

FICHE D'INFORMATION

Ponction pleurale

La plèvre est une enveloppe qui entoure le poumon et qui se compose de deux feuillets. En temps normal, l'espace entre ces deux feuillets est quasi inexistant, mais dans certaines maladies, cet espace peut se remplir de liquide (pleurésie = épanchement pleural).

On peut être amené à ponctionner ce liquide, soit pour des raisons diagnostiques (l'analyse du liquide permet d'aider à trouver la cause de l'épanchement), soit pour des raisons thérapeutiques (le liquide peut être abondant, comprimer le poumon et entraîner une gêne respiratoire et la ponction permet de soulager rapidement cette gêne respiratoire).

La ponction pleurale se fait dans la chambre du malade, en position assise sur le lit. Elle se réalise sous anesthésie locale et consiste à introduire une aiguille, entre deux côtes (dans un espace inter-costal). Le liquide est alors aspiré grâce à une seringue. Si on veut évacuer le liquide, le geste est le même, mais on laisse en place un cathéter (petit tuyau en plastique qui a été introduit de la même façon avec une aiguille) et on laisse le liquide s'écouler pendant quelques minutes par une tubulure (tuyau en plastique identique à celui des perfusions), dans un bocal.

La phase qui peut être légèrement douloureuse est l'anesthésie locale sous-cutanée. Dans les suites l'examen est indolore et ne dure que quelques minutes