

Een baby met een putje in de neuspunt

Een zuigeling van acht weken oud met een blanco voorgeschiedenis komt voor controle bij de jeugdgezondheidszorg (jgz). Sinds de geboorte heeft de zuigeling een putje midden in de neuspunt (zie foto 1). Er is sprake van heldere uitvloed bij huilen maar er is geen koorts of huiderytheem.

De jeugdarts denkt op grond van de lokalisatie aan een midlinelaesie. De JGZ-richtlijn geeft aan dat een midline putje waarvan de bodem niet zichtbaar is, moet worden verwezen om een sluitingsdefect van de prenasale ruimte uit te sluiten.¹ Er kan sprake zijn van een nasale dermoïd, wat zich uit als een cyste, sinus en/of fistel, die verbinding kan maken met de dura. De jeugdarts verwijst de zuigeling naar een derdelijns kinder-kno-arts, die een MRI laat maken. Omdat de afwijking een intracranieële verbinding kan hebben, mag deze nooit geëxcideerd worden zonder voorafgaande beeldvorming.² In 5 tot 40 procent van de gevallen is er een intra-

craniële verbinding met een klein risico (5-6,9%) op (recidiverende) meningitis.²⁻⁴ De MRI-scan (foto 2) toonde dat het putje een nasale dermoïdcyste was met fisteling van de neustip tot aan de schedelbasis, zonder onderbreking hiervan. De cutane fistelverbinding verklaart de uitvloed bij een drukverhogend moment als huilen. De meeste midlinelaesies zijn, zoals in deze casus, dermoïdcysten, maar een dergelijke afwijking kan ook een nasaal glioma of een encephalocèle betreffen.⁵ De afwijking is van een encephalocèle te onderscheiden door een negatief Furstenberg-teken (laesievergroting door druk op de v. jugularis interna). Bij deze zuigeling zal een chirurgische excisie via een external approach worden verricht na de leeftijd van 1 jaar waarbij de fistel met een minimale incisie zal worden geëxcideerd en fistel en cyste worden verwijderd. Indien zich recidiverende infecties voordoen, zal eerder tot chirurgie worden overgegaan. ■

De voetnoten vindt u bij deze casus op medischcontact.nl/gezien.

contact

h.bruijnzeel@umcutrecht.nl
cc: redactie@medischcontact.nl

Heeft u ook een interessante casus voor deze rubriek?

Stuur tekst (max. 300 woorden) en beeld naar redactie@medischcontact.nl.

Als uw casus wordt gepubliceerd, ontvangt u van ons het boek *Besturen in een doktersjas* van Marcel Levi.

Wat ziet u?



Bij een 6-jarige jongen is een gaatje in een tand gevuld. In de middag had hij pijn aan zijn lip. Wat ziet u?

U kunt reageren op medischcontact.nl/watzieta.



Het antwoord vindt u volgende week in Medisch Contact.

