

# CENTRE HOSPITALIER DE LUXEMBOURG

4, rue Barblé L-1210 Luxembourg  
Tél. 4411-2140 Fax. 4411-6138

## Laboratoire de microbiologie

Service de rétrovirologie (V.09/2010)

Dr Hemmer  Dr Arendt  Dr Schmit  Dr Staub

Médecin prescripteur : \_\_\_\_\_

Identification obligatoire du patient

Date de prescription : .....

Ambulant  Hospitalisé

### Pas de prélèvement :

- du jeudi 11 heures au lundi 7 heures !
- les jours fériés (ni l'après-midi qui précède) !

Etiquette de microbiologie

**IMPORTANT !**

Date de prélèvement : .....

Heure de prélèvement : .....

Etiquette de rétrovirologie

Date et heure de réception : \_\_\_\_\_

#### NOUVEAU PATIENT HIV-1

à prélever : 3 tubes EDTA de 8 ml

- Charge virale
- Génotypage
- Polymorphisme des corécepteurs
- Stockage du plasma
- Stockage de culots de cellules
- Stockage de cellules en azote

#### NOUVEAU PATIENT HIV-2

à prélever : 3 tubes EDTA de 8 ml

- Charge virale (envoyé à l'extérieur 2x/an)
- Génotypage
- Polymorphisme des corécepteurs
- Stockage du plasma
- Stockage de culots de cellules
- Stockage de cellules en azote

#### BILAN DE SUIVI HIV-1 (Génotypage uniquement sur demande)

à prélever : 2 tubes EDTA de 8 ml

- Charge virale
- Génotypage si CV>1000 et si case cochée !
- Stockage du plasma
- Stockage de culots de cellules

#### BILAN DE SUIVI HIV-2

à prélever : 2 tubes EDTA de 8 ml

- Charge virale (envoyé à l'extérieur 2x/an)
- Génotypage
- Stockage du plasma
- Stockage de culots de cellules

#### BILAN POST-CHANGEMENT HIV-1 (après 1 mois)

à prélever : 1 tube EDTA de 8 ml

- Charge virale
- Stockage du plasma

#### ANALYSES PONCTUELLES HIV-2

à prélever : 1 tube EDTA de 8 ml par analyse

- Charge virale (envoyé à l'extérieur 2x/an) (+ stockage plasma)
- Génotypage (+ stockage plasma)

#### ANALYSES PONCTUELLES HIV-1

- Charge virale (+ stockage plasma)

à prélever : 1 tube EDTA de 8 ml

Génotypage (+ stockage plasma)

- Pro-RT si dernière CV>1000  
à prélever : 1 tube EDTA de 8ml
- Intégrase si dernière CV>1000  
à prélever : 1 tube EDTA de 8ml
- gp41 si dernière CV>1000  
à prélever : 1 tube EDTA de 8 ml
- V3 loop (Tropisme Maraviroc)  
à prélever : 2 tubes EDTA de 8ml

#### PCR DIAGNOSTIQUE HIV-1

Uniquement sur rendez-vous au 26970-218 (ou 215)

**Attention :** Un échantillon de sang de la mère (4 ml) sous EDTA est impérativement demandé pour toute première demande de PCR diagnostique chez un bébé.

- DNA PCR HIV-1 bébé (+ stockage cellules)
  - 48 heures après la naissance 2 ml de sang EDTA
  - 14 jours après la naissance 2 ml de sang EDTA
  - 6 semaines après la naissance 4 ml de sang EDTA
  - 3 mois après la naissance 4 ml de sang EDTA
  - 6 mois après la naissance 6 ml de sang EDTA
- DNA PCR HIV-1 adulte à prélever : 1 tube EDTA de 8 ml  
+ stockage plasma et cellules

#### ETUDES CLINIQUES

- EUROSIDA à prélever : 1 tube EDTA de 8 ml
- SPREAD-EHR à prélever : 1 tube EDTA de 8 ml

#### ECHANTILLON POUR LA RECHERCHE

- HCV  HBV à prélever : 1 tube sec de 10 ml  
(tube à capuchon rouge !)
- Baseline  Echec traitement  Autre

Signature du médecin prescripteur