



**Mi Universidad**

**Cuadro sinóptico**

*Nombre del Alumno: Petronita Angelica May Landero*

*Nombre del tema: Cáncer*

*Parcial : 2*

*Nombre de la Materia: Enfermería gerontogeriatrica*

*Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello Galvez*

*Nombre de la Licenciatura : Enfermería*

*Cuatrimestre: 6*

# CANCER

**Concepto**  
Es una enfermedad por la que algunas células del cuerpo se multiplican sin control y se diseminan a otras partes del cuerpo



Se produce cuando se desarrollan células malignas en el revestimiento de este órgano, la orina pasa de los riñones a la vejiga a través de los uréteres que tienen forma de tubo, se manifiesta en el cuerpo humano a través de alteraciones al orinar.

## Tipos de cancer de vejiga

**Causas**

Fumadores: Fumar no sólo aumenta las posibilidades de padecer cáncer de vejiga, sino que al mismo tiempo facilita la aparición de otro tipo de cánceres y enfermedades

Ocupaciones de riesgo: trabajadores que ejercen su profesión en el sector del metal, en las industrias de la piel, en empresas químicas, en empresas que generan residuos químicos tóxicos, en el sector de la impresión,

**Síntomas**

Dolor abdominal  
Sangre en la orina  
Dolor o sensibilidad ósea  
Fatiga  
Micción dolorosa  
Polaquiuria  
Tenosmo vesical  
Incontinencia urinaria  
Pérdida de peso

**Carcinoma urotelial:** se forma en las células uroteliales que revisten la uretra, la vejiga, los uréteres, la pelvis renal y algunos otros órganos.

**Carcinoma de células escamosas:** Cáncer que empieza en las células escamosas (células delgadas y planas que revisten el interior de la vejiga)

Se puede diseminar a órganos como:  
La próstata  
El recto  
Los uréteres  
El útero  
La vagina

**Adenocarcinoma:** Cáncer que empieza en las células glandulares del revestimiento de la vejiga. Las células glandulares de la vejiga elaboran moco y otras sustancias.

Otras formas de describir el cancer:  
Cáncer de vejiga sin invasión muscular, Cáncer de vejiga con invasión muscular.

**Carcinoma de células pequeñas de vejiga:** Empieza en las células neuroendocrinas (células similares a las nerviosas que secretan hormonas en la sangre en respuesta a una señal del sistema nervioso).



Es una proliferación de células que comienza en una parte del intestino grueso, llamada colon

Generalmente empieza con el crecimiento de tejido o un tumor al que se le llama pólipo no canceroso, el cual puede comenzar a crecer en el espesor de la pared del colon o del recto y al paso del tiempo volverse canceroso.

**Causas**

El cáncer de colon se produce cuando las células del colon sufren cambios en el ADN. El ADN de las células contiene las instrucciones que le indican a la célula lo que debe hacer.

**Síntomas**

\*Cambio en los hábitos intestinales, como diarrea o estreñimiento más frecuentes.  
\*Sangrado rectal o sangre en las heces.  
\*Molestias continuas en la zona abdominal, como calambres, gases o dolor.  
\*Sensación de que el intestino no se vacía del todo durante la defecación.  
\*Debilidad o cansancio.  
\*Pérdida de peso involuntaria.

**Factores de riesgos**

\*Edad avanzada. El cáncer de colon puede ocurrir a cualquier edad  
\*Antecedentes personales de cáncer colorrectal o pólipos. Haber tenido cáncer de colon o pólipos aumenta el riesgo para cáncer de colon.  
\*Enfermedades inflamatorias intestinales  
\*Diabetes , obesidad, Radioterapia contra el cáncer

**Otros tipos de tumores**

\*Tumores carcinoides: Estos tumores se originan a partir de células especializadas productoras de hormonas en el intestino.  
\*Los tumores estromales gastrointestinales que se originan de células especializadas de la pared del colon  
\*Los linfomas son tumores cancerosos en las células del sistema inmunitario. La mayoría de éstos se originan en los ganglios linfáticos, pero también pueden comenzar en el colon, el recto u otros órganos.

## BIBLIOGRAFÍA

ANTOLOGÍA.UDS. 2024.ENFERMERÍA GERONTOGERIÁTRICA

PDF. <https://plataformaeducativauds.com.mx/libro.php?idLibro=16957051181>