



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Jose Carlos Flores Abelar

Nombre del tema: Cáncer de Vejiga y colon

Parcial: 2

Nombre de la Materia: Enfermería Gerontogeriatrica

Nombre del profesor: Marcos Jhodany Arguello Galvez

Nombre de la Licenciatura: Enfermería

Cuatrimestre: 6°

El cáncer de vejiga (también llamado cáncer o carcinoma vesical) se presenta cuando las células de este órgano comienzan a multiplicarse en forma descontrolada.

La vejiga es un órgano hueco en forma de globo donde se almacena la orina, y que se encuentra en la parte inferior del abdomen.

Tipos de cáncer de vejiga

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

La vejiga tiene una pared muscular que le permite agrandarse para almacenar la orina que los riñones producen y contraerse para expulsar la orina del cuerpo.

CANCER DE VEJIGA

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



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

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

Se origina en el colon o el recto, 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.

SINTOMAS

Cambio en los hábitos de evacuación, como diarrea
 Estreñimiento o reducción del diámetro de las heces (excremento) por varios días
 Sensación de que se necesita defecar y que no desaparece después de hacerlo
 Sangrado rectal
 Color del excremento oscuro o sangre fresca en las heces (aunque a menudo el excremento tiene color normal)
 Cólicos o dolor abdominal.

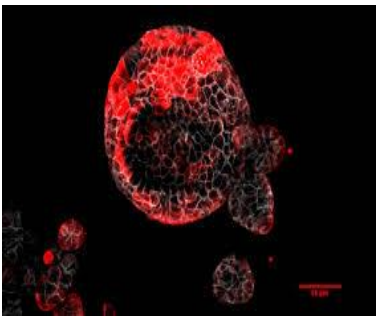
Puede crecer de tres formas:

Crecimiento local: En este caso el tumor invade profundamente todas las capas de la pared del tubo digestivo.

Diseminación linfática: Cuando el tumor va profundizando en la pared del intestino puede llegar a otros órganos utilizando la red de vasos linfáticos que permiten el acceso a múltiples regiones ganglionares.

- **Diseminación hematogéna:** Aquí el tumor se sirve del torrente sanguíneo para diseminar las células cancerígenas al hígado, los pulmones, los huesos y el cerebro, principalmente.

CANCER DE COLON



TIPOS:

En el 90-95% de los casos, el adenocarcinoma es el tipo de cáncer de colon más común. Éste se localiza en la mucosa que recubre el interior del colon y del recto.

- **Linfoma:** Es el cáncer de las células de la defensa del intestino y del estómago.
- **Sarcoma:** Este tumor surge en la capa muscular del tubo digestivo.
- **Tumores carcinoides:** Se produce en las células productoras de hormonas del aparato digestivo.
- **Melanoma.**



El tratamiento del cáncer de colon depende de la etapa, o gravedad, de la enfermedad



Etapa I



Etapa II



Etapa III

