

Ugens Billede

Ugeskr Læger 2023;185:V71176

Harlekinsyndrom hos en seksårig pige

Mikkel Bak Jensen & Millie Basu

Hudafdeling og Allergicenter, Odense Universitetshospital

Ugeskr Læger 2023;185:V71176



En seksårig pige blev henvist med intermitterende skarpt afgrænset, ensidig rødme af venstre ansigtshalvdel. Rødmen blev udløst ved anstrengelse og varme. Der var ledsagende intermitterende svedtendens i området, brændende og stikkende smerter samt smagsforstyrrelser. Der var ingen yderligere organfokale gener. Pigen var født til terminen ved naturlig fødsel. Der blev foretaget

parakliniske undersøgelser, og en MR-skanning af neuroaksen, temperaturtest og bred blodprøvescreening var alle upåfaldende.

Harlekinsyndrom er en tilstand, der viser sig som ensidig rødme og hyperhidrose, men er sjældent blevet rapporteret hos pædiatriske patienter [1, 2]. Det er en primært idiopatisk tilstand, men den er rapporteret efter mange kirurgiske og anæstesiologiske procedurer [2]. Den skyldes dysfunktion af de sympatiske vasomotoriske og sudomotoriske fibre. Det resulterer i en hæmmet evne til at rødme i den berørte side, hvilket får den neurologisk intakte side til at fremstå rød [3]. Diagnosen er vigtig at kende, så forældre kan få beroligende besked om et ofte godartede forløb og en god prognose.

Korrespondance *Mikkel Bak Jensen*. E-mail: mikkelbak@icloud.com

Publiceret på ugeskriftet.dk 17. april 2023

Interessekonflikter ingen. Forfatterens ICMJE-formularer er tilgængelige sammen med artiklen på ugeskriftet.dk

Artikelreference Ugeskr Læger 2023;185:V71176

REFERENCER

1. Willaert WI, Scheltinga MR, Steenhuisen SF, Hiel JA. Harlequin syndrome: two new cases and a management proposal. *Acta Neurol Belg*. 2009;109(3):214-20.
2. Beullens N, Tournalain G, Vallaey L et al. Harlequin syndrome in a pediatric population: a case series. *Acta Neurol Belg*. 2021;121(3):625-631.
3. Algahtani H, Shirah B, Algahtani R, Alkahtani A. Idiopathic harlequin syndrome manifesting during exercise: a case report and review of the literature. *Case Rep Med*. 2017;2017:5342593.
- 4.
5. Fotoet bringes med pigens og forældrenes tilladelse.