

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
From: (10)(2e)
Sent: Mon 2/3/2020 7:14:06 PM
Subject: RE: Diagnostiek algoritme

Hoi (10)(2e)

De lab vragen graag iig voorleggen aan (10)(2e).

Groet (10)(2e)

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Datum: 3 februari 2020 om 17:48:08 CET
Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
CC: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Onderwerp: RE: Diagnostiek algoritme

Hoi (10)(2e)

Hoorde van collega's dat jij dienst van (10)(2e) weer overgenomen hebt. Zo jij naar de bijlage willen kijken?
 Er blijken ook meerdere laboratorium (BSL-2) vragen op LCI binnen te komen; die zoek ik morgen op en leg die dan ook graag voor om te kijken of we daar iets over op kunnen nemen in deze toelichting.

Morgen meer,
 Groet, (10)(2e)

Van: (10)(2e)
Verzonden: maandag 3 februari 2020 14:18
Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
CC: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Onderwerp: RE: Diagnostiek algoritme

Beste (10)(2e) en (10)(2e)

(10)(1d) Ik weet niet of jullie ondertussen informatie verstuurd hebben naar (10)(2e) want dat heb ik dan niet ontvangen. Ik heb onderstaande adviezen aan de aanvullende informatie van het diagnostiek algoritme toegevoegd. Op de vraag "Moet het nog naar (10)(2e)?" heb ik dus ook geen antwoord op gezien.

Voor nu is de aanvullende informatie van het diagnostiek algoritme nu goed wat jullie betreft?
 En als dit voorlopig de laatste versie is moet hij dan nog door naar (10)(2e) ?

Hoor graag,

(10)(2e)

Adviseur infectieziektebestrijding

[Landelijke Coördinatie Infectieziektebestrijding \(LCI\)](#)

RIVM – Centrum Infectieziektebestrijding

W: www.lci.rivm.nl

T: (10)(2e)

A: Antonie van Leeuwenhoeklaan 9 3721 MA Bilthoven

P: Postbus 1 3720 BA Bilthoven

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@vggm.nl>

Sent: maandag 3 februari 2020 12:36

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: Diagnostiek algoritme

En het punt over de verzending kan nog uitgebreid worden met de specifieke instructies uit infact 5.

Ik heb (10)(2e) opmerkingen van vrijdagmiddag nog niet verwerkt.

(10)(2e)

Verstuurd vanaf mijn iPhone

Begin doorgestuurd bericht:

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@vggm.nl>

Datum: 31 januari 2020 om 17:02:11 CET

Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>, (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Onderwerp: RE: vraag (10)(2e) hoe pneumococci kweek in te zetten

Dag (10)(2e) en (10)(2e),

Hierbij het stukje over laboratoriumveiligheid verwerkt in de aanvullende informatie van het diagnostiek algoritme. Er is dus niks veranderd in het algoritme. Is het duidelijk en correct op deze manier?

Moet het nog naar (10)(2e) ?

Groeten,

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Sent: vrijdag 31 januari 2020 16:44

To: (10)(2e)

Subject: RE: vraag (10)(2e) hoe pneumococci kweek in te zetten

Ja, stuur ook naar (10)(2e)

Groet,

(10)(2e)

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@vggm.nl>

Verzonden: vrijdag 31 januari 2020 16:42

Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Onderwerp: Re: vraag Afke hoe pneumococci kweek in te zetten

Naar wie wil je dat ik het concept stuur? Sowieso naar jou voor een check. (10)(2e) heeft het al goedgekeurd. Ook naar (10)(2e) ?

Groeten,

(10)(2e), AIOS LCI

Op 31 jan. 2020 om 16:34 heeft (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl> het volgende geschreven:

Hoi (10)(2e),

Ik had willen voorstellen om het iets duidelijker in het (lab)inf@ct te zetten, maar ik nu pas dat ik vergeten ben het bestand aan mijn mail te hangen.
 Als het onderstaande stukje 'Laboratoriumveiligheid' wordt toegevoegd aan het diagnostiek algoritme is de info beschikbaar. (10)(2e) heeft (10)(2e) al op de hoogte gebracht.

Groet,

(10)(2e)

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Verzonden: vrijdag 31 januari 2020 15:57

Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@erasmusmc.nl>

CC: IDS-ddmicrobioloog <(10)(2e)@rivm.nl>

Onderwerp: RE: vraag (10)(2e) hoe pneumococcon kweek in te zetten

Hoi (10)(2e)

Door het onderwerp (Pneumococcon) zie ik nu pas de inhoud van deze mail.
 Het is dus nog niet meegenomen in het inf@ctbericht van vandaag. Wel staat daar een zin in dat er binnenkort informatie toegevoegd zal worden over materiaal voor differentiaal diagnostiek.

Groeten,

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Sent: vrijdag 31 januari 2020 14:14

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@erasmusmc.nl>

Cc: IDS-ddmicrobioloog <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: RE: vraag (10)(2e) hoe pneumococcon kweek in te zetten

Hoi (10)(2e) en (10)(2e)

Mooi stukje. Eens.

Voor inf@ct dan een kopje en zin:

(11)(1)

Kan dat mee (10)(2e)?

Mvg

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Sent: vrijdag 31 januari 2020 13:42

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@erasmusmc.nl>

Cc: IDS-ddmicrobioloog <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: RE: vraag (10)(2e) hoe pneumococcon kweek in te zetten

Hoi,

Hierbij mijn voorstel voor de tekst over biosafety en differentiaal-diagnostisch werk.

Ik heb me gebaseerd op CDC en PHE-richtlijnen. PHE is iets voorzichtiger dan CDC, (10)(2g)

(10)(2g)

(10)(2g)

PHE verwijst naar een BSL-

3 lab).

De tekst is wat lang voor in het (lab)inf@ct zelf, wellicht zo opnemen in het diagnostiekalgoritme en verwijzen met een zin in het (Lab)inf@ct.

Groet,

(10)(2e)

(11)(1)

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Verzonden: vrijdag 31 januari 2020 12:39

Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

CC: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; IDS-ddmicrobioloog <(10)(2e)@rivm.nl>

Onderwerp: RE: vraag (10)(2e) hoe pneumococci kweek in te zetten

Dag (10)(2e),

Voor de snelheid lijkt mij dan dat we de brain power van CDC maar even gebruiken en hun richtlijn overnemen. Ik kan met hun richtlijn leven. Dan kan het vandaag nog mee naar buiten.

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Sent: vrijdag 31 januari 2020 12:09

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; IDS-ddmicrobioloog <(10)(2e)@rivm.nl>

Subject: RE: vraag (10)(2e) hoe pneumococci kweek in te zetten

Hoi (10)(2e),

We hadden het er al over dat we hier iets over moeten opschrijven in de toelichting bij het Dx algoritme en benoemen in het (lab)inf@ct.

Hebben we voor MERS daar expliciet iets over opgeschreven? Ik zie het niet in de LCI-richtlijn of bijlagen staan.

Heeft ECDC daar iets over gezegd, is iemand daar iets over tegengekomen? Ik zie het niet op hun site staan, maar er is inmiddels zoveel geschreven.

CDC heeft er gelukkig een richtlijn over opgesteld:

https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-ncov/lab/lab-biosafety-guidelines.html?CDC_AA_refVal=https%3A%2F%2Fwww.cdc.gov%2Fcoronavirus%2F2019-ncov%2F1ab-biosafety-guidelines.html

(Als onderdeel van hun info voor labs: <https://www.cdc.gov/coronavirus/2019-nCoV/lab/index.html>)

The following activities may be performed in BSL-2 facilities using standard BSL-2 work practices:

- Pathologic examination and processing of formalin-fixed or otherwise inactivated tissues
 - Molecular analysis of extracted nucleic acid preparations
 - Electron microscopic studies with glutaraldehyde-fixed grids
 - Routine examination of bacterial and mycotic cultures
 - Routine staining and microscopic analysis of fixed smears
 - Final packaging of specimens for transport to diagnostic laboratories for additional testing.
- Specimens should already be in a sealed, decontaminated primary container.
- Inactivated specimens (e.g., specimens in nucleic acid extraction buffer)

The following activities involving manipulation of potentially infected specimens should be performed as above and in a Class II BSC:

- Aliquoting and/or diluting specimens
- Inoculating bacterial or mycological culture media
- Performing diagnostic tests that do not involve propagation of viral agents in vitro or in vivo
- Nucleic acid extraction procedures involving potentially infected specimens
- Preparation and chemical- or heat-fixing of smears for microscopic analysis

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Verzonden: vrijdag 31 januari 2020 11:46

Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

CC: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>

Onderwerp: vraag (10)(2e) hoe pneumococcon kweek in te zetten

Hoi (10)(2e),

Ik kreeg vraag van (10)(2e) over inzetten van pneumococcon kweek van een 2019-nCoV verdachte patiënt. Kunnen ze die op BSL-2 niveau inzetten, of moet dat zoals bij SARS en MERS op BSL-3 niveau? Tegelijkertijd de vraag of dat via labinf@ct/inf@ct gecommuniceerd kan worden. Ze heeft argumenten nodig, en inschatting is anderen ook. Kun jij je daar over buigen? En misschien ook iets over opnemen in labinf@ct/inf@ct. Gaat feitelijk in het algemeen om hoe om te gaan met klinische materialen in het lab en bepalingen van een verdachte patiënt in te zetten voordat uitslag over 2019-nCoV bekend is.

Ik heb (10)(2e) beloofd persoonlijk terug te koppelen als er (nog) niet iets over via labinf@ct/inf@ct is of wordt gecommuniceerd.

Met vriendelijke groeten,

(10)(2e)

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

www.rivm.nl De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

www.rivm.nl/en Committed to health and sustainability

Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden maakt bij e-mail gebruik van SSL/TLS zodat gegevens via een beveiligde verbinding worden uitgewisseld. Wij vragen u om er zorg voor te dragen dat SSL/TLS ook aan uw zijde ingericht is. Uw provider of ict ondersteuningspartij kan u hierbij helpen. Alleen als beide kanten dit instellen is e-mail beveiligd.

DISCLAIMER.

Deze e-mail is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van de inhoud ervan door anderen dan de geadresseerde is niet toegestaan.

Mocht deze e-mail niet voor u bestemd zijn, wilt u deze dan terugsturen en vernietigen?

Openbaarmaking, vermenigvuldiging en verspreiding van deze e-mail is niet toegestaan.

Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden staat niet in voor de juiste en volledige overbrenging van de inhoud van een verzonden e-mail,

noch voor de tijdige ontvangst daarvan.

Dit bericht kan informatie bevatten die niet voor u is bestemd. Indien u niet de geadresseerde bent of dit bericht abusievelijk aan u is verzonden, wordt u verzocht dat aan de afzender te melden en het bericht te verwijderen. Het RIVM aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade, van welke aard ook, die verband houdt met risico's verbonden aan het elektronisch verzenden van berichten.

www.rivm.nl De zorg voor morgen begint vandaag

This message may contain information that is not intended for you. If you are not the addressee or if this message was sent to you by mistake, you are requested to inform the sender and delete the message. RIVM accepts no liability for damage of any kind resulting from the risks inherent in the electronic transmission of messages.

www.rivm.nl/en Committed to health and sustainability

Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden maakt bij e-mail gebruik van SSL/TLS zodat gegevens via een beveiligde verbinding worden uitgewisseld. Wij vragen u om er zorg voor te dragen dat SSL/TLS ook aan uw zijde ingericht is. Uw provider of ict ondersteuningspartij kan u hierbij helpen. Alleen als beide kanten dit instellen is e-mail beveiligd.

DISCLAIMER.

Deze e-mail is uitsluitend bestemd voor de geadresseerde. Gebruik van de inhoud ervan door anderen dan de geadresseerde is niet toegestaan.

Mocht deze e-mail niet voor u bestemd zijn, wilt u deze dan terugsturen en vernietigen?

Openbaarmaking, vermenigvuldiging en verspreiding van deze e-mail is niet toegestaan.

Veiligheids- en Gezondheidsregio Gelderland-Midden staat niet in voor de juiste en volledige overbrenging van de inhoud van een verzonden e-mail,

noch voor de tijdige ontvangst daarvan.
