

نقدم الآن فحص السمع لطفلكم المولود حديثاً

السمع في مستشفى كارولينسكا الجامعي في
هودينجة أو سولنا.

سمع طبيعية. إن نتائج الفحص يمكن أن تتأثر
على سبيل المثال فيما اذا كان هناك شيء متبق
من ماء الجنين أو دهن الجنين في الأذنية
السمعية. في حال عدم الحصول على جواب
أثناء الفحص يتم إعادة إجراء الفحص. يمكن أن
يظهر لدى 1-2 من كل 1000 طفل حديثي
الولادة أضرار في حاسة السمع. يتم متابعة
هؤلاء الأطفال من خلال عيادة السمع.
لاحظ أن مشاكل السمع تبرز لاحقاً، وقبل كل
شيء نتيجة إلتهاب في الأذن الوسطى. لذا مهم
جداً الانتباه وملاحظة السمع وتطور اللغة لدى
الطفل.

إذا كانت لديكم أسئلة؟

للمزيد من المعلومات، يمكنكم مراجعة صفحة
عيادة السمع

www.karolinska.se

ماهي الآلية التي يتم فيها الفحص؟

تسمى طريقة الفحص Oto Akustiska

Emissioner OAE إذ يتم وضع سداة
صغيرة في الأذن، وتحتوي السداة على قناتين،
واحدة مُرسلة للصوت والآخرى مكريفون. يقوم
المرسل بإرسال صوت طقطة يُحفز خلايا الشعر
في الأذن على الحركة. تتحول هذه الحركات الى
صوت ضعيف يلتقطه الميكروفون.

عند التوصل الى نتيجة إيجابية يمكن التأكد الى
درجة كبيرة بعدم وجود ضعف في السمع له تأثير
على التطور اللغوي.

يتم الفحص بسرعة ولاينتج عنه أي آلام.

إذا لم تكن النتيجة كما كنا نريد؟

لدى عدد قليل من الأطفال تكون النتائج غير
تلك التي نتمناها، ولكن على الرغم من ذلك فلدى
الغالبية العظمى من أولئك الأطفال حاسة

لماذا؟

الهدف هو لإكتشاف الأضرار في
الأجهزة السمعية في وقت مبكر للتمكن
من تقديم الدعم والمساعدة بأفضل الطرق
التي تتيح تطور لغوي جيد.

لقد كان من الصعب في السابق إجراء
فحص السمع للأطفال الصغار. فاذا كان
السمع لدى أحد الأطفال سيئ، ليس من
السهل دائماً إكتشاف ذلك.

متى وأين يُجرى فحص السمع؟

يمكن إجراء فحص السمع بعد مرور
بضعة أيام. إذا لم يتم عند وجود الطفل
في قسم الولادة في المستشفى، أو في
حالة وجوب إعادة فحص الطفل، يتم ذلك
عند مراجعة قسم الولادة أو في عيادة



يُجرى فحص السمع للأطفال حديثي الولادة في

الأماكن التالية:

BB Stockholm

Danderyds sjukhus

Karolinska Universitetssjukhuset,
Huddinge och Solna

Södersjukhuset

Södertälje sjukhus

Södra BB



فحص السمع
للأطفال
حديثي الولادة