

9.10 Prélèvements pour liquide pleural, péricardique ou péritonéal (ascite)
--

MATÉRIEL :

- Cabaret à ponction pleurale ou à ponction péricardique ou à ponction pleurale/péritonéale.
- 1 bouteille de verre de 1 litre sous vide
- Pot stérile de 100 mL (pot à culture d'urine)
- Bouteilles d'hémoculture (aérobie et anaérobie, une de chaque)
- 1 tube mauve 4 mL
- 1 tube bouchon gris et rouge avec gel 10 mL
- 1 tube vert avec gel 4.5 mL (pour faire un prélèvement **sanguin** au patient. Ceci pour comparer LDH et protéines du sang du patient, avec celui du liquide prélevé). **C'est le seul prélèvement de sang au patient, le reste se prend entièrement dans le liquide prélevé.**

**POINTS IMPORTANTS POUR CHAQUE TYPE DE PRÉLÈVEMENT
(PLEURAL, PÉRICARDIQUE, PÉRITONÉAL)**

- Lorsque l'on fera les demandes dans l'ordinateur, toujours faire une demande de LDH et de protéines totales comme prélèvements sanguins au patient, pour les raisons mentionnées ci-haut.
- Demander au médecin ce qu'il veut comme analyses et sortir les étiquettes avant la procédure, cela nous indiquera combien de tubes sont nécessaires, car plusieurs analyses peuvent être faites sur le même tube.
- Pour chaque type de prélèvement (pleural, péricardique, péritonéal) il serait préférable de faire remplir les bouteilles d'hémocultures par le médecin, avant la bouteille d'un litre ou l'autre petite. Ceci dans le but de diminuer le nombre de manipulations et ainsi diminuer le risque de contamination.
- Identifier correctement les spécimens avec les étiquettes.

POUR SORTIR LES ÉTIQUETTES DANS L'ORDINATEUR :**Premières étapes pour entrer les demandes**

✓ Cliquer sur OE
✓ Entrer notre no d'utilisateur et mot de passe
✓ Entrer le no de dossier du patient et « enter »
✓ Cliquer sur suivant
✓ Cliquer sur nouveau puis sur nouvelle requête
✓ Cliquer sur clavier

Étapes pour la biochimie

✓ Cliquer sur l'onglet <u>BIOCHIMIE</u>
✓ Cliquer sur E (H-L)
✓ Cliquer sur Liquide pleural (bio) ou liquide péricardique ou liquide péritonéal : une fenêtre grise apparaît pour dire que c'est du liquide prélevé et non du sang du patient dans le tube gris et rouge avec gel 10 ML , cliquer sur OK
✓ NE PAS OUBLIER de demander LDH et PROTÉINES TOTALES pour prélever chez le patient : le tube vert avec gel 4.5 ML

Étapes pour la microbiologie

✓ Cliquer sur l'onglet <u>MICRO</u>
✓ Cliquer sur liquide (G)
<p>A. Liquide culture, une fenêtre grise apparaît pour dire de prélever dans un contenant stérile hépariné ou non(dans notre cas il n'y a pas d'héparine). Aller dans source, spécifier liquide pleural, liquide péricardique ou liquide péritonéal (Ascite). C'est pour la bouteille de 1 litre ou le petit pot de 100 ML.</p> <p>B. Liquide btle Hémo, une fenêtre grise apparaît, c'est écrit bouteille aérobique aller dans source, spécifier liquide pleural, liquide péricardique ou liquide péritonéal (Ascite). Spécifier l'antibiothérapie courante avec les heures dans commentaires : c'est très important pour la micro.</p> <p>C. Liquide dans btle(ana), aller dans source, spécifier liquide pleural, liquide péricardique ou liquide péritonéal (Ascite). Spécifier l'antibiothérapie courante avec les heures dans commentaires.</p>

Étapes pour l'hématologie

✓ Cliquer sur l'onglet <u>HÉMATO</u>
✓ Cliquer liquide pleural(hémato) « V » ou liquide péricardique (hémato) « T » ou liquide péritonéal « U ». Tube mauve 4 ML.

Étapes pour la pathologie (on ne peut pas sortir d'étiquettes dans l'ordinateur)

✓ Un pot stérile de 100ML
✓ 1 requête cytologie 660-13 (84-400-465)
✓ 1 requête anatomo-pathologie 660-12 (84-400-460)
Identifier le pot au nom du patient, y inscrire la date et l'heure du prélèvement. Faire 2 requêtes par demande soit la requête de cytologie portant le numéro 660-13 et la requête d'anatomie pathologique portant le numéro 660-12.
Inscrire sur les requêtes tous les renseignements demandés incluant la nature du spécimen, la date, l'heure, les renseignements cliniques ainsi que le nom du médecin requérant.
Descendre immédiatement le spécimen au laboratoire.

Si le médecin fait d'autres demandes, exemple : la Légionella (culture), aller dans envoi extérieur.

TABLEAU RÉSUMÉ

BIOCHIMIE	HÉMATOLOGIE	MICROBIOLOGIE	PATHOLOGIE
1 tube gris et rouge gel 10 MI (liquide ponctionné)	1 tube mauve 4 MI (liquide ponctionné)	1 bouteille de 1 Litre ou un pot de 100MI stérile, (liquide ponctionné)	1 pot stérile de 100 MI (liquide ponctionné)
1 tube vert gel 4.5 MI. (sang du patient)		1 bouteille d'hémoculture anaérobique et aérobie (liquide ponctionné)	1 requête de cytologie 660-13
			1 requête anatomo-pathologie 660-12