



La collecte des expectorations pour le test de dépistage de la tuberculose

Sputum Collection for Tuberculosis (TB) Testing

Qu'est-ce que la tuberculose ?

La tuberculose est une maladie grave. Elle est causée par des bactéries qui se propagent dans l'air quand une personne atteinte de tuberculose contagieuse tousse, éternue, chante ou parle.

La tuberculose affecte habituellement les poumons, mais elle peut aussi toucher d'autres parties du corps, par exemple les glandes, les os, les articulations, les reins, le cerveau et les organes génitaux.

La tuberculose se guérit. En Colombie-Britannique, les médicaments pour prévenir ou guérir la tuberculose sont fournis gratuitement dans les cliniques provinciales de tuberculose et les unités de santé publique.

Pour en savoir plus sur la tuberculose, consultez la fiche [HealthLinkBC File n° 51a La tuberculose](#).

Qu'est-ce qu'une expectoration ?

Les expectorations sont des mucosités expulsées de l'intérieur des poumons par la toux. Elles sont en général épaisses, troubles et visqueuses. Les expectorations sont également appelées crachats, mais ne sont pas des crachats de salive. La salive vient de la bouche et est fluide, claire et aqueuse. Pour ce test, ne prélevez pas un échantillon de salive.

Pourquoi dois-je faire un test de dépistage de la tuberculose basé sur les expectorations ?

Déterminer si vos expectorations contiennent des bactéries responsables de la tuberculose est le meilleur moyen d'établir si vous avez la maladie.

Si vous prenez un médicament contre la tuberculose, l'analyse de vos expectorations est le meilleur moyen de déterminer si le médicament agit.

Pourquoi dois-je recueillir plus d'un échantillon ?

Il est très important que les résultats de l'analyse de vos expectorations soient exacts. Le prélèvement de plusieurs échantillons peut améliorer la précision des résultats du test. Votre fournisseur de soins de santé vous dira si vous pouvez recueillir plusieurs échantillons le même jour ou si vous devez les recueillir des jours différents. Suivez ses instructions.

Comment recueillir des expectorations ?

Pour recueillir des expectorations, procédez comme suit :

1. Recueillez vos expectorations au petit matin, sauf indication contraire de votre fournisseur de soins de santé.
2. Évitez de manger, de boire, de fumer, de vous brosser les dents et d'utiliser un rince-bouche avant de recueillir vos expectorations.
3. N'oubliez pas d'indiquer vos prénom, nom et date de naissance sur l'étiquette des flacons à échantillons.
4. Éloignez-vous des autres personnes avant de recueillir vos expectorations. Si possible, faites-le dehors ou devant une fenêtre ouverte.
5. Ouvrez un flacon à échantillons. Ne touchez pas l'intérieur du flacon ni du bouchon.
6. Inspirez profondément. Poumons pleins, retenez votre souffle pendant quelques secondes. Expirez lentement. Inspirez de

nouveau profondément. Toussez avec force jusqu'à produire des expectorations.

7. Crachez les expectorations dans le flacon à échantillons. Répétez l'opération jusqu'à ce que le fond du flacon soit couvert de mucosités.
8. Fermez le flacon à échantillons en vissant bien le bouchon pour éviter les fuites.
9. Indiquez la date et l'heure du prélèvement sur l'étiquette du flacon.
10. Placez le flacon dans le sachet en plastique qui l'accompagne et fermez le sachet. Ne placez qu'un seul flacon à échantillons par sachet.
11. Assurez-vous que la feuille de demande de test se trouve dans la pochette à l'extérieur du sachet (et non à l'intérieur du sachet, avec le flacon).
12. Après avoir terminé le prélèvement, lavez-vous les mains. Pour en savoir plus sur le lavage des mains, consultez la fiche [HealthLinkBC File n° 85 Le lavage des mains : freinez la propagation des germes.](#)

Que faire des flacons à échantillons après le prélèvement des expectorations ?

Apportez les flacons à échantillons au laboratoire ou à votre fournisseur de soins de santé le plus tôt possible. Conservez les flacons à échantillons dans le réfrigérateur jusqu'à ce que vous soyez en mesure de les rapporter. Ne conservez pas les flacons à échantillons à température ambiante et évitez qu'ils ne gèlent.

Si vous ne savez pas où rapporter vos flacons à échantillons, informez-vous auprès de votre fournisseur de soins de santé.

Quels tests seront effectués sur mes expectorations ?

Deux tests seront effectués sur vos expectorations :

- Des frottis

- Des cultures

En ce qui a trait aux frottis, le personnel du laboratoire examinera certains de vos échantillons sous un microscope. S'ils observent des bactéries dans votre échantillon, le résultat du test de frottis est positif.

En ce qui a trait aux cultures, le personnel du laboratoire mettra une partie de votre échantillon dans un contenant particulier afin de le faire proliférer. Si les bactéries se multiplient, le résultat de votre culture sera positif.

Si les résultats du frottis ou de la culture sont positifs, votre fournisseur de soins de santé vous informera de ce que cela signifie.

Quand vais-je recevoir les résultats de mes tests d'expectoration ?

Les résultats du test de frottis sont habituellement prêts un ou deux jours ouvrables suivant leur réception au laboratoire. Selon la vitesse de prolifération des bactéries, il peut s'écouler entre deux et huit semaines avant que les résultats des cultures soient disponibles.

Dès que les résultats seront prêts, le laboratoire en avisera votre fournisseur de soins de santé. Celui-ci vous informera s'ils sont positifs.

Assurez-vous que votre fournisseur de soins de santé sait comment vous joindre pour vous communiquer les résultats de vos tests. Vérifiez qu'il a votre numéro de téléphone et votre adresse actuels.

Si vous avez des questions ou des inquiétudes, parlez-en avec votre fournisseur de soins de santé.



BC Centre for Disease Control
An agency of the Provincial Health Services Authority

Pour les autres sujets traités dans les fiches HealthLinkBC, visitez www.HealthLinkBC.ca/healthfiles ou votre service de santé publique local. Pour les demandes de renseignements et de conseils sur la santé en C.-B. qui ne constituent pas une urgence, visitez www.HealthLinkBC.ca ou composez le **8-1-1** (sans frais). Les personnes sourdes et malentendantes peuvent obtenir de l'aide en composant le **7-1-1**. Des services de traduction sont disponibles sur demande dans plus de 130 langues.