

Avaluar l'audició des de la més primerenca edat

La Unitat d'Audiologia Infantil de l'HUGC disposa d'un personal especialitzat i d'un equipament destinat a avaluar l'audició dels nens des de la seva més primerenca edat. Es realitzen exploracions exhaustives tenint en compte la capacitat de cada un d'ells i aplicant el mètode de valoració més adequat en cada cas. S'ofereix a les famílies una atenció personalitzada, una explicació detallada dels resultats obtinguts i, si cal, una orientació cap a altres professionals.

L'examen audiomètric d'un nen petit no pot limitar-se a una revisió otològica o a la recerca de l'indici auditius. L'enfocament és més global, considerant a l'infant com un "tot" i per això es porta a terme una audiometria per l'observació de la conducta enfront de l'estimulació sonora. Per a això, es té en compte el grau de maduresa, la presència d'alteracions en el comportament, la capacitat de l'infant per relacionar-se i mostrar afecte, i les aptituds psicomotrius i intel·lectuals.

És especialment important valorar l'audició en casos de:

- Otitis seroses persistents o recurrents
- Plantejament sobre la necessitat de drenatges transtimpànics
- Retard en l'adquisició de llenguatge
- Disfunció fonètica
- Retard, dispersió o falta d'atenció en l'àmbit escolar
- Alteració de la sociabilitat
- Modificació del comportament

L'avaluació es basa en tres aspectes bàsics:

- Timpanometria: ens informa sobre l'estat de l'orella mitjana
- Audiometria tonal: estableix els límits auditius
- Audiometria verbal: verifica la comprensió i la discriminació auditiva del llenguatge

Hi ha metodologies diferenciades per a cada etapa i, en totes elles, el nen percep l'avaluació com un moment agradable de joc i diversió. Per a això, s'estableix un ambient de confiança amb la família i el nen, fent preguntes sobre aquells aspectes que puguin ser útils per realitzar l'observació audiològica i responent als possibles dubtes que la família pugui tenir. L'avaluació es desenvolupa en companyia d'un familiar adult, això tranquil·litza el nen, permet l'adult observar la metodologia emprada i constatar els resultats.

La Unitat d'Audiologia Infantil de l'Hospital Universitari General de Catalunya treballa amb la premissa que qualsevol dubte sobre l'audició mereix una atenció especialitzada i sense demora, encara que tan sols sigui per descartar l'existència d'una alteració auditiva. Per això els professionals de la Unitat consideren que cap nen és massa petit per poder ser avaluat audiològicament.