



# Erythema annulare centrifugum bij pityrosporuminfectie

T. Su<sup>1</sup>, T. van Meurs<sup>2</sup>

Een 33-jarige man presenteerde zich met een sinds jaren bestaande recidiverende ringvormige erythemateuze huidafwijking op de scalp (figuur 1). Hij had een blanco voorgeschiedenis.

Op de scalp was annulair erytheem met schilferende rand direct mediaal van het erytheem (*trailing scale*) zichtbaar (figuur 2). Biopsie toonde een beeld passend bij erythema annulare centrifugum (EAC) met opvallend uitgebreide infestatie van *Pityrosporum*.

Aanvullend mycologisch onderzoek leverde geen aanwijzingen voor dermatomycose. Behandeling van de pityrosporuminfectie met itraconazol eenmaal daags 100 milligram gedurende vier weken liet de huidafwijkingen volledig verdwijnen (figuur 3). Twee weken na staken ervoer hij echter recidief klachten. Patiënt werd nogmaals behandeld met itraconazol en kreeg ketoconazolshampoo tweemaal per week als onderhoudsbehandeling waardoor patiënt langdurig klachtenvrij bleef. Na staken van ketoconazolshampoo recidiveerden de klachten echter.

## BESPREKING

Annulaire erythemateuze dermatosen kennen een uitgebreide differentiële diagnose zoals dermatomycose, erythema migrans chronicum, cutane lupus erythematosus, granuloma annulare of EAC. EAC is een chronische reactieve huidaandoening die zich kan presenteren als een oppervlakkige vorm met *trailing scale* of een diepe vorm met een geïndureerde rand zonder squamae. EAC komt frequent voor op de romp of benen en maar zelden op de scalp.

EAC is geassocieerd met verscheidene triggers zoals infecties, medicatie, voeding, auto-immuunziekten, maligniteit, maar vaak wordt er geen oorzaak gevonden. Therapie bestaat uit het opsporen en behandelen van de onderliggende oorzaak, maar vaak is er sprake van spontane genezing. Een pityrosporuminfectie als onderliggende oorzaak is slechts eenmaal eerder beschreven bij een neonaat in 1987.

## DIAGNOSE

Erythema annulare centrifugum op de scalp op basis van pityrosporuminfectie.



Figuur 1. Erythema annulare centrifugum.



Figuur 2. Trailing scale.



Figuur 3. Na behandeling met itraconazol eenmaal daags 100 milligram gedurende vier weken.

## CORRESPONDENTIEADRES

Tanly Su

E-mail: [sutanly@gmail.com](mailto:sutanly@gmail.com)

<sup>1</sup> Arts-assistent, afdeling Dermatologie, Maasstad Ziekenhuis, Rotterdam

<sup>2</sup> Dermatoloog, afdeling Dermatologie, Maasstad Ziekenhuis, Rotterdam