

Chef de Service : Pr Franck BROLY 03 20 44 48 01

Responsable UF Toxicologie:

Pr Delphine ALLORGE

03 20 44 49 67 - delphine.allorge@chru-lille.fr

Secrétariat de Service

Praticiens:

Dr Nicolas BEAUVAL

03 20 44 55 61 – nicolas.beauval@chru-lille.fr

Dr Anne GARAT

03 20 44 49 51 - anne.garat@chru-lille.fr

Dr Jean-Michel GAULIER

03 20 44 49 60 - jean-michel.gaulier@chru-lille.fr

Dr Benjamin HENNART

03 20 44 49 69 – benjamin.hennart@chru-lille.fr

Dr Elisabeth VINNER

03 20 44 49 70 - elisabeth.vinner@chru-lille.fr

POLE DE BIOLOGIE PATHOLOGIE GENETIQUE INSTITUT DE BIOCHIMIE ET DE BIOLOGIE MOLECULAIRE SERVICE DE TOXICOLOGIE ET GENOPATHIES UNITE FONCTIONNELLE DE TOXICOLOGIE

DOSAGE du METHOTREXATE et métabolites

par méthode UPLC-MS/MS après administration de l'antidote (carboxypeptidase)

FICHE de PRESCRIPTION

Etiquette Patient

Etiquette Laboratoire

Renseignements clinico-biologiques Date: / /

- Taille:

- Poids:

Insuffisance rénale : O / N

Informations cliniques :

<u>Traitement MTX</u>:

- Date de début de traitement MTX :
- Dernière méthotrexatémie avant administration de l'antidote : μmol/L (le / à ... h)

<u>Traitement Antidote</u>:

- Posologie Carboxypeptidase :
- Date et heure précise d'administration :

NB: l'acide folinique doit être arrêté 2h avant administration de l'antidote, et peut être repris 2h après.

Moment du prélèvement	Date	Heure	Remarques
T0 – Avant antidote			
T30min – Après antidote			
TXX – Après antidote			

Service Interne au CHRU LILLE

- 1 tube sec 5 mL à envoyer par le TAL dans la glace
- Joindre le bon de demande complété
- Traitement pré-analytique réalisé au laboratoire de toxicologie

Sous-traitance (envoi d'un laboratoire externe)

- Traitement pré-analytique :
 - ✓ Centrifugation 1920 g / +4°C / 10 min
 - Ajout 100 μL HCl 1N à 900 μL de sérum (dégradation de la carboxypeptidase)
 - ✓ Congélation immédiate
 - Envoi en carboglace avec bon de demande complet