



Ultrasonido de tiroides



Descripción general

Esta técnica de diagnóstico por imagen nos permite examinar la tiroides. Esta es una glándula de gran tamaño situada en el cuello. Con la ayuda del ultrasonido, podemos detectar muchos de los problemas de esta glándula. Y si necesitamos una muestra de tejido de su tiroides, podemos utilizar el ultrasonido para guiar una aguja hasta la zona en la que queremos tomar la muestra. A las imágenes por ultrasonido también se las conoce como ecografías.

Preparación

Un ultrasonido de la tiroides es un procedimiento sencillo e indoloro. Usted se acuesta en una camilla con un soporte que le estira ligeramente el cuello. Le aplicamos un gel especial en la piel. Este gel permite obtener una imagen clara de la tiroides.

Examen

Ahora examinamos la tiroides con un dispositivo llamado "transductor". Esta es una sonda que emite ondas de sonido. Deslizamos el transductor sobre la piel del cuello. Las ondas sonoras atraviesan la piel y rebotan en los tejidos debajo de esta. Una computadora analiza estas ondas sonoras y las convierte en imágenes. Observamos las imágenes de la tiroides en un monitor.

Conclusión

Si detectamos nódulos u otras anomalías en su tiroides, es posible que queramos hacer algunas pruebas para obtener más información al respecto. Su médico hablará con usted sobre los resultados de las imágenes obtenidas y establecerá un plan de atención adecuado para usted.