

# Pharmacogénomique : gène DPYD

Mise-à-jour : 2024-05-10 - Modification du nom du programme par le fournisseur.

## Génétique et Maladies héréditaires Année 2024

2024PGXD

GenQA ISO/CEI 17043:2010

[EQA Testing](#) | [List of EQAs](#) | [Laboratory Testing](#)

<b>Fréquence :</b>	1 X par an				
<b>Type d'entités et volume :</b>	3 Tubes				
<b>Analyses demandées :</b>	Recherche et interprétation des variants communs de la dihydropyrimidine déshydrogénase (DPYD). Préparation d'un rapport clinique complet.				
<b>Matrices :</b>	ADN génomique				
<b>Analytes évalués :</b>	Précision du génotypage - PGXD   Qualité de l'interprétation clinique - PGXD   Précision cléricale rapport - PGXD				
<b>Type de résultats évalués :</b>	Qualitatifs				
<b>Objectifs du sous-programme :</b>	Évaluer la capacité des participants à détecter et effectuer l'interprétation clinique des variants communs de la dihydropyrimidine déshydrogénase (DPYD). Évaluer la précision cléricale (contenu et format) des rapports cliniques émis par les participants lors d'une recherche des variants de la DPYD.				
<b>Spécifications :</b>	<p><b>Il est possible de participer à ce programme en français.</b></p> <p>Les participants devront tester les variants communs du gène DPYD :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ c.1905+1G&gt;A /*3A</li> <li>▪ c.2846A&gt;T p.(Asp949Val) /*13</li> <li>▪ c.1679T&gt;G p.(Ile560Ser)</li> <li>▪ c.1129-5923C&gt;G /HapB3</li> <li>▪ c.1236G&gt;A p.(Glu412Glu) /HapB3</li> </ul> <p>La soumission des résultats est effectuée sous forme d'un rapport clinique complet. Les participants peuvent utiliser leur propre format de rapport ou un gabarit fourni par GenQA.</p> <p>Les participants auront une période de 6 semaines pour effectuer leurs analyses et soumettre leurs rapports de résultats.</p>				
<b>Détermination des valeurs assignées :</b>	Valeurs connues, avec des résultats déterminés par une formulation spécifique de l'entité soumise à l'essai d'aptitude.				
<b>Paramètres et principes analytiques potentiellement couverts :</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Paramètres analytiques</th> <th>Principes analytiques</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>65036 - Dihydropyrimidine déshydrogénase (DPYD), mutations c.1905+1G&gt;A (DPYD*2A), c.2846A&gt;T, c.1679T&gt;G et c.1129-5923C&gt;G (TAAN)</td> <td>Détection d'acides nucléiques</td> </tr> </tbody> </table>	Paramètres analytiques	Principes analytiques	65036 - Dihydropyrimidine déshydrogénase (DPYD), mutations c.1905+1G>A (DPYD*2A), c.2846A>T, c.1679T>G et c.1129-5923C>G (TAAN)	Détection d'acides nucléiques
Paramètres analytiques	Principes analytiques				
65036 - Dihydropyrimidine déshydrogénase (DPYD), mutations c.1905+1G>A (DPYD*2A), c.2846A>T, c.1679T>G et c.1129-5923C>G (TAAN)	Détection d'acides nucléiques				

**Calendrier 2024**

<b>Campagne</b>	<b>Ouverture</b>	<b>Fermeture</b>
A	2024-08-19	2024-09-27

Date d'approbation : 2024-05-10