



N Nota Informativa

Conselleria de Salut i Consum

El cribratge auditiu arriba al 98 % dels nounats de les Balears

La cobertura d'aquesta prova ha crescut 10 punts percentuals en 6 anys: del 88,43 % de 2012 al 97,65 % del total de nounats cribrats l'any passat

L'any passat, a les Illes Balears es varen fer proves de cribratge auditiu neonatal a 9.983 nadons, el 97,65 % del total de nounats, cosa que representa un augment de gairebé 10 punts percentuals respecte de la cobertura de 2012, quan es va fer el cribratge al 88,43 % dels nounats. De fet, el 2018 va ser l'any en què es va aconseguir, proporcionalment, arribar a més nounats.

Del total de nadons als quals es varen fer les proves per detectar la hipoacúsia neonatal, el 90,97 % va passar la primera prova i fins al 99,15 % va superar el cribratge sense detectar-hi cap anomalia en l'audició. Tot i això, el 7,66 % dels nounats va presentar factors de risc.

A vuit dels infants cribrats finalment se'ls va diagnosticar sordesa, cosa que suposa una incidència del 0,8 per mil del total. Però la incidència ha anat decreixent amb els anys: el primer any en què es

va fer el cribratge (2012) va ser del 1,57 per mil, perquè es va diagnosticar sordesa a quinze nounats. Dels vuit casos d'hipoacúcia detectats l'any passat per mitjà del cribratge neonatal, en sis es va diagnosticar sordesa bilateral: tres de moderada i tres de greu o profunda. En altres dos casos es va tractar de sordesa unilateral moderada.

Programa de Detecció Precoç de la Hipoacúcia Infantil

El Programa de Detecció Precoç de la Hipoacúcia Infantil consta de dues parts: una s'adreça a tots els nounats de les Illes Balears a centres sanitaris públics o privats o en parts domiciliaris. L'objectiu és la identificació primerenca dels infants amb dèficit auditiu per poder iniciar el tractament adequat al més aviat possible i d'aquesta manera evitar o minimitzar els greus problemes d'adquisició del llenguatge, de comunicació, d'aprenentatge i d'aïllament social que la sordesa pot produir.

La prova d'audició consisteix en una tècnica molt senzilla, anomenada *otoemissions acústiques* (OEA), en la qual es col·loca un petit adaptador en el conducte auditiu de l'infant a través del qual s'emeten uns sons suaus i se'n recull la resposta. En els casos en què el nadó no passa aquesta prova o té determinats factors de risc de sordesa, es fa una altra prova anomenada *potencials evocats auditius automàtics* (PEATCa), també molt senzilla, que consisteix a posar-li uns auriculars a través dels quals s'envia un estímul sonor, mentre uns petits elèctrodes recullen la resposta auditiva. Tot i que no són doloroses ni molestes, per fer qualsevol d'aquestes proves el nadó ha d'estar relaxat o adormit.

L'altre part del Programa es duu a terme en l'etapa escolar, a tots els infants del 1r curs d'educació primària d'escoles públiques,

concertades i privades de les Illes Balears, atès que el 20 % de les sordeses són tardanes i apareixen després del naixement. És un servei que ofereix exclusivament la comunitat autònoma de les Illes Balears a través de la Direcció General de Salut Pública.

El cribratge escolar fa possible el diagnòstic i el tractament precoç de la sordesa, cosa que permet aprofitar el període crític de desenvolupament de l'infant i fa possible la integració correcta de l'escolar i la millora del rendiment acadèmic, de manera que ajuda a evitar el fracàs acadèmic.