

## اختبارات فحص الاطفال حديثي الولادة: قد تنقذ حياة طفلك



Sponsored in part by a grant from the Genetic Services Branch of the Maternal and Child Health Bureau (MCHB) of the Health Resources and Services Administration (HRSA) and the New England Regional Genetics and Newborn Screening Collaborative, HRSA Grant #1U22MC03959

2008

للمزيد من المعلومات حول برنامج فحص الاطفال حديثي الولادة في ولايتك، وكذلك الحالات المرضية التي يجري فحصها، الرجاء الاتصال بـ:

**كونيتيكت**

ولاية كونيتيكت، قسم الصحة العامة

State of Connecticut, Public Health Laboratory

10 Clinton Street, P.O. Box 1689

Hartford, CT 06144

(860) 509-8081 / [www.ct.gov/dph](http://www.ct.gov/dph)

**ماين**

برنامج فحص الاطفال حديثي الولادة في ماين

Newborn Screening Program, Dept. of Health & Human Services

Key Bank Plaza - 7th Floor, 286 Water Street

Augusta, ME 04333

(207) 287-5357

[www.maine.gov/dhhs/boh/cshn/bloodspot\\_screening/index.html](http://www.maine.gov/dhhs/boh/cshn/bloodspot_screening/index.html)

**ماساتشوستس**

برنامج فحص الاطفال حديثي الولادة في نيو انكلند

University of Massachusetts Medical School

305 South Street

Jamaica Plain, MA 02130-3515

(617) 983-6300 / [www.umassmed.edu/nbs](http://www.umassmed.edu/nbs)

**نيو هامبشير**

Maternal & Child Health Section

29 Hazen Drive

Concord, NH 03301-6504

(603) 271-4225 / [www.dhhs.state.nh.us/dhhs/mch.htm](http://www.dhhs.state.nh.us/dhhs/mch.htm)

**رود ايلند**

القسم الصحي في رود ايلند

3 Capitol Hill, Room 302

Providence, RI 02908-5097

(800) 942-7434 / [www.health.ri.gov/genetics/newborn.php](http://www.health.ri.gov/genetics/newborn.php)

**فيرمونت**

قسم التطوير الصحي، الاطفال ذوي الاحتياجات الصحية الخاصة

Vermont Department of Health, Children with Special Health Needs

108 Cherry Street, P.O. Box 70

Burlington, VT 05402

(802) 951-5180

## لماذا يحتاج طفلي لاختبارات فحص حديثي الولادة؟

وفقاً للقانون، يجب فحص كافة المواليد حديثي الولادة للتأكد من حالات مرضية نادرة لكنها خطيرة، حيث قد يبدو الاطفال المصابين بتلك الامراض سليمين عند الولادة. وعند عدم معالجة تلك الامراض، تحدث مشكلات صحية مثل التخلف العقلي، بطء النمو، او حتى الوفاة. ولكن بالامكان منع تلك المشكلات مع توفر العلاج اللازم.

## كيف يجرى الاختبار على طفلي؟

ستقوم ممرضة او احد افراد الكادر الطبي بأخذ قطرات دم من قدم الطفل. ثم ترسل العينة الى مختبر فحص حديثي الولادة.

## متى تؤخذ عينة الدم؟

يجب اخذ عينة الدم من طفلك بعد 24 ساعة من الولادة وقبل مغادرته المستشفى.

## كيف سأستلم نتائج الاختبار؟

سيقوم الطبيب المعالج لطفلك بالاتصال بك لو كانت النتائج تشير الى اصابة طفلك باحدى الحالات المرضية. وسوف يناقش الطبيب النتائج معك والخطوات التالية اللازم اتخاذها.

اسألي عن نتائج الاختبار عندما ترين الطبيب المعالج لطفلك.

## ما العمل اذا وجب اعادة فحص طفلي؟

يحتاج الطفل احياناً لتكرار الاختبار، ولكن هذا لا يعني بالضرورة ان طفلك مصاب بحالة مرضية معينة. قد تظهر الحاجة لتكرار الفحص اذا:

- كانت عينة الدم مأخوذة من الطفل وعمره اقل من 24 ساعة.

- وجدت مشكلة في طريقة سحب الدم من الطفل.

- اظهر الاختبار الاول وجود حالة مرضية محتملة.

سوف يقوم الطبيب المعالج لطفلك او برنامج فحص حديثي الولادة في ولايتك بالاتصال بك اذا احتاج طفلك للمزيد من الاختبارات. ومن المهم اكمال الفحص فوراً.

## ما هي طبيعة الفحوصات؟

تعتمد طبيعة الفحوصات على الولاية التي تعيشين فيها، حيث تجري كل ولاية فحوصات لحالات مرضية تختلف قليلاً عن باقي الولايات. ولكن عموماً، تتضمن القائمة ادناه الحالات المرضية التي يجري فحصها:



- حالات اىضية تؤثر على التمثيل الغذائي في الجسم
- حالات الغدد الصم التي تؤثر على مستوى الهرمونات المهمة
- حالات الهيموكلوبين التي تؤثر على الدم وتسبب مرض فقر الدم والعدوى ومشكلات صحية اخرى.
- مرض الرئة والذي يؤثر على النمو والرئتين

للحصول على قائمة بالامراض الجاري فحصها في ولايتك، اتصلي ببرنامج فحص الاطفال حديثي الولادة التابع للولاية او اسألي الطبيب الخاص بطفلك.

## كيف يتم علاج هذه الحالات المرضية؟

تختلف طريقة العلاج من حالة الى اخرى. وقد يشمل العلاج حمية خاصة او هرمونات و/او ادوية.

من المهم البدء بمعالجة الطفل في الحال اذا ثبت اصابته باحدى الحالات المرضية المذكورة.

## ما العمل لو كان لدي المزيد من الاسئلة؟

اسألي الطبيب المعالج لطفلك او اتصلي ببرنامج فحص الاطفال حديثي الولادة في ولايتك. الرجاء الاطلاع على الصفحة المعاكسة من الكتيب لقراءة قائمة ببرامج فحص الاطفال حديثي الولادة في نيو انكلند.

