LA STAMPA

Data 28-06-2016
Pagina 16
Foglio 1

AL SAN RAFFAELE

In Italia prima terapia genica con staminali

VALENTINA ARCOVIO

Diciotto bambini nati con un gene «sbagliato» sono stati curati con la prima terapia genica approvata al mondo. I piccoli pazienti hanno ricevuto la rivoluzionaria terapia made in Italy, che utilizza le cellule staminali, contro l'Ada-Scid, più conosciuta come sindrome dei bambini bolla. Prima di questo trattamento i bambini erano costretti a vivere in un ambiente asettico perché qualsiasi infezione, avrebbe potuto costare loro la vita. Ora, a tre anni dalla cura, il tasso di sopravvivenza è pari al 100%. La terapia si chiama «Stremvelis» ed è stata presentata ieri a Roma alla Presidenza del Consiglio, dopo l'approvazione alla commercializzazione da parte della Commissione europea. Messa a punto d a Fondazione Telethon, dell'Ospedale San Raffaele e della farmaceutica Gsk, offrirà una speranza a quei 350 bambini all'anno, in tutto il mondo, affetti dal male. «Attualmente sono in fase avanzata di sperimentazione - riferisce Luigi Naldini, direttore dell'Istituto San Raffaele Telethon per la Terapia Genica - altre terapie per malattie rare come la leucodistrofia metacromatica e la sindrome di Wiskott-Aldrich; è stata inoltre avviata la sperimentazione clinica per la beta talassemia».

BY NC ND ALCUNI DIRITTI RISERVATI

Ecco Cozmo, il piccolo robot in grado di capire le emozioni

Ritaglio stampa ad uso esclusivo del destinatario, non riproducibile.