

Screening tulburare de auz la copil

Pierderea auzului este una dintre anomaliile de dezvoltare cele mai frecvente la naștere.

Identificarea pierderilor de auz până la vârsta de 6 luni și aplicarea de intervenții specifice sunt corelate cu rate similare de evoluție a copiilor comparativ cu cei neafecțați.

Practicienii din asistența medicală primară sunt responsabili să verifice efectuarea testării acuității auditive, să se asigure că trimit copii care nu au trecut testul, la reevaluare prin trimiterea către specialiști dedicați, să monitorizeze situațiile clinice asociate cu exsudat la nivelul urechii medii (care pot compromite în mod suplimentar auzul).

Urmărirea atentă a etapelor dezvoltării neuropsihice este o modalitate de a sesiza eventuale tulburări ale auzului.

Factori de risc pentru afectarea auzului la nou născut sunt (hiperbilirubinemia care necesită exsanguinotransfuzie, sepsis-ul, infecția cu citomegalovirus).

Procedura:

a. Potențiale evocate auditive

Vârsta: Nou-născut (nu mai târziu de 1 lună)

Dacă test modificat- repetă până în 3 luni

- b. Naștere-6 luni: testează dacă
Istoric personal și familial
Îngrijorarea părinților
Detectare întârziere în dezvoltarea neuropsihică
- c. **Testul de distragere vizuală (7-9 luni):** testarea reacției copilului la provocarea de sunete de diferite intensități înafara câmpului vizual (necesită 2 examinatori, sunetele trebuie să fie standardizate)
- d. **Chestionar familial 18-30 luni:** familia este întrebată de reacția copilului în următoarele situații
‘Copilul dvs răspunde când este strigat pe nume? ‘Copilul dvs devine agitat la sunete de intensitate mare
‘Copilul dvs vă aude când șușotiți?
În lipsa răspunsului pozitiv se trimite pentru evaluare audiologică complexă