



BRONCHOSCOPIE CHEZ L'ENFANT

L'EXAMEN

La bronchoscopie consiste à introduire par la bouche ou le nez un petit tube flexible relié à un système vidéo pour visualiser les voies respiratoires : nez, gorge, cordes vocales, bronches. Des échantillons peuvent être prélevés à travers ce tube pour être analysés.

EST-CE DOULOUREUX?

Non. La bronchoscopie est habituellement très bien tolérée par les enfants, petits ou grands. Une anesthésie générale ou des sédatifs sont administrés pour aider l'enfant à se détendre et éviter les sensations désagréables. La procédure est convenue d'avance avec le médecin qui fait l'examen.

PRÉPARATION

- Votre enfant doit être à jeun : ne pas avoir bu ni mangé 6 heures avant l'examen.
- Pour les bébés nourris seulement au sein, il faut cesser l'allaitement 4 heures avant l'examen.
- Il n'est pas nécessaire d'arrêter les « pompes » (Ventolin®, Flovent®, Qvar®, Symbicort®, Alvesco® etc.) avant l'examen.

IMPORTANT

Aviser à l'avance l'équipe médicale si :

- votre enfant a un problème de santé aigu, même minime, les jours avant l'examen (fièvre, rhume, etc.);
- votre enfant prend des médicaments, en particulier des anticoagulants (médicaments qui éclaircissent le sang : Aspirine®, Coumadin®, Lovenox®, etc.);
- votre enfant présente des allergies à certains médicaments.

DÉROULEMENT DE L'EXAMEN

- Un cathéter intraveineux est d'abord installé pour administrer les médicaments nécessaires à la sédation ou à l'anesthésie générale.
- Un anesthésique local est vaporisé dans le nez et la gorge.
- Le bronchoscope est introduit dans les voies respiratoires pour effectuer l'examen.
- Pendant l'examen, une assistance respiratoire et de l'oxygène peuvent être nécessaires.
- La durée habituelle de l'examen est de 10 à 20 minutes.
- Vous pouvez demeurer auprès de votre enfant pendant l'examen, sauf si l'examen est réalisé au bloc opératoire.

APRÈS L'EXAMEN

- Ne pas donner à boire ou à manger à votre enfant dans l'heure qui suit l'examen, car sa gorge a été gelée.
- L'équipe de soins s'assurera que votre enfant a bien récupéré son état habituel après l'examen et enlèvera son cathéter.

EFFETS SECONDAIRES POSSIBLES

Des symptômes mineurs sont possibles, ils disparaîtront en moins de 24 h.

- Immédiatement après l'examen : toux, présence d'un peu de sang dans le nez ou la bouche, parfois légère douleur à la gorge.
- Quelques heures après l'examen : parfois pic de fièvre jusqu'à 39 °C ou 40 °C. Vous pouvez donner du Tylenol®/Tempra® ou Advil® à votre enfant, selon ce que votre médecin lui prescrit habituellement en cas de fièvre.

Auteur

Service de pneumologie pédiatrique de l'Hôpital Fleurimont
CIUSSS de l'Estrie – CHUS

Révision et mise en page

Direction des ressources humaines, des communications et des affaires juridiques

© Centre intégré universitaire de santé et de services sociaux de l'Estrie – Centre hospitalier universitaire de Sherbrooke, 2018

santeestrie.qc.ca

Août 2018 - 1-6-11187

CONGÉ

Vous pourrez quitter l'hôpital environ deux heures après l'examen. Toutefois, dans certains cas particuliers, une surveillance de 24 h à l'hôpital est nécessaire.

QUAND DEMANDER DE L'AIDE



Contactez Info-Santé 811

si vous avez des inquiétudes sur l'état de santé de votre enfant.

Il faut consulter un médecin si :

- Les symptômes constatés après la bronchoscopie persistent plus de 24 h.
- Votre enfant présente de la difficulté à respirer ou un saignement important par le nez ou la bouche.

AIDE-MÉMOIRE

Si vous devez annuler votre examen, veuillez aviser le personnel au 819 346-1110, poste 13328.

Hôpital Fleurimont

3001, 12^e avenue Nord, Sherbrooke

Le local peut être différent selon qu'il y ait anesthésie ou non (vous serez avisé d'avance de l'endroit où vous présenter).

Centre intégré
universitaire de santé
et de services sociaux
de l'Estrie – Centre
hospitalier universitaire
de Sherbrooke

Québec