

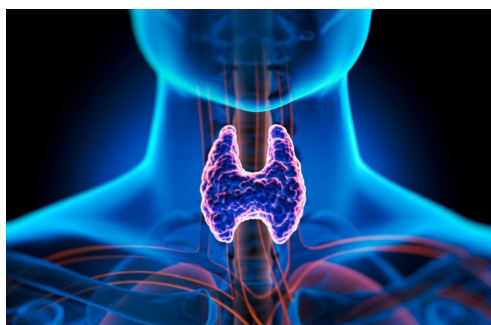


Dr. Mauricio Chang Salazar
Especialista en Cirugía de Cabeza y
Cuello & Plástica Maxilofacial de la
Universidad de Chile.

Áreas de interés cirugía endocrina,
cáncer de piel, tumores de cara, cuello
y vía aerodigestiva superior.



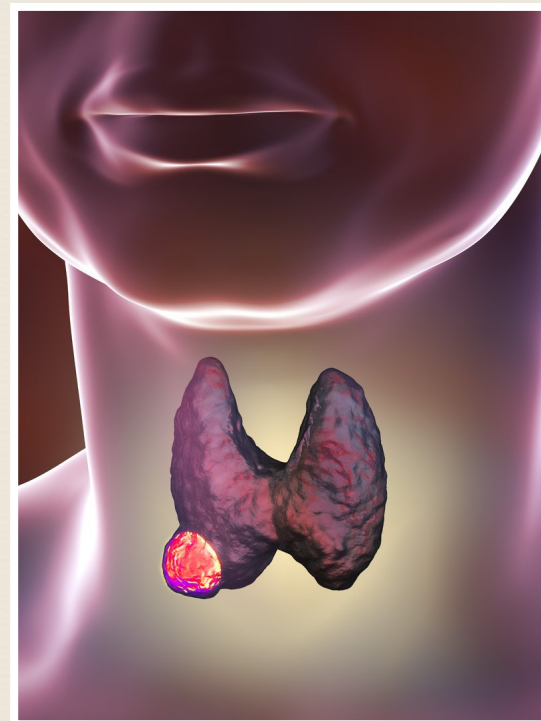
TIROIDES



La tiroides es una glándula endocrina ubicada en la parte frontal del cuello, justo debajo de la nuez de Adán. Se asemeja a una mariposa en forma y consta de dos lóbulos conectados por un istmo en el centro. La glándula tiroides juega un papel crucial en el cuerpo, ya que produce y secreta hormonas tiroideas que son esenciales para regular el metabolismo y el funcionamiento de diversos órganos y sistemas.

Clínica Sanatorio Alemán
Av. Pedro de Valdivia N° 801
Concepción - Chile

CANCER DE TIROIDES

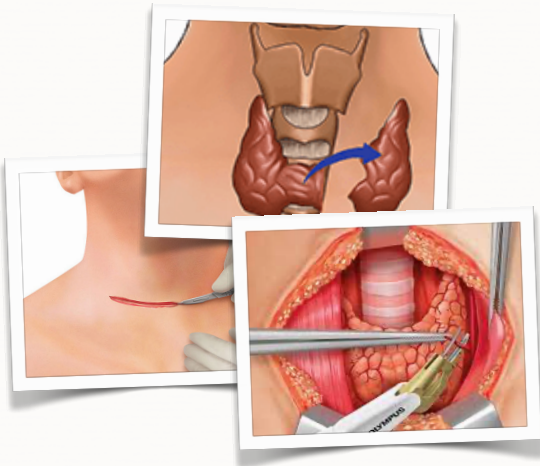


Orientación para pacientes y
familiares en el enfrentamiento del
cáncer de tiroides.



EL CANCER DE TIROIDES

El cáncer de tiroides es una enfermedad que afecta a la glándula tiroides, una pequeña estructura en forma de mariposa ubicada en la parte central del cuello. Aunque puede ser una noticia alarmante recibir un diagnóstico de cáncer de tiroides, es importante recordar que esta enfermedad tiene un alto índice de curación cuando se detecta y se trata en sus etapas iniciales.

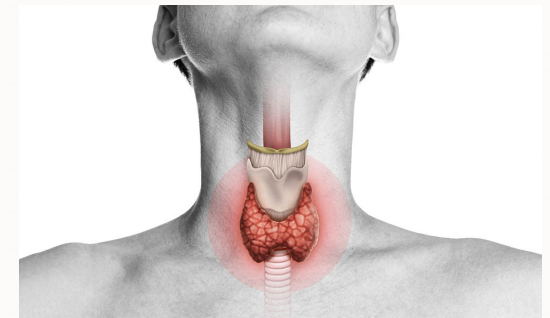


Cirugía del cáncer de tiroides

El tratamiento del cáncer de tiroides

La cirugía es el principal pilar del tratamiento del cáncer de tiroides. El objetivo de la cirugía es extirpar el tejido tumoral incluido dentro de la glándula y, en algunos casos, los ganglios linfáticos afectados para lograr la remisión completa del cáncer y prevenir la recurrencia. El tipo de cirugía que se realiza depende del tamaño, la ubicación y el tipo de cáncer de tiroides, así como de otros factores individuales del paciente. Es importante destacar que, en algunos casos, se puede complementar la cirugía con otros tratamientos, como la terapia de yodo radiactivo, dependiendo del tipo y estadio del cáncer de tiroides. Estas terapias adicionales se utilizan para destruir las células cancerosas remanentes, reducir el riesgo de recurrencia y tratar posibles metástasis.

La glándula tiroides es responsable de producir hormonas tiroideas que regulan el metabolismo del cuerpo, así como otras funciones importantes. Produce principalmente las hormonas tiroideas triyodotironina (T3) y tiroxina (T4), que influyen en el funcionamiento de órganos como el corazón, el cerebro, los músculos y el sistema reproductivo.



Causas y factores de riesgo:

Aunque no se ha identificado una causa precisa del cáncer de tiroides, existen ciertos factores de riesgo que pueden aumentar la probabilidad de desarrollar esta enfermedad. Estos factores incluyen antecedentes familiares de cáncer de tiroides, exposición a la radiación en la cabeza y el cuello durante la infancia, y ciertas afecciones hereditarias.

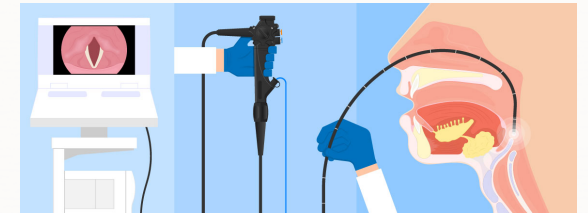
Síntomas:

En etapas iniciales, el cáncer de tiroides no presenta síntomas. En etapas avanzadas puede presentar síntomas de acuerdo al compromiso de estructuras cercanas, entre estos se encuentran la aparición de masas en el cuello, disfonía (alteración de la voz), disfagia (dificultad para deglutir), entre otros.

Estudio pre-operatorio

El estudio pre-operatorio incluye.

- Ecotomografía de etapificación cervical: Estudio que evalúa los ganglios linfáticos del cuello.
- Estudio de función tiroidea y exámenes generales.
- Nasofibrolaringoscopia: Estudio que muestra el funcionamiento de las cuerdas vocales.
- En algunos casos requiere otros estudios especiales.



Esquema de una nasofibrolaringoscopia. Estudio de endoscopia que busca evaluar las cuerdas vocales.