

Tres clíniques usen un nou test genètic en els nadons

Dos centres privats de Girona i un de Sant Feliu de Guíxols ofereixen a les dones que pareixen un nou mètode que permet diagnosticar en el nou-nat fins a cinquanta-sis trastorns metabòlics

La clínica Bofill i Mèdica Girona, a la ciutat de Girona, i la Mèdica Sant Feliu, de Sant Feliu de Guíxols, són els primers centres de l'Estat espanyol que ofereixen a les parteres la possibilitat d'utilitzar un nou test neonatal que permet diagnosticar, amb una sola punxada en el taló del nadó i en un termini de 48 hores, fins a 56 malalties en el nen. Actualment, amb el programa de cribratge implantat als hospitals públics catalans, es poden detectar fins a tres malalties –la fenilcetonúria, l'hipotiroïdisme congènit i la fibrosi quística– que són, estadísticament, les més freqüents. Els errors innats del metabolisme, que es poden detectar amb aquest tipus de test, són trastorns genètics que provoquen que el cos del nou-nat no sigui capaç de transformar els nutrients de manera adequada i que, en alguns casos, puguin provocar retard mental. La pediatra de la clínica Bofill, Lourdes Badet, ha manifestat que “l'ideal seria aplicar aquest mètode de cribratge neonatal ampliat a tota la població pediàtrica després del naixement, amb l'objectiu de fer un diagnòstic precoç dels nens que tenen aquesta mena de desordres metabòlics abans que n'apareguin els símptomes”. D'aquesta manera, segons Badet, es podrien evitar possibles seqüeles cròniques, retard mental i, en el pitjor dels casos, la mort de l'infant. La pediatra de la Bofill, especialitzada en endocrinologia infantil, subratlla que aquest tipus de cribratge és de vital importància perquè aquest tipus de desordres metabòlics “no mostren símptomes fins que el mal ja està fet”. Els símptomes d'aquestes malalties apareixen a partir dels 3 o 6 mesos de vida del nen. “Com més aviat es detecti l'error, amb la precisió d'una anàlisi genètica, més efectiu serà el tractament que s'apliqui i menors seran els danys amb què viurà el nen”, va afegir-hi. La doctora Badet raona que el motiu pel qual van decidir implantar el nou mètode de cribratge a la Bofill és “l'enorme distància que hi ha avui entre les possibilitats diagnòstiques que ofereix l'anàlisi genètica i la cobertura pública dels errors innats del metabolisme”.

El nou test genètic ha estat batejat amb el nom de Neonatal-One i ha estat desenvolupat pels laboratoris d'anàlisi genètica Genetadi Biotech. La validació clínica dels resultats que proporciona i la recomanació del producte per part de la Societat Espanyola d'Errors Innats del Metabolisme (SEEIM) avalen l'eficàcia del mateix. És una eina diagnòstica de gran precisió per als especialistes.

Publicat a:

-El Punt Avui. Comarques Gironines 03-01-2012 Pàgina 8

Font del document:

http://www.elpuntavui.cat/noticia/article/2-societat/14-salut/491618-tres-cliniques-usen-un-nou-test-genetic-en-els-nadons.html?piwik_campaign=rss&piwik_kwd=portada&utm_source=rss&utm_medium=portada&utm_campaign=rss