



Universiteit
Leiden
The Netherlands

Een zieke tiener met pustels en ulcera in het gelaat

Haar, A. S. Ter; Brinkman, D. M. C.; Doorn, R. van

Citation

Haar, A. S. T., Brinkman, D. M. C., & Doorn, R. van. (2023). Een zieke tiener met pustels en ulcera in het gelaat. *Nederlands Tijdschrift Voor Geneeskunde*, 167. Retrieved from <https://hdl.handle.net/1887/3775261>

Version: Publisher's Version

License: [Licensed under Article 25fa Copyright Act/Law \(Amendment Taverne\)](#)

Downloaded from: <https://hdl.handle.net/1887/3775261>

Note: To cite this publication please use the final published version (if applicable).

DISCLAIMER



Onafhankelijke informatie is niet gratis. Het NTvG investeert veel geld om het hoge niveau van haar artikelen te waarborgen, door een proces van peer-review en redactievoering. Het NTvG kan alleen bestaan als er voldoende betaalde abonnementen zijn. Het is niet de bedoeling dat onze artikelen worden verspreid zonder betaling. Wij rekenen op uw medewerking.

Een zieke tiener met pustels en ulcera in het gelaat

Anuradha S. ter Haar, Daniëlle M.C. Brinkman en Remco van Doorn

Casus

Een 15-jarige jongen met een blanco voorgeschiedenis bezocht de polikliniek Kindergeneeskunde vanwege pustels en ulcera in het gelaat. Sinds 2 jaar had hij pustels; na verloop van tijd ontstonden daarbij ook ulcera. Elders werd aanvankelijk de diagnose 'acne' gesteld. De patiënt was daarom behandeld met antibiotica gevolgd door isotretinoïne. Bij het consult zagen wij met name ulcera met opgeworpen roze-paarse hof (figuur). Daarbij zagen wij enkele pustels op de kin en tekenen van gingivitis. Sinds 3 weken had de patiënt toenemend last van hoofdpijn, koude rillingen, gewichtsverlies en vermoeidheid. Tevens had hij een verstopte neus en een ingezakte neusrug. Bij verdenking op een systemische ziekte met cutane manifestaties werd aanvullend onderzoek verricht. Laboratoriumonderzoek liet verhoogde ontstekingsparameters en antineutrofiële cytoplasmatische antilichamen tegen proteïnase 3 (PR3-ANCA) zien. Histopathologisch onderzoek van een biops van de neus liet een uitgebreide actieve chronische ontsteking met reuscellen zien. De CT-scan van de thorax toonde meerdere intrapulmonale haarden; een aantal daarvan was caviterend. De huidafwijkingen werden gediuid als pyoderma gangrenosum bij granulomatose met polyangiitis (GPA), voorheen bekend als pyoderma maligna en de ziekte van Wegener. De patiënt werd met goed effect behandeld met een pulstherapie met methylprednisolon en rituximab.

GPA wordt gekenmerkt door ontstekingen van de wanden van de kleine bloedvaten. Bij pyoderma gangrenosum is sprake van extravasculaire granulomateuze inflammatie. Het mechanisme waardoor de granulomen ontstaan die leiden tot weefselschade is nog niet volledig begrepen.

Bij spontane ulceratie in het gelaat in combinatie met systemische klachten moet gedacht worden aan een onderliggende oorzaak, zoals GPA.



Figuur

Een (a) vooraanzicht en (b) zijaanzicht van het gelaat van een 15-jarige jongen met toenemende hoofdpijn, koude rillingen, gewichtsverlies en vermoeidheid. Zichtbaar zijn pustels en ulcera in het gelaat en een ingezakte neusbrug.

NED TIJDSCHR GENEESKD. 2023;167:D7554

Diagnose

Pyoderma gangrenosum bij granulomatose met polyangiitis.

Online artikel en reageren op ntvg.nl/D7554

- Leids Universitair Medisch Centrum, Willem-Alexander Kinderziekenhuis, Leiden: drs. A.S. ter Haar, aios Kindergeneeskunde; dr. D.M.C. Brinkman, kinderarts/kinderreumatoloog, Leids Universitair Medisch Centrum, afd. Dermatologie, Leiden: dr. R. van Doorn, dermatoloog.
- Contact: A.S. ter Haar (a.s.ter_haar@lumc.nl)
- Belangenconflict en financiële ondersteuning: er zijn mogelijke belangen gemeld bij dit artikel. ICMJE-formulieren met de belangenverklaring van de auteurs zijn online beschikbaar bij dit artikel.
- Aanvaard op 23 april 2023
- Citeer als: Ned Tijdschr Geneeskd. 2023;167:D7554