



Biopsie poumon

## Biopsie transthoracique à l'aiguille (BTTA)

### Définition

La biopsie transthoracique à l'aiguille est effectuée au département de radiologie par un radiologiste qui utilise certains appareils pour guider une aiguille permettant d'atteindre l'anomalie pulmonaire suspectée. L'examen permet de prélever un morceau de tissu (biopsie) à l'aide de l'aiguille qui passe entre les côtes. Ce tissu sera analysé au laboratoire de pathologie pour préciser le diagnostic et trouver la cause de l'image anormale obtenue lors d'une radiographie ou d'une tomodensitométrie (scan). La biopsie est en général sécuritaire, mais des complications se produisent parfois, comme un pneumothorax (poumon qui se dégonfle), des crachats de sang (peut être normal quelques heures après la biopsie), un saignement au site de la biopsie.

- **Avant l'intervention**, le radiologiste fera une désinfection et une anesthésie locale susceptible de provoquer un léger inconfort durant quelques secondes;
- **Pendant l'examen**, respirez calmement et évitez de tousser ou de bouger;
- **Au retour à la maison**, si vous présentez une douleur au thorax ou des crachats répétés avec ou sans caillots, un essoufflement en augmentation ou des signes d'infection : fièvre, frissons, rougeur, enflure ou écoulement, veuillez consulter votre médecin ou allez à l'urgence.

### Préparation à l'examen

Si vous êtes diabétique ou prenez des anticoagulants/antiplaquettaires, anti-inflammatoires, il est important d'en aviser l'agente administrative lors de la prise de rendez-vous afin que celle-ci puisse vous expliquer la marche à suivre avant l'examen.



## Le jour de l'examen

Rendez-vous au service de radiologie, conformément aux indications transmises lors de la prise du rendez-vous.

- Apporter votre carte d'assurance maladie valide;
- Aller faire créer une carte d'hôpital si c'est votre premier rendez-vous dans cette installation (prévoir 30 minutes avant votre examen pour en obtenir une);
- Être accompagné d'une personne pouvant conduire pour le retour à la maison;
- Apporter la liste à jour de vos médicaments incluant vos pompes.

Le technologue vous posera des questions sur votre condition : allergies ou réactions à des médicaments, diabète, problèmes cardiaques ou pulmonaires, antécédent de chirurgie pulmonaire, port d'une prothèse ou d'une valve cardiaque, grossesse ou signes de grossesse.



**Durée de l'examen :**

**Environ 30 minutes.**

## Après l'examen

Vous devrez rester sous observation pendant quelques heures et réaliser une ou des radiographies pulmonaires.

## Important

Respectez les consignes données lors de l'appel pour la prise du rendez-vous.

Des explications précises vous seront transmises selon votre condition de santé et votre médication.

## Pour plus de précisions, communiquez avec l'infirmière du GIR :

 **1 855 650-6493** (ligne téléphonique sans frais)

 **08.cierrat.gir@ssss.gouv.qc.ca** (courriel)

**Centre intégré  
de santé et de services  
sociaux de l'Abitibi-  
Témiscamingue**

**Québec** 