

Sputum (mucus) Culture Home Collection Instructions for Patients

Your doctor has ordered a laboratory test, which requires you to collect a small sample of sputum (mucus). Your doctor may have ordered either a single collection or multiple collections. Please follow these instructions to ensure accurate test results.

Planning the collection

Plan the collection so you can deliver the sample during the Specimen Collection Centre business hours, which are Monday to Friday, 7:30 am to 3:15 pm. Do not collect mucus on weekends, as the sample will not be tested in time to maintain its integrity.

Instructions

1. **After waking and before breakfast**, brush your teeth, and then rinse your mouth thoroughly with warm water. This is to reduce contamination of the mucus sample with bacteria present in your mouth. Do not use mouthwash or fluoride rinses as they may interfere with the culture. For patients with dentures, please remove them first.
2. **Open the specimen cup and collect the sputum directly into the open cup.** Unscrew the cover of the specimen cup and place it face up, on a flat surface. Do not touch the inside cover or the inside of the cup. Cough deeply to loosen thick mucus directly into the specimen cup. Caution: Saliva is not mucus.
3. **Recap the specimen cup securely.** Seal the cap tightly to prevent leaking. Wipe the cup if needed.
4. **Label the specimen cup.**
 - a. Include your full name and date of birth
 - b. Indicate the collection date and time.
5. **Deliver the container to the HGH Specimen Collection Centre during business hours.**
 - a. Bring the sample as soon as possible after the collection, or the next morning at the latest. Keep the sample at room temperature if you cannot deliver it immediately.
 - b. Please register first at the Information desk and include the test requisition provided by your doctor with the sample.
 - c. Then proceed to the Specimen Collection Centre. Enter through Cardiology.

Address

Specimen Collection Centre
Block A, Level 1
Hawkesbury and District General Hospital
1111 Ghislain Street
Hawkesbury, Ontario K6A 3G5

Business Hours

Monday to Friday from 7:30 am to 3:15 pm
Closed on public holidays

Questions?

613-632-1111, extension 51201

Échantillon d'expectoration (crachat) Directives pour les patients - Prélèvement à domicile

Votre médecin a demandé une analyse de laboratoire d'un seul ou de plusieurs échantillons de vos expectorations. Vous devrez recueillir le crachat dans un contenant stérile et l'apporter à l'hôpital. Veuillez suivre ces directives afin d'assurer l'exactitude des résultats de l'analyse.

Planifier la cueillette

Planifier votre cueillette afin de pouvoir apporter l'échantillon pendant les heures d'ouverture de la Centrale de prélèvements, qui sont du lundi au vendredi de 7 h 30 à 15 h 15. Ne pas faire la collecte pendant la fin de semaine afin que l'échantillon soit bien conservé pour l'analyse.

Directives

- 1. En vous levant et avant de déjeuner**, brossez vos dents et rincez bien votre bouche à l'eau tiède afin de réduire la contamination de l'échantillon de crachat par les bactéries présentes dans votre bouche. N'utilisez pas de rince-bouche ou de liquide contenant du fluor parce qu'ils peuvent nuire à la qualité de l'échantillon. Si vous portez des dentiers, veuillez les enlever.
- 2. Enlevez le couvercle du contenant à échantillon et crachez directement dedans.** Dévissez le couvercle du contenant et déposez-le à l'envers sur une surface plane. Ne touchez pas à l'intérieur du couvercle ni à l'intérieur du contenant. Toussez profondément et expectorez un crachat épais directement dans le contenant. N.B. la salive n'est pas du crachat.
- 3. Remettez le couvercle sur le contenant.** Vissez le couvercle fermement pour éviter tout écoulement.
- 4. Étiquetez le contenant à échantillon.**
 - a. Inscrivez votre nom complet et votre date de naissance.
 - b. Indiquez la date et l'heure du prélèvement.
- 5. Apportez le contenant à la Centrale de prélèvements pendant les heures d'ouverture.**
 - a. Apportez le contenant dès que possible après la dernière cueillette, ou au plus tard le lendemain matin. Conservez-le à la température ambiante si vous ne pouvez pas l'apporter immédiatement.
 - b. Inscrivez-vous au Bureau d'information et apportez la requête de votre médecin avec le contenant d'échantillon.
 - c. Rendez-vous ensuite à la Centrale de prélèvements située en Cardiologie.

Adresse

Centrale de prélèvements
Bloc B, niveau 1
Hôpital général de Hawkesbury et district
1111, rue Ghislain
Hawkesbury, Ontario K6A 3G5

Heures d'ouverture

Lundi au vendredi de 7 h 30 à 15 h 15
Fermé les jours fériés

Questions?

613-632-1111, poste 51201