

## Inzicht in voorraad Dexamethason. *Extra rapportage specifiek voor VWS*

### Ruime beschikbaarheid dexamethason

Op basis van de gerapporteerde voorraden dexamethason (iv) en grondstof in ziekenhuizen en bij leveranciers kunnen we, met in acht neming van mogelijke onnauwkeurigheden in de (punt-)meting, constateren dat er op dit moment voldoende dexamethason is om, indien wenselijk, COVID-patiënten op de IC te kunnen behandelen.

- Brits onderzoek laat zien dat het gebruik van dexamethason bij ernstig zieke COVID patiënten op de IC mogelijk tot betere uitkomsten leidt. Het gebruik per patiënt is 6 milligram (iv of oraal). De totale behandeling is max. 10 dagen. Dit komt neer op 60mg per behandeling per patiënt.
- De ziekenhuizen (response 80%) hebben een aanwezige voorraad parenterale presentaties dexamethason gerapporteerd van in totaal 5.1.2b (niet geëxtrapoleerd). Het uitvragen van orale presentaties was technisch (nog) niet mogelijk.
- De aanwezige voorraden parenterale presentaties dexamethason opgegeven door fabrikanten bedraagt 5.1.2b
- De grondstofleveranciers in Nederland hebben nog ca. 5.1.2b grondstof beschikbaar, goed voor ca. 5.1.2b (parenteraal) dexamethason.
- Om de voorraad ten opzichte van het reguliere ziekenhuis gebruik te kunnen duiden is het jaargebruik van drie Haagse ziekenhuizen uitgevraagd. Het verbruik per jaar (ref 2018 en 2019) ligt rond de 5.1.2b. Extrapolatie leidt tot een geschat iv gebruik van ca. 5.1.2b per jaar.
- 1800 COVID IC patiënten (ligduur 20 dagen) gebruiken gedurende 90dagen maximale bezetting (4,5x nieuwe patiënten) maximaal 5.1.2b dexamethason.

### Conclusie/advies:

De totale direct beschikbare voorraad is ca. 5.1.2b. Dat is ruim voldoende voor het reguliere jaargebruik in ziekenhuizen inclusief het maximaal benodigd gebruik voor COVID-patiënten op de IC.

De huidige beschikbaarheid van dexamethason lijkt daarmee voldoende om, indien medisch noodzakelijk, zowel de COVID-patiënten als reguliere patiënten te kunnen behandelen. Indien dexamethason structureel in het behandeladvies voor COVID-patiënten op de IC wordt opgenomen zal in overleg met zowel de commissie ATG als VWS worden afgestemd of dexamethason op de A-lijst wordt opgenomen en/of ook voor dexamethason een voorraad moet worden aangelegd.

**Op basis van de huidige puntmeting zien wij geen noodzaak tot een acute interventie.**