

## La ponction pleurale

### Qu'est-ce que la ponction pleurale ?

La ponction pleurale consiste à évacuer l'espace pleural (espace normalement virtuel situé entre la paroi thoracique d'une part et le poumon d'autre part) du liquide ou de l'air qui s'y est anormalement accumulé. L'examen se fait par une ponction à l'aide d'une aiguille.

La manoeuvre a un but diagnostique et/ou thérapeutique et ne requiert en soi pas d'hospitalisation.

### Déroulement de l'intervention :

- Examens avant la ponction : Radiographie et/ou scanner du thorax
- Echographie du thorax afin de repérer le liquide ou l'air accumulé dans l'espace pleural.
- Désinfection de la zone de ponction
- Anesthésie locale par de la xylocaïne: l'anesthésie de la peau cause une légère douleur très fugace; sont ensuite anesthésiées la paroi et la plèvre.
- Introduction d'une aiguille pour aspirer tout ou une partie du liquide pleural accumulé dans l'espace pleural.

L'intervention dure de quelques minutes à ½ heure.

### Après la ponction pleurale :

Une radiographie du thorax ou une échographie thoracique est réalisée si le médecin le juge nécessaire.

### Complications potentielles :

Toute intervention sur le corps humain, même conduite dans des conditions de compétence et de sécurité maximales, comporte un risque de complication.

Ces complications sont rares.

- Hémothorax : sang dans la cavité pleurale par ponction d'un vaisseau sanguin.
- Pneumothorax : fuite d'air dans la cavité pleurale, par ponction accidentelle du poumon ou par l'entrée d'air au travers de l'aiguille. Cette complication se traite par la mise en place d'un drain thoracique, permettant d'aspirer l'air qui s'est introduit dans la cavité pleurale et qui empêche le bon déploiement du poumon.

### Contre-indication :

Il n'y a pas de contre-indication absolue à la procédure.

Si la procédure est programmée, les traitements anticoagulants doivent être interrompus afin de diminuer les risques de saignements.

## **En conclusion**

Si vous avez d'autres questions, vous devez en parler au médecin qui a demandé l'examen ou auprès du médecin ou du service où vous allez réaliser cet examen.

Ce formulaire est fait non pas pour vous inquiéter mais pour vous donner une explication complète et précise de cet examen.

Réf : JPC-G-ENR-106-01, 13/06/17  
Réf économat : 152748-W-INT-K

[www.jolimont.be](http://www.jolimont.be)

### **Centres Hospitaliers Jolimont asbl**

#### **Service de Pneumologie**

- Jolimont : 064/233.188
- Lobbes : 071/599.340
- Nivelles : 067/885.237
- Tubize : 02/391.01.82