

Bone Marrow Biopsy

Bone marrow is the soft tissue inside your bones where blood cells are made. During a bone marrow biopsy, a small tissue sample is taken and sent for tests. The biopsy is often taken from your hipbone in your lower back.

A bone marrow biopsy is done to:

- Check for blood diseases
- Check for blood or bone cancer
- See how a treatment is working
- Check for infection

Arrive on time for your test. The test takes about 30 minutes. Plan to be here about 1 to 2 hours.

To Prepare

- Before the test, the staff may ask you about:
 - ▶ Your medicines including prescription and over the counter medicines, herbals, vitamins and other supplements
 - ▶ Allergies such as to medicines, foods or latex
 - ▶ Other health conditions and past surgeries
- If you are pregnant, or think you may be pregnant, tell the staff before the test.

Біопсія кісткового мозку

Кістковий мозок уявляє собою м'яку тканину, що знаходиться всередині кістки, де утворюються кров'яні клітки. Під час біопсії кісткового мозку береться маленький зразок тканини і відправляється для обстеження. Біопсія найчастіше береться з тазової кістки в нижній частині спини.

Біопсія кісткового мозку робиться для:

- Перевірки захворювань крові
- Перевірки раку крові або раку кісток
- Перевірки результативності лікування
- Перевірки на наявність інфекції

Не запізнюйтесь на це обстеження. Саме обстеження триватиме близько 30 хвилин. Заплануйте близько 1 – 2 годин для перебування в лікарні.

Для підготовки

- До обстеження персонал може спитати Вас про:
 - ▶ Ваші ліки, в тому числі ліки, що відпускаються за рецептом, ліки, що відпускаються без рецепту, трави, вітаміни та інші добавки
 - ▶ Алергії, такі як алергії на ліки, продукти харчування або латекс
 - ▶ Іншу інформацію щодо стану здоров'я та раніше проведених хірургічних операцій
- Якщо Ви вагітні або думаєте, що можете бути вагітні, сповістіть про це персонал до обстеження.

During the Test

- You will wear a hospital gown.
- You may be given a sedative or pain medicine.
- You lie on your side or on your stomach.
- The doctor injects the site with numbing medicine. This may sting.
- When the site is numb, the doctor puts a needle through the skin into the bone. You will feel some pressure and may feel some pain. This often lasts only a few seconds.
- The doctor will remove a small tissue sample and the needle is taken out. A bandage is put on the site.

After the Test

- You will need to lie on your back for 15 to 20 minutes.
- The nurse will check the bandage for any signs of bleeding.
- You may have some bruising or mild discomfort.
- You can remove the bandage the day after your biopsy.
- Test results are sent to your doctor. Your doctor will share the results with you.

Call your doctor right away if you have:

- Pain going down your leg
- Bleeding where the biopsy was taken
- A fever over 100.5 degrees F or 38 degrees C

Під час обстеження

- Вам запропонують надягнути лікарняний одяг.
- Вам можуть запропонувати заспокійливе або знеболююче.
- Ви повинні будете лягти на бік або на живіт.
- Доктор зробить на місці добору тканини укол з ліками, що викликають оніміння. Ви можете відчувати пекучий біль.
- Коли місце відбору тканини оніміє, лікар введе голку через шкіру в кісту. Ви відчуєте натиснення і можете відчувати невеликий біль. Це найчастіше триває всього кілька секунд.
- Лікар візьме невеликий зразок тканини і потім витягне голку. На місце відбору зразку буде накладено пов'язку.

Після обстеження

- Вам буде потрібно полежати на спині від 15 до 20 хвилин.
- Медсестра перевірить, чи не з'явиться на пов'язці сліди кровотечі.
- У Вас може з'явитися синець, або Ви відчуєте легкий дискомфорт.
- Ви зможете зняти пов'язку через день після біопсії.
- Результати дослідження будуть відправлені Вашому лікарю. Ваш лікар пояснить Вам ці результати.

Негайно зателефонуйте своєму лікарю, якщо у Вас:

- Біль, що переходить вниз по нозі
- Кровотеча в місці добору біопсії
- Температура перевищує 100,5 градусів F або 38 градусів C.

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

5/2009. Developed through a partnership of The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System and OhioHealth, Columbus, Ohio. Available for use as a public service without copyright restrictions at www.healthinfotranslations.org.

Unless otherwise stated, user may print or download information from this website 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 and OhioHealth 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.

Якщо у Вас є питання або сумніви, зверніться до Вашого лікаря або медичної сестри.

5/2009. Developed through a partnership of The Ohio State University Medical Center, Mount Carmel Health System and OhioHealth, Columbus, Ohio. Available for use as a public service without copyright restrictions at www.healthinfotranslations.org.

Unless otherwise stated, user may print or download information from this website 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 and OhioHealth 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.

Bone Marrow Biopsy. Ukrainian