



RESEAU NATIONAL DE SURVEILLANCE DES MALADIES DE CREUTZFELDT-JAKOB

Laboratoire de Biologie Médicale Multi Sites des Hospices Civils de Lyon
Service de Biochimie et Biologie Moléculaire
Site du Groupement Hospitalier Est
UF Neurochimie - 59 bd Pinel 69677 Bron Cedex
Tel : 04 72 12 96 32 – Fax : 04 27 85 59 00

RNS des Maladies de Creutzfeldt-Jakob

INSERM Unité 975

Bâtiment des Folles
Hôpital de la Salpêtrière
75651 Paris cedex 13
Responsable scientifique : Stéphane HAÏK
Neurologue : Jean-Philippe BRANDEL
Epidémiologiste : Laurene PECKEU
Téléphone : 01 42 16 26 24
Télécopie : 01 42 16 26 25
laurene.peckeu@upmc.fr

Institut de Veille Sanitaire

Département maladies infectieuses
94415 – Saint Maurice Cedex
Responsable : Christine SAURA
Médecins épidémiologistes :
Véronique VAILLANT
Harold NOEL
Téléphone : 01 41 79 57 62
Télécopie : 01 41 79 68 88

Centre national de référence des ATNC

(Coordonnateur : Stéphane Haïk)

1. Equipe Maladies d'Alzheimer –

Maladies à Prions –

INSERM Unité 975

ICM - Hôpital de la Salpêtrière AP-HP

75651 Paris cedex 13

Responsable: Stéphane HAÏK

Téléphone : 01 42 16 18 70

Télécopie : 01 42 16 26 25

2. Service de neuropathologie

Hôpital de la Salpêtrière AP-HP

75651 Paris cedex 13

Responsable: Daniel SEILHEAN

Neuropathologiste : Véronique SAZDOVITCH

Téléphone : 01 42 16 18 81

Télécopie : 01 42 16 18 99

3. Service de biochimie et de

biologie moléculaire

Hôpital Lariboisière AP-HP

75651 Paris cedex 10

Laboratoire de diagnostic des maladies à prions

Responsable: Jean-Louis LAPLANCHE

Téléphone : 01 49 95 64 34

Télécopie : 01 49 95 84 77

4. Service de neurovirologie

DSV / iMETI / SEPIA / CEA

92265 Fontenay aux Roses

Responsable : Jean-Philippe DESLYS

Téléphone : 01 46 54 81 05

Télécopie : 01 46 54 93 19

Laboratoires participants

Biochimie Grand Est UF Neurochimie

Hospices Civils de Lyon

59 bd Pinel 69677 Bron Cedex

Laboratoire de diagnostic des maladies à prions

Responsables: Armand PERRET-LIAUDET

Isabelle QUADRIO

prenom.nom@chu-lyon.fr

Téléphone : 04 72 12 96 32

Télécopie : 04 27 85 59 00

Laboratoire de virologie moléculaire

Hôpital Pellegrin

33076 – BORDEAUX Cedex

Responsable: H.J.A. FLEURY

Téléphone : 05 56 79 55 10

Télécopie : 05 56 79 56 73

Laboratoire de biochimie

Hôpital Saint-Eloi

80 Av. Augustin Fliche

34295 Montpellier Cedex 5

Responsable: Sylvain LEHMANN

Téléphone : 04 67 54 71 30

Télécopie : 04 67 54 69 21

Laboratoire central de biochimie

CHU de Reims

51100 REIMS

Responsable: F.X. MAQUART

Téléphone : 03 26 78 78 50

Télécopie : 03 26 78 85 39

Cellule nationale de référence des

MCJ

Hôpital de la Salpêtrière AP-HP

75651 Paris cedex 13

Responsable : Jean-Philippe BRANDEL

Neurologue : Stéphane HAÏK

Téléphone : 01 42 16 26 26

Télécopie : 01 42 16 26 25

DIAGNOSTIC BIOLOGIQUE DE LA MALADIE DE CREUTZFELDT JAKOB (MCJ)

RECHERCHE DE LA PROTEINE P14-3-3 DANS LE LCR DOSAGE DE LA NEOPTERINE DANS LE LCR ETUDE MOLECULAIRE DU GENE PRNP

✓ *Marqueurs biologiques dans le LCR : P14-3-3 et néoptérine*

A/ Prélèvement : 1 tube de LCR (2 ml)

- Centrifugé, **décanté**, conservé à **+4°C 48 h maximum ; au-delà de 48h : congeler le surnageant**

- Protéine 14.3.3. (RIHN 350), délai de rendu = 3 semaines

- Dosage de la Néoptérine (BHN 100)

B/ Recommandations : utiliser :

- Un tube d'aliquotage étanche pour le surnageant de LCR

- Un triple emballage étanche pour le colis

Joindre:

- **Un bon de demande d'analyse**

- **La fiche de renseignements cliniques du Réseau de Surveillance**

✓ *Si étude de biologie moléculaire (génétique) souhaitée :*

A/ Prélèvement : 2 tubes de sang total prélevés sur EDTA

- non centrifugés conservés à **température ambiante**

- Séquençage complet du gène *PRNP*

B/ Joindre:

- **Un bon de demande d'analyse**

- **Un consentement pour étude génétique**

- **Une lettre de renseignements cliniques**

Adresse de livraison pour le transporteur

Service de Biochimie et Biologie Moléculaire

Site Est

UF Neurochimie

Centre de Biologie et Pathologie Est

Groupement Hospitalier Est

59, boulevard Pinel

69677 BRON CEDEX

Demandes de renseignements :

Secrétariat : **04 72 12 96 32**

Laboratoire : **04 72 12 95 83**