|  |
| --- |
| **Structure : Biochimie et Biologie Moléculaire, Nutrition****Biologistes référents : Ma’atem CAILLIEREZ – Elise JEANNESSON-THIVISOL****b.caillierez@chru-nancy.fr,** **e.jeannesson@chru-nancy.fr****Accueil secrétariat général : +33 (0)3 83 65 61 62**[**http://chu-nancy.manuelprelevement.fr/**](http://chu-nancy.manuelprelevement.fr/) |

|  |  |
| --- | --- |
| **PATIENT** | **SERVICE DEMANDEUR** |
| Nom & Prénom :Sexe : 🞏F 🞏MDate de naissance : | HOPITAL :Adresse :Service :Tél / Fax : |
| **PRESCRIPTEUR** | **PRÉLEVEUR** |
| Nom du prescripteur : ...............................Tél/ Mail : ......................................................... | Nom du préleveur : ...............................................Date et heure prélèvement : .................................***(de préférence le matin)*** |
| **CAS 1 : EXAMENS DEMANDÉS DANS LE CADRE D’UNE HYPERPHÉNYLALANINÉMIE :****□ DHPR sur sang total** (2 cartons buvard type “Guthrie”, minimum 7 cercles pleins au total)**□ Ptérines URINAIRES** (2 cartons buvard type “Guthrie” sur une même miction) |
| Ces examens permettent un tri diagnostique qui doit être réalisé chez tout nouveau-né présentant une hyperphénylalaninémie quelle que soit son importance. En effet, 20% des sujets présentant un déficit de la synthèse ou du recyclage de la tétrahydrobioptérine (BH4) ont une phénylalaninémie néonatale < à 6 mg/dl.**1- Renseignements requis :**Prise récente de BH4 (traitement ou test) : □ oui □ non Dernière prise au moins 72h avant prélèvement : □ oui □ nonConcentration en Phénylalanine sanguine à la naissance : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_Concentration en Phénylalanine sanguine concomitante à cette demande de DHPR/Ptérines (préciser la date) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**attention**En l’absence de cette dernière concentration, le dosage de la Phénylalanine sera réalisé sur le buvard de la DHPR et facturé B120 (4002)**2- Prélèvements :** **attention** Le prélèvement **sanguin** sur carton type « Guthrie »  doit être envoyé même si la demande ne concerne que le dosage des **ptérines urinaires**.Les cartes doivent être mises à sécher à l’abri de la lumière et de l’humidité. Nous envoyer une enveloppe papier par carte de Guthrie (ni plastique, ni aluminium). |
| **CAS 2 : examens DEMANDÉS dans le caDRE D’UNE SUSPICION** **DE DEFICIT EN TETRAHYDROBIOPTERINE :****□ DHPR sur sang total** (2 cartons buvard type “Guthrie”, minimum 7 cercles pleins au total)**□ Ptérines URINAIRES** (2 cartons buvard type “Guthrie” sur une même miction)**□ Ptérines LCR** (2 ml congelés soit 40 gouttes minimum)**□ Ptérines SERUM** (2 ml sérum congelé, prélèvement sur tube sec rouge) |
| **Préciser le contexte clinique (dystonie Dopa-sensible, anomalie des neurotransmetteurs du LCR, etc) : \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_****\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **Envoi par courrier postal simple à l’adresse suivante :** |
| **«PTERINES» -** Secteur Nutrition – M2TPStructure de Biochimie et Biologie Moléculaire, Nutrition Laboratoire de Biologie Médicale – Bâtiment BBB - CHRU de NancyAllée du Morvan54511 Vandoeuvre lès Nancy cedex – France |
| **FACTURATION** |
| **DHPR** : B100 (4011) + BHN40 (E014)**Ptérines urinaires** : B 500 (4001) + B6 (0592) | **Ptérines LCR** : B 500 (4001)**Ptérines Sérum** : B 500 (4001) |