



Een vegetarische patiënte met oranje vlekken op haar oogleden

M.E. Bos¹, M.W. Kroon²

Een 47-jarige vrouw bezocht onze polikliniek met sinds drie jaar bestaande oranje vlekken ter plaatse van de bovenoogleden. Haar medische voorgeschiedenis was blanco, zij gebruikte geen medicatie en rookte niet. Patiënte is vegetariër, maar consumeert niet bovenmatig veel groenten en fruit met een hoge concentratie bètacaroteen. Haar niet-vegetarische zus had dezelfde huidafwijkingen.



Figuur 1. Een opvallende geeloranje bilaterale verkleuring van de bovenoogleden bij een 47-jarige vrouw.

Bij inspectie zagen wij ter plaatse van de mediale zijde van beide bovenoogleden onscherp begrensde geel-oranje gepigmenteerde maculae. Er was geen sprake van icterus, carotenoderma of xanthalasmata (figuur 1).

BESPREKING

In 2008 werden voor het eerst *yellow-orange palpebral spots* beschreven waarbij een geeloranje pigmentatie ter plaatse van de mediale zijde van de bovenoogleden waarneembaar was bij 27 patiënten. Bij de onderzochte patiënten werden geen afwijkende cholesterol-, trichlyceriden-, glucose-, TSH-, vrij retinol-, vitamine E- en carotenoidenwaarden gevonden. Wel gaf een aanzienlijk deel aan dagelijks grote hoeveelheden groente en/of fruit te eten. Met histologisch onderzoek werd ontdekt dat bij een groot deel van deze patiënten sprake was van verspreide adipocyten in het hogere gedeelte van de reticulair dermis en geelbruine microgranulaire pigmentdeposities (lipofuscine) in het cytoplasma van cellen in de superficiële dermis.

Lipofuscine afzettingen ter plaatse van de dunnere huid van de oogleden zouden de waarneembare verkleuring kunnen

verklaren. Een onderliggende oorzaak of effectieve behandeling is niet bekend.

Omdat het vermoeden bestaat dat zelfs normale plasma carotenoiden niveaus bij zouden kunnen dragen aan de oranje tint is patiënte geadviseerd om minder groene bladgroenten en oranje fruit/groenten te consumeren. Daarnaast is haar verteld dat het een onschuldige aandoening betreft.

DIAGNOSE

Yellow-orange palpebral spots.

SUMMARY

A 47-year-old patient with yellow-orange palpebral spots is presented and discussed.

CORRESPONDENTIEADRES

Madeleine Bos

E-mail: info@dermalink.nl

¹ Arts-assistent, Dermalink, Amersfoort

² Dermatoloog, Dermalink, Amersfoort