

## ¿Cuáles son los síntomas del cáncer de Ano?

Muchos casos de cáncer de ano pueden detectarse en etapa temprana. Los cánceres de ano se forman en una parte del conducto digestivo que el doctor puede ver y alcanzar con facilidad. Con frecuencia causan síntomas tales como: hemorragia del recto o de ano, sensación de un bulto o masa en la abertura del ano, dolor en la zona del ano, comezón persistente o recurrente, cambios en los hábitos de la defecación (defecar con mayor o menor frecuencia) o mayor esfuerzo al defecar, heces más angostas, secreción (moco o pus) del ano, ganglios linfáticos (glándulas) hinchadas en la zona del ano y la ingle. Estos síntomas pueden deberse a problemas menos graves como hemorroides, pero nunca debe suponerse esto. Si tiene alguno de estos síntomas acuda al médico.

## ¿Cómo se diagnostica el cáncer de Ano?

Si se obtienen resultados anormales en una prueba de Papanicolaou anal, o si se tienen síntomas, es necesario realizar un examen del canal anal. Si el examen del médico identifica una zona anormal, debe realizarse una biopsia para determinar el diagnóstico. Si se confirma el diagnóstico de cáncer, pueden recomendarse pruebas adicionales para determinar la extensión del cáncer.



# Centro Colorectal Integral

- CIRUGIA GENERAL • LAPAROSCOPIA
- COLON, RECTO Y ANO
- ENDOSCOPIAS Y COLONOSCOPIAS

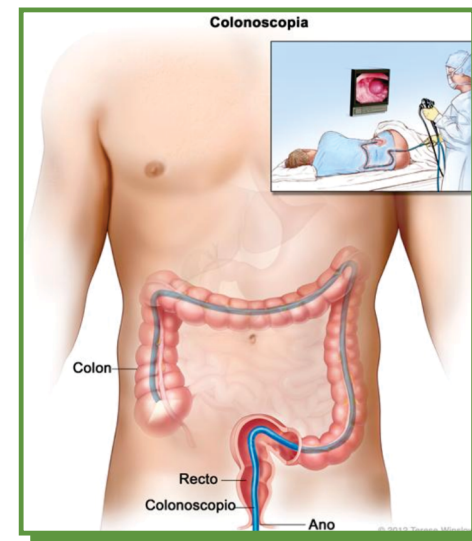
🏠 José María Heredia #2980.  
( a espaldas del Hospital San Javier )  
Col. Prados de Providencia.  
Guadalajara, Jalisco.

☎ (33) 3641.4305 3641.9044

✉ centrocolorectal@hotmail.com

🌐 [www.centrocolorectal.com](http://www.centrocolorectal.com)

# CANCER ANAL



## ENFERMEDADES DEL RECTO Y COLON

**INFORMACION PARA PACIENTES**

## ¿Qué es el cáncer anal?

El cáncer de ano (anal) surge de las células de la piel que rodean la abertura del ano, o en el canal anal dentro de dicha abertura. Los cánceres de ano surgen de las células de la piel y se denominan carcinomas espinocelulares. Las células que se están transformando en malignas pero que aun no han invadido la piel con profundidad, se denominan "displasia de alto grado", "carcinoma in situ", o "enfermedad de bowen".

## ¿Cuál es la frecuencia del cáncer de ano?

El cáncer de ano es poco común. Representa del 1 al 2% aproximadamente de los cánceres gastrointestinales. En los estados unidos, se diagnostican unos 4000 casos nuevos de cáncer al año; cerca de la mitad en mujeres. Unas 600 personas mueren debido a esta enfermedad cada año. Esto puede compararse con los 140000 casos nuevos de cáncer colorrectar que ocasiona 50000 muertes al año.



## ¿Quién tiene riesgo?

Por lo general, el cáncer de ano se asocia con el virus del papiloma humano (VPH). Este virus produce verrugas dentro y alrededor del ano, y en el cuello del utero. Se asocia con un riesgo mayor de cáncer cervical en mujeres. El factor de riesgo es lo que aumenta las probabilidades de que una persona contraiga una enfermedad. Además de la exposición al virus del papiloma humano, existen otros factores de riesgo:

**Edad:** la mayoría de personas con cáncer de ano son mayores de 50 años.

**Sexo anal:** tienen un riesgo mayor las personas que practican sexo anal.

**Tabaquismo:** las sustancias químicas peligrosas del tabaco aumentan el riesgo de la mayoría de los cánceres, incluso el cáncer de ano.

**Inmunodepresión:** tienen un riesgo mayor las personas con sistemas inmunitarios débiles tal es el caso de los pacientes con trasplante que deben tomar fármacos para suprimir sus sistemas inmunitarios, y los pacientes infectados con VIH (virus de inmunodeficiencia humana).

**Inflamación local crónica:** tienen un riesgo ligeramente mayor las personas que durante largo tiempo tienen fistulas anales o heridas abiertas.

**Radiación pélvica:** tienen un riesgo mayor las personas que han recibido terapia de radiación pélvica para cáncer de recto, próstata, vejiga o cuello de utero.

## ¿puede prevenirse el cáncer de ano?

Existen pocos cánceres que pueden prevenirse totalmente; sin embargo, el riesgo que usted tenga, puede disminuir considerablemente, reduciendo sus factores de riesgo y llevando a cabo revisiones medicas periodicas. Evite el sexo anal y las infecciones de VIH y VPH. Use condones cuando tenga cualquier tipo de relación sexual. Aunque los condones no eliminan el riesgo de infección, lo reducen. Dejar de fumar reduce el riesgo de muchos tipos de cáncer, incluyendo el cáncer de ano. Los exámenes de detección de cáncer de ano pueden realizarse en las personas que tienen alto riesgo. La detección de cáncer de ano, puede incluir la prueba de Papanicolaou anal o anoscopia. El Papanicolaou anal es el mismo tipo de prueba que se usa para detectar el cáncer cervical en la mujer. Se introduce un isopo en el canal anal, y las células que se extraen al sacarlo se examinan al microscopio.

La anoscopia es la evaluación del canal anal con un aparato de observación especial que permite al medico examinar visualmente el revestimiento del canal anal. Las personas que obtienen resultados anormales en el Papanicolaou anal deben realizarse una anoscopia de seguimiento para examinar el canal anal.

Las personas que tienen un riesgo mayor deben hablar con el medico acerca de la detección de cáncer de ano. Entre quienes tengan un riesgo parcialmente alto sea hombres que tienen relaciones sexuales con otros hombres, las personas que tienen varias parejas sexuales y las mujeres con antecedentes de verrugas cervicales o quienes se les haya detectado cambios precancerosos en el cuello del utero.