

Datum 27-03-2020
Locatie Etten-Leur, Rotterdam

Nieuwe capaciteit Corona-testen (COVID-19)

Eerstelijns diagnostisch laboratorium Star-shl voert sinds 23 maart Corona-virus diagnostiek uit (COVID-19), voor verschillende doelgroepen. De validatieprocedure is op 19 maart volledig afgerond vanuit het RIVM. Apparatuur voor het verrichten van Corona-virus diagnostiek is afkomstig van de firma Seegene (Zuid-Korea) en er zijn geen leveringsproblemen te verwachten voor reagentia en afnamematerialen. Hierdoor is er dus extra capaciteit gecreëerd voor de zorg, met een omvang van ca. 1.000 tests per dag. De snelheid van werken blijft daarbij op een onverminderd hoog niveau, waar er in de regel binnen een dag de resultaten van tests beschikbaar komen.

Zorgmedewerkers en medewerkers in vitale functies aan het werk houden

Om de continuïteit te kunnen leveren in de zorg door huisartsen en andere aanvragers, moet er alles aan gedaan worden om de benodigde zorgprofessionals aan het werk te houden. Star-shl ondersteunt met gerichte Corona-virus diagnostiek de continuïteit van zorg aan patiënten en kwetsbare personen. Dat gebeurt conform het landelijk beleid.

Het werk van Star-shl is gericht op een aantal specifieke doelgroepen. Zo wordt onderzoek gedaan bij medewerkers VVT instellingen¹, om te bepalen of er al dan niet introductie is van het Coronavirus in de instelling, waarmee indien nodig maatregelen conform Verenso richtlijnen genomen kunnen worden. Het onderzoek is gericht op zorgmedewerkers die direct betrokken zijn bij de zorg voor kwetsbare patiëntengroepen en op zorgmedewerkers in Huisartsenpraktijken en Huisartsenposten.

Inmiddels hebben ook verscheidene ziekenhuizen en GGD-instellingen zich gemeld met het verzoek tot ondersteuning door Star-shl. Daarnaast zal Star-shl de testcapaciteit ook gebruiken voor medewerkers in vitale functies en processen.

Nieuw diagnostisch platform

Star-shl maakt voor zijn moleculaire-diagnostiek gebruik van het nieuwe PCR-platform van de firma Seegene, welk systeem in Nederland beperkt in gebruik is. Het genoemde bedrijf beschikt over een specifieke coronavirus PCR en kan de benodigde reagentia zonder problemen leveren. Daarnaast wordt gebruik gemaakt van alternatief afnamemateriaal, waarvoor er eveneens geen leveringsissues zijn.

Ann Demeulemeester, arts-microbioloog van Star-shl: *“We hebben er alles aan gedaan om op zeer korte termijn coronavirus-diagnostiek te kunnen leveren. Daarvoor hebben we het validatietraject opgesteld door het RIVM voor overige labs met Corona-diagnostiek doorlopen. Na uitvoering en goedkeuring van de resultaten van een validatiekit werden de eerste negatieve en positieve resultaten geconfirmeerd door het Erasmus MC. We hebben vervolgens groen licht vanuit het RIVM gekregen. Men is op de hoogte van onze beschikbare capaciteit en onze opschalingsmogelijkheden.”*

Noot voor de redactie

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met: Bas Rutgers, woordvoerder, tel: 06 1282 4587.

Over Star-shl

Star-shl is marktleider in medische diagnostiek in Zuidwest Nederland. Speerpunt in het beleid van Star-shl is passende diagnostiek tegen aanvaardbare kosten. Star-shl behoort tot de koplopers in het vernieuwingsproces in de zorg. Innovatie en samenwerking zijn noodzakelijk om de kwalitatief hoogstaande zorg in Nederland betaalbaar te houden.

We werken samen met meer dan 2.500 huisartsen, 460 verloskundigen en 250 zorginstellingen, waarvan 62 in de verpleeg- en verzorgingshuizensector. En daarnaast met bijna alle ziekenhuizen in de omgeving en in bijna 150 praktijken. Met ruim 14 diagnostische centra en ruim 400 bloedafnamelocaties kunnen patiënten altijd terecht op een locatie in de buurt. De trombosedienst van Star-shl helpt ruim 30.000 patiënten bij het gebruik van medicatie om het bloed dun te houden.

State-of-the-art laboratorium

Uniek voor Nederland is ons **'state-of-the-art' laboratorium** in Rotterdam. Het laboratorium omvat zowel klinische chemie als microbiologie, en is vergaand gerobotiseerd en geautomatiseerd. Tevens is er een point-of-care testing lab en een kenniscentrum point-of-care. Onze medisch professionals zijn gespecialiseerd in klinische chemie en microbiologie en voorzien aanvragers van adviezen op maat. Per jaar analyseren we meer dan 2 miljoen bloedbuisjes op basis van ruim 2 miljoen bloedafnames, wat resulteert in ruim 12 miljoen bepalingen.

Kijk op star-shl.nl voor meer informatie.

ⁱ Onder de VVT-sector in Nederland vallen Verpleeghuizen, Verzorgingshuizen en Thuiszorgorganisaties