
	Applicable le : 10/09/2016	Réf : LABO4354-FORM-0009	Version : 3
	Formulaire		Approbateur
			Elise JEANNESSON THIVISOL
UF 3542 - Dihydroptéridine réductase (DHPR) et Ptérides (Néoptéridine et Bioptéridine)			



Structure : Biochimie et Biologie Moléculaire, Nutrition et Métabolisme
Biologistes référents : Ma'atem CALLIEREZ – Elise JEANNESSON-THIVISOL
b.caillierez@chru-nancy.fr, e.jeannesson@chru-nancy.fr
Téléphone : +33 (0)3 83 15 30 35

<http://chu-nancy.manuelprelevement.fr/>

PATIENT	SERVICE DEMANDEUR
Nom : Prénom : Sexe : <input type="checkbox"/> F <input type="checkbox"/> M Date de naissance : Taux phénylalanine à la naissance : Dernier taux avant prélèvement :  <i>(en l'absence de ce taux, le dosage sera réalisé et facturé par nos soins)</i>	HOPITAL : Adresse : Service : Tél / Fax : Mail :
PRESCRIPTEUR	PRÉLEVEUR
Nom du prescripteur : Tél : Signature :	Nom du préleveur : Date et heure prélèvement : <i>(de préférence le matin)</i>
EXAMENS DEMANDÉS DANS LE CAS D'UNE HYPERPHÉNYLALANINÉMIE	
<input type="checkbox"/> DHPR (activité dans les globules rouges) <input type="checkbox"/> PTERINES URINAIRES	
1- Activité DHPR : - Sang déposé sur un carton type « Guthrie ». Au moins 6 belles tâches (couvrant tout le cercle). - Laisser sécher à l'obscurité . Identifier la carte et mettre dans une enveloppe.	
2- Pterines urinaires : - Échantillon d'urine fraîchement collecté, impérativement avant démarrage du test au BH4 . - Imbiber totalement l'ensemble de la partie buvard de 2 cartons type « Guthrie » . - Laisser sécher à l'obscurité . Identifier la carte et mettre dans une enveloppe.	
Mettre les deux enveloppes accompagnées de ce formulaire de demande dans une grande enveloppe. N'UTILISER NI papier aluminium NI pochettes plastiques (rétention d'humidité). Bien indiquer les taux de phénylalanine au dépistage ET le dernier taux.	
3- Envoi par courrier postal simple à l'adresse suivante : <div style="text-align: center;"> «PTERINES» - Secteur Nutrition Structure de Biochimie et Biologie Moléculaire, Nutrition et Métabolisme Laboratoire de Biologie Médicale - CHU de Nancy Allée du Morvan 54511 Vandoeuvre lès Nancy cedex – France </div>	
4-Facturation : DHPR : B100+BHN15 (hémoglobine) Ptérides urinaires : B 500+B7 (créatinine) Ce tri diagnostique doit être réalisé chez tout nouveau-né présentant une hyperphénylalaninémie, quelle que soit son importance : 20% des sujets présentant un déficit de la synthèse ou du recyclage de la tétrahydrobioptéridine (BH4) ont en effet une phénylalaninémie néonatale inférieure à 6 mg/dl.	
AUTRES CAS DE RECHERCHE D'UN DEFICIT EN TETRAHYDROBIOPTERINE	
<input type="checkbox"/> PTERINES LCR (2 ml LCR congelé) <input type="checkbox"/> PTERINES PLASMA (2 ml plasma/sérum congelé)	