

- Er is een ernstig tekort aan IL6-remmers.
- Er is onvoldoende sarilumab beschikbaar via de fabrikant.
- Het LCG gaat de herverdeling van sarilumab coördineren.
- Er geldt een aangepast behandeladvies voor COVID-19 patiënten.

### Behandeladvies

- 1) Ziekenhuizen blijven sarilumab voor COVID-19 patiënten toepassen zolang als er nog voorraad is in hun ziekenhuis. Het LCG coördineert de herverdeling van sarilumab voorraden tussen de ziekenhuizen.
- 2) Indien er geen voorraad sarilumab meer is in het ziekenhuis, dan is overgang naar tocilizumab 400 mg i.v. voor COVID-19 patiënten noodzakelijk.
- 3) Voor COVID-19 patiënten geldt dat zij alleen IL6-remmers krijgen als zij aan de volgende indicatiestelling voldoen:
  - Patiënten die tijdens opname persisterend respiratoir verslechteren zodanig dat er noodzaak is tot zuurstofsuppletie via een venturimasker ( $\geq 6L O_2$ ), non-rebreathing masker, NIV of high flow nasal oxygen (Optiflow),
  - én een CRP  $\geq 75$  mg/L
  - én bij wie toename van longinflammatie ten gevolge van COVID-19 hiervoor de meest aannemelijke verklaring is.
- 4) Voor reumapatiënten wordt omzetting van tocilizumab i.v. naar tocilizumab s.c. voorbereid en uitgevoerd. Informatievoorziening voor wat dit voor reumatologen en hun patiënten betekent, verloopt via de Nederlandse Vereniging voor Reumatologie (NVR).
- 5) Ziekenhuisapothekers wordt in een beperkt aantal ziekenhuizen gevraagd om tocilizumab intraveneus te reserveren voor patiënten met een CAR-T cel behandeling én voor kinderen met reumatische aandoeningen. Het betreft een kleine groep patiënten voor wie geen alternatieve behandeling beschikbaar is. Houdt hierbij rekening met een voorraad voor 2 maanden.

Er is een wereldwijd tekort aan IL6-remmers. Nu het aantal ziekenhuisopnames voor COVID-19 patiënten toeneemt dreigt een absoluut tekort. Het LCG doet regelmatig een uitvraag bij ziekenhuizen en leveranciers naar de voorraden. Aan de hand daarvan wordt het behandeladvies aangepast en volgt communicatie aan de hand van een alert via de ziekenhuisapothekers en via de betreffende wetenschappelijke verenigingen. Dank daarom aan alle betrokkenen voor het opvolgen van de behandeladviezen, want dat helpt om de schaarse voorraad zo goed mogelijk beschikbaar te houden voor alle patiënten. Het behandeladvies wordt opgesteld door het LCG, na raadpleging van de commissie Acute Tekorten Geneesmiddelen, aangevuld met vertegenwoordiging vanuit de Nederlandse Vereniging voor Reumatologie, de SWAB en het Expertiseteam behandeling COVID-19 van de Federatie Medisch Specialisten.

### Apothekersinstructie

1. **Frequente uitvraag:** De uitvraag van voorraadposities van IL6-remmers zal dagelijks, op doordeweekse dagen, worden gecontinueerd.

[Overzicht LCG alerts](#)