

BON DE DEMANDE DE DOSAGE DE PLATINE

IUCT-Oncopole – Laboratoire de biologie Médicale Oncologique – **Réception prélèvement 2^{ème} étage**
Secteur Pharmacologie – Pr Etienne CHATELUT – 1, Avenue Irène Joliot Curie – 31059 TOULOUSE cedex 9

Téléphone : +33(0)5 31.15.52.01

Fax : +33(0)5.31.15.55.79

Les versions en vigueur de bons de demande et des consentements, sont disponibles sur
<http://www.iuct-oncopole.fr/le-laboratoire-de-biologie-medicale-oncologique>

Identité du patient :

Madame Monsieur

Nom de naissance :

Nom d'usage :

Prénom :

Date de naissance : /..... /.....

Lieu de naissance :

N° dossier (IPP,...):

Service demandeur :

Médecin prescripteur :

Téléphone (10 chiffres) :

Adresse complète et/ou cachet du demandeur :
.....
.....
.....

Prélèvement :

Date :Heure :

Nom préleveur :

Analyses demandées (cocher parmi les suivantes)

Dosage platine ultrafiltrable (PLAT) : Cisplatine Carboplatine Oxaliplatine

Ou Dosage platine plasmatique (PLAT) : Cisplatine Carboplatine Oxaliplatine

Analyse des données (EP) pour adaptation de dose (uniquement pour carboplatine ultrafiltrable : calcul de la clairance et de l'AUC : compléter tableau de renseignements suivant)

En réalisant ce prélèvement, je m'engage à avoir lu les consignes du manuel de prélèvement du LBMO :
<http://www.iuct-oncopole.fr/le-laboratoire-de-biologie-medicale-oncologique>

Prélèvement : Pour chaque temps 1 tube héparinate de lithium 4 mL (bouchon vert)

Acheminement : Transmettre au laboratoire **dans les 20min** suivant le prélèvement, sinon voir schéma page 3 ou [tutoriels-video](#) :

1. Centrifuger immédiatement à 1500g, 4°C, 10min
2. Recueillir le plasma → envoi des aliquots de plasma à -20°C si dosage sur plasma.

sinon :

3. Ultrafiltrer 1 mL de plasma sur système Centrifree (Amicon) : 1000g, 4°C, 20min
4. Recueillir l'ultrafiltrat dans 1 cryotube
5. Acheminer :
 - à température ambiante si envoi dans les 24h **ou**
 - congeler et acheminer à -20°C si délai d'envoi > 24h

Documents à joindre au prélèvement :

- ✓ Pour les demandes provenant de l'ICR : ce bon de demande complété + la prescription informatique
- ✓ Ordonnance (pour les demandes provenant du CHU: ce bon de demande complété + bordereau d'envoi)

Horaires de réception du LBMO :

Du lundi au vendredi de 6h30 à 18h. Appeler la pharmacologie (05 31.15.52.18)

**Adaptation de posologie du carboplatine
CYCLE ... JOUR 1**

Date : __ / __ / __ Protocole de chimiothérapie :

Dose de Carboplatine administrée (mg) : AUC Cible :

Début administration Carboplatine : __ h __

Fin administration Carboplatine : __ h __

/!\ Remarque : Le carboplatine doit être administré à débit constant.

/!\ Remarque : Les prélèvements doivent être réalisés en **périphérie** (et non dans le PAC).

Prélèvement P1 (5 min avant la fin de la perfusion)

Horaire prévu : __ h __

Horaire réel : __ h __

Nom préleveur :

Heure de début de centrifugation :

Si dosé sur site :

Concentration carboplatine =mg/L

Cadre réservé au laboratoire :

Etiquette réception labo

Prélèvement P2 (1 h après la fin de la perfusion)

Horaire prévu : __ h __

Horaire réel : __ h __

Nom préleveur :

Heure de début de centrifugation :

Si dosé sur site :

Concentration carboplatine =mg/L

Cadre réservé au laboratoire :

Etiquette réception labo

Prélèvement P3 (4h après la fin de la perfusion)

Horaire prévu : __ h __

Horaire réel : __ h __

Nom préleveur :

Heure de début de centrifugation :

Si dosé sur site :

Concentration carboplatine =mg/L

Cadre réservé au laboratoire :

Etiquette réception labo

Si plus de prélèvements que les 3 nécessaires pour l'adaptation, veuillez demander une feuille de prélèvements au laboratoire de Pharmacologie pharmacoicr@iuct-oncopole.fr

Renseignements biologiques :

Créatinine ($\mu\text{mol/L}$) :

Cystatine (mg/L) :

Renseignements cliniques :

Age :

Taille (cm) :

Poids (kg) :

Surface corporelle (m^2) :

REALISATION DE L'ULTRAFILTRATION PLASMATIQUE DU PLATINE

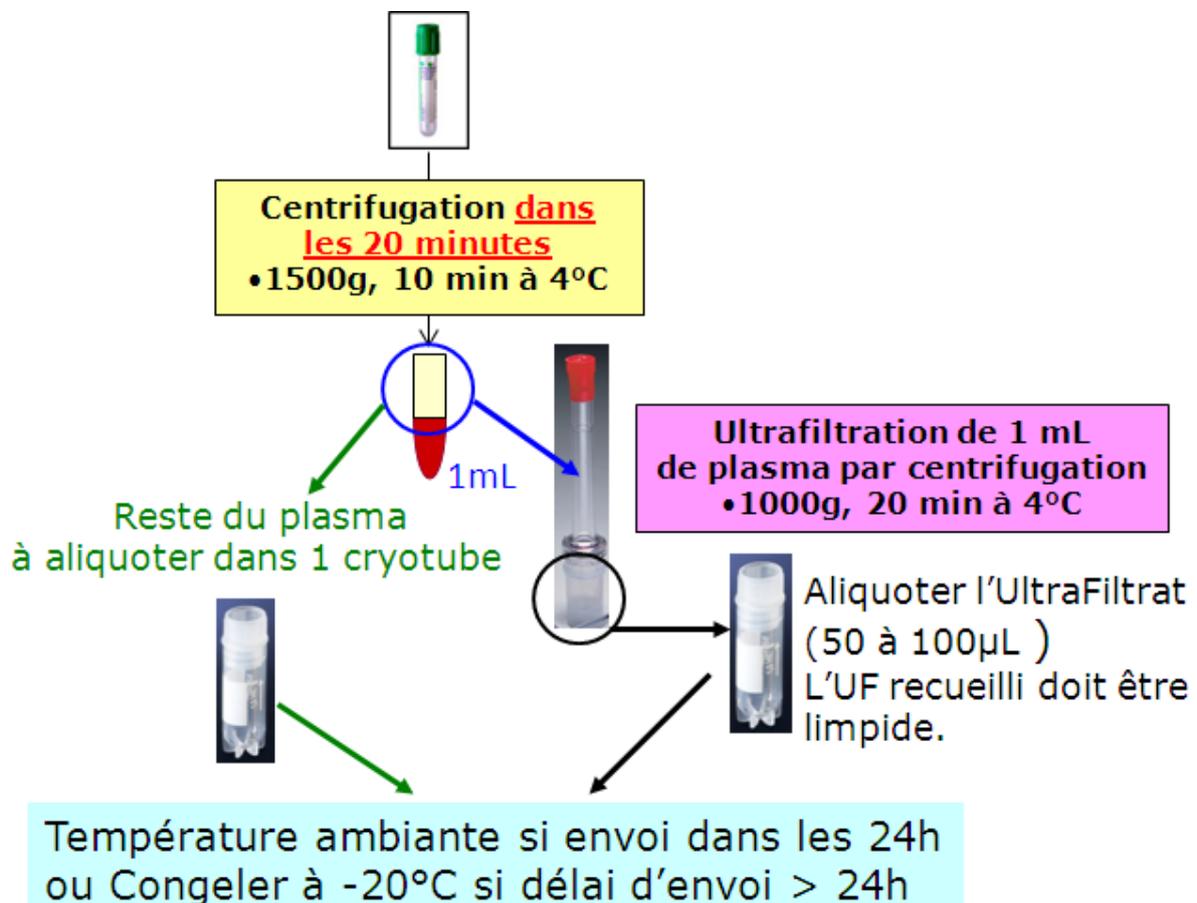
Tutoriel vidéo : <http://www.iuct-oncopole.fr/tutoriels-video>

Prélever à chaque temps :



1 tube héparinate de lithium de 4 mL (bouchon vert)

En dehors des horaires d'ouverture de la Pharmacologie :



Modifications par rapport à la version précédente : modification numéro de téléphone en tête

Rédacteur : Sabrina MARSILI, Thierry LAFONT, le 21/12/2021

Validateur : Etienne CHATELUT (Biologiste LBMO), le 15/02/2022

Approbateur Qualité : Samuel FORCET (Responsable Qualité du Laboratoire de Biologie Médicale), le 17/02/2022