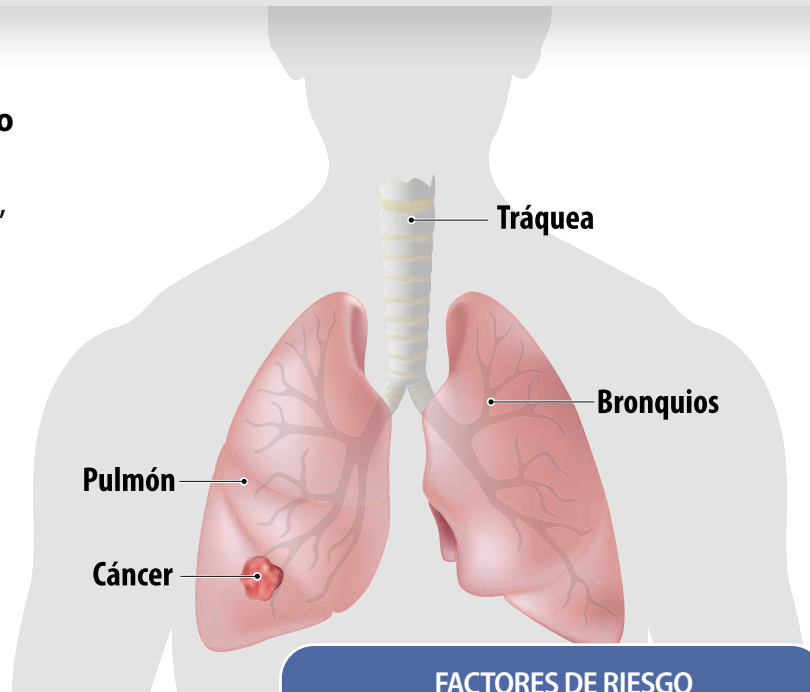


El cáncer de pulmón **se produce en el tejido pulmonar** o el árbol bronquial, generando desde lesiones pequeñas a grandes tumores, según su tiempo de evolución. En etapas iniciales no presenta síntomas, **lo que hace difícil diagnosticarlo.**



Actualmente, más de 3.500 personas fallecen al año en Chile por esta enfermedad.

Fuente: Globocan 2020.

Cáncer de células pequeñas (20% a 25%)

METÁSTASIS RÁPIDA

- Tumores centrales que se propagan ampliamente a ganglios mediastínicos (ubicados en medio de la caja torácica).
- Habitualmente está diseminado al momento del diagnóstico.
- Sólo excepcionalmente se pueden remover completamente mediante cirugía.
- Es posible tratarlo con terapias combinadas.

Cáncer de células no pequeñas (75% a 80%)

PROPAGACIÓN MÁS LENTA

Estadio I

Tumor pequeño (de hasta 3 cm) en el pulmón, que no se ha diseminado a los ganglios linfáticos, lo que hace posible extirparlo.

Estadio II

Tumor de 3 a 5 cm, con o sin diseminación a los ganglios linfáticos.

Estadio III

Tumor de 5 a 7 cm. Se puede haber diseminado a los ganglios linfáticos ubicados en el centro del tórax o a estructuras cercanas al pulmón.

Estadio IV

Propagación a más de un área en el otro pulmón, al líquido que rodea el pulmón o el corazón, o a partes distantes, como cerebro, huesos, hígado y glándulas suprarrenales.

FACTORES DE RIESGO

- Cerca del 90% de los casos se asocia al tabaco.
- Exposición al humo ambiental del tabaco.
- Antecedentes familiares directos de cáncer de pulmón.
- Radioterapia previa en el pecho.
- Exposición al arsénico en el agua.
- Exposición al radón y al asbesto.



DETECCIÓN PRECOZ

- Tomografía computarizada (TAC) de tórax de dosis bajas, sin contraste.



DIAGNÓSTICO

- Tomografía computarizada (TAC) de tórax.
- Tomografía de emisión por positrones (PET/CT).



TRATAMIENTO

- Por separado o combinado:
 - Cirugía.
 - Quimioterapia.
 - Radioterapia.
 - Inmunoterapia.



SÍNTOMAS

- En etapa precoz no presenta síntomas.
- En estadios avanzados: tos persistente, dolor torácico, baja de peso, expectoración con sangre y dificultad respiratoria.

