

الفحص المبكر لسمع طفلك



إن برنامج السمع المبكر لبريتيش كولومبيا (BCEHP) هو برنامج في المقاطعة لفحص السمع والتدخل مبكراً لتقديم المساعدة.

من المهم معرفة إذا كان طفلك يتمتع بسمع جيد. يبدأ الأطفال في تعلم مهارات الكلام واللغة بمجرد ولادتهم. إذا كان طفلك لا يسمع جيداً، قد يكون لديه مشكلات في تعلم الكلام وتطوير المهارات اللغوية. اختبارات السمع التي تُجرى للأطفال حديثي الولادة مهمة بالنسبة للأسرة لأنه في حال اكتشاف فقدان السمع مبكراً في أول حياة الطفل فحينها يمكننا أن نفعّل الكثير من أجله.

هل سوف يسبب اختبار فحص السمع ألماً لطفلي؟

لا، الاختبار لا يسبب أي ألم أو ضيق. يُجرى اختبار فحص السمع عادة عندما يكون الطفل نائماً أو هادئاً.

متى سوف أحصل على نتائج اختبار فحص السمع؟

سوف تُعطى نتائج اختبار الفحص بعد عملية الفحص مباشرة. وسوف تُقدم إليك أيضاً بعض المعلومات لتأخذها معك إلى المنزل وتشمل أرقام جهات اتصال إذا أردت أي استفسار.

لماذا يحتاج بعض الأطفال اختبارين للفحص؟

العديد من الأطفال يبدون استجابات واضحة أثناء الاختبار الأول و هنا لا توجد حاجة إلى اختبار ثانٍ. بعض الأطفال لا يبدون استجابات واضحة من كلتا الأذنين في الاختبار الأول وهنا يلزم إجراء اختبار ثانٍ. وهذا لا يعني بالضرورة أن طفلك فاقد للسمع.

ومن بعض الأسباب لإجراء اختبار ثانٍ:

- قد لا يكون الطفل هادئاً أثناء إجراء الفحص.
- قد يكون هناك ضجيج في المكان أثناء إجراء اختبار الفحص.
- ربما يكون الطفل لديه سائل في أذنيه أو انسداد مؤقت في الأذنين بعد الولادة. هذا شيء معتاد، ويزول عادة من تلقاء نفسه
- قد يكون الطفل مصاباً بفقدان السمع

يبدى طفلي استجابة للصوت. هل مازال طفلي يحتاج

إلى اختبار فحص سمع آخر؟

ولو أن معظم الأطفال سوف يبدون استجابات واضحة في فحص السمع الثاني، إلا أنه من المهم جداً للطفل إجراء الفحص الثاني. هذا لأن الأطفال الذين يعانون من فقدان السمع يبدون عادة استجابات لبعض الأصوات. إذا كان طفلك مصاباً بفقدان السمع فمن المهم اكتشاف ذلك في أقرب وقت ممكن.

لماذا فحص السمع لدى طفلي؟

يُولد طفل واحد فاقداً للسمع في إحدى أو كلتا أذنيه من بين كل ٣٠٠ طفلاً. يتزايد هذا الرقم بالنسبة للأطفال الذين يحتاجون إلى رعاية خاصة عند الولادة. وليس من السهل تحديد ما إذا كان الطفل قد وُلد فاقداً للسمع عن طريق مراقبته أو مراقبة سلوكه فقط. وبدون الفحص المبكر لا يتم اكتشاف العديد من الأطفال الذين يعانون من فقدان السمع. ومن المهم فحص سمع طفلك حتى إذا لم يكن هناك أي فرد من أفراد العائلة يعاني من فقدان السمع. ومعظم الأطفال الذين وُلدوا فاقدين للسمع كانوا أطفالاً لأسر ليس لديها تاريخ في الإصابة بفقدان السمع.

اختبار فحص السمع لدي طفلك

سوف يُعرض عليك وأنت في المستشفى إجراء اختبار فحص لسمع الطفل. يُجرى اختبار الفحص أخصائي مُدرّب من قبل برنامج BCEHP. يستخدم الاختبار أساليب آمنة وبسيطة وسريعة لفحص سمع جميع الأطفال حديثي الولادة. وإذا لم يتم فحص سمع الطفل في المستشفى، يمكن إجراء الفحص في أحد أقرب عيادات الصحة العامة الخاصة بفحص السمع.

وسيتّم استخدام أحد اختبارين: إما اختبار الانبعاث الصوتي التلقائي في الأذن (AOAE) أو اختبار الاستجابة السمعية الصوتية لجذع الدماغ (AABR). بالنسبة لفحص AOAE، يتم وضع سماعة صغيرة في الجزء الخارجي من أذن الطفل، ويتم إصدار أصوات داخل الأذن. وعندما تتلقى الأذن الصوت، يقوم الجزء الداخلي من الأذن، المعروف بقوقعة الأذن، بإصدار استجابة يمكن قياسها.

أما بالنسبة لاختبار AABR، يتم استخدام سماعات رقيقة مصنوعة خصيصاً للأطفال. وتُنبت تلك السماعات على الرأس وتوضع على أذني الطفل، وتصدر مجموعة من أصوات الطقطقة. وتوضع أجهزة إحساس صغيرة على جبهة الطفل، ورقبته، وخده أو كتفه. وفي كلا الاختبارين، تُبين أجهزة الفحص السمعية في كلا الاختبارين مدى استجابة أذني الطفل إلى الصوت.

يستغرق اختبار AOAE فقط دقائق قليلة إذا كان الطفل هادئاً أو نائماً. ويستغرق الفحص فترة أطول بالنسبة لاختبار AABR تصل إلى ٣٠ دقيقة

كيف يتم التعامل مع المعلومات الخاصة بطفلي؟

إن برنامج السمع المبكر في بريتيش كولومبيا (BCEHP) هو خدمة تقدمها مستشفى بريتيش كولومبيا للأطفال وهيئة الخدمات الصحية في المقاطعة (PHSA). وحتى يساعدنا على تقديم الخدمات لأسرتك، قد يحتاج BCEHP إلى أن يُفصح عن معلومات تتعلق بطفلك إلى المهنيين الذين يقدمون الخدمات إلى الأسر كجزء من البرنامج. قد يتواجد هؤلاء المهنيون في مستشفيات أخرى، أو عيادات سمعية، أو وحدات صحية، أو مراكز تنمية الطفولة، أو برامج التدخل المبكر، أو المدارس أو مراكز الحضانات وأو رعاية الأطفال.

يتم جمع المعلومات الشخصية بموجب قانون حرية المعلومات وحماية الخصوصية لبريتيش كولومبيا BC Freedom of Information and Protection of Privacy Act. تُستخدم هذه المعلومات من قبل BCEHP للمساعدة في تحديد مدى نجاحنا في تلبية احتياجات الأسر، وكيفية تحسين البرنامج والخدمات وضمان جودة العناية الصحية. قد تُستخدم تلك المعلومات في الأبحاث كما هو موضح في القسم ٣٥ من قانون حرية المعلومات وحماية الخصوصية لبريتيش كولومبيا.

للمزيد من المعلومات عن كيفية جمع المعلومات والإفصاح بها لجهات أخرى من قبل BCEHP، يُرجى الاتصال إما بمدير البرنامج على الرقم 250-519-5725 أو بالمسئول عن الخصوصية في هيئة الصحة المحلية في منطقتك.

للحصول على المزيد من المعلومات عن برنامج السمع المبكر في بريتيش كولومبيا زر موقع BCEHP على www.phsa.ca/earlyhearing أو اتصل على الرقم 1-866-612-2347

معلومات الاتصال بعيادة السمع التابعة لهيئة الصحة:

إذا كانت نتائج اختبار الفحص الثاني غير واضحة، فهل يعني هذا أنه من الممكن أن يكون طفلي مصاباً بفقدان السمع.

إذا كانت نتائج اختبار فحص السمع الثاني غير واضحة، فسوف يُجري أخصائي سمعي متخصص ومُدرّب من قبل برنامج BCEHP اختبار أكثر عمقاً. طفل واحد من عشرين طفلاً تقريباً من الذين لم يبدوا استجابات واضحة في الاختبار السمعي الثاني مصابون بفقدان السمع في إحدى أو كلتا الأذنين.

ماذا تعني كلمة "اجتاز" في نتيجة اختبار فحص السمع؟

تعني كلمة "اجتاز" في نتيجة اختبار فحص السمع أننا حصلنا على استجابات واضحة من كلتا الأذنين وأنه من غير المحتمل أن يكون طفلك مصاباً بفقدان السمع الآن. ولكن، قد يصاب بعض الأطفال بفقدان السمع لاحقاً أثناء فترة الطفولة، لذا من المهم إجراء فحص السمع على الطفل إذا كانت لديكم أية مخاوف.

أثناء إجراء اختبار السمع يتم فحص الأطفال أيضاً من أجل الكشف عن العوامل التي قد تؤدي إلى خطر التعرض لفقدان السمع في فترة الطفولة المتأخرة، في حال أن كان طفلك لديه أحد عوامل الخطورة الآتية. ينصح بإجراء اختبار متابعة:

- فرد قريب من الدرجة الأولى يعاني من فقدان السمع أثناء الطفولة
- الشق الحلقي
- بعض المتلازمات
- بعض المشاكل الصحية الخطيرة المبكرة

أفضل طريقة تتأكد منها على سماع طفلك هو أن تخضر جميع مواعيد المتابعة.

هناك بعض البرامج الأخرى (مثل عيادات متابعة الأطفال حديثي الولادة أو البرنامج الخاص بالشق الحلقي) قد تطلب منك عمل اختبار للسمع لطفلك. إذا اتصل بك أي موظف من أكثر من واحد من هذه البرامج لتحديد موعد، يجب أن تتصل بمقدم الخدمات لك وتبلغه بهذا الأمر. عادة، لست في حاجة إلى حضور كلا المواعدين إذا كانا قريبين لبعضهما البعض من حيث الزمن.

وأفضل طريقة للاطمئنان على حالة السمع لدى طفلك هي حضور جميع مواعيد المتابعة.

BC Early Hearing Program

برنامج السمع المبكر في بريتيش كولومبيا

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

خدمة تقدمها مستشفى بريتيش كولومبيا للأطفال وهيئة الخدمات الصحية بالمقاطعة

