

# Dépistage du déficit en DPD (Dihydropyrimidine Déshydrogénase) par phénotypage (uracilémie)

Codification : LBM EN 003162  
Version : 03

Emetteur : PHARMACOLOGIE

Date d'application : 29/04/2020

## Destinataire du prélèvement :

Laboratoire de pharmacologie - Dr Marie-Clemence Verdier  
CHU DE RENNES - 2 rue Henri Le Guilloux 35033 RENNES cedex 9  
Tél : 02-99-28-42-80 - Fax : 02-99-28-41-84

## Expéditeur du prélèvement :

Nom du prescripteur : .....  
Téléphone service/prescripteur : .....  
Fax service : .....

Etiquette Service

Etiquette Patient

**Il est indispensable de remplir les informations du bon de demande pour l'interprétation du résultat par le laboratoire. Merci**

## Renseignements cliniques

- Protocole de chimiothérapie envisagé : .....
- Traitement envisagé : ☐ 5-fluorouracile ☐ capécitabine
- Date prévue de début de la chimiothérapie : ...../...../.....

Prélèvement réalisé le : ...../...../..... à : .....h..... par : .....

## Phénotypage DPD = demande de dosage d'uracile plasmatique

### Modalités de prélèvement :



- 1 tube hépariné SANS gel (≈4 mL)
- A acheminer **RAPIDEMENT** au laboratoire (maximum dans l'heure) 
- Dans un **sachet « rouge »** (ou équivalent) dédié aux prélèvements urgents
- De préférence dans la glace
- A remettre en main propre à une personne de la réception du laboratoire (JAMAIS d'adressage par pneumatique)

### NB : En cas de demande de génotypage associée :

Prélever 1 tube EDTA (bouchon violet) et utiliser le bon général « pharmacologie » du CHU et cocher « DPYD » au verso dans l'encadré « pharmacogénétique » + Joindre le formulaire de consentement (Téléchargeable sur le manuel de prélèvement du CHU de Rennes)

## Cadre réservé au laboratoire de biologie médicale qui réceptionne le prélèvement

➤ Tube à traiter manuellement- immédiatement à réception

➤ Aliquots de plasma à congeler au plus vite

▪ Centrifuger (10 min à +2+8°C)  Centrifugé le : ...../...../..... à ...../...../..... par : .....

▪ Aliquoter en 2 tubes de plasma (min 1mL)

▪ Congeler le plasma immédiatement à -20°C  Congelé le : ...../...../..... à ...../...../..... par : .....



### Enregistrement réception des analyses CHU Rennes

- code phénotypage = « DPDP »

Pour toute question : contacter le laboratoire de pharmacologie du CHU de Rennes : 02 99 28 42 80