

CÁNCER DE TIROIDES

La tiroides es una glándula pequeña con forma de mariposa en la parte frontal de su cuello. Produce hormonas que controlan la forma en que el cuerpo utiliza la energía. Estas hormonas afectan a casi todos los órganos del cuerpo y controlan muchas de sus funciones más importantes. Por ejemplo, afectan la respiración, el ritmo cardíaco, el peso, la digestión y el estado de ánimo.

La causa del cáncer de tiroides es poco conocida, pero se cree que implica una combinación de factores genéticos y ambientales. Algunas personas no tienen síntomas, mientras que otras pueden notar un bulto en el cuello. El tratamiento, que generalmente tiene éxito, incluye cirugía, terapia hormonal, yodo radiactivo, radiación y, en algunos casos, quimioterapia.

El cáncer de tiroides tal vez no cause signos ni síntomas tempranos. A veces, el cáncer se encuentra durante un examen físico de rutina. Los signos o síntomas se suelen presentar a medida que crece el tumor. Es posible que otras afecciones causen los mismos signos o síntomas. Consulte con su médico si tiene alguno de los siguientes signos o síntomas:

Un bulto (nódulo) en el cuello.



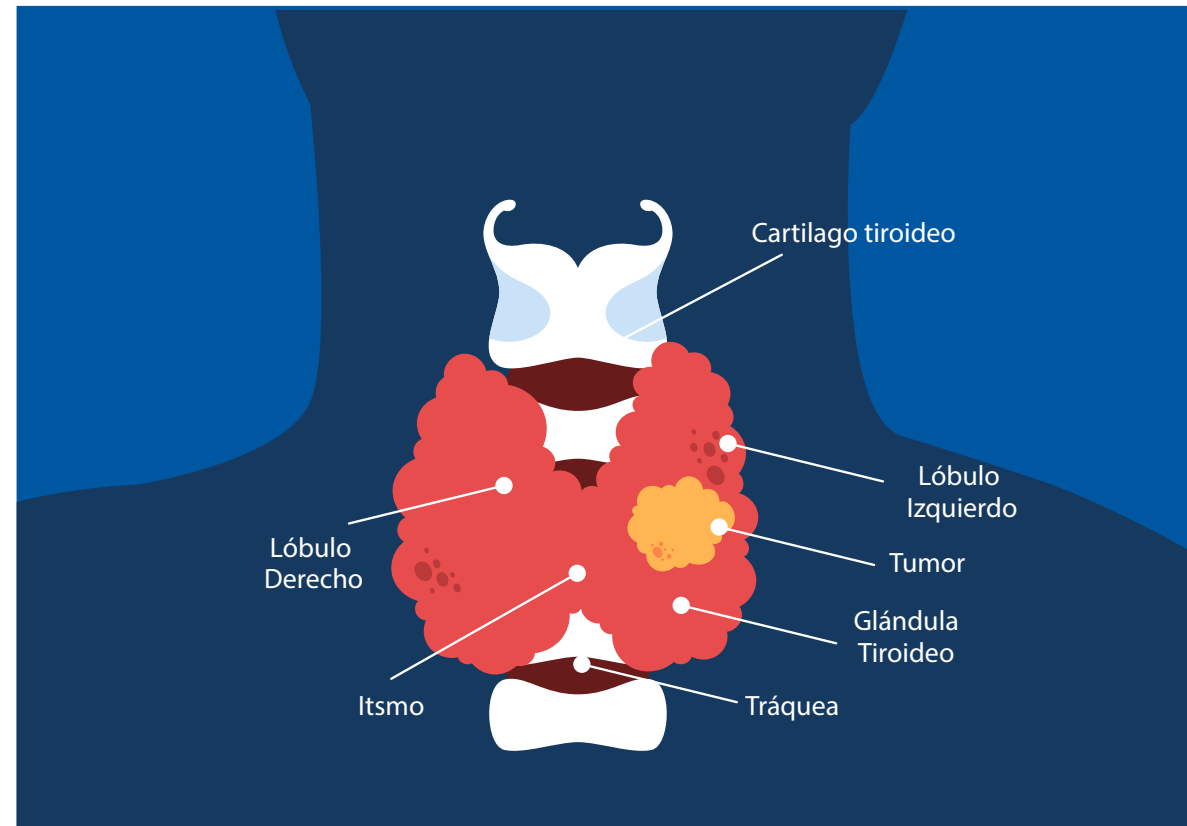
Dificultad para respirar.



Dificultad para tragar.



Dolor al tragar.



Cuáles son los diferentes tipos de cáncer de tiroides?

Cáncer papilar: Es el más frecuente y suele crecer lentamente y por lo general se originan en un solo lóbulo.

Cáncer folicular: estos cánceres no se propagan a los ganglios linfáticos, aunque se pueden propagar a otras partes del cuerpo.

Cáncer de tiroides medular: representa un 4% de los cánceres de tiroides se origina de las células c de la glándula tiroides que normalmente produce calcitonina.

Cáncer de tiroides anaplásico: Este cáncer se le llama indiferenciado debido a que las células cancerosas no se parecen mucho a las células normales de la tiroides.

Cáncer paratiroideo: Es el menos frecuente y, a menudo se detecta porque causa altos niveles de calcio en la sangre.

Para diagnosticar el cáncer de tiroides se utilizan pruebas que examinan la tiroides, el cuello y la sangre.

Examen físico y antecedentes de salud: para detectar masas, bultos (nódulos) o hinchazón en el cuello, la laringe y los ganglios linfáticos, así como cualquier otra cosa que parezca anormal.



Laringoscopia: Procedimiento en el que el médico examina la laringe con un espejo o un laringoscopio. se hace para observar si las cuerdas vocales se mueven normalmente.

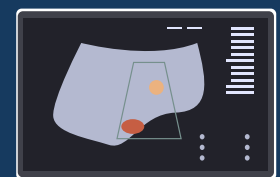


Estudios de hormonas en la sangre

Estudios bioquímicos de la sangre



Ecografía



Tomografía computarizada (TC)



Factores de riesgo



Sexo



Exposición a niveles altos de radiación



Determinados síndromes genéticos



Es más frecuente en las mujeres que en los hombres



Los tratamientos de radioterapia en la cabeza y el cuello aumentan el riesgo.