

ما هم اکنون امکان آزمایش شنوایی نوزاد شما را فراهم آورده ایم.

چرا؟

هدف از این کار کشف هرچه زودتر مشکلات شنوایی و کمک هرچه بیشتر به تکامل زبان کودک شما می باشد. قبلاً آزمایش شنوایی کودکان کوچکتر مشکل بود. همیشه نمیتوان مشکلات شنوایی یک کودک را به راحتی تشخیص داد.

این آزمایش شنوایی کی و کجا انجام میشود؟

آزمایش شنوایی را میتوان یک یا چند شبانه روز بعد از تولد نوزاد انجام داد.

اگر در دوره ای که نوزاد تازه به دنیا آمده و هنوز در بیمارستان میباشد این آزمایش انجام نشود و یا اگر نیاز به آزمایش مجدد میباشد، میتوان این آزمایش را زمانی که دوباره به بخش کودکان بیمارستان مراجعه میکنید و یا

در کلینیک شنوایی دانشگاه - بیمارستان کارولینسکا در سولنا یا هودینگه انجام دهید.

این آزمایش چگونه انجام میشود؟

نام روش انجام این آزمایش OtoAkustiska Emissioner (OAE) میباشد.

یک گوشی کوچک در گوش قرار داده میشود. این گوشی دارای دو کانال است که یکی فرستنده صدا و دیگری میکروفن میباشد. این فرستنده صدای تیک مانندی میفرستد که سلولهای بسیار حساس به صدای درون گوش را به ارتعاش درمی آورد. این ارتعاش صدای بسیار ضعیفی تولید میکند که میکروفن آن را میگیرد.

آزمایشی که با موفقیت انجام شود میتواند شنوایی پایینی که در حدی است که مانع یادگیری زبان کودک می شود را نشان دهد. آزمایش شنوایی سریع و بدون درد انجام میشود.

اگر نتیجه آزمایش آنچه ما انتظار داریم نشود

نتیجه آزمایش تعداد بسیار کمی از نوزادان با اینکه شنوایی خوبی دارند آنچه که باید نمیشود.

گاهی اوقات موانعی مانند چربی و یا مایعاتی که نوزادان هنگام تولد در مجاری شنوایی خود دارند نتایج این آزمایشات را تحت تأثیر خود قرار میدهد. اگر آزمایش به خوبی انجام نشود این کار را دوباره انجام میدهند. از بین هزار نوزاد یک تا دو مورد دارای شنوایی پایین میباشدند که در کلینیک شنوایی این مشکل پیگیری خواهد شد.

توجه کنید که مشکل شنوایی ممکن است بعداً پیش بیاید. به عنوان مثال پس از یک دوره التهاب گوش میانی ممکن است شنوایی آسیب ببیند. به همین دلیل بسیار مهم است که روی شنوایی و پیشرفت زبان کودک دقت زیادی شود.

اگر در این مورد سوال دارید

برای کسب اطلاعات بیشتر به آدرس اینترنت کلینیک شنوایی مراجعه کنید.

www.karolinska.se



آزمایش شنوایی برای نوزادان در این اماکن

انجام میشود :

BB Stockholm

Danderyds sjukhus

Karolinska Universitetssjukhuset,
Huddinge och Solna

Södersjukhuset

Södertälje sjukhus

Södra BB



آزمایش شنوایی
برای نوزادان