

Alumna: Wendy Guadalupe Díaz
castro

Catedratico: Cecilia de la Cruz
Sánchez

materia: Clínica 2

Tema: Cáncer de pulmón

CÁNCER DE PULMÓN

TIPO DE CÁNCER DE PULMÓN

El cáncer de pulmón es un tipo de cáncer que comienza en los pulmones y es una de las principales causas de muerte por cáncer en el mundo. Se desarrolla cuando las células pulmonares comienzan a crecer de manera descontrolada, formando tumores que pueden extenderse a otras partes del cuerpo.

Cáncer de pulmón de células no pequeñas (CPCNP): Representa alrededor del 85% de los casos. Incluye adenocarcinoma, carcinoma de células escamosas y carcinoma de células grandes.

Cáncer de pulmón de células pequeñas (CPCP): Es más agresivo y se propaga rápidamente, generalmente relacionado con el tabaquismo.

CAUSAS Y FACTORES DE RIESGO

- Tabaquismo (principal causa en el 85% de los casos)
- Exposición al humo de segunda mano
- Contaminación del aire
- Exposición a sustancias tóxicas como asbesto y radón
- Factores genéticos

SÍNTOMAS

En sus primeras etapas, el cáncer de pulmón puede no causar síntomas, pero a medida que avanza, pueden incluir:

- Tos persistente o con sangre
- Dificultad para respirar
- Dolor en el pecho
- Pérdida de peso sin razón aparente
- Fatiga
- Ronquera
- Infecciones pulmonares frecuentes

DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

Diagnóstico

Se realizan pruebas como radiografías, tomografías computarizadas (TC), biopsias y estudios genéticos para confirmar el diagnóstico y determinar el tipo de cáncer.

Tratamiento

Depende del tipo y estadio del cáncer, pero puede incluir:

- Cirugía (para extirpar el tumor)
- Radioterapia
- Quimioterapia
- Terapia dirigida (tratamientos específicos según las mutaciones genéticas del tumor)
- Inmunoterapia