

# EXTENSION DU DÉPISTAGE NÉONATAL : UNE 6<sup>ÈME</sup> MALADIE DÉPISTÉE

*Le 1<sup>er</sup> décembre 2020, le déficit en MCAD (déficit en acyl-CoA déshydrogénase des acides gras à chaîne moyenne) rejoint les pathologies détectées par le dépistage néonatal. Cet ajout au programme national du dépistage néonatal s'inscrit comme une étape essentielle et très attendue dans la poursuite et le développement du programme de dépistage néonatal.*

*Pour rappel, le CHRU de Tours est porteur du Centre National de Coordination du Dépistage Néonatal (CNCDN), qui organise la réalisation du dépistage néonatal en France.*

## LE DEPISTAGE NEONATAL : DÉTECTER POUR PRENDRE EN CHARGE PRÉCOCEMENT DES MALADIES GRAVES DE L'ENFANT

Le programme de dépistage néonatal s'adresse à tous les nouveau-nés qui naissent en France, dans le but de détecter certaines maladies dont la fréquence est rare dans la population française.

D'abord limité au dépistage de la phénylcétonurie en 1972, le dépistage néonatal s'est étendu : à l'hypothyroïdie congénitale en 1978, à la drépanocytose en Outre-Mer en 1985 et en métropole, de façon ciblée en 1995, à l'hyperplasie congénitale des surrénales en 1995, à la mucoviscidose en 2002 et à la surdité permanente bilatérale en 2012.

### EN PRATIQUE :

Le dépistage néonatal biologique est réalisé à la maternité (parfois au domicile) en prélevant quelques gouttes de sang sur un buvard, après une petite piqûre au talon ou à la main du nouveau-né. Il est systématiquement proposé aux parents. Le prélèvement est réalisé entre 2 et 3 jours de vie après la naissance.

## CE QUI CHANGE AU 1<sup>ER</sup> DÉCEMBRE 2020

Le 1<sup>er</sup> décembre 2020, le déficit en MCAD (déficit en acyl-CoA déshydrogénase des acides gras à chaîne moyenne) rejoint les pathologies détectées par le dépistage néonatal.

Le déficit en MCAD est une maladie héréditaire caractérisée par une incapacité de l'organisme à utiliser certaines graisses (acides gras) comme source d'énergie.

Grâce au dépistage à la naissance, un régime adapté permet d'éviter les complications potentiellement graves (hypoglycémie, atteintes neurologiques, atteintes cardiaques, décès...) de cette maladie, et permettront à l'enfant de se développer normalement.



## LE CHRU DE TOURS : PORTEUR DU CENTRE NATIONAL DE COORDINATION DU DÉPISTAGE NÉONATAL

Depuis le 1<sup>er</sup> juillet 2018, le CHRU de Tours est porteur du Centre National de Coordination du Dépistage Néonatal (CNCDN), qui organise la réalisation du dépistage néonatal en France. Le CNCDN s'est engagé, depuis 2018, à développer le programme national de dépistage néonatal, en œuvrant notamment en vue de son extension à d'autres pathologies.

## UNE AVANCÉE DANS L'EXTENSION DU PROGRAMME NATIONAL DE DÉPISTAGE NÉONATAL

L'ajout, au 1<sup>er</sup> décembre 2020, du dépistage du déficit en MCAD au programme national du dépistage néonatal, s'inscrit comme une étape essentielle et très attendue en France dans la poursuite et le développement du programme de dépistage néonatal. En 2020, la Haute Autorité de Santé (HAS) a recommandé, durant cette même année, d'élargir le dépistage néonatal à 7 autres pathologies : un challenge pour les années à venir.

### LE DÉPISTAGE NÉONATAL EN CHIFFRES

#### Depuis 1972 :

- > plus de 35 millions de nouveau-nés ont été dépistés par le programme national de dépistage néonatal.
- > 23 500 ont été pris en charge grâce au dépistage néonatal.

#### En 2019 :

- > 763 702 enfants ont été dépistés par le programme national de dépistage néonatal.
- > 1 133 enfants ont été pris en charge grâce au dépistage néonatal.

### CONTACT PRESSE

Véronique Landais-Purnu - CHRU de Tours - Direction de la Communication  
02 47 47 97 72 - 06 83 85 42 49 - v.landais-purnu@chu-tours.fr - [www.chu-tours.fr](http://www.chu-tours.fr)

