



[cancer.org](https://www.cancer.org) | 1.800.227.2345

Acerca del cáncer de vagina

Visión general y tipos

Si le han diagnosticado cáncer de vagina o hay algo que le inquieta sobre esta enfermedad, es probable que esté buscando respuestas a muchas preguntas. Comenzar con esta información básica es un buen punto de partida.

- [¿Qué es el cáncer de vagina?](#)

Investigación y estadísticas clave

Consulte las más recientes estimaciones de nuevos casos y tasas de mortalidad para el cáncer de vagina en los Estados Unidos. Además, conozca qué avances hay en las investigaciones sobre este cáncer.

- [Estadísticas importantes sobre el cáncer de vagina](#)
- [¿Qué avances hay en las investigaciones sobre el cáncer de vagina?](#)

¿Qué es el cáncer de vagina?

El cáncer se origina cuando las células en el cuerpo comienzan a crecer en forma descontrolada. Casi cualquier célula del cuerpo puede convertirse en cáncer y propagarse a otras partes del cuerpo. Para conocer más sobre el origen y la propagación del cáncer, consulte [¿Qué es el cáncer?](#)¹

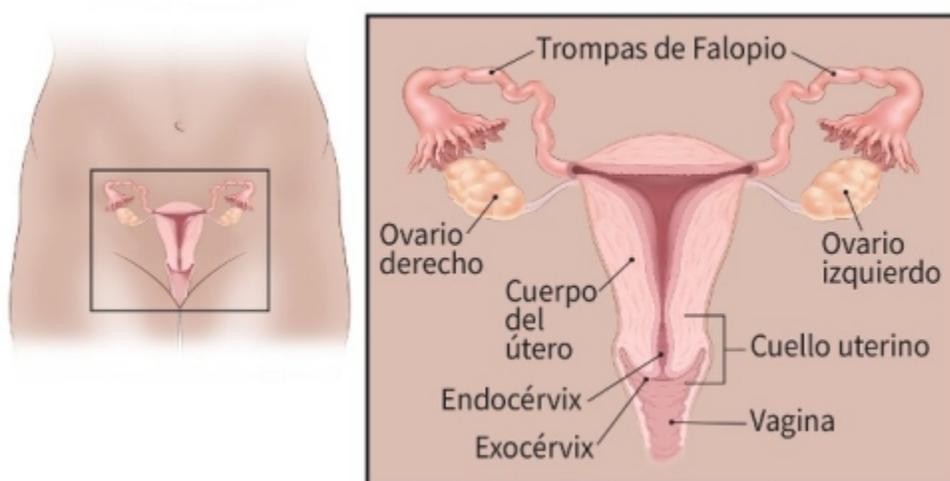
El cáncer vaginal se origina en la vagina. Hay muchos tipos diferentes de cáncer de vagina, pero el más común se llama carcinoma de células escamosas. El mismo se origina en el revestimiento de la vagina.

La vagina

La vagina comienza desde el cuello uterino (la parte más baja del útero) y se abre en la vulva (los genitales externos de la mujer). La vagina está generalmente plegada con sus paredes tocándose entre sí. Las paredes vaginales tienen muchos pliegues que ayudan a que la vagina se abra y se expanda durante la relación sexual o el nacimiento de un bebé.

Diferentes tipos de células y tejidos se encuentran en la vagina:

- El revestimiento de la vagina tiene una capa de células planas llamadas células escamosas. A esta capa de células se le llama también *epitelio* o *revestimiento epitelial* porque las células escamosas son un tipo de célula epitelial.
- La pared vaginal debajo del epitelio está compuesta por tejido conectivo, muscular, vasos linfáticos y nervios.
- Las glándulas cercanas a la abertura de la vagina producen una mucosidad que mantiene lubricado el revestimiento de la vagina.



Órganos del sistema reproductor femenino

Neoplasia intraepitelial vaginal (precáncer vaginal)

Un precáncer es una afección en la que algunas células lucen anormales. Estos

cambios celulares no son cáncer, pero podrían convertirse en cáncer con el pasar del tiempo. *Neoplasia intraepitelial vaginal* o *VAIN* significa que las células cambiantes sólo se encuentran en la capa más interna de la superficie de la vagina.

La VAIN es más común en mujeres a quienes les han extirpado el útero (histerectomía) y en aquellas que fueron tratadas por cáncer o precáncer cervical.

Hay 3 tipos de VAIN: VAIN1 VAIN2 y VAIN3. La VAIN3 es el más cercano a un verdadero cáncer. Anteriormente, se usaba el término *displasia* en lugar de la VAIN. Los tipos de displasia se clasificaban como leves, moderados y severos, en función de qué tan cerca estaba de ser un verdadero cáncer. Este término se usa mucho menos ahora.

En ocasiones, la VAIN de bajo grado (VAIN1) desaparecerá por sí sola, pero la VAIN a veces puede conducir a cáncer si no se trata. Por otro lado, la VAIN de mayor grado (VAIN2 o VAIN3) se trata generalmente de inmediato.

Tipos de cáncer de vagina

Aunque ocurre en [pocas ocasiones](#), hay muchos tipos de cáncer vaginal. Cada tipo se forma de un tipo distinto de célula en la vagina.

Carcinoma de células escamosas

Casi 9 de cada 10 casos de cáncer de vagina son *carcinomas de células escamosas*. Estos cánceres comienzan en las células escamosas que forman el revestimiento epitelial de la vagina. Se presentan con más frecuencia en la parte superior de la vagina cerca del cuello uterino. Si no se tratan, pueden crecer más profundamente, con el pasar del tiempo, a través de la pared vaginal y propagarse a tejidos cercanos. También pueden propagarse a otras partes del cuerpo, más a menudo los pulmones, pero también al hígado y a los huesos.

El cáncer de células escamosas de la vagina suele formarse lentamente. Primero, algunas de las células normales de la vagina tienen cambios precancerosos (VAIN). Luego, algunas de las células precancerosas se convierten en células cancerosas. Este proceso puede llevar muchos años.

Adenocarcinoma

Los cánceres que se originan de células glandulares se llaman *adenocarcinomas*. Aproximadamente 1 de 10 casos de cáncer de vagina son adenocarcinomas.

El tipo más común de adenocarcinoma vaginal se descubre en mujeres mayores de 50 años. Otro tipo, llamado *adenocarcinoma de células claras*, es más frecuente en mujeres jóvenes que han estado expuestas al dietilestilbestrol(DES) en útero (cuando estaban en el útero materno). Consulte [Factores de riesgo para el cáncer de vagina](#)² para más información sobre el DES y el carcinoma de células claras.

Cánceres de vagina muy infrecuentes

Melanoma

Los melanomas se originan a partir de las células que producen el pigmento que da color a la piel. Estos tipos de cáncer se encuentran usualmente en zonas de la piel expuestas al sol; sin embargo, también se pueden formar en la vagina o en otros órganos internos. Menos de 3 de cada 100 casos de cáncer de vagina son melanomas.

El melanoma tiende a afectar la parte inferior o externa de la vagina. Los tumores varían mucho en cuanto a tamaño, color y patrón de crecimiento. Usted puede obtener más información en [Cáncer de piel tipo melanoma](#)³.

Sarcoma

Los sarcomas son cánceres que comienzan en las células de huesos, músculos, o de tejido conectivo. Menos de 3 de cada 100 casos de cáncer de vagina son sarcomas. Estos tipos de cáncer se forman en la parte profunda de las paredes vaginales, no en su superficie.

Hay varios tipos de sarcomas. El rhabdomiocarcinoma es el tipo más común de sarcoma que afecta a la vagina. Se descubre con más frecuencia en las niñas y es poco común en mujeres adultas. Un sarcoma llamado *leiomiocarcinoma* se encuentra más frecuentemente en mujeres adultas. Tiende a presentarse en mujeres mayores de 50 años de edad.

Cánceres que se propagan a la vagina

Los cánceres que se originan en la vagina son mucho menos comunes que otros tipos de cáncer que comienzan en otros órganos (como el cuello uterino, el útero, el recto o la vejiga) y luego se propagan a la vagina. Estos tipos de cáncer reciben el nombre del lugar donde se iniciaron.

Si un cáncer afecta tanto al cuello uterino como a la vagina se considera un [cáncer](#)

[cervical](#)⁴. Del mismo modo, si el cáncer abarca la vulva y la vagina, se considera un cáncer de vulva.

Hyperlinks

1. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/aspectos-basicos-sobre-el-cancer/que-es-el-cancer.html
2. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/causas-riesgos-prevencion/factores-de-riesgo.html
3. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-piel-tipo-melanoma.html
4. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-cuello-uterino.html
5. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/referencias.html

Escrito por

Equipo de redactores y equipo de editores médicos de la Sociedad Americana Contra El Cáncer (www.cancer.org/cancer/acs-medical-content-and-news-staff.html)

Nuestro equipo está compuesto de médicos y enfermeras con postgrados y amplios conocimientos sobre el cáncer, al igual que de periodistas, editores y traductores con amplia experiencia en contenidos médicos.

Referencias

Consulte todas las referencias para el cáncer de vagina aquí.
(www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/referencias.html)⁵

Última revisión médica completa: marzo 19, 2018 Actualización más reciente: marzo 19, 2018

Estadísticas importantes sobre el cáncer de vagina

El cáncer de vagina es muy infrecuente. Solo alrededor de 1 de cada 1,100 mujeres padecerá cáncer vaginal en sus vidas. Para el año 2020, los cálculos de la Sociedad Americana Contra El Cáncer para este cáncer en los Estados Unidos son:

- Se diagnosticarán alrededor de 6,230 nuevos casos
- Aproximadamente 1,450 mujeres morirán de este tipo de cáncer.

Visite el [Centro de Estadísticas sobre el Cáncer de la Sociedad Americana Contra El Cáncer](#)¹ para más información sobre estadísticas importantes.

Hyperlinks

1. <https://cancerstatisticscenter.cancer.org/>
2. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/referencias.html

Escrito por

Equipo de redactores y equipo de editores médicos de la Sociedad Americana Contra El Cáncer (www.cancer.org/cancer/acs-medical-content-and-news-staff.html)

Nuestro equipo está compuesto de médicos y enfermeras con postgrados y amplios conocimientos sobre el cáncer, al igual que de periodistas, editores y traductores con amplia experiencia en contenidos médicos.

Referencias

American Cancer Society. *Cancer Facts & Figures 2020*. Atlanta, Ga: American Cancer Society; 2020.

Consulte todas las referencias para el cáncer de vagina aquí.
(www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/referencias.html)²

Última revisión médica completa: marzo 19, 2018 Actualización más reciente: enero 14, 2020

¿Qué avances hay en las investigaciones sobre el cáncer de vagina?

Debido a que el cáncer de vagina es infrecuente, ha resultado difícil estudiarlo bien. La mayoría de los expertos está de acuerdo en que se debe considerar tratamiento en un [estudio clínico](#)¹ para cualquier tipo o etapa de cáncer de vagina. De esta manera, las mujeres pueden recibir el mejor tratamiento disponible y también pueden obtener los tratamientos que se creen sean incluso mejores. Muchos de los nuevos y prometedores tratamientos discutidos en este artículo sólo están disponibles en estudios clínicos.

Cambios genéticos

Los científicos están conociendo más sobre cómo ciertos genes llamados oncogenes y genes supresores de tumores controlan el crecimiento celular y cómo los cambios en estos genes provocan que las células vaginales normales se conviertan en cáncer. También estudian cómo los cambios genéticos causados por el [VPH](#)² podrían utilizarse para dirigir el tratamiento contra las células cancerosas.

Radioterapia

Se están llevando a cabo estudios a fin de determinar la mejor forma de emplear la [terapia de haz externo](#)³ y la [braquiterapia](#)⁴ para tratar el cáncer y limitar los daños al tejido normal. Los médicos también están buscando formas de administrar radiación con mayor precisión junto con otros tratamientos, como inmunoterapia, para tratar el cáncer vaginal avanzado.

Cirugía reconstructiva

Los cirujanos están buscando nuevas y mejores formas reparar la vagina después de la [cirugía radical](#)⁵.

Quimioterapia

Muchos estudios clínicos están buscando mejores medicamentos para tratar el cáncer vaginal. Asimismo, buscan determinar si es mejor combinar la [quimioterapia](#)⁶ con la

radioterapia en lugar de administrar solo la radioterapia.

Control de efectos secundarios

Las paredes vaginales pueden tornarse rígidas y estrechas después de la [radiación](#)⁷. Los investigadores están buscando formas de prevenir esto, limitarlo y tratarlo mejor.

La extirpación de ganglios linfáticos cercanos al cáncer puede ocasionar un problema de hinchazón en las piernas, llamado linfedema, que pueden durar toda la vida. Se realizan estudios para ver si trazar el mapa del ganglio centinela (un proceso utilizado para identificar los ganglios linfáticos con cáncer) podría ser efectivo para las mujeres con cáncer de vagina.

Hyperlinks

1. www.cancer.org/content/cancer/es/tratamiento/tratamientos-y-efectos-secundarios/estudios-clinicos.html
2. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/causas-del-cancer/agentes-infecciosos/vph.html
3. www.cancer.org/content/cancer/es/tratamiento/tratamientos-y-efectos-secundarios/tipos-de-tratamiento/radioterapia/radioterapia-externa.html
4. www.cancer.org/content/cancer/es/tratamiento/tratamientos-y-efectos-secundarios/tipos-de-tratamiento/radioterapia/radioterapia-interna.html
5. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/tratamiento/cirugia.html
6. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/tratamiento/quimioterapia.html
7. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/tratamiento/radioterapia.html
8. www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/referencias.html

Escrito por

Equipo de redactores y equipo de editores médicos de la Sociedad Americana Contra El Cáncer (www.cancer.org/cancer/acs-medical-content-and-news-staff.html)

Nuestro equipo está compuesto de médicos y enfermeras con postgrados y amplios conocimientos sobre el cáncer, al igual que de periodistas, editores y traductores con

amplia experiencia en contenidos médicos.

Referencias

Consulte todas las referencias para el cáncer de vagina aquí.

www.cancer.org/content/cancer/es/cancer/cancer-de-vagina/referencias.html⁸

Última revisión médica completa: marzo 19, 2018 Actualización más reciente: marzo 19, 2018

cancer.org | 1.800.227.2345