

<http://www.ansa.it>

Usa: sì a test neonatale 4 malattie rare

Si al primo sistema per lo screening neonatale di quattro malattie rare del metabolismo: l'ok arriva dalla Food and Drug Administration (Fda), l'agenzia dei farmaci Usa, che ha autorizzato questo esame che permette di rilevare la malattia di Gaucher, di Fabry, di Pompe e la mucopolisaccaridosi di tipo I (MPS I). Come spiega l'Fda sul suo sito, si tratta di un gruppo di malattie metaboliche ereditarie in cui gli enzimi, che normalmente eliminano le sostanze non necessarie alle cellule del corpo, non funzionano bene o non sono ai livelli normali. Queste malattie colpiscono da circa 1 su 1500 a non più di 1 su 185mila neonati e bambini. Se non rilevate e trattate per tempo, possono danneggiare gli organi, provocare disabilità neurologiche e portare alla morte. Finora non esisteva uno strumento autorizzato dall'Fda per lo screening. Il test va fatto entro 24-48 ore dopo la nascita. Se emerge un'attività ridotta degli enzimi, può essere il segno della presenza di una di queste malattie.

