

**Nombre de alumnos: Leticia
Moncerrat Hernández Aguilar**

**Nombre del profesor: Gordillo López
Beatriz**

Nombre del trabajo: Mapa Mental.

Materia: Enfermería del adulto

Grado: 6^{TO}

Grupo: "C"

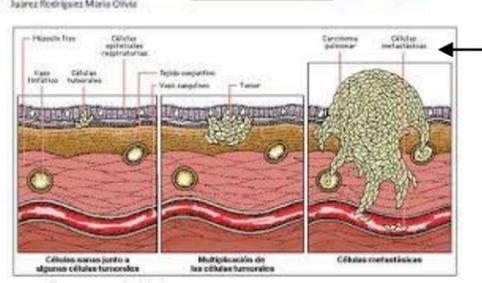
Bibliografía: Antología de la materia

Tumor Maligno

- Cáncer (Cangrejo)
- Maligno = Amenaza
- Invadir
- Destruir estructuras adyacentes
- Diseminarse
- G. sin control
- Sarcomas

Adenoma carcinoma tubular, estomago

Adenocarcinoma
Cáncer epitelial
Cáncer conectivo



Parcial I. Laboratorio. Fármacos antitumorales de origen natural. Letradictum mecum

Fármaco	Mecanismo de acción	Aplicaciones clínicas	Efectos secundarios locales	Efectos secundarios sistémicos
Metformina	Los células tumorales dependen de la glicólisis y producen lactato en el citosol, que es transportado al hígado para ser oxidado en el ciclo de Krebs.	Cáncer de mama, próstata, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Dislipidemia, hipertensión, insuficiencia cardíaca.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.
Docetaxel	Inhibe la mitosis.	Cáncer de mama, próstata, pulmón, colon, recto, estómago, páncreas, ovarios y testículos.	Náuseas, vómitos, diarrea, dolor abdominal.	Supresión de la médula ósea, pérdida de cabello, fatiga.

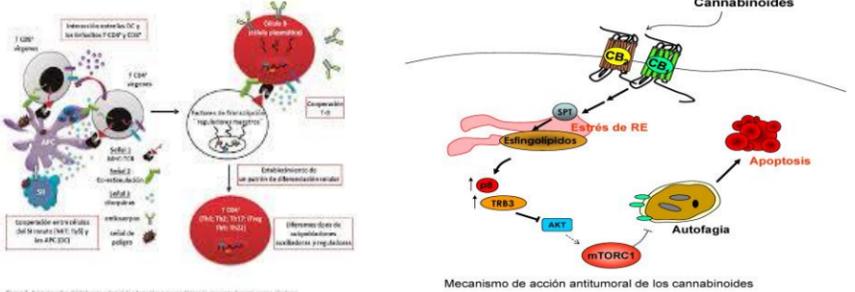
Tumores malignos o neoplasias malignas

Cáncer

Controlar el tumor (antitumorales)

Cirugía, Quimioterapias

Los tratamientos antitumorales pueden tener efecto local, como la cirugía o la radioterapia o efecto sistémico como la quimioterapia, la hormonoterapia o las terapias contra blancos celulares



Control del cáncer

<p>EL CÁNCER DE PRÓSTATA DETECTADO A TIEMPO SE CONTROLA...</p> <p>Sígueme...y verás</p> <p>CONTROL DEL CÁNCER DE PRÓSTATA</p>	<p>EL 95% DE LOS CÁNCERES DE MAMA SON CURABLES SI SE DETECTAN A TIEMPO</p> <p>Sígueme...y verás</p> <p>CONTROL DEL CÁNCER DE MAMA</p>	<p>EL CÁNCER DE PULMÓN ES LA PRINCIPAL CAUSA DE MUERTE POR CÁNCER EN HOMBRES Y MUJERES</p> <p>Sígueme...y verás</p> <p>CONTROL DEL CÁNCER DE PULMÓN</p>	<p>EL CÁNCER DEL CUELLO UTERINO ES PREVENIBLE AL 100%</p> <p>Sígueme...y verás</p> <p>CONTROL DEL CÁNCER DE CUELLO UTERINO</p>
<p>EL CÁNCER BUCAL SE PUEDE PREVENIR</p> <p>Sígueme...y verás</p> <p>CONTROL DEL CÁNCER BUCAL</p>	<p>EL CÁNCER COLONIAL TIENE CURA EN EL 90% DE LOS CASOS SI SE DETECTA A TIEMPO</p> <p>Sígueme...y verás</p> <p>CONTROL DEL CÁNCER DE COLÓN</p>	<p>LUCHAMOS CADA DÍA CONTRA UN ENEMIGO INVISIBLE PERO PREVENIBLE: EL CÁNCER DE PIEL</p> <p>Sígueme...y verás</p> <p>CONTROL DEL CÁNCER DE PIEL</p>	<p>EL CÁNCER PEDIÁTRICO TIENE UN ÍNDICE DE CURACIÓN ELEVADO</p> <p>Sígueme...y verás</p> <p>CONTROL DEL CÁNCER EN LA INFANCIA</p>

Seminario Taller PROMOCIÓN y PREVENCIÓN del CÁNCER

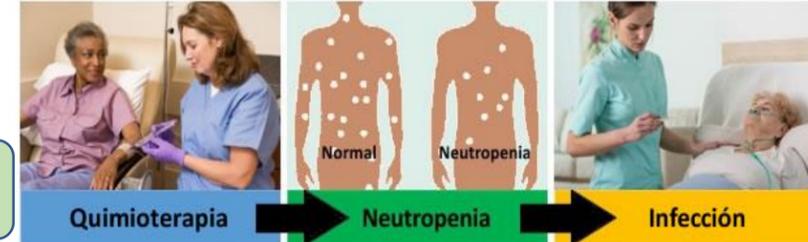
UTS - ONG FUNDACIÓN VIVIR +

marzo 6 de 2020 | 4:00 P. M. Auditorio Mayor Edificio A UTS

1. Principales de Oncología: Dra. Ana María Zabala
2. Promoción del Cáncer de Mama y Cervix: Mónica de la Cruz
3. Estrategia de la Ley del Cáncer Infantil: Dra. Gabriela Gómez
4. Signos de alarma del Cáncer Infantil: Dra. Gabriela Gómez
5. Los Niños de la Pedagogía Hospitalaria: Lic. Cecilia González
6. Signos de alarma del Cáncer Infantil: Dra. Gabriela Gómez
7. Clínica Oncológica de Niños: Dra. Gabriela Gómez
8. Niños Hospitalizados: Dra. Gabriela Gómez



Cómo la quimioterapia aumenta los riesgos de infección



Los medicamentos de quimioterapia se usan para tratar el cáncer eliminando las células que se multiplican rápidamente en el cuerpo, tanto las buenas como las cancerosas.

Neutropenia es un efecto secundario de la quimioterapia que significa que su cuerpo tiene menos glóbulos blancos para combatir las infecciones que lo normal.

La infección sucede cuando los microbios entran a su cuerpo, causando enfermedad. La neutropenia podría llevar a infecciones.

Cuidados de enfermería en el paciente oncológico

- Promoción y prevención
- Control de factores de riesgo
- Estímulo para una vida saludable
- Atención paliativa
- Intervención de enfermería
- Cirugía, Quimioterapias
- Controlar el tumor (antitumorales)
- Control del cáncer

4.1 MANEJO PSICOSOCIAL DEL PACIENTE ONCOLÓGICO

El manejo psicosocial en cáncer está dentro de la línea de trabajo de la Psicología de la Salud, es decir es un trabajo interdisciplinario que abarca la promoción saludable y la prevención.

Tabla 1. Objetivos de los Cuidados Paliativos (según la OMS). (3)

1. Alivio del dolor y otros síntomas
2. No alargar ni acortar la vida
3. Dar apoyo psicológico, social y espiritual
4. Reafirmar la importancia de la vida
5. Considerar la muerte como algo normal
6. Proporcionar sistemas de apoyo para que la vida sea lo más activa posible
7. Dar apoyo a la familia durante la enfermedad y el duelo

Cuidados de enfermería

Humectar labios con vaselina.
Bienestar y control del dolor.
Evitar: líquidos calientes, comidas muy condimentadas, cítricos, tabaco.
Dar Ingesta de abundantes líquidos.
Colocar trozos de hielo o caramelos sin azúcar.
Hidratación enteral y/o parenteral

Evitar el riesgo de traumatismos o heridas.
2. Precaución con las maquinillas de afeitar.
3. Evitar el estreñimiento.
4. Aumentar la ingesta de líquidos para una correcta hidratación.
5. Emplear cepillos de dientes suaves.
6. Evitar el empleo de enemas, supositorios y laxantes potentes.
7. Emplear protectores gástricos (sobre todo si tiene prescritos antiinflamatorios).
8. No administrar medicación IM

Beneficios del ejercicio físico en el paciente oncológico.

- Limita la toxicidad a la quimioterapia y tolerancia (Prado et al., 2019; Bozzetti et al., 2017)
- Regula la glucosa y la resistencia a la insulina (Pernille H et al., 2017; Koelwyn G et al., 2017)
- Aumenta la supervivencia (Caan et al., 2016; Villaseñor et al., 2012)
- Preserva y mejora la DMO además de microarquitectura (Winters-Stone et al., 2011; Winters-Stone et al., 2013)
- Mejora los dolores articulares (Irwin ML et al., 2015; Arem H et al., 2016)
- Reduce fatiga relacionada con el cáncer (Mijwel S et al., 2017; Kelley G et al., 2017; Mustian K et al., 2017)
- Aumenta el tejido muscular y los niveles de fuerza (Keilani M et al., 2017; Hanson ED et al., 2017; Galvao DA et al., 2006)
- Mejora la composición corporal (Hanson ED et al., 2017; Galvao DA et al., 2006; Winters-Stone KM et al., 2013; Bozzetti F., 2017)
- Regula la respuesta inflamatoria y el sistema inmune (Abramson et Vaccarino, 2002; Auerbach et al., 2009; Thomas et Williams, 2008; Hagstrom et al., 2016)
- Mejora la calidad de vida (Ferrer R et al., 2011; Chen X et al., 2009)

Problemas de la enfermedad terminal

Presencia de una enfermedad avanzada, progresiva e incurable

Pronóstico de vida < a 6 meses.

Falta de respuesta al tratamiento específico.

Gran impacto emocional en paciente, familia y equipo tx ante la posibilidad de muerte.

Presencia de problemas o síntomas intensos, múltiples, multifactoriales y cambiantes.

