# فحص حديثي الولادة في ميشيغان

إنقاذ الأطفال منذ العام 1965



اكتشفي المزيد من المعلومات حول فحص بقعة الدم...

# هل تريدين معرفة المزيد من المعلومات؟

يرجى التحدث مع مقدّم الرعاية الصحية الخاص بطفلك أو الاتصال بنا على:

رقم الهاتف:

866-673-9939 (الرقم المجاني)

الفاكس:

517-335-9419

البريد الإلكتروني

NewbornScreening@Michigan.gov



PO Box 30195 • Lansing, MI 48909

#### Michigan.gov/NewbornScreening

ATENCIÓN: si habla español, tiene a su disposición servicios gratuitos de asistencia lingüística. Llame al 866-908-5744 (TTY 711).	الإسبانية
ملاحظة: إذا كنت تتحدث العربية، فإن خدمات المساعدة اللغوية تتوافر لك بالمجان. اتصل برقم 5744-908-866. (رقم هاتف الصم والبكم:-711).	العربية

لن تستثني إدارة الصحة <mark>وال</mark>خدمات الإنسانية في ميشيغان أي فرد أو مجموعة من المشاركة في أي منافع أو تحرمه منها أو <mark>تم</mark>يز ضده بسبب العرق، الجنس، الدين، العمر ، الأصل القومي، اللون، الطول، الوزن، الحالة الاجتماعية ، الاعتبارات الحزبية ، الإعاقة أو المعلومات الجينية التي لا علاقة لها بأهلية الشخص.

# هل من أمر آخر يجب أن أقوم به؟

اسألي موظف المستشفى أو ممرضة التوليد الخاصة بك إذا تم إجراء فحص حديثي الولادة.

كُدي من أن المستشفى أو ممرضة ا<mark>لتول</mark>يد ومقدّم الرعاية الصحية الخاص بطفلك لديه رقم الهاتف والعنوان الصحيحان للوصول إليك.

تحقّقي مع مقدّم الرعاية الصحية الخاص بطفلك أو ممرضته حول نتائج فحص حديثي الولادة (NBS).

ي الت<mark>وجيهات من مقدّم الرعاية الصحية الخاص بطفلك إذا كان من المطلوب إجراء المزيد من المحلوب إجراء المزيد من الفحوصات أو المعاينات الطبية.</mark>

## إنقاذ الأطفال منذ العام 1965



#### ما هو فحص حديثي الولادة (NBS)؟

إن فحص حديثي الولادة (NBS) <mark>هو برنامج يفحص</mark> كافة الأطفال عندما يتراوح عمرهم بين 24 و36 ساعة بحثاً عن

> أي اضطرابات نادرة إنما خطيرة. يتطلب قانون ميشيغان إجراء فحص لحديثي الولادة للتأكد من معرفة الأطفال الذين يحتاجون إلى العلاج في وقت مبكر. يتم إجراء



فحص لفقدان السمع وعلامات أمراض القلب الخلقية الحرجة لدى طفلك كجزء من فحص حديثي الولادة. ويتم أيضاً سحب بضع قطرات من الدم من كعب قدم طفلك لملء بقع على بطاقة تصفية ورقية. وتُرسل البطاقة إلى مختبر الولاية لفحص حديثي الولادة حيث يتم إجراء اختبار على بقع الدم بحثاً عن أكثر من 50 اضطراباً مختلفاً للاستفادة من العلاج المبكر. يصف هذا المنشور فحص بقعة الدم لحديثي الولادة.

#### يبدو طفلي بصحة جيدة. هل ما زل فحص حديثي الولادة (NBS) لازماً؟

نعم! سواء وُلد طفلك في المستشفى أو في مكان غير المستشفى أو في المنزل، يجب إجراء الفحص. يبدو معظم الأطفال الذين يعانون من هذه الاضطرابات بصحة جيدة عند الولادة، ولكن قد يمرضون بشدة بعد فترة قصيرة. إذا لم تتم معالجتهم في وقت مبكر، قد تحدث مشاكل صحية خطيرة، وتأخرات حادة في النمو، وحتى الموت. إن فحص حديثي الولادة (NBS) هو أفضل طريقة للكشف عن كافة الأطفال الذين يعانون من هذه الاضطرابات في أقرب وقت ممكن.

#### ماذا يحدث إذا أظهر الفحص وجود مشكلة صحية؟

ينذر برنامج متابعة فحص حديثي الولادة (NBS) مقدّم الرعاية الصحية الخاص بطفلك. وستتلقى اتّصالاً حول ما يجب أن تقوم به بعد ذلك، لكنّ ذلك لا يعني دائماً أن طفلك يعاني من مشكلة. قد يكون من الضروري إجراء اختبارات إضافية.

#### ما هي <mark>الاضطرابات؟</mark>

في ميشيغان، يبحث فحص بقع الدم عن أكثر من 50 اضطراباً قد يؤثر على:

- خلايا الدم
- نمو الدماغ
- كيف يفكك الجسم العناصر الغذائية من الطعام
  - الرئتين والجهاز التنفسي
    - الهرمونات
  - کیف یحارب الجسم العدوی

إن قصور الغدة الدرقية، وداء ا<mark>لخلايا المنجلية</mark>، والتليُّف الكيسي هي من الاضطرابات <mark>الأ</mark>كثر شيوعاً. من أجل الحصول على القائمة الكاملة<mark>، ي</mark>رْجى زيارة الموقع: Michigan.gov/NewbornScreening

قد يكشف أيضاً فحص حد<mark>يثي</mark> الولادة (NBS) عن بعض الأطفال الذين يكونون ناقل<mark>ين لهذه</mark> الاضطرابات ولكنهم بصحة جيدة.

#### ماذا يحدث إذا كان <mark>طفلي يعاني من أحد</mark> هذه الاضطرابات؟

إن المساعدة متوفرة إذا تم اكتشاف أن طفلك يعاني من اضطراب ما. ويبدأ عادةً العلاج في وقت مبكر ويستمر خلال الحياة. في كل عام، يكتشف فحص بقع الدم لحديثي الولادة حوالي 270 طفلاً في ميشيغان مصاباً بهذه الاضطرابات الطبية.



### كيف تتم تغطية كلف<mark>ة فحص حديثي</mark> الولادة (NBS)؟

إذا وُلد طفلك في مكان خارج المستشفى، يجب أن يكون لدى ممرضة التوليد الخاصة بك بطاقة فحص حديثي الولادة (NBS) وتستطيع أن تحدد ما إذا كنت مؤهلة للحصول على فحص مجاني. يمكنك الاتصال على الرقم 1400-335-517 إذا كان لديك أي أسئلة.

## ماذا يحدث لبقع دم طفلي بعد الفحص؟

لا تكون كافة بقع الدم مطلوبة للفحص دائماً. تُرسل الكمية المتبقية من بقع الدم إلى التخزين. وفي التخزين، قد تُستخدم بقع الدم من قبل مختبر الولاية لإجراء اختبارات لمراقبة الجودة وتحسين فحص حديثي الولادة أو للاستخدام الشخصي عند الاقتضاء.

يمكن جعل الكمية المتبقية من بقع الدم لفحص حديثي الولادة متاحة للأبحاث الطبية في المستقبل بموافقة ولي الأمر. لمعرفة المزيد، يُرجى قراءة منشور BioTrust للصحة في ميشيغان أو زيارة الموقع Michigan.gov/BioTrust

يسمح لك ق<mark>ان</mark>ون الولاية بطلب أخذ عيّنة ثانية لبقع الدم لتحتفظ بها ف<mark>ي</mark> مكان آمن. إذا كنت تريدين عيّنة ثانية، يُرجى التحدث <mark>مع مقدّم الرعاية الصحية الخاص بك.</mark>

تتوفر استمارات إذا كنت تريدين تلف بقع الدم الخاصة بطفلك بعد إكمال فحص حديثي الولادة. يُرجى الاتصال على الرقم 9939-673-866 للحصول على المزيد من المعلومات أو زيارة الموقع

· Michigan.gov/NewbornScreening