

# Voorlopig geen aanpassing in antibiotisch beleid met fluorochinolonen

Tamara Platteel, Carolien Hooymans, Margriet Bouma

**Bij gebruik van fluorochinolonen bestaat een verhoogd risico op aorta-aneurysma of aorta-dissectie. Dit komt vooral voor bij oudere mensen. Dat meldt het College ter Beoordeling van Geneesmiddelen (CBG). Deze melding betreft de geneesmiddelen ciprofloxacine, ofloxacine, levofloxacine, moxifloxacine en norfloxacine.**

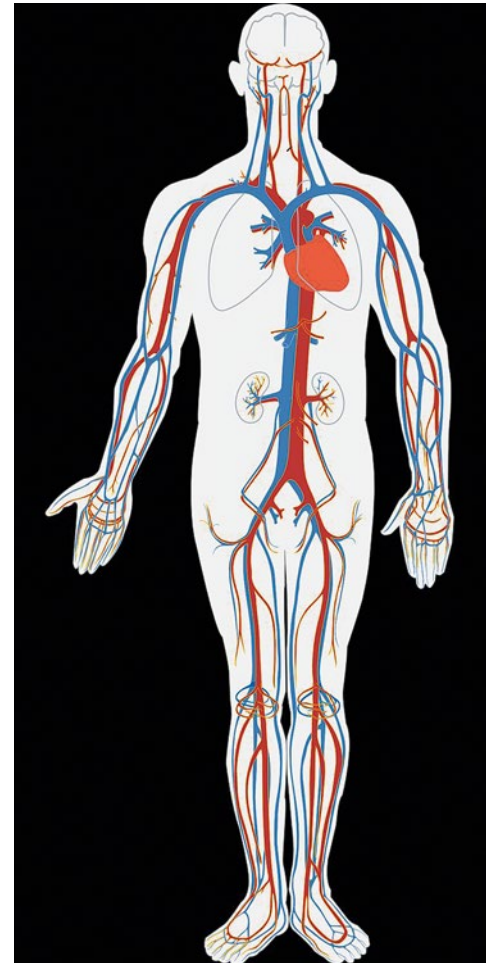
Het CBG adviseert om bij patiënten met een verhoogd risico op deze zeldzame bijwerkingen, zoals een positieve familie-anamnese of een aneurysma in de voorgeschiedenis, eerst andere behandelopties te overwegen. Wanneer die er niet zijn, maakt de arts in overleg met de patiënt een afweging van de

voordelen en risico's. Instrueer patiënten met een verhoogd risico bij starten van een fluorochinolon om spoedeisende hulp in te schakelen als zij acuut ernstige pijn van borst, buik of rug krijgen.

Het NHG sluit zich aan bij het advies van het CBG. Het advies over het antibiotisch beleid bij urineweginfecties met tekenen van weefselinvasie wordt (nog) niet aangepast. Er is geen absolute contra-indicatie voor gebruik van fluorochinolonen, omdat het absolute risico op een dissectie klein is. Aorta-aneurysmata en -dissectie komen zelden voor, met een incidentie van ongeveer 3-30 op de 100.000 personen per jaar. Bij gebruik van fluorochinolonen wordt in epidemiologische onderzoeken een ongeveer tweevoudige toename van het risico gezien.

## LITERATUUR

College ter Beoordeling van Geneesmiddelen. Bij gebruik fluorochinolonen verhoogd risico op verwijding of scheur binnenwand aorta. <https://www.cb-g-meb.nl/actueel/nieuws/2018/10/23/bij-gebruik-fluorochinolonen-verhoogd-risico-op-verwijding-of-scheur-binnenwand-aorta>.



Vooral ouderen hebben een verhoogd risico op aorta-aneurysma of aorta-dissectie bij gebruik van fluorochinolonen.

Platteel T, Hooymans C, Bouma M. Voorlopig geen aanpassing in antibiotisch beleid met fluorochinolonen. Huisarts Wet 2018;61: DOI:10.1007/s-12445-018-0370-2. Nederlands Huisartsen Genootschap, Utrecht, afdeling Richtlijnontwikkeling en Wetenschap: T. Platteel, wetenschappelijk medewerker, t.platteel@nhg.org, C. Hooymans, wetenschappelijk medewerker, M. Bouma, teamleider.