

# NIEUWSBRIEF



December 2022

Beste collega's,

Met deze nieuwsbrief willen wij u informeren over de werkzaamheden van het Nederlands Referentielaboratorium voor Bacteriële Meningitis (NRLBM). Tevens willen we recente veranderingen in onze diagnostiek onder de aandacht te brengen.

Sinds het afschalen van de COVID-19 maatregelen in de samenleving, is het aantal inzending continue op een hoog niveau geweest. Helaas kampen ook wij regelmatig met uitval van personeel vanwege ziekte of quarantaine. Mogelijk heeft dit een nadelige invloed op onze bereikbaarheid (gehad). Qua bereikbaarheid, attenderen wij u erop dat u ons zowel telefonisch (via antwoordapparaat bij geen gehoor) maar ook via email kunt bereiken op [reflab@amsterdamumc.nl](mailto:reflab@amsterdamumc.nl). Wij nemen dan zo spoedig mogelijk contact met u op.

## Resultaten klanttevredenheidsonderzoek 2022

In mei is naar alle inzendende laboratoria een klanttevredenheidsonderzoek verstuurd, met een responspercentage van 30%. Aangezien de enquête anoniem is ingevuld, kunnen wij helaas niet rechtstreeks reageren. Daarom hieronder enkele punten n.a.v. uw opmerkingen/suggesties uit de enquête:

- De *houdbaarheid van de chocolate bijoux* is 1 jaar. U kunt bij ons altijd om extra bijoux vragen. Gelieve niet op eigen platen insturen omdat dit een negatieve invloed heeft op de overlevingsduur van enkele micro-organismen.
- Sommige labs geven aan *gegevens op het uitslagenformulier* te missen. Dit is vrijwel altijd herleidbaar tot ontbrekende informatie op het inzendingformulier want alle informatie wordt hiervan overgenomen in ons systeem. Om herleidbaarheid tot monster of patiënt te optimaliseren is het daarom belangrijk ons formulier zo volledig mogelijk in te vullen.
- Verscheidene laboratoria geven aan *digitaal* te willen aanvragen of uitslagen te ontvangen. Dit is ook voor ons een grote wens die wordt meegenomen als criterium bij de aanbesteding van een toekomstig LIMS.
- De *doorlooptijden* zijn niet bij alle laboratoria bekend. U kunt de doorlooptijden vinden op onze [website](#) onder de tab 'Doorlooptijd'. De doorlooptijd wordt berekend van datum van

binnenkomst bij het NRLBM tot datum afdrukken uitslag.

- Het *NRLBM-jaarverslag* verschijnt voor de zomer op onze website. Wij zullen het jaarverslag in 2023 ook digitaal naar inzendende laboratoria rond te sturen.

## Invasieve groep A streptokokken-infecties

Zoals u via verschillende kanalen heeft kunnen vernemen, blijft het aantal invasieve infecties met groep A streptokokken onverminderd hoog, vooral onder jonge kinderen. In april deden wij een oproep aan alle medische microbiologische laboratoria om groep A streptokokken (GAS) geïsoleerd uit een normaal steriel compartiment naar ons in te sturen voor typering. U heeft hier massaal gehoor aan gegeven en inmiddels hebben we meer dan 1,100 isolaten ontvangen, getypeerd en opgeslagen. Vanwege de omvang en diversiteit van de isolaten en bijbehorende klinische beelden (voor zover bekend), zullen wij een apart jaarverslag maken om u over de resultaten te informeren. De GAS isolaten van patiënten met meningitis zullen tevens worden opgenomen in het reguliere NRLBM-jaarverslag. U kunt bij verdenking van een cluster whole-genome sequencing aanvragen.

## Opvragen typering *S. pneumoniae* door GG&GD's

Vanaf april 2021 is een uitgebreidere meldplicht voor invasieve pneumokokkenziekte (IPD) van kracht. Naast IPD bij kinderen, dient nu ook IPD bij personen van 60 jaar of ouder gemeld te worden. De GG&GD registreert deze meldingen in OSIRIS. Nadat de typering bekend is, worden hier het (sub)type en het ONSnummer aan toegevoegd. Door middel van het ONSnummer kunnen de benodigde gegevens worden gekoppeld met RIVM-data.

Deze nieuwe meldingsplicht heeft bij het NRLBM een extra werkdruk opgeleverd door toename in aantal isolaten maar ook via aanvragen voor typeringsuitslagen en ONSnummers door de GG&GD's. Daarom hebben wij in november de vraag naar de GG&GD's uitgestuurd om deze aanvraag niet langer bij het NRLBM, maar bij het meldende laboratorium te doen. U zult vanaf nu dus vaker een vraag van de GG&GD van uw regio kunnen verwachten voor de typering van een pneumokok en het bijbehorende ONSnummer. Dit ONSnummer is te vinden op het uitslagformulier

# NIEUWSBRIEF

dat u van ons ontvangt en staat rechtsboven bij de uitslag datum vermeld (rode kader).

Referentie Laboratorium voor Bacteriële Meningitis  
AMC/RIVM  
Antwoordnummer 153  
1100 WC Amsterdam  
tel: 020-5064874  
fax: 020-5069609  
E-mail: [reflab@amc.uva.nl](mailto:reflab@amc.uva.nl)



dinsdag 15 november 2022

## Uitslag van onderzoek

naam  
geboortedatum  
geslacht  
woonplaats  
materiaal  
uw nummer  
afname datum  
verwelker *Streptococcus pneumoniae*  
Typering - type  
Typering - subtype

ons nummer 2223191  
uitslagdatum 11-11-2022

## Veranderingen in bepalingen en personeel per 1-1-2023

In verband met beperkingen in financiële middelen, hebben wij een aantal keuzes moeten maken ten aanzien van de verrichtingen die door het NRLBM worden uitgevoerd. Hieronder staan de belangrijkste wijzigingen.

- Cryptokokken

Per 1 januari 2023 biedt het NRLBM geen cryptokokkendiagnostiek meer aan.

Desgewenst kunt materiaal voor cryptokokken antigeen test (LFA test) opsturen naar de klinische bacteriologie afdeling van het Amsterdam UMC (tegen ODV-tarief).

De cryptokokkenisolaten kunnen worden verstuurd naar Prof. Dr. Ferry Hagen van het Westerdijk Instituut:

Westerdijk Fungal Biodiversity Institute  
T.a.v. Prof. Dr. F. Hagen  
Afdeling Medische Mycologie  
Uppsalalaan 8  
3584 CT Utrecht  
Telefoonnummer: 030 2122 600  
E-mailadres: [f.hagen@wi.knaw.nl](mailto:f.hagen@wi.knaw.nl)

- Gevoeligheidsbepalingen

In overleg met het RIVM zal de gevoeligheidsbepaling voor rifampicine voor meningokokken niet meer worden uitgevoerd.

- Personeel

Per 31-12-2022 zal Claudia Burger het NRLBM verlaten. Zij heeft een mooie nieuwe uitdaging gevonden bij het OLVG. Het team zal per 1-1-2023 versterkt worden door Jolein Pleijster.

## Praktische aandachtspunten

Graag vragen wij uw aandacht voor punten die nog beter kunnen bij het insturen van isolaten:

- Correct verzenden van materiaal.

Verzendinstructies staan op de achterzijde van het inzendformulier en op de verzendenveloppen. Let erop dat het inzendformulier niet verpakt is in de safety bag bij het materiaal; bij breuk kan het formulier dan niet meer uitgepakt worden.

Wij hopen dat we u met deze nieuwsbrief voldoende hebben geïnformeerd en kijken uit naar onze verdere samenwerking. Voor vragen en opmerkingen kunt u contact opnemen via [reflab@amsterdamumc.nl](mailto:reflab@amsterdamumc.nl).

Rest ons u een gezond en mooi 2023 toe te wensen.

Met vriendelijke groet,  
Medewerkers van het Nederlands  
Referentielaboratorium voor Bacteriële  
Meningitis.

Agaath Arends-van 't Klooster  
Ilse de Beer-Schuurman  
Wendy Bril-Keijzers  
Claudia Burger (tot 1-1-2023)  
Jolein Pleijster (vanaf 1-1-2023)  
Wieke Freudenburg, arts-microbioloog  
Nina van Sorge, Hoofd, moleculair microbioloog