

Kliiniline küsimus nr 8

Kas kõigil 3-7 aasta vanuses lastel kuulmislanguse avastamiseks kasutada vs mitte kasutada

- skriiningaudiomeetria
- tümpanomeetria
- refleksomeetria
- kuulmisläve määramine sosinkõnega

Töörühma soovitus:

Nõrk positiivne soovitus, mõõdukas tõendus:

Hinnake kuulmist kõikidel 6-7-aastastel lastel.

- Selgitage kõikidel lastel kuulmislangusega seotud riskitegureid.
- Täpsustage lapse kuulmisharjumusi koostöös lapsevanemaga.
- Vestelge lapsega.
- Kasutage sosinkõnet.
- Tehke otoskoopiline vaatlus.

Erialaspetsialisti (kõrva-nina-kurguarst, audioloog) juurde suunake laps juhul, kui anamneesi ja/või läbivaatuse alusel jääb kahtlus kuulmislangusele või lapsel on mahajäämus kõne arengus.

.....

Laste vanuse valiku aluse eelduseks on, et kõik vastsündinud on läbinud kuulmissõeluuringu sünnitusosakondades ja varasemas vanuses puudub risk või näidustus varasemaks korduvaks kuulmise hindamiseks. Kuna skriiningaudiomeetriaks on vajalik eriaparatuur, väljaõpe ja spetsiaalne keskkond, soovitab töörühm kuulmislanguse avastamiseks selgitada välja kuulmislanguse riskitegurid ning rakendada vestlust, sosinkõnet ja otoskoopiat.

Patsient/sihtrühm	Kõik 3-7 aasta vanused lapsed		
Sekkumine	Kuulmisskriining		
Tegur	Otsus	Selgitus	
Väga hea või keskmise kvaliteediga tõendusmaterjal (kas tõendusmaterjal on väga kvaliteetne?) <i>(Mida kõrgem on tõendusmaterjali kvaliteet, seda tugevam on soovitus)</i>	<input type="checkbox"/> Jah <input type="checkbox"/> Ei		Tõendusmaterjal põhineb peamiselt retrospektiivsetele vaatlusuuringutele ja epidemioloogilistele uuringutele.

Kindlustunne kasude ning kahjude ja koormuse tasakaalu suhtes (kas on kindlustunne?) <i>Mida suurem on erinevus soovitatavate ja soovimatute tagajärgede vahel ning kindlustunne selle erinevuse suhtes, seda tõenäolisem on tugev soovitus. Mida väiksem on tegelik kasu ja mida väiksem</i>	<input type="checkbox"/> Jah <input type="checkbox"/> Ei		
--	---	--	--

on kindlustunne selle kasu suhtes, seda tõenäolisem on tingimuslik/nõrk soovitus			
--	--	--	--

<p>Kindlus või sarnasus väärtustes (kas on kindlustunne?)</p> <p><i>Mida suurem on varieeruvus või ebakindlus patsiendi väärtuste ja eelistuste suhtes, seda tõenäolisem on tingimuslik või nõrk soovitus.</i></p>	<input type="checkbox"/> Jah <input type="checkbox"/> Ei		<p>Ravijuhendi töörühm leidis, et kuigi audiomeetria on tundlik meetod kuulmislanguse avastamiseks, vajab nimetatud uuringu läbiviimine spetsiaalset aparatuuri ja oskusi ning sobilikku keskkonda.</p>
<p>Ressursi tähendus (kas tarbitud ressursid olid väärt oodatavat kasu)</p> <p><i>Mida suurem on sekkumise kulu võrreldes kaalutava alternatiiviga ja muud otsusega seotud kulud, st mida rohkem ressursse tarbitakse, seda tõenäolisem on tingimuslik/nõrk soovitus.</i></p>	<input type="checkbox"/> Jah <input checked="" type="checkbox"/> Ei		<p>Põhinedes UK 2106. Aasta süstemaatilisele ülevaatele, ei ole UK-s kasutusel olev kuulmisskriining kulutõhus.</p>
<p>Soovituse üldine tugevus</p> <p><i>Mida suurem on sekkumise kulu võrreldes kaalutava alternatiiviga ja muud otsusega seotud kulud, st mida rohkem ressursse tarbitakse, seda tõenäolisem on tingimuslik/nõrk soovitus.</i></p>	<p>Net benefits = the intervention clearly does more good than harm.</p> <p>Trade-offs = there are important trade-offs between the benefits and harms.</p> <p>Uncertain trade-offs = it is not clear whether the intervention does more good than harm.</p> <p>No net benefits = the intervention clearly does not do more good than harm.</p>		