Utilisation de la clairance fécale de l'α-1 antitrypsine dans le diagnostic des gastroentéropathies exsudatives (GEE) Mesure de la clairance fécale de l'α-1 antitrypsine (CLAT) - Recueil de selles de 3 jours et d'un échantillon de sang - Dosage de l'α-1 antitrypsine dans les selles et le sérum > 24 ml/j Confirmation de GEE Envisager une gastropathie exsudative Bilan étiologique Mesure de la CLAT sous inhibiteurs de la pompe à protons

Recueil: D'après Dray X et al. Gastroentéropathies exsudatives. EMC. Gastroentérologie 2006,9-057-A-010

1. Selles:

- Recueillir la totalité des selles des 24 heures pendant 3 jours consécutifs.
- Le recueil des selles se fait dans des boîtes hermétiques. Ne pas les remplir au-delà des 2/3.
- Indiquer sur les pots de selles : L'identité du patient, la date de prélèvement, J1, J2 ou J3 et le poids des selles recueillies ou à défaut le poids du contenant vide (tare).
- Conserver les selles au réfrigérateur pour limiter les phénomènes de fermentation.
- Penser à collecter aussi les selles nocturnes.
- Il est impératif d'envoyer la totalité des selles au laboratoire.
- NB: Si à l'un des 3 jours il n'y a pas de selles, le préciser. (Ex.: J2 = 0 g de selles)

2. <u>Sang</u>:

Un tube sec de 5 ml prélevé à J2.



Contenants:

Pour les Services de Soins du CHRU de Lille : Référence GEF : N° 33 44 16 W, Intitulé : Bac carré (stéatorrhée), taille (17cm/17cm/11cm) sont à commander sur GEF.

Pour les Demandeurs Extérieurs : utiliser des boîtes rectangulaires ou carrées, à large ouverture et à fermeture hermétique.

Acheminement:

Pour les envois « longue distance », nous faire parvenir le sérum décanté en même temps que les selles, le tout conservé réfrigéré (ou éventuellement congelé).

Adresse : Secrétariat des Analyses Extérieures

Pôle de Biologie Pathologie Génétique, Rue Paul Nayrac, CHRU de Lille 59037 - Lille Cedex.

Pour tout renseignement contacter le 03 20 44 59 62, poste 344 36 ou le 03 20 44 61 54

