

**(منشور معلومات للوالدان بخصوص سكرينينغ السمع) فحص القدرة السمعية
للمواليد الجديدة بفيستفالن - ليهيه
وضع 2007.9.16**



لماذا سكرينينغ السمع (فحص القدرة السمعية)؟

من بين 1000 طفل يولد واحد إلى إثنين منهم بعاهاات أو اضطرابات سمعية ذات درجات عالية لا يعمل على اكتشاف الاضطراب السمعي خلال شهور أو سنوات، هذا يمكنه أن يؤثر سلبيا على النمو العالم: فقط إذا كان الطفل يسمع، يمكنه أن يتعلم، أن يتكلم طبيعيا

تشكل الشهور الأولى من الحياة خصوصا الأهمية الكبرى بالنسبة للسمع، لأن في هذا الوقت ينمو و يتطور الخط السمعي للطفل. كلما بقي فقدان السمع غير مكتشف لمدة أطول، كلما يصير بالصعب على الطفل، أن يستعيد التخلف الحاصل في النمو أو التطور اللغوي. يتعرف المرء مبكرا على النقص أو الاضطراب السمعي، هكذا يمكن للمرء اليوم أن يسهل بكثير على الطفل الإطلاق في الحياة بواسطة التكنولوجيا المتطورة لأجهزة مساعدة السمع

كيف يعمل على إجراء سكرينينغ السمع (فحص القدرة السمعية)؟

يمكن فحص القدرة السمعية للمولود الجديد بطريقتين: بالطريقة الأولى، طريقة قسم الإشعاعات السمعية، يعمل على عرض مجس صوتي للأذن. الأذن السليمة تسجل هذا الصوت وترسل كرد أو إجابة صوتا ثانيا. وجود هذا الصوت يدل على أن الأذن الوسطى و القوقعة السمعية يشتغلان و كذلك عن الطريقة الثانية، فحص التخطيط الآلي الدماغي لحاسة السمع، يعمل على إرسال مجس صوتي للأذن عن طريق ثلاث الكترودات، التي ألصقت من قبل على الجبين، القفا و عظم الخد يعمل على قياس رد فعل الدماغ على المجس الصوتي. يمكن قياس هذا الرد، هذا يشير على أن الأذن الوسطى، القوقعة السمعية، العصب السمعي و الجزء الأسفل للمسرى السمعي في حالة اشتغال تام من أجل فحص القدرة السمعية، سكرينينغ السمع، لطفلكم يتم استخدام إحدى الطريقتين. إنجاز الكشف يتم بطريقة سهلة بعد ما يكون الطفل قد رضع و نام. يجرى الفحص خلال دقائق قليلة، لا يألم طفلكم و غير متعب على الإطلاق

ما هي النتيجة التي يحملها سكرينينغ السمع؟

يصدر جهاز فحص السمع نتائج على شكل قول "باص" في الحالة الغير المثيرة (سلبية) أو "ريفر" في الحالة المحتاجة للمراقبة. لما يظهر "باص" على شاشة جهاز فحص السمع، يكون كل شيء على ما يرام ظهور كلمة "ريفر" على الشاشة توجي بضرورة إجراء فحص أو مراقبة في خلال الأيام المقبلة في مستوصف الولادة

يظهر الجهاز كذلك خلال الفحص الإضافي كلمة "ريفر"، هذا لا يعني أن طفلكم ثقيل السمع. لكن ننصح في هذه الحالة بكشف سريع للإثبات في خلال الأسابيع الأربعة الموالية عند الطبيب الأخصائي، بأمراض الصوتيات و السمعيات عند الأطفال. فوق ذلك نعطيكم، قبل مغادرتكم لمستشفى الولادة منشور معلومات، يمكنكم من خلا له الإطلاع على عنوان الطبيب الأخصائي القريب منكم هذا الطبيب يقوم بإجراء الفحوصات الموالية، التي يمكنها أن تعطيكم الأمان بخصوص القدرة السمعية لطفلكم و يمكنها ربما أن تقدم على الفور العلاجات الضرورية

!ابقوا على حذر

كلمة "باص"، إذا نتيجة فحص، سكرينينغ، سلبية هي نتيجة سارة: يعني أنه لا يوجد أي اضطراب سمعي صعب إلى غاية الولادة. مع العلم أن الفحص لا يشمل الاضطرابات السمعية البسيطة بعض الاضطرابات السمعية لا تتطور إلا بعد الولادة. هذا يعني أنه ينبغي لكم أن تبقون على حذر بخصوص التطور

!موافقتكم مهمة

الفحص و موافاة البيانات يجريان فقط بعد إعطاء موافقتكم. للحرص على أن تعطى لكل المواليد الجديدة الفرصة لإجراء الفحص و ضمان مواصلة الفحوص الطبية الأخرى في حالة وجود نتائج، كشف ايجابية و تقد يم علاجات مناسبة في وقت مبكر، نلتمس من كل الوالدين - الموافقة على الكشف على طفلكم و 1 - الموافقة على موافاة بياناته (علامة، الاسم، تاريخ الميلاد، عملية الكشف، جهة الأذن و نتيجة 2 - الكشف بالإضافة الى اسم و عنوان الأم، في حالة وجود نتيجة كشف تستوجب المراقبة عند الطفل و كذلك رقم الهاتف) الى مركز السكريينغ فيستفالن - لبييه بمستوصف المدينة للصوتيات و السمعيات للأطفال بالمستشفى الجامعي لمدينة مينيستر. من أجل المراقبة المستمرة لجودة العملية و الفحوص يعمل على نقل بيانات إضافية و انجاز قياسات عبر الجهاز. يخدم هذا الإجراء ضمان الجودة. نتائج القياس تستعمل كبيانات غير معروفة للنتائج العلمية (مثلا: تحد يد نسبة الإضطرابات السمعية، المقارنة (بين عمليات الكشف المختلفة

واجب مركز السكريينغ هو مرافقة الأطفال و الوالدين حتى تتبين في الختام قدرة الطفل على السمع - و في حالة الضرورة - حتى تبدأ المعالجة و المساعدة. إضافة الى هذا يخبر مركز السكريينغ الوالدين في حالة المراقبات الناقصة لتوضيح وضع و نتائج الفحوص الطبية. هذا يعني الضمانة إليكم كوالدين حتى لا تتسولن أي كشف طبي

بمشاركتم تساعدون على أن تعطى لكل المواليد الجديدة فرصة إجراء سكريينغ السمع وإنجاز باقي الكشوف الطبية و إذا اقتضى الأمر المعالجات المناسبة بدون تباطؤ في حال اثبات أية نتيجة غير طبيعية.

الإشتراك في سكريينغ السمع هو تطوعي. في حالة عدم رغبتكم في الموافقة على موافاة البيانات أو المعلومات، لا ينشأ أي ضرر بالنسبة لكم أو لطفلكم. في حالة وجود نتيجة كشف غير طبيعية ينبغي لكم إذن و بالطبع أن تعتنوا بأنفسكم بباقي الكشوف أو الفحوص الطبية الأخرى

في حالة ما إذا اردتم إلغاء موافقة الإشتراك، يمكنكم في أي وقت طلب إلغاء البيانات الشخصية لطفلكم بواسطة طلب أو مكتوب قصير. العنوان هو

Screening-Zentrale Westfalen Lippe, Klinik und Poliklinik für Phoniatrie und Pädaudiologie, Universitätsklinikum Münster, Kardinal-von-Galen-Ring 10, 48149 Münster.

للإجابة على الأسئلة يوجد مركز السكريينغ فيستفالن - لبييه في رهن إشارتكم تحت رقم الهاتف من الإثنين الى الجمعة من الساعة 9 الى الساعة 12. يمكنكم الإتصال بنا كذلك 8355931-0251 عبر العنوان الإلكتروني info@hoerscreening-wl.de المعلومات تجدونها كذلك على صفحة الإنترنت www.hoerscreening-wl.de

حماية المعلومات

بمركز السكريينغ يحتاج إجراء الكشف الطبي وأيضا موافاة و حفظ معلومات طفلكم لموافقتكم. موافاة المعلومات تجرى تحت مسؤولية طبية و واجب كتمان السر. حماية المعلومات هي طبعا مضمونة

يتم مراجعة الإجراء عن طريق وكلاء حماية المعلومات بالمستشفى الجامعي لمينيستر و تقييده بسجل الإجراءات للبلاد