

Cosa suggeriscono queste discromie dell'emisoma?

Rubrica [A colpo d'occhio](#)



POSSIBILI DIAGNOSI

1. Incontinentia pigmenti
2. Sclerosi tuberosa
3. Neurofibromatosi
4. Ipomelanosi di Ito
5. Vitiligine

Cosa suggeriscono queste discromie dell'emisoma?

DIAGNOSI CORRETTA

Ipomelanosi di Ito Ipopigmentazione in aree ben delimitate in chiazze, spirali o strisce cutanee lungo le linee di Blaschko che definiscono i percorsi di migrazione delle cellule embrionali epidermiche proliferanti in direzione anterolaterale a partenza dalla cresta neurale. Da cui anche la definizione di ipomelanosi o dispigmentazione Blaschkoide. E' considerata espressione di un mosaicismo genetico o di una traslocazione cromosomica e può manifestarsi già alla nascita o nei primi due anni di vita. E' spesso un reperto isolato ma può associarsi (4-30% dei casi) ad altre anomalie dei sistemi nervoso o muscolo-scheletrico (ritardo mentale, convulsioni, microcefalia, ipotonia, scoliosi, asimmetrie degli arti), cardiache, renali o oculari (strabismo, nistagmo).

L'ipopigmentazione persiste durante l'adolescenza e tende a sfumare in età adulta. *(Siamo grati al Dott. Alberto Sensi, U.O. Genetica Medica, AUSL della Romagna, per la preziosa collaborazione)* **Bibliografia**

- Pavone P, Praticò AD, Ruggieri M, Falsaperla R. Hypomelanosis of Ito: a round on the frequency and type of epileptic complications. *Neurol Sci* 2015;36:1173-80.
- Barbel P, Brown S, Peterson K. Identification of Hypomelanosis of Ito in Pediatric Primary Care. *J Pediatr Health Care* 2015;29:551-4.
- Cohen J 3rd, Shahrokhi K, Cohen B. Analysis of 36 cases of Blaschkoid dyspigmentation: reading between the lines of Blaschko. *Pediatr Dermatol* 2014;31:471-6.