

甲状腺スキャン

Thyroid Scan

A thyroid scan checks your thyroid gland for problems. The thyroid gland is located in your neck. It speeds up or slows down most body functions.

You will be asked to swallow a pill that contains a small amount of radioactive iodine for this test. There are no side effects from taking this pill.

It helps your doctor find problems of the thyroid gland. This information will help your doctor find the right medical treatment.

This test has 3 parts. You will be given 3 appointment times. Arrive on time for each part of the test.

If you have any allergies to medicines, foods or other things, tell the staff before the test.

If you are breastfeeding, pregnant or think you might be, tell the staff before the scan. For women of childbearing years, a pregnancy test is done before the scan.

To Prepare

- Do not take multi-vitamins that contain iodine for 4 weeks before the test.
- If you are taking thyroid medicine, ask your doctor when you need to stop taking it before the test.
- Do not eat or drink anything, including water, after midnight before the test and for 2 hours after you take the pill.
- Ask your doctor if you should take your medicines the day of the test. If so, take with sips of water only.
- Bring a list of all of your medicines. Be sure to include any prescription or over the counter medicines and any vitamin or herbal supplements you take.

甲状腺スキャンでは、甲状腺に問題がないかどうかを検査します。甲状腺は首にあります。甲状腺には、多くの身体機能のスピードを調整する役割があります。

この検査では、少量の放射性ヨウ素を配合した錠剤1錠を飲むように指示されます。この錠剤による副作用はありません。

錠剤には医師が甲状腺の病気を見つける手助けとなります。この情報は、医師が正しい治療を実施するための参考になります。

検査は3部から成ります。3回の予約検査を指定されます。各部の検査時刻に遅れないでください。

薬、食物などのアレルギーを起こしたことがある場合は、検査の前に職員に申し出てください。

授乳中の方や妊娠中の方、またはや妊娠していると思われる方は、スキャン検査の前に職員に申し出てください。妊娠可能年齢の女性の場合、スキャン検査を受ける前に妊娠テストを実施します。

準備

- 検査前の4週間は、ヨウ素を配合したマルチビタミン剤を摂らないでください。
- 甲状腺薬を服用している場合、検査前のいつ服用を止めるべきか主治医に確認してください。
- 検査前の真夜中以降、および錠剤を服用した後2時間は、水も含めて一切飲食できません。
- 使用しているお薬を検査当日に服用してもよいか医師に相談してください。服用が許可された場合は、少量の水だけで薬を飲んでください。
- 服用しているすべての薬のリストを持参してください。リストには、処方薬や市販薬および服用しているビタミン剤や漢方サプリなども含めてください。

During the test

You will have 3 appointments for this test.

Part 1

- You will get more instructions and have a chance to ask questions.
- You will be given a pill to swallow.
- You may be allowed to go home to wait.

Part 2

- About 6 hours later, you will return to have a small blood sample take from your arm. This measures the amount of radioactivity in your thyroid gland.
- This part of the test takes about 15 minutes.

3rd Appointment

- The next day, you will return to have blood taken to check the radioactivity in your thyroid gland.
- You will lie down for the scan to be done.
- During the scan, pictures of your thyroid will be taken with a camera-like machine. This will take about a hour.

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

Talk to your doctor or nurse if you have any questions or concerns.

検査時

この検査では3回の予約があります。

第1部

- 多くの指示が出され、質問があれば尋ねることができます。
- 服用する錠剤を与えられます。
- 帰宅して待機することができます。

第2部

- 薬6時間後に検査に戻って、腕からの採血があります。この血液検査で甲状腺内の放射線量を測定します。
- 検査のこの部分の所要時間は15分ほどです。

第3部

- 次の日、甲状腺の放射線量を調べるための採血のために戻ります。
- スキャン検査のために横になります。
- スキャン中、カメラのような機器で甲状腺の写真が撮られます。この検査の所要時間は1時間ほどです。

検査結果は主治医に送られます。主治医から結果の説明を受けます。

質問や不明な事項については、主治医または看護師にご相談ください。