



LE DEPISTAGE NEONATAL ou TEST DE GUTHRIE

Un prélèvement à réaliser à 72 heures de vie

Et possible dès 48 heures de vie



1

INFORMATION

Avant le prélèvement, il est important d'expliquer aux parents la nature de l'acte et ses objectifs. Remettez leur le dépliant d'information sur le programme national de dépistage néonatal.

2

DONNEES DEMOGRAPHIQUES ET CLINIQUES

Les informations nominatives demandées sur la fiche de prélèvement sont capitales. Remplissez les soigneusement avec au moins un numéro de téléphone garantissant le contact avec la famille

The form contains fields for:

- COSE (COTÉ MATERNITÉ) and N° MATERNITÉ ANNEXE
- Prénoms et Nom
- Adresse (Rue, Boîte, Code Postal, Ville)
- Coordonnées (Téléphone, Fax, Courriel)
- Prénoms et Nom du père
- Adresse du père
- Coordonnées du père
- Sexe (M/F)
- Statut (Mariage, Union libre, Séparation, Divorcé)
- Autres informations (N° de naissance, N° de sécurité sociale, etc.)

Pensez à recueillir le consentement écrit des parents pour étude génétique au verso du buvard

« Dans le contexte d'épidémie COVID, en raison des difficultés d'acheminement, il est recommandé que le prélèvement soit réalisé si possible avant la sortie de maternité dès H48 »

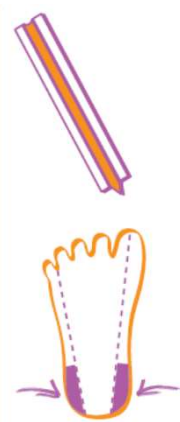
DEPISTAGE DE LA DREPANOCYTOSE
Ce dépistage n'est réalisé que chez les enfants à risque. Pour eux, penser à cocher la case **OUI** dans la rubrique « <enfant à risque de drépanocytose> »

The form includes a section for 'DREPANOCYTOSE' with a checkbox for 'OUI' (Yes) and 'NON' (No).

3

REALISATION DU PRELEVEMENT :

- Installez confortablement le nouveau-né, désinfecter la peau et bien sécher avec une compresse stérile avant de piquer.
- Réchauffez le pied pour faciliter le prélèvement
- Utilisez une lancette à pointe courte (ou un matériel spécifique), piquez à la face interne ou externe du talon mais jamais sa pointe. Laissez la goutte se former spontanément, et déposez-la en une fois dans le cercle (pas de dépôts successifs) pour obtenir une imprégnation identique recto-verso. Il est parfois nécessaire de réaliser plusieurs piqûres pour remplir tous les cercles.
- Un prélèvement veineux est également accepté à condition de pas utiliser d'anticoagulant avant de déposer le sang sur le buvard.



5

ACHEMINEMENT

Dès que le prélèvement est sec, mettez-le dans l'enveloppe préimprimée au nom du Centre Régional de Dépistage Néonatal et **postez-la le jour même**. Ceci est impératif car tout retard dans la transmission du **prélèvement peut entraîner un retard au diagnostic et au traitement d'un malade**.



4

APRES LE PRELEVEMENT

Laissez sécher sur une surface propre non absorbante, à température ambiante, **pendant au maximum 2 heures**, loin d'une source de chaleur. Sinon, le sang pourrait être dénaturé et inutilisable par le laboratoire.