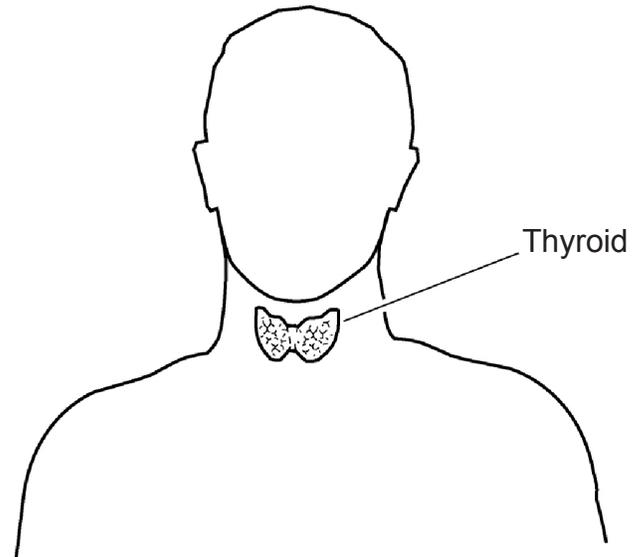


Thyroid Biopsy

The thyroid is a gland in the neck that makes and stores hormones. These hormones adjust your heart rate, blood pressure, body temperature and the rate that food is changed into energy. During a **thyroid biopsy**, small samples of cells are removed from the thyroid and sent to the lab for testing. Your doctor will review the results of your biopsy with you at your next visit and talk to you about treatment if needed.

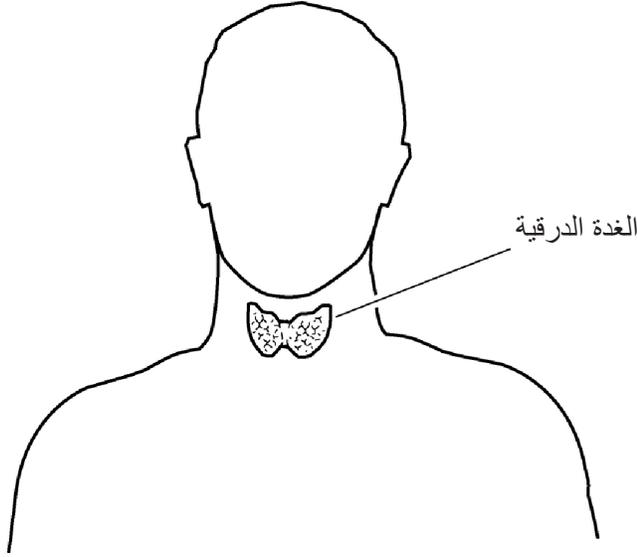


Arrive on time for your test. You may be told to arrive 30 minutes before your appointment time. Plan to be here 2 to 3 hours.

During the Test

- You will lie on a table and may wear a hospital gown.
- The skin is cleaned.
- Numbing medicine is put into the skin. This may sting.
- An ultrasound, a machine using sound waves, is done to find lumps in the thyroid called nodules.
- When the skin is numb, a small needle is put into the thyroid nodules. Some cells and tissue are pulled out in a syringe to be checked in the lab. You will need to hold still and not swallow while the needle is being inserted and the cells are collected.
- This may be repeated several times.

اختراع الغدة الدرقية



توجد الغدة الدرقية في الرقبة وهي تقوم
بوظيفة تكوين الهرمونات وتخزينها. وتتولى
هذه الهرمونات تنظيم ضربات القلب
وضغط الدم ودرجة حرارة الجسم ومعدل
تحويل الطعام إلى طاقة. وأثناء **اختراع الغدة
الدرقية**، تتم إزالة عينات صغيرة من خلايا
الغدة الدرقية وإرسالها إلى المعمل من أجل
اختبارها. وسوف يستعرض الطبيب المعالج
نتائج الاختراع معك أثناء زيارتك التالية
وسوف يُخبرك بالعلاج إذا لزم الأمر.

الوصول في الموعد للاختبار. قد يتم
إخطارك بالحضور قبل الوقت المحدد بثلاثين دقيقة. خطط للتواجد هنا فترة من ساعتين إلى
ثلاث ساعات.

أثناء الاختبار

- سوف تستلقي على طاولة وقد ترتدي الرداء الخاص بالمستشفى.
- يتم تنظيف الجلد.
- يتم وضع مادة مخدرة على الجلد. وقد يؤدي هذا إلى الإحساس بألم لاسع.
- يتم إجراء اختبار الأشعة فوق الصوتية، من خلال جهاز يستخدم الموجات الصوتية، للعثور على النتوءات في الغدة الدرقية والمسماة بالزوائد.
- أثناء تنمل الجلد يتم وضع إبرة صغيرة في زوائد الغدة الدرقية. ويتم استخراج بعض الخلايا والأنسجة في محقنة من أجل فحصها في المعمل. سيتعين عليك الثبات وعدم الابتلاع أثناء إدخال الإبرة وتجميع الخلايا.
- يمكن تكرار هذا الإجراء عدة مرات.

After the Test

You may have bruising, discomfort and swelling at the biopsy site. If needed:

- Use over the counter pain medicine that does not contain aspirin such as acetaminophen (Tylenol) or ibuprofen (Advil, Motrin).
- Apply an ice pack to the site to reduce swelling and bruising. Do not apply ice directly to the skin. Apply ice for 20 minutes and then take the ice off for at least 30 minutes.

Test results are sent to your doctor. Your doctor will share the results with you.

Talk to the staff if you have any questions or concerns.

2007 – 6/2012 Health Information Translations

Unless otherwise stated, user may print or download information from www.healthinfotranslations.org for personal, non-commercial use only. The medical information found on this website should not be used in place of a consultation with your doctor or other health care provider. You should always seek the advice of your doctor or other qualified health care provider before you start or stop any treatment or with any questions you may have about a medical condition. The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System, OhioHealth and Nationwide Children's Hospital are not responsible for injuries or damages you may incur as a result of your stopping medical treatment or your failure to obtain medical treatment.

بعد الاختبار

ربما تعاني من كدمات أو ألم أو تورم في موضع الاختزاع. وإذا لزم الأمر:

- استخدم دواء لتخفيف الألم غير خاضع لإشراف الطبيب بشرط ألا يتضمن الأسبرين، مثل الأسيتامينوفين (تايلينول) أو الإيبوبروفين (الأدفيل والمورتين).
- ضع كمادة تجمدة على الموضع حسب الحاجة لتقليل التورم والكدمات. لا تضع الثلج مباشرة على الجلد. واستخدم الثلج لمدة 20 دقيقة ثم استبعده 30 دقيقة على الأقل.

يتم إرسال نتائج الاختبار إلى الطبيب المعالج. وسوف يشارك الطبيب هذه النتائج معك.

تحدث إلى طاقم العمل إذا كانت لديك أية أسئلة أو مخاوف.