



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

Cheffe de Service : Pr Claire-Marie DHAENENS
03 20 44 48 01

Secrétariat UF Toxicologie
☎ : 03 20 44 49 63 – 📠 : 03 20 44 47 29
toxicologieetgenopathies@chu-lille.fr

Praticiens UF Toxicologie :
Pr Delphine ALLORGE
☎ : 03 20 44 49 67 – delphine.allorge@chu-lille.fr
Dr Nicolas BEAUVAL
☎ : 03 20 44 49 52 – nicolas.beauval@chru-lille.fr
Dr Jean-Michel GAULIER
☎ : 03 20 44 49 60 – jean-michel.gaulier@chru-lille.fr
Dr Alexandr GISH
☎ : 03 20 44 49 69 – alexandr.gish@chu-lille.fr
Dr Florian HAKIM
☎ : 03 20 44 49 69 – florian.hakim@chu-lille.fr
Dr Benjamin HENNART
☎ : 03 20 44 49 69 – benjamin.hennart@chru-lille.fr
Dr Marie LENSKI
☎ : 03 20 44 55 61 – marie.lenski@chu-lille.fr
Dr Nathalie ROUAIX
☎ : 03 20 44 65 39 – nathalie.rouaix@chu-lille.fr

DOSAGE du METHOTREXATE et métabolites
par méthode UPLC-MS/MS
après administration de l'antidote (carboxypeptidase)

FICHE de PRESCRIPTION

**Etiquette
Patient**

**Etiquette
Laboratoire**

Date : / /

Renseignements clinico-biologiques

- Taille : m Poids : kg
- Insuffisance rénale : OUI NON
- Informations cliniques :

Traitement MTX :

- Début de traitement par MTX : le / à :
- Dernière méthotrexatémié avant administration de l'antidote :
..... µmol/L (le / à :

Traitement Antidote :

- Posologie Carboxypeptidase :
- Date et heure précise d'administration :
le / à :

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