

معلومات للوالدين عن اختبار السمع



BC Early Hearing Program برنامج السمع المبكر في بريتيش كولومبيا

A service of BC Children's Hospital
and the Provincial Health Services Authority

خدمة تقديمها مستشفى بريتيش كولومبيا للأطفال وهيئة
الخدمات الصحية بالمقاطعة

للحصول على المزيد من المعلومات، يرجى الاتصال
بعيادة السمع للصحة العامة في منطقتك أو زر موقع
برنامج السمع المبكر لبريتيش كولومبيا على
www.phsa.ca/earlyhearing
أو اتصل على الرقم 1-866-612-2347



سوف تجلسين على مقعد مريح مع الطفل أثناء فترة
الاختبار.
لا توجد مناطق مخصصة وتحت الأشراف حتى يلعب
الأطفال فيها داخل عيادة السمع. إذا كان يتعين عليك إحضار
أطفال آخرين معك، فضلاً احضري شخصاً بالغاً معك ليتولى
أمرهم.
في أغلب الأحيان، سيتم شرح نتائج الاختبار إليك مباشرة بعد
انتهاء الاختبار.



كيفية تهيئة الطفل لإعادة الفحص أو للاختبار تشخيصي.

تتم كل من عمليات إعادة الفحص وتقييم السمع التشخيصي
عندما يكون الطفل نائماً. من فضلك حاولا الإبقاء على الطفل
جائعاً ومتعباً عند الوصول لحضور الموعد المحدد. ثم أطمع
طفلك عند الوصول وبهذه الطريقة سوف ينام بسهولة وقت
الاختبار. إليكما بعض النصائح التي تساعد الطفل على النوم
طوال فترة الاختبار:

- أبق على الطفل مستيقظاً لمدة لا تقل عن ساعة قبل
الاختبار.
- إذا كنت تقود سيارة لحضور الموعد، عليك باصطحاب
شخص بالغ معك في السيارة ليداعب الطفل، ولا يدعه
ينام.
- احضري معك بطانية خاصة أو أية أمتعة قد تساعد
الطفل على النوم.
- فضلاً حاولي تأخير تغذية الطفل لمدة تتراوح بين ساعة إلى
ساعة ونصف قبل الموعد المحدد للاختبار.
- إن أفضل وقت لتغذية الطفل هو عند بدء الاختبار.



اليوم

طفلكما

كان لديه فحص سمعي.

يحتاج طفلكما إلى إعادة فحص أو المزيد من التقييم التشخيصي للسمع.

إن الاكتشاف المبكر لفقدان السمع هام جداً. لهذا تم فحص طفلكما بعد الميلاد مباشرة. معظم الأطفال الذين يحتاجون لإعادة الفحص يحصلون على نتائج سمع طبيعية، ولكن البعض منهم يكون لديه فقدان سمع.

قد تحتاج إلى أكثر من موعد لعمل تقييم السمع، وهذا قد يشعر الوالدين بالإحباط، ولكن من الهام جداً استكمال جميع هذه الفحوص لمعرفة الحقائق عن سمع طفلك.



ما هي أنواع الفحوص المستخدمة؟

الفحوص التي سوف تتم على طفلك تعتمد على ما إذا كان طفلك يحتاج لتقييم فحص فقط أو تقييم تشخيصي.

إعادة الفحص

إذا كان طفلكما يحتاج إلى فحص مرة أخرى، فسوف نستخدم أحد هذين الفحصين: اختبار الاستجابة السمعية التلقائية لجذع الدماغ (AABR)، أو اختبار الانبعاث الصوتي التلقائي من الأذن (AOAE)، ومعظم اختبارات إعادة الفحص تستخدم اختبار (AABR).

بالنسبة لاختبار AABR، فيتم استخدام سماعات رقيقة مصنوعة خصيصاً للأطفال الرضع وتوضع السماعات على أذني الطفل، وتصدر مجموعة من أصوات الطقطقة. يتم وضع ثلاث أجهزة إحساس على رقبة الطفل ورأسه. يستغرق اختبار AABR وقتاً أطول نوعاً ما، عادة حوالي 30 دقيقة.

أما بالنسبة لاختبار AOAE، فتوضع سماعة ذات طرف لين برفق في الجزء الخارجي من أذن الطفل، ويتم إرسال أصوت خافتة إلى الأذن. عندما تتلقى الأذن الصوت، يصدر الجزء الداخلي من الأذن، المعروف بقوقعة الأذن، استجابة يمكن قياسها. يستغرق اختبار AOAE فقط دقائق قليلة إذا كان الطفل هادئاً أو نائمًا.

وفي كلا الاختبارين، تُبين أجهزة السمع كيفية استجابة أذني الطفل إلى الصوت.

للمزيد من المعلومات وصور هذين الاختبارين، يمكنك الذهاب إلى قسم "For Families" "للعائلات" على موقع BCEHP وهو (www.phsa.ca/earlyhearing).

التقييم التشخيصي للسمع

بالنسبة للتقييم التشخيصي، يتضمن الاختبار عدة فحوص دقيقة بشكل أعمق على سمع الطفل. وهذه الاختبارات معقدة أكثر من فحص السمع العادي. وهذه الاختبارات تم تطويرها لتعطي فهماً تاماً لسمع طفلكما. تحتوي التقييمات التشخيصية على اختبار الانبعاث الصوتي من الأذن (OAE)، واختبار الاستجابة السمعية لجذع الدماغ (ABR).

يوجد مواقع مخصصة لعمل تقييم سمع الأطفال الرضع في جميع الهيئات الصحية التي تقدم تلك الفحوص. يقوم بعمل الاختبار أخصائي سمع مدرب من قبل BCEHP وهو/هي شخص متخصص في اختبار السمع للأطفال الرضع.

قد تستغرق تلك الاختبارات أكثر من ساعتين. في بعض الأحيان، قد نحتاج إلى أكثر من موعد لعمل تقييم دقيق لسمع الطفل.

وكلا الاختبارين لا يُحدثان أي ألم ولن يُعرضا الطفل لأي ضرر بأي شكل من الأشكال. ومن المهم الالتزام بموعد الاختبار لمعرفة المزيد عن حالة السمع لدى طفلكما.

إذا كانت نتيجة الفحص الثاني جاءت غير واضحة، فهل هذا معناه أن طفلنا يعاني من فقدان السمع؟

إذا جاء الفحص الثاني بنتيجة غير واضحة، فمن المرجح أن يكون لدى طفلكما فقدان سمع.

حوالي طفل واحد من بين 20 طفلاً يجتاز فحص سمع ثاني ولا تكون النتيجة واضحة يكون لديه فقدان سمع في كلتا أذنيه أو في أذن واحدة.

ما هي الخطوة التالية؟

سوف تُبلّغ بتفاصيل موعد المتابعة في غضون الأسابيع القليلة القادمة. سيتم مراعاة أن يكون المكان الذي يتم فيه الاختبار قريباً من منزلك بقدر المستطاع.

قد لا يطبق بعض الأباء الانتظار لمعرفة نتائج الاختبار التشخيصي. إذا كنت ترغب في التحدث مع آباء آخرين قاموا بعمل فحص لأطفالهم، فيمكنك الاتصال بالعيادة التي تدبر لك مواعيد الاختبار أو مكتب المقاطعة لبرنامج الكشف المبكر عن السمع BCEHP على الرقم المجاني 1-866-612-2347.

معلومات حول الخصوصية

برنامج السمع المبكر في بريتيش كولومبيا (BCEHP) هو برنامج للكشف على السمع والتدخل المبكر خاص بالمقاطعة. وهو خدمة من خدمات مستشفى الأطفال بريتيش كولومبيا وهيئة الخدمات الصحية بالمقاطعة (PHSA).

كيف يمكنني الوصول إلى البرنامج؟

تستطيع معظم الأسر الوصول إلى برنامج BCEHP بعد وقت قصير من ولادة طفلهم وذلك في وقت إجراء فحص السمع. إذا ولد طفلكم في المستشفى، يحصل الشخص القائم بالفحص على معلومات الاتصال وتاريخ ميلاد الطفل والرقم الصحي الشخصي من نظام الإدخال بالمستشفى. إذا كان طفلك بحاجة إلى إجراء المزيد من الفحوصات بعد إجراء الفحص الأولي، سيقوم الشخص القائم بالفحص بمراجعة تلك المعلومات وغيرها معكم.

كيف يتم مشاركة المعلومات حول طفلي؟

لمساعدتنا في تقديم الخدمات لأسترك، ربما يحتاج برنامج BCEHP مشاركة المعلومات حول طفلك مع الاختصاصيين الذين يقدمون خدمات السمع والتواصل المبكر والدعم. ربما يكون هؤلاء الاختصاصيون، على سبيل المثال، في المستشفيات أو عيادات السمع أو الوحدات الصحية أو مراكز تنمية الطفولة وبرامج التدخل المبكر.

يتم جمع المعلومات الشخصية حول طفلك بموجب البند ٢٦(ج) من قانون حرية المعلومات وحماية الخصوصية بريتيش كولومبيا («FIPPA») ويتم استخدامها بغرض إجراء تقييم السمع وتقديم خدمات التواصل المبكر والدعم. كما نستخدم المعلومات في مساعدتنا في تحديد مدى جودة تلبيننا لاحتياجات الأسر وكيف نستطيع أن نُحسّن برنامجنا وخدماتنا، وكيف نستطيع ضمان جودة الرعاية. قد تُستخدَم المعلومات أيضاً لأغراض البحث موافقتك أو بحسب ما يسمح به القانون.

للمزيد من المعلومات حول جمع المعلومات ومشاركتها بواسطة برنامج BCEHP، يرجى زيارة موقعنا على الويب (www.phsa.ca/earlyhearing) أو الاتصال بالبرنامج في العنوان 301-931 Fort Street, Victoria, BC V8V 3K3 أو الاتصال برقم الهاتف: 1-866-612-2347