



Universidad del sureste



Enfermería del adulto

Docente: Lic. Cesar Alfredo Cabrera

Alumna: Dulce Citlali Encino Camaras.

Cuatrimestre: 6°

Lic. En enfermería



San Cristóbal de las casas, Chiapas

2021



# Enfermedad oncológica

A decorative horizontal line consisting of a solid brown bar at the top, followed by a white bar, and then several thin, parallel lines in brown and white extending across the width of the slide.

El cáncer es un conjunto de enfermedades en las cuales el organismo produce un exceso de células malignas (conocidas como cancerígenas o cancerosas), con crecimiento y división más allá de los límites normales.

La enfermedad oncológica es un padecimiento grave y complejo, que tiene una evolución cuyo pronóstico depende en gran medida de la etapa de presentación y diagnóstico de la misma. Ocasiona un gran impacto físico, psicológico y social en las personas que lo padecen, tanto en su entorno familiar y social como en el equipo de salud que les atiende.

El cáncer puede originarse prácticamente en cualquier parte del cuerpo.

- ❖ **Carcinomas:** son el tipo más común de cáncer y se originan a través de las células que cubren las superficies externas e internas del cuerpo.  
El cáncer de pulmón, mama y colon son los más frecuentes.
- ❖ **Sarcomas:** son los que se originan en los tejidos de soporte del cuerpo, como huesos, cartílagos, grasa, tejidos conectivos y músculos

- ❖ **Linfomas:** se desarrollan en los ganglios linfáticos y tejidos del sistema inmunológico.
- ❖ **Leucemias:** son cánceres de las células inmaduras de la sangre que crecen en la médula ósea y tienen la tendencia a acumularse en grandes cantidades en el torrente sanguíneo.

## Fases del cáncer

- ❖ **Inducción:** La fase más larga, no produce sintomatología. Las células se alteran y comienzan a multiplicarse.
- ❖ **Fase “In Situ”:** Comienza la lesión cancerosa, no produce sintomatología pero se puede detectar.
- ❖ **Invasión Local:** El cáncer invade tejidos u órganos adyacentes.
- ❖ **Metástasis:** El cáncer se extiende a otros órganos y tejidos, la sintomatología suele ser compleja.

Las afecciones oncológicas, en su inicio, no causan dolor. Sin embargo, un diagnóstico a tiempo puede evitar su desarrollo. Los síntomas detallados pueden deberse a cualquier otra enfermedad, pero también al cáncer.

- Un engrosamiento o bulto en cualquier parte del cuerpo
- Un lunar nuevo o cambio en el aspecto de alguno preexistente
- Una llaga que no sana
- Ronquera o tos que no cesa
- Cambios en sus hábitos urinarios o intestinales
- Malestar después de comer
- Dificultad para tragar los alimentos
- Aumento o pérdida de peso sin razón conocida
- Sangrado o secreción inusual
- Debilidad o cansancio

# Tipos de enfermedades oncológicas

A decorative graphic element consisting of several horizontal lines of varying lengths and colors (gold, white, and grey) extending from the right side of the slide.

# Cáncer de colon

El cáncer de colon es un tipo de cáncer que comienza en el intestino grueso (colon). El colon es la parte final del tubo digestivo.

El cáncer de colon suele afectar a los adultos mayores, aunque puede ocurrir a cualquier edad. Por lo general, comienza como grupos pequeños y no cancerosos (benignos) de células llamados pólipos que se forman en el interior del colon. Con el tiempo, algunos de estos pólipos pueden convertirse en cáncer de colon. El cáncer de colon a veces se denomina cáncer colorrectal, que es un término que combina el cáncer de colon y el cáncer rectal, que comienza en el recto.

# Cáncer cervicouterino

El cáncer de cuello uterino o cáncer cervical se origina en las células que revisten el cuello uterino, la parte inferior del útero (matriz). El cuello uterino conecta el cuerpo del útero (la parte superior donde se desarrolla el feto) con la vagina. El cáncer se origina cuando las células comienzan a crecer sin control



# leucemia

La leucemia es un cáncer de las células primitivas productoras de sangre. Con mayor frecuencia, la leucemia es un cáncer de los glóbulos blancos, pero algunas leucemias comienzan en otros tipos de células sanguíneas. La leucemia consiste en la proliferación incontrolada de una población anómala de células de la sangre. Estas células anómalas infiltran la médula ósea, impidiendo la producción de las restantes células normales e invaden la sangre y otros órganos. Con frecuencia la leucemia se describe como aguda (que crece rápidamente) o crónica (que crece lentamente).

# melanoma

El melanoma es un tipo de cáncer de piel que se origina cuando los melanocitos comienzan a crecer fuera de control. El melanoma es mucho menos frecuente que otros tipos de cánceres de piel. Pero el melanoma es más peligroso porque es mucho más probable que se propague a otras partes del cuerpo si no se descubre y se trata a tiempo.

# Cancer de mama

El cáncer se origina cuando las células saludables de la mama empiezan a cambiar y proliferar sin control, y forman una masa o un conglomerado de células que se denomina tumor. Un tumor puede ser canceroso o benigno. Un tumor canceroso es maligno, lo que significa que puede crecer y diseminarse a otras partes del cuerpo. Un tumor benigno significa que el tumor puede crecer, pero no se diseminará. El cáncer de mama se disemina cuando crece en órganos adyacentes o en otras partes del cuerpo o cuando las células cancerosas se desplazan a otros sitios del cuerpo a través de los vasos sanguíneos o linfáticos.

# Cancer de huesos

El cáncer primario de hueso es un cáncer que se forma en las células óseas. Algunos tipos de cáncer primario de hueso son el osteosarcoma, el sarcoma de Ewing, el histiocitoma fibroso maligno y el condrosarcoma. El cáncer secundario de hueso es un cáncer que se disemina al hueso desde otra parte del cuerpo.

# Cuidados de enfermería en pacientes oncológicos

A decorative graphic element consisting of several horizontal lines of varying lengths and colors (brown, white, and grey) extending from the right side of the slide.

Los enfermeros dirigen el proceso de atención y atienden las necesidades diarias de los pacientes.

Esto incluye lo siguiente:

- Controlar los signos vitales
- Alimentar al paciente
- Preparar a los pacientes para el tratamiento o la cirugía
- Administrar quimioterapia y otros medicamentos
- Realizar evaluaciones y exámenes físicos
- Tomar muestras de sangre u otros fluidos para análisis de laboratorio
- Administrar productos sanguíneos como parte de una transfusión o para reemplazar la sangre perdida
- Proporcionar atención de higiene

Los enfermeros tienen una función fundamental en la educación de las familias, incluida la provisión de información sobre los siguientes temas:

- Diagnóstico del cáncer: de qué se trata la enfermedad, pronóstico y curso de tratamiento recomendado.
- Medicamentos y tratamiento: con qué frecuencia se administrarán y cualquier efecto secundario.
- Cuidado en el hogar: qué cuidado deben proporcionar las familias para una cicatriz, cómo limpiar y vendar las heridas, identificar signos de infección y brindar nutrición.