

drs. Julia d'Hooghe
anios longziekten (thans
arts-onderzoeker AMC)

drs. Jitske Kraan
anios longziekten (thans huisarts in
opleiding VUmc)

drs. Evert Eggink
radioloog, Medisch Centrum
Alkmaar

dr. Wim G. Boersma
longarts, Medisch Centrum
Alkmaar

Giga-aneurysma

Een 69-jarige patiënt is bekend met diabetes mellitus en COPD Gold D en heeft in 1996 een groot voorwandinfarct door-
gemaakt.

De thoraxfoto toonde een sterk vergrote contour aan de linkerkant van het hart met rondom verkalkingen, wat past bij een aneurysma van het linkerventrikel. Dit aneurysma had een opmerkelijke omvang: maar liefst 12,5 cm. Daarnaast was sprake van een sterk verminderde linkerkamerfunctie. Er werd afgezien van een aneurysmectomie omdat naar verwachting de resterende linkerventrikel-functie te slecht zou zijn. Gedurende enkele jaren werd door middel van conservatief medicamenteus beleid een stabiele cardiale situatie bereikt zonder ziekenhuisopnamen. Maar na verloop van tijd trad er toch klinische verslechtering op. Een harttransplantatie werd overwogen, maar gezien zijn leeftijd en onderliggende

comorbiditeit kwam patiënt daarvoor niet meer in aanmerking. In verband met de slechte linkerventrikel-functie werd een ICD geplaatst. De hypoxemie bij COPD Gold D werd behandeld door zuurstof toe te dienen. Onlangs werd een progressieve nierinsufficiëntie met oedemen aan zijn benen geconstateerd. Daarnaast bleek patiënt een cheyne-stokesademhaling te ontwikkelen. Ondanks maximale medicamenteuze behandeling overleed hij kort hierna aan de gevolgen van hartfalen. Een linkerventrikelaneurysma komt voor bij plusminus 4 procent van de patiënten die een myocardinfarct hebben doorgemaakt. De diameter van het aneurysma varieert meestal tussen de 1 en 8 cm. Het aneurysma is in de helft van de gevallen gevuld met een (wandstandig) stolsel. Gedurende de tijd kunnen er verkalkingen ontstaan in de wand van het aneurysma. ■

contact

julia.dhooghe@gmail.com
cc: redactie@medischcontact.nl

Heeft u ook een interessante casus voor deze rubriek?

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



1 PA-afbeelding van een röntgenfoto van de thorax.



2 Transversale afbeelding van een CT-onderzoek van de thorax, na intraveneuze contrasttoediening. Er is een groot aneurysma (12,5 cm) van de linkerventrikel met uitgebreide wandstandige lineaire calcificaties.

Wat ziet u?



Een 8-jarig meisje is op alternatieve wijze tegen vermeende wormen behandeld, met pijnlijk gevolg. Wat ziet u?

U kunt reageren op medischcontact.nl/watzietu.



Het antwoord vindt u volgende week in Medisch Contact.