

Volgnummer: 29239

Onderwerp: COVID-19-vaccin

Aanmaakdatum: 08-01-2021

Casushouder:

Laatst gewijzigd: 08-01-2021

08-01-2021 -

Situatie:

Is eigenlijk een burgervraag maar per ongeluk huisarts geselecteerd.

Vragensteller is gebruiker van reslizumab. Maandelijks infuus LUMC

Vraag:

In de bijsluiters van het coronavaccin van BioNtech/Phizer staat dat je het niet moet nemen als je een ander middel gebruikt om je immuunsysteem te versterken. Ik krijg al jaren maandelijks een infuus reslizumab bij LUMC. Dat versterkt mijn immuunsysteem tegen ernstige eosinofiele astma. Ik neem dus aan dat ik het coronavaccin niet mag gebruiken. Gaarne uw mening/advies

Overweging:

5.1.2e

dit middel is een intraveneuze IL-5 antagonist zodat er geen eosinofielen meer zijn, die een rol spelen bij ernstige asthma/atopie.

Blokkeren van IL-5 heeft geen invloed op de vaccinatierespons bleek uit onderzoek met influenzavaccin

<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC6248228/>

Antwoord:

Dus er is

- geen contra-indicatie om het te gebruiken,
- het zal de vaccinatierespons niet doen afnemen en
- hij heeft mogelijk zelfs nog minder kans op (allergische) bijwerkingen als voordeel ervan.

Dus vooral wel vaccineren: op zich lijkt astma niet een grote bijdrage te leveren aan risico op gecompliceerd beloop van COVID19, maar wel als er sprake is van acute exacerbaties, want dan is er verhoogd risico op overlijden bij oplopen van COVID19

<https://www.nature.com/articles/s41598-020-77791-8>

En ik hoop dat hij/zij zich ook jaarlijks vaccineert tegen influenza.

Vooraf dubbelinfecties zijn erg ongunstig qua beloop.