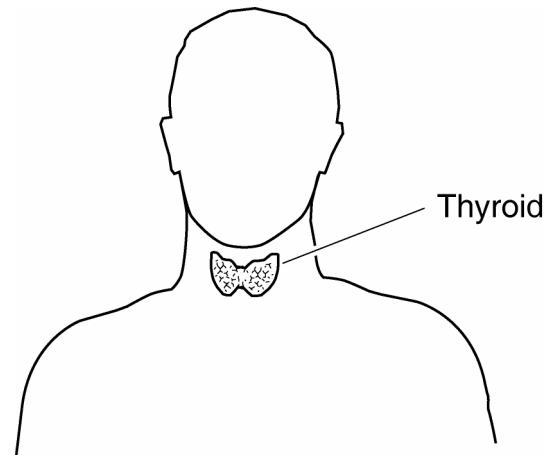


# Thyroid Biopsy

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. This test takes about two hours.

## During the Test

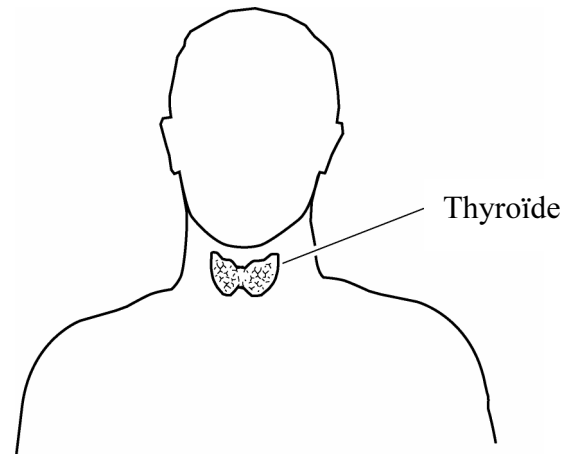
- You will lie on a table and may wear a hospital gown.
- The skin is cleaned.
- Numbing medicine is put into the skin. This may sting.
- An ultrasound, a machine using sound waves, is done to find lumps in the thyroid called nodules.
- When the site is numb, a small needle is put into the thyroid nodules.
- Some cells and tissue are pulled out in a syringe to be checked in the lab.
- The needle is then removed.

## After the Test

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

# Biopsie thyroïdienne

La thyroïde est une glande dans le cou qui fabrique et stocke des hormones. Ces hormones ajustent votre rythme cardiaque, votre pression artérielle, votre température corporelle et le taux auquel la nourriture est transformée en énergie. Au cours d'une **biopsie thyroïdienne**, de petits échantillons de cellules sont prélevés de la thyroïde et sont envoyés à un laboratoire pour des examens. Votre médecin examinera avec vous les résultats de votre biopsie lors de votre prochaine visite et vous parlera d'un traitement si nécessaire.



**Arrivez à l'heure pour votre examen.** On pourra vous dire de vous présenter 30 minutes avant l'heure de votre rendez-vous. Cet examen dure environ deux heures.

## Pendant l'examen

- Vous serez allongé(e) sur une table et vous pourrez porter une chemise d'hôpital.
- La peau est nettoyée.
- Un anesthésiant est appliqué sur la peau. Cela peut piquer.
- Une échographie, avec une machine utilisant les ondes sonores, est réalisée afin d'identifier des bosses dans la thyroïde appelées nodules.
- Lorsque le site est anesthésié, une petite aiguille est placée dans les nodules de la thyroïde.
- Certaines cellules et certains tissus sont aspirés dans une seringue afin d'être vérifiés en laboratoire.
- L'aiguille est ensuite retirée.

## Après l'examen

Vous pourrez présenter un hématome, une tuméfaction et ressentir une gêne au niveau du site de biopsie. Si nécessaire :

- Use over the counter pain medicine that does not contain aspirin.
- 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.**

- prenez un médicament prescrit sans ordonnance qui ne contient pas d'aspirine.
- appliquez un bloc réfrigérant sur le site afin de réduire l'hématome et la tuméfaction. N'appliquez pas de glace directement sur la peau. Appliquez la glace pendant 20 minutes puis retirez-la pendant au moins 30 minutes.

Les résultats de l'examen seront envoyés à votre médecin. Ce dernier les commentera avec vous.

**Adressez-vous au personnel médical si vous avez des questions ou des inquiétudes.**

8/2007. Developed through a partnership of Mount Carmel Health, Ohio State University Medical Center, and OhioHealth, Columbus, Ohio. Available for use as a public service without copyright restrictions at [www.healthinfotranslations.org](http://www.healthinfotranslations.org).