



Folha informativa para pais referente ao screening auditivo de recém-nascidos em Westfalen-Lippe

Edição 16.9.2007

Porquê um screening auditivo?

De 1000 crianças 1-2 nascem com um defeito grave da audição. Em caso que um defeito da audição não seja detectada durante vários meses ou até anos, isto pode ter efeitos negativos a todo o desenvolvimento. Só quando o seu filho possa ouvir, aprenderá falar normal.

Sobre tudo os primeiros meses são de importância essencial para a audição dado que neste período se desenvolve o tracto acústico. Quanto mais longo não se detecte a perda da audição tanto mais difícil será para a criança recuperar o atraso no desenvolvimento da linguagem. Quando se detecte o defeito da audição a tempo, será possível aliviar a vida da criança mediante uma tecnologia moderna de aparelhos acústicos e um auxílio prematuro.

Como se realiza um screening auditivo?

A capacidade auditiva de um recém-nascido pode ser examinada mediante dois diferentes métodos: No primeiro destes métodos, a derivação de emissões otoacústicas (OAE), é oferecido ao ouvido um tom de sonda. Um ouvido intacto regista este tom e transmite como resposta um segundo tom. No caso que este tom exista, o ouvido médio e o caracol acústico funcionam. No segundo método, a audiometria automatizada do tronco cerebral (AABR), é oferecido também um tom de sonda. Através de três eléctrodos pegados previamente na testa, na nuca e no osso da face é medido a reacção do cérebro ao tom da sonda. Em caso que esta reacção seja medível, o ouvido médio, o caracol acústico, o nervo acústico e a parte inferior do tracto acústico funcionam bem. Para o screening auditivo do seu filho será utilizado um destes métodos. O exame poderá ser realizado numa forma mais fácil quando o seu filho tenha bebido e esteja a dormir. Demorará poucos minutos e não causará dores nem representará uma moléstia para o seu bebé.

Quê resultado dá o screening auditivo?

O aparelho utilizado para o teste auditivo mostra os resultados na forma da indicação „PASS“ para um resultado sem anomalias ou „REFER“ para um resultado que deveria ser controlado. No caso que apareça "PASS" no monitor do aparelho, tudo está em ordem. No caso que apareça "REFER" existe a necessidade de um controle dentro dos próximos dias no hospital obstétrico.

Em caso que durante a reavaliação o aparelho mostre outra vez um „REFER“, isto não significa que o seu filho é mouco. Mas recomendamos neste caso urgentemente que seja realizado dentro de quatro semanas um exame de comprovação por um especialista de foniatria e pedaudiologia. Para este efeito daremos-lhes antes de sair do hospital obstétrico uma folha informativa na qual consta a direcção de um especialista de foniatria e pedaudiologia cerca da sua casa. Este realizará os exames subsequentes que poderão dar-lhes a segurança sobre a capacidade auditiva do seu filho, podendo, no seu caso, iniciar imediatamente os tratamentos necessários.

Fiquem atentos!

Um „PASS“, ou seja um resultado do screening sem anomalias, é um resultado agradável. Isto significa que no momento do nascimento não existe nenhum defeito grave da audição. Contudo, os defeitos mais leves não são registados. Há defeitos da audição que se

desenvolvem só após o nascimento. Isto significa que os srs. deveriam seguir observando o desenvolvimento a este respeito.

O seu consentimento é importante!

O exame e a transmissão de dados apenas se realizarão quando os srs. derem o seu consentimento. Para garantir que sejam oferecidos os exames auditivos a todos os recém-nascidos e que em caso de um resultado anormal sejam assegurados os exames subsequentes e possa ser iniciado o respectivo tratamento, solicitamos de todos os pais,

1. que consintam no exame do seu filho e
2. que consintam na transmissão dos seus dados (identificação, nome, data de nascimento, método do exame, lado do ouvido e resultado, em caso de crianças com resultados que requerem um controle, adicionalmente o nome e a direcção da mãe e o número telefónico) ao Screening-Zentrale Westfalen-Lippe, à Clínica e Policlínica para Foniatria e Pedaudiologia do Hospital Universitário de Münster. Para o controle permanente da qualidade do método e do exame serão transmitidos além disso dados sobre o aparelho e a realização da medição. Esta medida serve para garantir a qualidade. Os resultados da medição serão utilizados em forma anónima para avaliações científicas (p.ex. registo da frequência de defeitos da audição, comparação de diversos métodos de exame).

O Screening-Zentrale tem a função de acompanhar as crianças e os pais até que a capacidade auditiva da criança fique determinada definitivamente e – em caso necessário – até que fosse iniciado o respectivo tratamento e auxílio. Para isso, o Screening-Zentrale informará os pais em caso de uma falta de controle para averiguar o estado dos exames. Isto significa a segurança para os srs. como pais de que não seja esquecido qualquer exame.

A sua participação contribuirá a que seja oferecido o screening auditivo a todos os recém-nascidos e a que possa ser realizado em caso de um resultado anormal sem demora um exame adicional e o respectivo tratamento.

A participação no screening auditivo é voluntária. Em caso que não aceitem a transmissão dos dados, isto não terá efeitos negativos para os srs. ou para o seu filho, mas os srs. deveriam proceder por iniciativa própria aos exames subsequente em caso de um resultado anormal.

No caso que desejem anular o consentimento no exame, os srs. poderão a cada momento mandar extinguir os dados pessoais do seu filho mediante uma breve carta. A direcção é: Screening-Zentrale Westfalen Lippe, Clínica e Policlínica para Foniatria e Pedaudiologia, Hospital Universitário de Münster, Kardinal-von-Galen-Ring 10, 48149 Münster.

Para perguntas o Screening-Zentrale Westfalen-Lippe estará à sua disposição sob o **telefone número 0251-8355931** da 2ª até à 6ª feira, das 9.00 até às 12.00 horas. Também poderá contactar-nos sob a direcção e-mail info@hoerscreening-wl.de. Além disso encontrarão informações no site www.hoerscreening-wl.de.

Protecção de dados

O exame assim como a transmissão e o armazenamento dos dados do seu filho no Screening-Zentrum requer o seu consentimento. Os dados transmitidos serão processados sob a responsabilidade e confidência médica. A protecção de dados é naturalmente garantido.

O processo foi comprovado pelo responsável da protecção de dados do Hospital Universitário de Münster e inscrito no registo dos processos do Estado Federado.