

# Een uitstulping van de buikwand

**E**en 72-jarige man is onlangs opgenomen met een pancreatitis en pijn op basis van herpes zoster binnen het 11de en 12de thoracale dermatoom. Enkele weken na ontslag werd hij gezien op de polikliniek Pijn geneeskunde vanwege postherpetische neuralgie. Daar vermeldt hij dat hij behoudens pijn en huidafwijkingen, een nieuw pijnloze zwelling in de linkerflank heeft.

Bij deze patiënt is sprake van een herpes zoster geïnduceerde unilaterale abdominale parese. Een CT-scan van het abdomen toont geen afwijkingen behoudens een uitstulping van de buikwand.

Herpes zoster (gordelroos) presenteert zich meestal met een pijnlijke unilaterale huiduitslag met blaasjes gelokaliseerd binnen één of meer dermatomen. Herpes zoster komt het vaakst voor op de romp of in het gezicht.

Herpes zoster is het gevolg van een reactivatie van het varicellazostervirus. Dit is een virus (humaan herpesvirus type 3) dat op jonge leeftijd waterpokken veroorzaakt. Na genezing van de waterpokken blijft het virus in een slapende toestand aanwezig in de cellichamen van de sensibele zenuwcellen, gelegen in het dorsale wortelganglion. Als de immuniteit vermindert, kan het virus reacteren en zich verspreiden in het dorsale ganglion en de corresponderende perifere zenuwen, meestal binnen één dermatoom.

In zeldzame gevallen kan herpes zoster resulteren in segmentale unilaterale motorische uitval. Motorische uitval kan optreden in alle aan het dermatoom gerelateerde spieren en dus ook visceraal, bijvoorbeeld resulterend in een pseudo-obstructie van het colon of een neurogene blaas. Waarschijnlijk is motorische uitval



een gevolg van virale uitbreiding vanuit het dorsale ganglion via de dorsale hoorn in het myelum naar de ventrale (motorische) voorhoorncellen en bijbehorende perifere zenuwen.

De buikspieren (m. obliquus abdominis externus, m. obliquus abdominis internus, m. rectus abdominis en m. transversus abdominis) worden onder andere geïnnerveerd door zenuwwortels van

thoracal 7 tot en met 12. In de meeste gevallen treedt een herpes zoster geïnduceerde unilaterale abdominale parese op tussen één en acht weken na het zichtbaar worden van de huiduitslag. Spontaan herstel treedt meestal op na enkele maanden. Ruim tien weken nadat de man op de polikliniek was gezien, was de abdominale zwelling onverminderd aanwezig. ■

## contact

g.oldenbeuving@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 *Canon van de geneeskunde in Nederland*.



## Wat ziet u?

Een 61-jarige man heeft sinds een bezoek aan de tandarts last van prikkelhoest. (De tandarts is meegekomen naar de SEH.) Wat ziet u op de x-thorax?

U kunt reageren op [medischcontact.nl/watzietu](http://medischcontact.nl/watzietu).

Het antwoord vindt u volgende week in *Medisch Contact*.

