

*Cohorte Primo-infection*  
**ANRS CO6 PRIMO**  
*Pr L. Meyer*

- **OBJECTIFS**

*A cours terme :*

- améliorer la connaissance de la physiopathologie de la primo-infection VIH (exploration de la réponse CD4 et CD8 précoce, cinétique d'apparition de certains anticorps et dynamique de la réplication virale au cours de la primo-infection).
- décrire l'histoire actuelle de l'infection VIH en termes de souches circulantes, de prise en charge thérapeutique et de pronostic à long terme.
- Epidémiologie des nouvelles contaminations.

*A moyen/long terme :*

- Mesurer l'impact des ttt précoces, prolongés ou intermittents, et des ttt différés, sur l'état de santé à long terme (CV, niveaux d'activation/inflammation, baisse des réservoirs viraux intracellulaires)
- Impact de la durée de l'infection VIH sur le pronostic à long terme
- Etude de l'évolution des conditions de vie et des comportements sexuels au cours du temps.
- Description des phénomènes rares survenant à distance de la primo-infection (ex : controllers post-arrêt de traitement)

- **TYPE D'ETUDE**

Cohorte ouverte prospective multicentrique nationale de sujets infectés par le VIH-1, diagnostiqués en primo-infection.

- **CRITERES D'INCLUSION**

- Age  $\geq$  15 ans au moment de l'inclusion
- En primo-infection à VIH symptomatique ou asymptomatique depuis < 3mois
- Date de contamination connue par l'un des critères suivants :
  - \* Western-blot incomplet avec absence de p34 et p68 dans les 15 jours précédent le J0
  - \* Ag p24 + ou ARN-VIH plasmatique détectable accompagné de ELISA – ou faiblement + ou bien Western-blot négatif ou pauvre
  - \* ELISA – dans les 3 mois précédents
- Aucun ttt ARV (exception : ttt prophylactique pré- ou post-exposition)
- Consentement éclairé signé
- Affiliation Sécu sociale ou CMU

- **CRITERES D'EXCLUSION**

- AME
- Suivi difficile probable
- déjà sous ARV à la première visite
- Sauvegarde de justice, tutelle, curatelle

- **CALENDRIER**

- Visites : cs + bilan : J0, M1, M3, M6, M12, M18, M24, puis tous les 6 mois

- **DUREE DE L'ETUDE**

- Durée étude par participant > 5 ans
- Depuis 1996