

- تشخیص زودرس بیماری پیش از بروز علائم یا عوارض بیماری در کمتر از یک ماه
- تشخیص تا سه ماهگی
- انجام توانبخشی حداکثر تا ۶ ماهگی

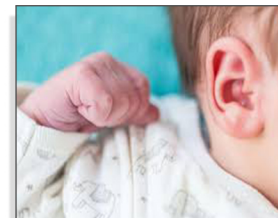
تعریف:

OAE: با استفاده از دستگاه امواجی به گوشی فرستاده شده و انعکاس امواج مشخص می نماید که شنوایی گوش چگونه است. انجام این تست تا یک ماهگی برای همه نوزادان الزامی است.

ABR: نوع افت شنوایی را شناسایی کرده است و از یک ماهگی به بعد براساس توصیه پزشک قابل انجام است.

مراحل رشد شنوایی و گفتار در کودک:

- در بدو تولد تا ۳ ماهگی : با صداهای بلند از جا می پرد و پلک می زند.
- در سن ۳ تا ۶ ماهگی: سرش را به سمت منبع صدا می چرخاند و صدا تولید می کند.
- در سن ۶ تا ۹ ماهگی: با شنیدن اسم خود عکس العمل دارد و صداها را تکرار می کند.
- سن ۹ تا ۱۲ ماهگی: دستورات ساده را می فهمد و به اسباب بازی ها اشاره می کند و کلماتی مانند مامان و بابا را تکرار می کند.



۲

۱. وزن زیر ۱۵۰۰ گرم در بدو تولد
۲. بد شکلی های سرو صورت و وجود زائده در گوش، فرو رفتگی در اطراف گوش
۳. بستری شدن بیش از ۴۸ ساعت در NICU
۴. سابقه خانوادگی کم شنوایی
۵. سابقه تعویض خون در دوره نوزادی
۶. عفونت داخل رحمی
۷. مصرف داروهای اتوتوکسیک در دوران بارداری و نوزادی
۸. سابقه ابتلا به مننژیت
۹. سابقه به ضربه به سر که منجر به بستری شدن شیرخوار شود.
۱۰. نوزاد حاصل از ازدواج خویشاوندی
۱۱. سابقه وصل به دستگاه تنفسی
۱۲. کمبود اکسیژن و مشکلات تنفسی
۱۳. شکاف کام و لب
۱۴. سرخچه مادر در دوران بارداری

پیگیری:

شنوایی سنجی مجدد براساس دستور پزشک یک ماهگی تا سه ماهگی انجام می گردد.



۳