

Identification du patient  
Etiquette CB Patient

Poste de Traitement  
Etiquette CB

Identification Prescripteur  
(Nom ou étiquette CB)

Identification Préleveur  
(Nom ou étiquette CB)



**HÔPITAUX UNIVERSITAIRES EST PARISIEN, SITE SAINT-ANTOINE**  
**Pôle de Biologie Médicale et Pathologie - Dr M. Vaubourdolle**



Date de prélèvement

JJ

M

Heure de prélèvement

h

Etiquette Laboratoire

PM2 : Plateforme de peptidomique, métabolomique et dosage de médicaments  
Responsable : Pr Germain TRUGNAN  
UF Lipidomique et Peptidomique clinique  
Laboratoire : Bâtiment Robert André 8ème étage porte 847  
Responsables : Dr A. LAMAZIERE, Dr M.-A. MAUBERT, Dr D. RAINTEAU  
Horaires : 9h - 16h30 du Lundi au Vendredi  
Laboratoire : 01.71.97.08.79 Secréariat : 01.49.28.22.07

**PROFILS CHROMATOGRAPHIQUES DES LIPIDES**

**Renseignements cliniques**

\* Si le patient n'est pas à jeun depuis 12h, cocher cette case ☐

**Profil chromatographique des Acides gras à longues chaînes**

(GC-MS/FID TRACE DSQ2 Thermo)

| Nature                                             | Conditions de prélèvement *            | Conditions d'acheminement                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Sérum                     | Tube sec, 5mL (bouchon rouge sans gel) | <b>+ 4-8 °C<br/>(délai &lt;5 jours)</b><br><br><u>Au delà de 24h :</u><br>- centrifuger le tube pour le sérum ou le plasma<br>10min à 2000/4000 g, décanter le surnageant<br>dans un tube à hémolyse en plastique,<br>congeler à -20°C.<br>- ne surtout pas congeler le tube EDTA. |
| <input type="checkbox"/> Plasma                    | Tube EDTA, 5mL (bouchon violet)        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <input type="checkbox"/> Membranes érythrocytaires | Tube EDTA, 5mL (bouchon violet)        |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

**Profil chromatographique des Acides biliaires**

(LC-MS/MS Qtrap 2000 ABSciex)

Cas des marqueurs de cholestase ( Profil court ) ☐

| Nature                          | Conditions de prélèvement *            | Conditions d'acheminement                                                                                                                                                                                                                                            |
|---------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Sérum  | Tube sec, 5mL (bouchon rouge sans gel) | <b>+ 18-25 °C</b><br><br><u>Au delà de 24h :</u><br>- centrifuger le tube de sang 10min à 2000/4000g,<br>décanter le surnageant dans un tube<br>à hémolyse en plastique, congeler à -20°C.<br>- Pour les autres prélèvements (tubes et pots) :<br>congeler à - 20°C. |
| <input type="checkbox"/> Plasma | Tube EDTA, 5mL (bouchon violet)        |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> Bile   | Tube sec, 10mL                         |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> Urines | Tube sec, 10mL                         |                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <input type="checkbox"/> Selles | Pot à coproculture                     |                                                                                                                                                                                                                                                                      |

RESERVE AU LABORATOIRE - NC CRITIQUES : A compléter avant de scanner

Nature NC (entourer, cocher)

Examens

☐ Echantillon manquant

☐ Echantillon non conforme

☐ Anomalie d'acheminement : Hors délai / Pas à 4°C / Pas à 37°C/ Autre

☐ Anomalie d'échantillon : Insuffisant / Vide / Accidenté / Autre

☐ Anomalie d'identité : Tube non id / Feuille non id / Discordance id / Autre



☐ NC Critique

☐ Absence analyses

☐ Abs. étiquette PdT

☐ Tube Sup, nb et couleur : \_\_\_\_\_

**Profil chromatographique des Acides gras phytanique / pristanique**

(GC-MS/FID TRACE DSQ2 Thermo)

| Nature                          | Conditions de prélèvement *                  | Conditions d'acheminement                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Sérum  | Tube sec, 5mL (bouchon rouge sans gel)       | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">+ 18-25 °C</div> <p><u>Au delà de 24h :</u><br/>centrifuger le tube de sang 10min à 2000-4000 g, décanter le surnageant dans un tube à hémolyse en plastique, congeler à -20°C.</p> |
| <input type="checkbox"/> Plasma | Tube héparine de lithium, 5mL (bouchon vert) |                                                                                                                                                                                                                                                             |

**Profil chromatographique des Acides gras à nombre impair d'atomes de C**

(GC-MS/FID TRACE DSQ2 Thermo)

| Nature                          | Conditions de prélèvement *                  | Conditions d'acheminement                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Sérum  | Tube sec, 5mL (bouchon rouge sans gel)       | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">+ 18-25 °C</div> <p><u>Au delà de 24h :</u><br/>centrifuger le tube de sang 10min à 2000-4000 g, décanter le surnageant dans un tube à hémolyse en plastique, congeler à -20°C.</p> |
| <input type="checkbox"/> Plasma | Tube héparine de lithium, 5mL (bouchon vert) |                                                                                                                                                                                                                                                             |

**Profil chromatographique des Acides gras à très longues chaînes**

(GC-MS/FID TRACE DSQ2 Thermo)

| Nature                          | Conditions de prélèvement *                  | Conditions d'acheminement                                                                                                                                                                                                                                   |
|---------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Sérum  | Tube sec, 5mL (bouchon rouge sans gel)       | <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">+ 18-25 °C</div> <p><u>Au delà de 24h :</u><br/>centrifuger le tube de sang 10min à 2000-4000 g, décanter le surnageant dans un tube à hémolyse en plastique, congeler à -20°C.</p> |
| <input type="checkbox"/> Plasma | Tube héparine de lithium, 5mL (bouchon vert) |                                                                                                                                                                                                                                                             |