
ANRS CO18 VIH CONTROLLER

Patients infectés par le VIH depuis plus de 10 ans avec un ARN viral plasmatique <400 copies/mL en l'absence de tout traitement: Etude des mécanismes impliqués dans le contrôle de l'infection

Promoteur	Inserm-ANRS
Début des inclusions	Mai 2006 (ANRS EP 36)
Statut des inclusions	Terminé
Fin d'étude	Janvier 2012
Nombre de participants	178 (et nombre d'hommes et de femmes)
Objectifs	<p>Assurer le suivi sur le long terme des patients « HIV controller » pour documenter leur évolution clinique et immuno-virologique et en particulier les pertes de contrôle du VIH</p> <p><i>Secondaire(s) :</i></p> <ul style="list-style-type: none">- Caractériser la fréquence des échappements immunologiques (baisse des T4) et/ou virologiques (augmentation de la charge virale) transitoires ou permanents ; comprendre leurs mécanismes par des études immunologiques (en particulier des fonctions lymphocytaires) et virologiques (recherche de surinfection ou de mutations) ;- Déterminer les facteurs prédictifs de ces échappements ;- Préciser l'impact d'une infection VIH prolongée sans antirétroviraux sur la santé des patients controllers ;- Etudier la dynamique des lymphocytes T4 pendant le contrôle virologique prolongé ;- Permettre des études sur la qualité de vie et le vécu psycho-social de ces patients ;- Permettre des collaborations internationales avec d'autres cohortes comme CASCADE et COHERE pour l'étude du mode d'installation du contrôle virologique après la contamination et le pronostic à long terme des patients HIV controllers ;- Permettre la poursuite des études de physiopathologie pour identifier les mécanismes conduisant au contrôle de la réplication virale ;- Etendre les études de génomique requérant un nombre important de sujets ;
Méthodologie	Cohorte ouverte, prospective, multicentrique
Principaux critères d'inclusion	<p>Patient séropositif de VIH-1, dont l'infection connue depuis 5 ans ou plus avec les 5 dernières charges virales en ARNVIH plasmatique consécutives < 400 copies/ml ;</p> <p>Aucun traitement antirétroviral reçu (une exception : traitement transitoire pour la prévention de la transmission mère-enfant pendant une grossesse terminée depuis plus de 6 mois) ;</p>
Principaux critères de non inclusion VHC Spécifiques à la Recherche	Patient participant à un essai thérapeutique portant sur des médicaments anti-VHC
Modalités du suivi	J0 et annuelle
Biothèques	sang total de 50 ml pour une plasmathèque, sérothèque et cellules congelées
Données	Clinique, biologique et biochimie, virologie, immunologie, mode de vie, questionnaires
Pour information	Email : Biobanque@anrs.fr