

Een blauwe baby

Diagnose: blauw verkleurde lippen door gebruik van gentiaanviolet

Bij lichamelijk onderzoek zagen we een niet-zieke, niet benauwde baby. Inspectie van de mond toonde blauwpaarse lippen, maar verdere inspectie van huid, tong en mondslimvlies toonde geen cyanose. Auscultatie van hart en longen toonde geen afwijkingen, lever en milt waren niet vergroot, de liespulsaties waren beiderzijds goed voelbaar en de perifere circulatie was intact. Bij inspectie van de mond viel op dat de binnenkant van de lippen niet was verkleurd (figuur 2). Het mondslimvlies was vlekkerig blauwpaars verkleurd en toonde enkele minimale spruwlaesies. De ouders vertelden dat ze voor de behandeling van de spruw gentiaanviolet gebruikten.

Figuur 2



Gentiaanviolet (methylrosaniline) is een ontsmettend middel waaraan ook een antimycotische werking wordt toegedicht.¹ Het wordt geleverd in een waterige oplossing van 1%. Het *Farmacotherapeutisch Kompas* adviseert om terughoudend te zijn met dit middel: 'Gentiaanviolet oplossing FNA pas toepassen als behandeling met andere preparaten tegen Candida-infecties tot onvoldoende resultaat heeft geleid; dit vanwege mogelijke huidreacties en de donkerpaarse verkleuring van huid, kleding en linnengoed'. Sommige ouders geven bij de behandeling van spruw de voorkeur aan gentiaanviolet, omdat het 'natuurlijk' zou zijn, in tegenstelling tot de 'chemische' geneesmiddelen zoals miconazol. In de medische literatuur is geen wetenschappelijk bewijs voorhanden dat gentiaanviolet werkelijk effectief is bij de behandeling van schimmelinfecties van huid of mondslimvlies. De blauwe verkleuring van lippen, huid en slijmvliesen kan tot verwarring met cyanose leiden, zoals in deze casus het geval was.

Trefwoorden

spruw, candida, gentiaanviolet, cyanose

Referentie

- <https://www.farmacotherapeutischkompas.nl/bladeren-volgens-boek/preparaatteksten/m/methylrosaniline>