

SITE LARIBOISIÈRE
2, rue Ambroise-Paré
75476 PARIS Cedex 10
Tél. : 01 49 95 65 65

To call from abroad, dial please :
33.1 and the last 8 numbers

PÔLE BIOLOGIE PATHOLOGIE PHYSIOLOGIE (B2P)

DEPARTEMENT DE BIOCHIMIE
ET DE BIOLOGIE MOLÉCULAIRE
Agrément Génétique Moléculaire EUGT7931

Chef de Département
Pr Jean-Louis LAPLANCHE

UF DE GENETIQUE MOLECULAIRE
Responsable : Dr Corinne COLLET

Secrétariat
Stéphanie GLANNAZ
Tél. : 01 49 95 64 34
Télécopie : 01 49 95 84 77

Biologistes

Dr Elodie AMAR
Tél. : 01 49 95 64 39

Dr Corinne COLLET
Tél. : 01 49 95 64 35

Pr Jean-Louis LAPLANCHE
Tél. : 01 49 95 64 39

Dr Gilles MORINEAU
Tél. : 01 49 95 64 39

✉ prenom.nom@aphp.fr

MALADIE DE CREUTZFELDT-JAKOB
PROTOCOLE DES PRELEVEMENTS BIOLOGIQUES
PROTEINE 14-3-3/ ETUDE DU GENE PNRP

PROTEINE 14-3-3 :

- 1 ml de LCR (20 gouttes) non hémorragique, protéinorachie < 1g/l.
 - Il est recommandé de prélever le LCR dans des tubes en polypropylène afin de limiter l'absorption des protéines sur le support

ETUDE DU GENE PNRP :

- 4 tubes de 3 ml de sang sur EDTA (bouchon violet) ↯ non centrifugés
 - Bien protéger les tubes dans un conditionnement étanche et les accompagner d'un pack réfrigérant. **NE PAS CONGELER.**
 - Le transport des LCR de patients suspects ou atteints de MCJ peut se faire dans un emballage adapté au transport de matières infectieuses de catégorie B (ONU3373).
 - NB : les prlons ne figurent pas dans la liste des agents pathogènes listés en catégorie A.

↯ Ces prélèvements doivent être effectués le plus rapidement et le plus stérilement possible.

↯ Ils devront être adressés en début de semaine (lundi, mardi, mercredi). ↯ Attention aux veilles de jours fériés !). Si non suivre le **protocole d'envoi différé** (ci-joint).

↯ Ils devront être adressés par l'Intermédiaire de votre laboratoire au :

Professeur Jean-Louis LAPLANCHE
Service de Biochimie et Biologie Moléculaire
Hôpital Lariboisière
2 Rue Ambroise – 75475 PARIS Cedex 10

Merci de contacter notre service : ☎ 01 49 95 64 39 ou par 📠 01 49 95 84 77 pour prévenir de l'arrivée des prélèvements ou pour renseignements utiles
JOINDRE AUX PRELEVEMENTS

- 1- Le **formulaire de demande de Test 14-3-3** du réseau national de Surveillance des Maladies MCJ et Maladies apparentées
- 2- La **demande d'analyses pour examen des caractères génétiques**
- 3- Pour l'étude génétique du gène PNRP : attestation d'obtention de **consentement** aux prélèvements biologiques (complété par le malade, la famille ou le tueur)
- 4- Une lettre mentionnant les **renseignements cliniques** et lisiblement les **coordonnées du service et du médecin** auquel les résultats devront être adressés
- 5- Un **bon de commande** (protéine 14-3-3 = BHN 350 ; étude du gène PNRP = BHN 490) ↯ Aucun renseignement clinique ne doit figurer sur ce document.

Mise à jour le 30/09/2016

SITE LARIBOISIÈRE
2, rue Ambroise-Paré
75476 PARIS Cedex 10
Tél. : 01 49 95 65 65

To call from abroad, dial please :
33.1 and the last 8 numbers

PÔLE BIOLOGIE PATHOLOGIE PHYSIOLOGIE (B2P)

DEPARTEMENT DE BIOCHIMIE
ET DE BIOLOGIE MOLÉCULAIRE
Agrément Génétique Moléculaire EUGT7931

Chef de Département
Pr Jean-Louis LAPLANCHE

UF DE GENETIQUE MOLECULAIRE
Responsable : Dr Corinne COLLET

Secrétariat
Stéphanie GLANNAZ
Tél. : 01 49 95 64 34
Télécopie : 01 49 95 84 77

Biologistes

Dr Elodie AMAR
Tél. : 01 49 95 64 39

Dr Corinne COLLET
Tél. : 01 49 95 64 35

Pr Jean-Louis LAPLANCHE
Tél. : 01 49 95 64 39

Dr Gilles MORINEAU
Tél. : 01 49 95 64 39

prenom.nom@aphp.fr

MALADIE DE CREUTZFELDT-JAKOB
PROTOCOLE ENVOI DIFFERE
DES PRELEVEMENTS BIOLOGIQUES
PROTEINE 14-3-3/ ETUDE DU GENE PNRP

CONSERVATION

☞ **INFÉRIEURE OU ÉGALE à 4 JOURS**
LCR et Tubes EDTA

- Conserver les tubes à + 4° C (FRIGO) (non centrifugés)

☞ **SUPÉRIEURE à 4 JOURS**
Tubes EDTA

- Conserver les tubes à + 4° C (FRIGO) (non centrifugés)
LCR (Manipulation stérile)
- Centrifuger le LCR
- Aliquoter le surnageant par 1 ml (prélèvements identifiés)
- Conserver les aliquots à + 4 °C

ENVOI

- Envoi des prélèvements avec un pack réfrigérant, accompagnés des documents de demande remplis

Note : La Recherche de la protéine 14-3-3 ne peut être réalisée si la protéinorachie est >1 g/l.

SITE LARIBOISIÈRE
2, rue Ambroise-Paré
75475 PARIS Cedex 10
Tél. : 01 49 95 65 65

To call from abroad, dial please :
33.1 and the last 8 numbers

A l'attention des laboratoires
correspondants

PÔLE BIOLOGIE PATHOLOGIE PHYSIOLOGIE (B2P)

DEPARTEMENT DE BIOCHIMIE
ET DE BIOLOGIE MOLÉCULAIRE
Agrément Génétique Moléculaire EUGT7931

Chef de Département
Pr Jean-Louis LAPLANCHE

UF DE GENETIQUE MOLECULAIRE
Responsable : Dr Corinne COLLET

Secrétariat
Stéphanie GLANNAZ
Tél. : 01 49 95 64 34
Télécopie : 01 49 95 84 77

Biologistes

Dr Elodie AMAR
Tél. : 01 49 95 64 39

Dr Corinne COLLET
Tél. : 01 49 95 64 35

Pr Jean-Louis LAPLANCHE
Tél. : 01 49 95 64 39

Dr Gilles MORINEAU
Tél. : 01 49 95 64 39

Conditions de Transmission
des résultats d'exploration
de la Maladie de Creutzfeldt-Jakob

Madame, Monsieur,

Nous vous informons que :

Le délai habituel de rendu des résultats est de :

- **1 semaine** pour l'analyse de la protéine 14-3-3,
- **1 mois** pour l'analyse du gène de la protéine prion (PRNP), déclenchée si 14-3-3 positive ou sur demande documentée.

Le résultat de l'analyse de :

- La protéine 14-3-3 est adressé au **Laboratoire du Service Hospitalier** qui dans un second temps le transmet au service prescripteur,
- Génétique PRNP est adressé **directement au médecin prescripteur** selon la réglementation en vigueur avec attestation de rendu du résultat au laboratoire transmetteur.

Cordialement.

Pr Jean-Louis LAPLANCHE

Dr Elodie AMAR