

## الفحص المسحي لسمع طفلك الرضيع

الفحص المسحي لسمع الأطفال الرضع  
في غربي أستراليا



## مراحل مفصلية في سمع طفلك

يقيس فحص السمع المسحي استجابات طفلك الخاصة بسمعه في وقت الفحص فقط. ويمكن أحياناً أن ينشأ لدى الأطفال فقدان للسمع بشكل مؤقت أو دائم في عمر لاحق. فمن الأهمية بمكان مراقبة سمع طفلك وهو يكبر. استعينوا بهذه النقاط المفصلية الأساسية كدليل واطلبوا النصيحة الطبية إذا كنتم غير متأكدين.

### من الولادة حتى ثلاثة أشهر من العمر

- ينقر الطفل أو يقفز عندما تكون هناك ضجة مفاجئة.
- يتحرك، يصحو أو يبكي عندما يتكلم شخص ما بصوت عالٍ أو يصدر ضجة.
- يعرف صوتك ويهدأ عندما تتكلمين.

### من ثلاثة إلى ستة أشهر

- يدير عيناه نحو صوت مثير للإهتمام.
- يبدو وكأنه يصغي إلى أصوات أخرى.
- يصحو بسهولة عندما يكون هناك صوت ما.

### من ستة إلى اثني عشر شهراً

- يدير رأسه نحو الأصوات الخافتة.
- يفهم "كلا" و"باي باي".
- يبدأ في تقليد أصوات الكلمات.

إذا فاتكم فحص السمع المسحي، يرجى الإتصال بمستشفى الولادة حيث ولد طفلك.

للحصول على مزيد من المعلومات حول برنامج فحص السمع المسحي، اتصلوا بالرقم: (08) 6456 0037

برنامج فحص السمع المسحي لحدثي الولادة في غربي أستراليا  
الإيميل: [hearingscreening@health.wa.gov.au](mailto:hearingscreening@health.wa.gov.au)

هذا الفحص المسحي ممول من وزارة الصحة، بولاية غربي أستراليا.



Government of Western Australia  
Child and Adolescent Health Service

Perth Children's Hospital  
15 Hospital Avenue, Nedlands WA 6009  
Telephone: (08) 6456 2222

يمكن إتاحة هذه الوثيقة وفق نماذج بديلة  
عند الطلب لشخص يعاني من إعاقة.

صادر عن:

WA Newborn Hearing Screening Program  
Website: [www.caHS.health.wa.gov.au](http://www.caHS.health.wa.gov.au)

© ديسمبر 1 2013 CAHS 0808 Rev  
تمت مراجعتها في حزيران/يونيه 2018

إبراء الذمة: الغرض من هذه النشرة هو التوعية وتقديم المعلومات العامة. اتصلوا بمهني مؤهل في مجال الرعاية الصحية للحصول على أية نصائح طبية تحتاجونها. © جميع الحقوق محفوظة لولاية غربي أستراليا، خدمة صحة الأطفال والمراهقين.

هل يستطيع طفلك أن يسمعك عندما تقولين له "أحبك"؟

يصعب جداً معرفة ما إذا كان طفلك يسمع أم لا من خلال مشاهدة سلوكه، في الأشهر القليلة الأولى من حياته. ويحتاج طفلك لأن يتمكن من سماع كل أصوات الكلمات اللطيفة كي تنمو قدرته على النطق واللغة. هناك فحص مسحي مجاني للمسع متاح لجميع الأطفال المولودين في ولاية غربي أستراليا.

### لماذا يجرى الفحص المسحي لسمع طفلي؟

- يولد حوالي طفل أو طفلين من بين كل ألف طفل، مصاباً بفقدان السمع في كلتا الأذنين الاثنتين. ولا يكون هناك أي تاريخ عائلي معروف أو عوامل خطر لدى معظم هؤلاء الأطفال.

يمكن الفحص المسحي لحديثي الولادة تحديد هذه الحالة والتعامل معها بسرعة.

- يساعد العلاج المبكر طفلك على النطق، وتطوير اللغة والتعلم.
- يزود التدخل المبكر الوالدين بالدعم والمعلومات بأقرب وقت ممكن.

### كيف يتم إجراء الفحص المسحي للسمع؟

سوف يجرى فحص سمع طفلك المسحي بواسطة "استجابة الجذع الدماغى السمعي الآلية" Automated Auditory Brainstem Response (AABR). توضع ثلاثة أشرطة منفصلة برفق على جبهة الطفل، وخلف رقبته وقرب الكتف بواسطة لاصقات صغيرة تلتصق بشكل بسيط.

وتوضع سماعة صغيرة "كوب" برفق على كل أذن من أذنين طفلك. ويتم تشغيل أصوات نقر خفيفة وتقيس ماكينة المسح الاستجابات الصادرة عن أذني طفلك.

إن الفحص المسحي لا يؤذي الطفل بأي شكل من الأشكال.

### متى يتم إجراء الفحص المسحي؟

- يمكن إجراء الفحص المسحي في أي وقت بعد ولادة طفلك، وعادة قبل مغادرتك المستشفى.
- سوف يجري سؤالك (عادة قبل الولادة) ما إذا كنت تودين أن يخضع طفلك للفحص المسحي.

### ماذا لو لم يخضع طفلي لفحص السمع المسحي في المستشفى؟

إذا تم تخريجك من المستشفى قبل إكمال فحص طفلك المسحي، نرجو أن تتصلي بالمستشفى حيث ولد طفلك لإجراء موعد في العيادة الخارجية للفحص المسحي. إذا تم نقل طفلك بين المستشفيات، ناقشي الموضوع مع طاقم التمريض في الجناح الجديد حيث تمكثين. فمن المهم جداً أن يكمل طفلك فحصه المسحي.

### النتائج

سيجري مناقشة النتائج معك مباشرة بعد الفحص المسحي وستدوّن في سجلات طفلك الطبية.

#### ■ نتيجة ناجحة

- تشير إلى أنه وقت الفحص المسحي سمع طفلك بدرجة تمكّنه من تنمية مهارات النطق واللغة بشكل طبيعي.

#### ■ نتيجة إحالة

- قد تأتي نتيجة غير منتظمة لدى بعض الأطفال، نظراً إلى وجود شيء آخر غير فقدان السمع، مثل:
  - وجود سائل أو مادة أخرى قد دخلت في قناة الأذن خلال عملية الولادة.
  - سائل مؤقت في الأذن الوسطى
  - كون طفلك متململ كثيراً.

### فحص مسحي للمتابعة

إذا لم ينجح طفلك في الفحص المسحي الأول، سيتم إجراء فحص مسح لمتابعته. وقد يكتمل قبل تخريجك من المستشفى. إذا كان هذا ممكناً، سيعرّض عليك موعداً في إحدى العيادات الخارجية. ومن المهم جداً أن تحضري.

إذا كانت هناك مخاوف بشأن قدرة طفلك على السمع بعد الفحص المسحي التالي، سوف تتم إحالتكم إلى أخصائي سمع الأطفال. الذي يكون مدرّباً خصيصاً لفحص سمع الأطفال الرضع والصغار.

### عوامل الخطر لفقدان السمع

هناك بضعة أسباب نادرة تؤدي إلى فقدان السمع والتي لا تظهر في فحص السمع المسحي العادي. وفي بعض الحالات، قد يكون سمع الطفل طبيعياً عند الولادة ولكنه يسوء تدريجياً مع مرور الزمن.

يجب أن يفحص أخصائي السمع الأطفال الذين تكون لديهم أي من عوامل الخطر التالية الواردة أدناه.

- وجود تاريخ عائلي قوي لفقدان السمع الدائم منذ الولادة أو خلال مرحلة الطفولة المبكرة.
- التعرّض لعدوى خلقية مثل التهاب المقوسات، والحصبة الألمانية، وفيروس مضخم للخلايا، والقوباء أو مرض الزهري.
- المتلازمات المرتبطة بفقدان السمع مثل متلازمة داون.

إذا كان طفلك مصاباً بأي عامل من عوامل الخطر المذكورة أعلاه، نرجو أن تخبري الشخص الذي يجري فحص السمع المسحي بذلك.