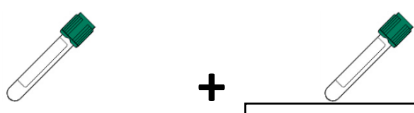


Résultats et renseignements : 02-41-35-29-47 pharmaco.angers@ico.unicancer.fr
Conseils thérapeutiques : 02-41-35-27-16

DEMANDE DE CARACTERISATION PHARMACOGENETIQUE :

| | | | |
|--|--|--|--|
| DPD | <p>Dépistage des patients porteurs d'un déficit en DPD (Dihydro-Pyrimidine-Déshydrogénase), susceptible d'entraîner des risques de toxicité grave lors d'un traitement par fluoropyrimidines (5FU, Xeloda, etc.).</p> <p>MODALITES DE PRELEVEMENT :</p> <ul style="list-style-type: none"> - En absence de chimiothérapie (ou 7 jours après la dernière administration) - Le matin entre 8 et 12 h (de préférence) - Deux tubes héparinate de lithium (vert - 4 mL minimum) – Prélèvement périphérique. <p>TRAITEMENT DES ECHANTILLONS dans l'heure suivant le prélèvement pour le phénotypage :</p> | | |
| |  | | |
| | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;"> <p>Génotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sang total - Conservation à température ambiante </td> <td style="text-align: center;"> <p>Phénotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrifuger à 2000-2500 g, 10 min, +10°C±2°C - <i>Noter l'heure de centrifugation</i> - Décanter le plasma (Volume ≥ 2 mL) dans un tube en polypropylène clairement identifié. - Congeler immédiatement le plasma à -20°C </td> </tr> </table> | <p>Génotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sang total - Conservation à température ambiante | <p>Phénotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrifuger à 2000-2500 g, 10 min, +10°C±2°C - <i>Noter l'heure de centrifugation</i> - Décanter le plasma (Volume ≥ 2 mL) dans un tube en polypropylène clairement identifié. - Congeler immédiatement le plasma à -20°C |
| <p>Génotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sang total - Conservation à température ambiante | <p>Phénotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Centrifuger à 2000-2500 g, 10 min, +10°C±2°C - <i>Noter l'heure de centrifugation</i> - Décanter le plasma (Volume ≥ 2 mL) dans un tube en polypropylène clairement identifié. - Congeler immédiatement le plasma à -20°C | | |

**RESPECTER IMPERATIVEMENT
LES TEMPERATURES DE
CONSERVATION PENDANT
L'ACHEMINEMENT**


Sang total :
température
ambiante

Plasma :
-20°C

Délai :
< 72 h

Joindre :

- bon de demande
- consentement éclairé
- plan de traitement envisagé

| | | |
|--|---|--|
| UGT₁A₁ ou / et TPMT ou / et MTHFR | <p>Dépistage des patients porteurs d'un polymorphisme génétique, susceptible d'entraîner des toxicités ou des modifications de la réponse à la chimiothérapie.</p> <p>MODALITES DE PRELEVEMENT :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Un tube héparinate de lithium (vert - 4 mL minimum) | |
| |  | |
| | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="text-align: center;"> <p>Génotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sang total - Conservation à température ambiante </td> </tr> </table> | <p>Génotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sang total - Conservation à température ambiante |
| <p>Génotypage :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Sang total - Conservation à température ambiante | | |
| | <p>Note :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dans le cas d'une demande simultanée de DPD et d'UGT₁A₁, deux tubes suffisent. - Dans le cas d'une demande simultanée de TPMT et MTHFR, un tube suffit. | |

**RESPECTER IMPERATIVEMENT
LES TEMPERATURES DE
CONSERVATION PENDANT
L'ACHEMINEMENT**

Sang total :
température
ambiante

Délai :
< 72 h

Joindre :

- bon de demande
- consentement éclairé
- plan de traitement envisagé

Envoi de l'échantillon par votre transporteur habituel.