

Vaccin AstraZeneca inzetten bij 60- tot 65-jarigen

De Gezondheidsraad adviseert de eerste beschikbare doses van het vaccin van fabrikant AstraZeneca in te zetten bij ouderen van 60 tot 65 jaar. Daarmee wordt zo snel mogelijk zo veel mogelijk ernstige ziekte en sterfte door COVID-19 voorkomen. Verder adviseert de raad medische risicogroepen te vaccineren, afhankelijk van hun risico op ernstige ziekte en sterfte door COVID-19. Dit schrijft de raad aan de minister van VWS.

Op 29 januari heeft de Europese Commissie besloten het vaccin tegen COVID-19 dat is ontwikkeld door AstraZeneca toe te laten tot de Europese markt. De minister van VWS heeft de Gezondheidsraad gevraagd te adviseren over de inzet van dit vaccin in Nederland en de gevolgen voor de vaccinatiestrategie.

Het vaccin van AstraZeneca is werkzaam bij volwassenen en medische risicogroepen. Bij 55-plussers kan de werkzaamheid nog niet berekend worden omdat zij maar in geringe mate deelnamen aan de vaccinstudies (fase 3). Wel wekt het vaccin een immuunrespons op bij ouderen die vergelijkbaar is met die bij mensen van 18-55 jaar. Daarom gaat de raad ervan uit dat het vaccin ook bij deze groep werkzaam is. Omdat het immuunsysteem minder goed gaat functioneren met het stijgen van de leeftijd acht de raad het vaccin geschikt voor mensen tot 65 jaar. De raad adviseert het vaccin nu in te zetten bij ouderen tot 65 jaar, omdat met vaccinatie van deze groep nu de meeste gezondheidswinst kan worden geboekt.

Uit recente cijfers blijkt dat bepaalde patiëntengroepen een risico op ernstige ziekte en sterfte door COVID-19 hebben dat vergelijkbaar is met dat van 60- tot 70-jarigen. Het gaat onder meer om mensen met het syndroom van Down, met ernstig overgewicht (morbide obesitas) en met bepaalde neurologische aandoeningen waarbij de ademhaling verstoord is. Zij komen volgens de raad in aanmerking voor het vaccin van AstraZeneca. Daarnaast gaat het om verschillende patiëntengroepen bij wie het immuunsysteem slecht werkt. Deze laatsten krijgen bij voorkeur een mRNA-vaccin (zoals dat van BioNTech/Pfizer en Moderna).

Als alle ouderen gevaccineerd zijn, adviseert de raad over te gaan tot vaccinatie van twee groepen: overige medische risicogroepen tot 60 jaar en mensen in de leeftijdsgroep van 50 tot 60, beide groepen te beginnen bij de oudsten. Zij hebben een vergelijkbaar verhoogd risico op een ernstig ziektebeloop van COVID-19. Hiervoor kan het AstraZeneca-vaccin gebruikt worden.

De publicatie COVID-19-vaccinatie: AstraZeneca-vaccin (nr. 2021/04) is te downloaden van www.gezondheidsraad.nl.

Voor vragen kunt u contact opnemen met Gerard van Roon, tel. 06 117 97 052, e-mail: communicatie@gr.nl.