

**PRELEVEMENT de LCR protocole LCR -80°C – FICHE DE TRACABILITÉ – ANALYSES EXTERIEURES**

**IDENTIFICATION DU PATIENT**

NOM : \_\_\_\_\_ Prénom : \_\_\_\_\_ NOM MARITAL : \_\_\_\_\_  
 SEXE :  H  F Date de Naissance : \_\_\_\_\_

**PRELEVEMENT (A remplir par le préleveur) : ne pas collecter les 2 premiers mL de la ponction :**

2 0     

DATE : \_\_\_\_\_ A \_\_\_\_\_ H \_\_\_\_\_ Prélever 2ml de LCR

TUBE Sarstedt 10 mL polypropylène\* Aspect du LCR :  Clair  Trouble  Sanglant  Purulent.  
 \* fourni par le CHRU de Lille  
 Envoi immédiat au laboratoire à T° ambiante ou à 4°C

\* Sarstedt ref 62.610.201



**NOM DU MEDECIN PRESCRIPTEUR :**

SERVICE demandeur :

**RENSEIGNEMENTS CLINIQUES :** En l'absence de renseignements cliniques, le prélèvement ne sera pas traité.

**ATTENTION :** Signaler toute suspicion de **Maladie de Creutzfeld Jacob**. Dans ce cas, les dosages ne seront réalisés qu'après réception du résultat par fax au 03 20 44 45 55. Préciser les éléments suivants :

Démence rapidement progressive  ; myoclonies  ; anomalies visuelles ou cérébelleuses   
 Syndrome pyramidal ou extrapyramidal  ; mutisme akinétique  ; EEG typique

**Dosages**

- TAU
- P-TAU
- Abeta42
- Abeta40

**LABORATOIRE TRANSMETTEUR : TRAITEMENT PREANALYTIQUE**

RECEPTION AU LABORATOIRE :     2 0   A   H

CONTRÔLE A LA RECEPTION : TUBE Sarstedt 10 mL ref 62.610.201 :  AUTRE : ne sera pas traité

TEMPERATURE :  Dans la glace ou à 4°C /  Température Ambiante ; DELAI < 4 HEURES :  OUI  NON

CENTRIFUGATION TUBE 10 mL : 1000g, 10 minutes:  OUI

ASPECT DU LCR après centrifugation :  CLAIR  hémolysé  xanthochromique  trouble  
 culot hématique  culot leucocytaire

ALIQUOTAGE :   aliquots de 500 µL EN MICROTUBE 1,5 mL Sarstedt ref 72.703.406

CONGELATION DES MICROTUBES : T° : - 80°C  OUI Si impossible : suivre le protocole LCR 4°C

DATE :     2 0

**Données biologiques du LCR :**

Protéinorachie : ..... g/l  
 Cytologie : ..... GR/µl ; ..... GB/µl

**NOM DU TECHNICIEN**



**ENVOI du tube initial et des aliquots dans un sachet spécifique avec la fiche de traçabilité complétée**  
 (ne pas associer d'autres prélèvements ; si autre demande conjointe, faire un sachet séparé)

**Contrôle au départ du colis : ENVOI DANS LA CARBOGLACE ou -20°C**  OUI

\* Sarstedt ref 72.703.406  
 fourni par le CHRU de Lille

**ARRIVEE AU CBP : RANGER LE PRELEVEMENT AU CONGELATEUR AU RTE**  
 (dans le compartiment du secteur de Neurobiologie : cf MET-LG-EXT-105)

**UF DE NEUROBIOLOGIE : STOCKAGE ET DOSAGE** Sarstedt ref 72.703.406  oui  autre : non conforme

RECEPTION AU LABORATOIRE :     2 0   A   H

CONTRÔLE A LA RECEPTION DES ALIQUOTS :  Congelés  Décongelés

**CIRCUIT PRE-ANALYTIQUE LCR -80°C**

**TRANSFERT** du service au laboratoire local à **T° ambiante ou à 4°C**

**AU LABORATOIRE LOCAL** : compléter la fiche préanalytique et pré-traiter le tube :

Tube 10 ml en  
**polypropylène**  
Sarstedt ref  
62.610.201  
**fourni par le  
CHRU de Lille**

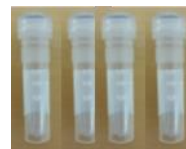
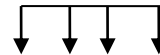


**1000g  
10 min**

**CENTRIFUGATION  
sans frein**  
La centrifugation doit avoir  
lieu **dans les 4 heures**  
suivant le prélèvement.



**Surnageant  
du LCR**



**Microtubes 1,5 mL Sarstedt refce 72.703.406  
fourni par le CHRU de Lille**

**ALIQUOTAGE par 500µl minimum**

Prélever 500 µL de surnageant du LCR et les transférer dans le microtube – répéter autant de fois que nécessaire jusqu'à épuisement du surnageant.

Etiquetter les microtubes avec l'identification du patient



**CONGELATION**

Congeler les tubes à **-80°C**, en attendant l'envoi des tubes au Centre de Biologie Pathologie du CHRU de LILLE.



**TRANSFERT AU CHRU de LILLE**  
**Des microtubes ET du tube initial**  
Possible par série. En présence de  
**CARBOGLACE ou à -20°C.**

**ADRESSE D'ENVOI :**

Dr S. Schraen  
CHRU de Lille  
Centre de Biologie Pathologie  
UF de Neurobiologie  
Bd de Prof. J. Leclerc  
59037 Lille Cedex