también se hace ante resultados anormales del Pap.

Colposcopia: examen realizado con un colposcopio (un instrumento con aumento y luz) para determinar si hay áreas anormales en la vagina o el cuello uterino.



Legrado endocervical: recolección de células o tejidos del canal del cuello uterino mediante una cureta (instrumento en forma de cuchara con un borde cortante).



Biopsia: extracción de una muestra de tejido del cuello uterino para su examen al microscopio por parte de un patólogo.

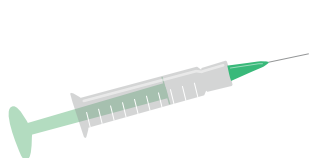


5 ¿CÓMO SE CLASIFICAN?

Cada etapa del cáncer de cérvix implica un pronóstico diferente y se trata de forma distinta.

ETAPA 0	ETAPA I	ETAPA II	ETAPA III	ETAPA IV
Se encuentran células anormales (que se pueden volver cancerosas) en la capa más interna del cuello de útero.	El cáncer se encuentra únicamente en el cuello de útero.	El cáncer se diseminó más allá del útero, pero no hasta la pared de la pelvis ni hasta el tercio inferior de la vagina.	El cáncer se diseminó al tercio inferior de la vagina, o a la pared de la pelvis, o puede haber tenido consecuencias en los riñones.	El cáncer se diseminó más allá de la pelvis, o se observó en el revestimiento de la vejiga o del recto, o se diseminó a otras partes del cuerpo.

6 ¿SE PUEDE PREVENIR?



Vacunación contra el VPH:

La vacuna contra el **VPH** previene contra la infección de los **VPH** que causan aproximadamente el 80% de los casos de cáncer de cuello de útero. **En Argentina la vacuna es gratuita y obligatoria para las niñas de 11 años.** Son necesarias 3 dosis para conseguir la máxima protección.



Test de Papanicolaou (o PAP):

Es una manera **sencilla y efectiva de prevenir el cáncer cervicouterino**, ya que detecta lesiones en el cuello del útero y se tratan antes de que se conviertan en cáncer. En Argentina se recomienda en mujeres a partir de los 25 años. Si da negativo durante 2 años seguidos, se puede espaciar a 3 años.



Test de VPH:

Es un test que detecta la presencia de los **VPH** de alto riesgo en el cuello uterino mediante nuevas tecnologías de biología molecular para el tamizaje basadas en el **VPH** que permiten detectar la presencia de ADN de VPH de alto riesgo oncogénico en las células del cuello del útero.

7 ¿CÓMO SE TRATA?

Lesiones precancerosas (displasia cervical): Existen diferentes tipos de tratamientos, a definir según cada caso. Desde observación cuidadosa hasta criocirugía, terapia con láser, cirugía y otros.



Referencias:

- National Institutes of Health (NIH) – Disponible en <https://www.nlm.nih.gov/medlineplus/spanish/ency/article/001491.htm> Último acceso 9/11/2015
- National Cancer Institute – Disponible en http://www.cancer.gov/espanol/tipos/cuello-uterino/paciente/tratamiento-cuello-uterino-pdq#section/_61 - Último acceso 9/11/2015
- Guía para la utilización de la prueba de VPH - Instituto Nacional del Cáncer Disponible en http://www.msal.gov.ar/inc/images/stories/downloads/publicaciones/equipo_medico/Cancer_Cervico_Uterino/Guia_para_la_utilizacion_de_la_prueba_de_VPH.pdf - Último Acceso 9/11/2015
- Instituto Nacional del Cáncer. Disponible en <http://www.msal.gov.ar/inc/index.php/acerca-del-cancer/cancer-cervicouterino> - Último acceso 9/11/2015
- INC, Disponible en <http://www.msal.gov.ar/inc/index.php/acerca-del-cancer/estadisticas> Último acceso 9/11/15