



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



Licenciatura en Medicina Humana

DOCENTE:

DR. EDUARDO ZEBADUA GUILLEN

ALUMNO:

LUIS ALBERTO ALVAREZ HERNANDEZ

MATERIA:

MEDICINA INTERNA

UNIDAD:

CUARTA

TEMA:

CANCER PULMONAR

Tuxtla Gutiérrez, Chiapas a; 3 de junio del 2021.

CANCER PULMONAR

La Organización Mundial de la Salud (OMS) define como aquel tumor que se origina en el epitelio respiratorio (bronquios, bronquiolos y alvéolos).

Variedades histológicas de cánceres pulmonares

- **Adenocarcinoma:** formado por células tumorales de gran tamaño, cuya característica más relevante es la producción de mucina y la existencia de estructuras tubulares o glandulares.
- **Carcinoma epidermoide:** caracterizada por la existencia de áreas de queratinización, puentes intercelulares (desmosomas) y perlas corneas.
- **Carcinoma de células grandes:** tumor indiferenciado que, por sus características morfológicas, no permite su clasificación como adenocarcinoma o epidermoide.
- **Carcinomas neuroendocrinos:** grupo heterogéneo de neoplasias con morfología, comportamiento y pronóstico muy diferente.

Etiología

- Consumo de tabaco, sobre todo de cigarrillos.
- Asbestos, arsénico, bisclorometil éter, cromo hexavalente, sulfuro de dicloroetilo, níquel e hidrocarburos aromáticos policíclicos.
- También son carcinógenos el radón, el humo de motores diésel, y el humo del carbón.

Cuadro clínico

- Tos, hemoptisis, sibilancias, estridor, disnea o neumonitis posobstructiva.
- Dolor por afectación de la pleura o de la pared torácica.
- Disnea de origen restrictivo y síntomas de un absceso pulmonar que es consecuencia de la cavitación por el tumor.

Diagnóstico

- Clínica.
- Rayos X torax y abdomen.
- TAC – TNM.
- RM.
- Biopsia.