

INFORMATION DESTINÉE AUX PARENTS ET AUX TUTEURS

Dépistage par oxymétrie de pouls pour la cardiopathie congénitale critique (Critical Congenital Heart Disease, CCHD)

Que signifie un faible résultat?

Qu'est-ce que la CCHD?

La CCHD, ou cardiopathie congénitale critique, est une affection médicale. Elle se produit lorsque le cœur du bébé ou les principaux vaisseaux sanguins à proximité du cœur présentent des malformations. Le cœur peut mal fonctionner et le sang peut contenir une quantité insuffisante d'oxygène.

Qu'est-ce que l'oxymétrie de pouls?

L'oxymétrie de pouls est parfois appelée « pulse ox » en anglais. Elle est utilisée pour faire un dépistage de la CCHD chez les nouveau-nés. Ce test mesure la quantité d'oxygène présente dans le sang et le pouls du bébé. Un faible taux d'oxygène dans le sang peut signifier que le cœur ne fonctionne pas comme prévu. Tous les bébés nés dans l'État de New York passent un test d'oxymétrie de pouls dans le cadre du dépistage 24 heures après la naissance.



Votre bébé a une faible oxymétrie de pouls. Que se passera-t-il ensuite?

Chez certains bébés, le relevé de l'oxymétrie de pouls est faible. Un relevé de faible niveau d'oxygène ne signifie pas toujours qu'un bébé est atteint de CCHD. Certains bébés en bonne santé peuvent avoir un faible niveau d'oxygène pendant que leur cœur et leurs poumons s'adaptent à la vie après la naissance. D'autres problèmes peuvent causer une faible oxymétrie de pouls.

Votre prestataire de soins de santé déterminera si d'autres tests sont nécessaires. Il est possible que votre bébé doive passer une radiographie, une électrocardiographie (« EKG ») ou encore, une échocardiographie. Une échocardiographie est une échographie du cœur qui utilise des ultrasons.

Votre prestataire de soins de santé peut aiguiller votre bébé vers un cardiologue pédiatrique ou d'autres spécialistes.

Qu'arrive-t-il si mon bébé est atteint de CCHD?

La CCHD peut être traitée de plusieurs façons, et le traitement peut comprendre des médicaments, des interventions médicales ou une chirurgie. L'équipe médicale de votre enfant recommandera un traitement et discutera des options avec d'autres spécialistes. Les parents doivent être à l'affût des signes avant-coureurs, comme une coloration bleue des lèvres ou de la peau, des grognements lorsque l'enfant respire, une respiration rapide, l'évasement des narines à l'inspiration, une mauvaise alimentation, une somnolence extrême et un faible gain de poids. Si votre bébé présente l'un ou l'autre de ces signes, appelez immédiatement son prestataire de soins de santé.

Ressources sur la cardiopathie congénitale critique

American Heart Association

heart.org/en/health-topics/congenital-heart-defects

Centre national sur les anomalies congénitales et les déficiences développementales (National Center on Birth Defects and Developmental Disabilities) des Centres pour le contrôle et la prévention des maladies (Centers for Disease Control and Prevention)

cdc.gov/heart-defects

Ministère de la Santé de l'État de New York (New York State Department of Health)

health.ny.gov/birthdefects