



Duiding COVID-19-epidemie door het COVID-19-responsteam (RT)

Centrum Infectieziektebestrijding (CIb)
Datum 6 juni 2023

RIVM
A. van Leeuwenhoeklaan 9
3721 MA Bilthoven
Postbus 1
3720 BA Bilthoven
www.rivm.nl

LCI
T +31 88 689 7000
lci@rivm.nl

Verspreiding van het virus en opnames

In week 21 (22-28 mei) daalde het aantal virusdeeltjes in het rioolwater licht met -8%, naar een waarde van 162 x 100 miljard virusdeeltjes per 100.000 inwoners. In de eerste helft van week 22 (29-31 mei) daalde het gemiddelde (vooral nog) verder met -25%, naar een waarde van 122 x 100 miljard virusdeeltjes per 100.000 inwoners.

Afgelopen week daalde in [Infectieradar](#) het aandeel deelnemers met COVID-19-achtige klachten licht vergeleken met de week ervoor (van 2,4% naar 2,2%). Het aantal nieuwe ziekenhuisopnames van patiënten met SARS-CoV-2 steeg licht (+12%) vergeleken met de week ervoor. De stijgende trend in het aantal ziekenhuisopnames is in werkelijkheid naar verwachting lager vanwege een registratieachterstand op de dinsdag na Pinksteren. Het aantal nieuwe patiënten met SARS-CoV-2 op de IC was al laag en bleef stabiel. Er waren 6 IC-opnames, waar dat de week ervoor 5 opnames waren.

Virusvarianten

In de meest recent geteste rioolwatermonsters (uit week 21) werd vooral de recombinant XBB.1.5 gedetecteerd. Daarnaast werden in toenemende mate de XBB.1.9, XBB.1.16 en XBB.1.22 gevonden. In het afvalwater afkomstig van Schiphol werden ook vooral de XBB.1.5, XBB.1.9 en XBB.1.16 aangetroffen. In de [kiemsurveillance](#) is XBB (inclusief XBB.1.5, XBB.1.9 en XBB.1.16) sinds week 7 verantwoordelijk voor de meeste besmettingen. Er zijn nu geen aanwijzingen dat deze subvarianten ziekmakender zijn dan de eerdere omikronvarianten.

Clusters en signalen GGD

Er zijn geen bijzondere clusters of signalen vanuit de GGD'en.

COVID-19-ziekenhuisopname naar vaccinatiestatus

Deze rapportage is gebaseerd op gegevens over ziekenhuisopnames van 03 oktober 2022 t/m 29 mei 2023. De incidentie van ziekenhuisopnames in deze periode is het laagst voor personen die een herhaalprik in de najaarsronde hebben ontvangen. De incidentie van ziekenhuisopnames per dag nam sinds begin maart af in iedere leeftijdsgroep en vaccinatiestatus.

In de periode van 04 april 2023 t/m 29 mei 2023 hadden personen van 60 jaar of ouder die een herhaalprik in de najaarsronde hebben gekregen een 37% lager risico op ziekenhuisopname dan personen die minimaal 1 vaccinatie maar niet een herhaalprik in de najaarsronde hebben gekregen (relatieve risicoverschil (RRV) -37% (95% BI: -44;-29)). Voor IC-opname was het risico niet statistisch significant lager (RRV -8% (95% BI: -47;58)).

Omdat mensen met verschillende vaccinatiestatusen ook kunnen verschillen in kwetsbaarheid (onderliggende aandoeningen), het aantal eerder doorgemaakte infecties en het aantal ontvangen vaccinaties voorafgaand aan de najaarsronde, geeft de vergelijking tussen personen met verschillende vaccinatiestatusen niet alleen het effect van de herhaalprik in de najaarsronde weer.

Conclusie

Het beeld van dalende viruscirculatie van de afgelopen maanden blijft zichtbaar in alle surveillancebronnen. Internationaal zien we hetzelfde beeld. In de kiemsurveillance is XBB nog steeds verantwoordelijk voor de meeste besmettingen.

Advies coronathermometerstand

Het Responsteam adviseert coronathermometer: **stand 1**.

Gezien de huidige stand van zaken ziet het Responsteam geen aanleiding de coronathermometerstand aan te passen. Deze blijft daarom staan op stand 1: er is beperkte druk op de zorgketen en samenleving, en zonder aanvullende maatregelen wordt geen risico op significante impact op druk op de zorg en ziektelast verwacht.