

To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
From: Signaleringsoverleg
Sent: Wed 8/26/2020 5:27:19 PM
Subject: RE: To the NFPs and OCPs for Action: Survey on policies for retesting of previously positive individuals when re-exposed
Received: Wed 8/26/2020 5:27:20 PM

Hoi (10)(2e)

Klopt, dat verraste me ook een beetje.

Ik heb net wel een uitgebreide beschrijving gekregen van 2 casus van het ETZ en net van (10)(2e) over een andere casus.

Graag bespreek ik morgen hoe we hierover rapporteren en of de Nederlandse casus al sluitend zijn om over te rapporteren.

Groet, (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 26 augustus 2020 15:03
To: Signaleringsoverleg <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: FW: To the NFPs and OCPs for Action: Survey on policies for retesting of previously positive individuals when re-exposed

Hoi (10)(2e)

Chantal noemt dat er 3 zijn en dat het in het SO komt...

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 26 augustus 2020 14:40
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (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>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: To the NFPs and OCPs for Action: Survey on policies for retesting of previously positive individuals when re-exposed

Hoi, we hebben er bij IDS 3 vastgesteld. Dus graag antwoorden daar naar updaten, komt ook in SO. Inderdaad wordt er vnl bij IDS gesequenced in deze situaties. Dus of verwijzing naar EMC er uit of vnl verwijzen naar IDS-RIVM

Gr (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 26 augustus 2020 14:19
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (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>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: To the NFPs and OCPs for Action: Survey on policies for retesting of previously positive individuals when re-exposed

Dank je (10)(2e)

Gisteren heeft (10)(2e) in de media al gezegd dat er 1 bevestigde herinfectie is in NL: [https://nos.nl/artikel/2345309-ook-herbesmettingen-in-nederland-en-\(10\)\(2e\).html](https://nos.nl/artikel/2345309-ook-herbesmettingen-in-nederland-en-(10)(2e).html)

Groeten,
 (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Sent: woensdag 26 augustus 2020 14:12

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

Subject: RE: To the NFPs and OCPs for Action: Survey on policies for retesting of previously positive individuals when re-exposed

Dank (10)(2e) voor antwoord, zou alleen achter Erasmus MC ook RIVM/IDS zetten – zij doen ook veel van deze herinfectie-monsters-analyse.

Ik mail de inf@ct hierover nog even door, kun je evt meezenden (met verwijzing naar Google translate *)

Groet, (10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>
Sent: woensdag 26 augustus 2020 13:34
To: (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (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>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>;

Subject: FW: To the NFPs and OCPs for Action: Survey on policies for retesting of previously positive individuals when re-exposed

Ik weet niet of iemand hier al naar gekeken heeft, maar mijn voorstel voor een kort antwoord zou zijn:

"Currently, we have no national policies on retesting of previously positive individuals. However, in preparation for possible national guidance, we maintain at RIVM a national case registry for suspected reinfections with SARS-CoV-2. In a few cases there are indeed indications for a reinfection. However, these cases are still under investigation in collaboration with the regional public health services, the regional virological laboratories, and the Erasmus Medical Centre".

Klopt dit volgens jullie? En hebben jullie aanvullingen?

Groet,

(10)(2e)

From: ECDC Influenza <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>
Sent: vrijdag 21 augustus 2020 17:01
To: (10)(2e) @meduniwien.ac.at' <(10)(2e) @meduniwien.ac.at>; (10)(2e) @ages.at' <(10)(2e) @ages.at>; (10)(2e) @sciensano.be' <(10)(2e) @sciensano.be>; (10)(2e) @ncipd.org' <(10)(2e) @ncipd.org>; (10)(2e) @ncipd.org' <(10)(2e) @ncipd.org>; (10)(2e) @hcz.hr' <(10)(2e) @hcz.hr>; (10)(2e) @hcz.hr' <(10)(2e) @hcz.hr>; (10)(2e) @moh.gov.cy' <(10)(2e) @moh.gov.cy>; (10)(2e) @mpsh.moh.gov.cy' <(10)(2e) @mpsh.moh.gov.cy>; (10)(2e) @cytanet.com.cy' <(10)(2e) @cytanet.com.cy>; (10)(2e) @szu.cz' <(10)(2e) @szu.cz>; (10)(2e) @szu.cz' <(10)(2e) @szu.cz>; (10)(2e) @ssi.dk' <(10)(2e) @ssi.dk>; (10)(2e) @ssi.dk' <(10)(2e) @ssi.dk>; (10)(2e) @terviseamet.ee' <(10)(2e) @terviseamet.ee>; (10)(2e) @thl.fi' <(10)(2e) @thl.fi>; (10)(2e) @thl.fi' <(10)(2e) @thl.fi>; (10)(2e) @santepubliquefrance.fr' <(10)(2e) @santepubliquefrance.fr>; (10)(2e) @santepubliquefrance.fr' <(10)(2e) @santepubliquefrance.fr>; (10)(2e) @rki.de' <(10)(2e) @rki.de>; (10)(2e) @rki.de' <(10)(2e) @rki.de>; (10)(2e) @eody.gov.gr' <(10)(2e) @eody.gov.gr>; (10)(2e) @eody.gov.gr' <(10)(2e) @eody.gov.gr>; (10)(2e) @nnk.gov.hu' <(10)(2e) @nnk.gov.hu>; (10)(2e) @nnk.gov.hu' <(10)(2e) @nnk.gov.hu>; (10)(2e) @landspitali.is' <(10)(2e) @landspitali.is>; (10)(2e) @landlaeknir.is' <(10)(2e) @landlaeknir.is>; (10)(2e) @hpsc.ie' <(10)(2e) @hpsc.ie>; (10)(2e) @hse.ie' <(10)(2e) @hse.ie>; (10)(2e) @hse.ie' <(10)(2e) @hse.ie>; (10)(2e) @opbg.net' <(10)(2e) @opbg.net>; (10)(2e) @iss.it' <(10)(2e) @iss.it>; (10)(2e) @spkc.gov.lv' <(10)(2e) @spkc.gov.lv>; (10)(2e) @spkc.gov.lv' <(10)(2e) @spkc.gov.lv>; (10)(2e) @nvsp.lt' <(10)(2e) @nvsp.lt>; (10)(2e) @ulac.lt' <(10)(2e) @ulac.lt>; (10)(2e) @ms.etat.lu' <(10)(2e) @ms.etat.lu>; (10)(2e) @gov.mt' <(10)(2e) @gov.mt>; (10)(2e) @gov.mt' <(10)(2e) @gov.mt>; (10)(2e) @rivm.nl' <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) @fhi.no' <(10)(2e) @fhi.no>; (10)(2e) @fhi.no' <(10)(2e) @fhi.no>; (10)(2e) @pzh.gov.pl' <(10)(2e) @pzh.gov.pl>; (10)(2e) @dgs.min-saude.pt' <(10)(2e) @dgs.min-saude.pt>;

(10)(2e) @insp.gov.ro' < (10)(2e) @insp.gov.ro>; (10)(2e) @insp.gov.ro' < (10)(2e) @insp.gov.ro>;
 (10)(2e) @uvzsr.sk' < (10)(2e) @uvzsr.sk>; (10)(2e) @uvzsr.sk' < (10)(2e) @uvzsr.sk>; (10)(2e) @nijz.si'
 < (10)(2e) @nijz.si>; (10)(2e) @nijz.si' < (10)(2e) @nijz.si>; (10)(2e) @isciii.es' < (10)(2e) @isciii.es>; (10)(2e) @isciii.es'
 < (10)(2e) @isciii.es>; (10)(2e) @folkhalsomyndigheten.se' < (10)(2e) @folkhalsomyndigheten.se>;
 (10)(2e) @folkhalsomyndigheten.se' < (10)(2e) @folkhalsomyndigheten.se>; (10)(2e) @phe.gov.uk'
 < (10)(2e) @phe.gov.uk>; (10)(2e) @meduniwien.ac.at' < (10)(2e) @meduniwien.ac.at>;
 (10)(2e) @ages.at' < (10)(2e) @ages.at>; (10)(2e) @kuleuven.be' < (10)(2e) @kuleuven.be>;
 (10)(2e) @sciensano.be' < (10)(2e) @sciensano.be>; (10)(2e) @sciensano.be'
 < (10)(2e) @sciensano.be>; (10)(2e) @sciensano.be' < (10)(2e) @sciensano.be>;
 (10)(2e) @uzleuven.be' < (10)(2e) @uzleuven.be>; (10)(2e) @uzleuven.be' < (10)(2e) @uzleuven.be>;
 (10)(2e) @sciensano.be' < (10)(2e) @sciensano.be>; (10)(2e) @wiv-isp.be' < (10)(2e) @wiv-isp.be>;
 (10)(2e) @ncipd.org' < (10)(2e) @ncipd.org>; (10)(2e) @ncipd.org' < (10)(2e) @ncipd.org>; (10)(2e) @hzjz.hr'
 < (10)(2e) @hzjz.hr>; (10)(2e) @hzjz.hr' < (10)(2e) @hzjz.hr>; (10)(2e) @hzjz.hr'
 < (10)(2e) @hzjz.hr>; (10)(2e) @mphs.moh.gov.cy' < (10)(2e) @mphs.moh.gov.cy>; (10)(2e) @mphs.moh.gov.cy'
 < (10)(2e) @mphs.moh.gov.cy>; (10)(2e) @ns.moh.gov.cy' < (10)(2e) @ns.moh.gov.cy>; (10)(2e) @szu.cz'
 < (10)(2e) @szu.cz>; (10)(2e) @szu.cz' < (10)(2e) @szu.cz>; (10)(2e) @szu.cz'
 < (10)(2e) @szu.cz>; (10)(2e) @szu.cz' < (10)(2e) @szu.cz>; (10)(2e) @szu.cz' < (10)(2e) @szu.cz>;
 (10)(2e) @szu.cz' < (10)(2e) @szu.cz>; (10)(2e) @ktuo.cz' < (10)(2e) @ktuo.cz>; (10)(2e) @szu.cz'
 < (10)(2e) @szu.cz>; (10)(2e) @ssi.dk' < (10)(2e) @ssi.dk>; (10)(2e) @ssi.dk' < (10)(2e) @ssi.dk>; (10)(2e) @terviseamet.ee'
 < (10)(2e) @terviseamet.ee>; (10)(2e) @terviseamet.ee' < (10)(2e) @terviseamet.ee>;
 (10)(2e) @terviseamet.ee' < (10)(2e) @terviseamet.ee>; (10)(2e) @terviseamet.ee'
 < (10)(2e) @terviseamet.ee>; (10)(2e) @terviseamet.ee' < (10)(2e) @terviseamet.ee>; (10)(2e) @thl.fi'
 < (10)(2e) @thl.fi>; (10)(2e) @thl.fi' < (10)(2e) @thl.fi>; (10)(2e) @thl.fi' < (10)(2e) @thl.fi>;
 (10)(2e) @thl.fi' < (10)(2e) @thl.fi>; (10)(2e) @thl.fi' < (10)(2e) @thl.fi>; (10)(2e) @thl.fi' < (10)(2e) @thl.fi>;
 (10)(2e) @pasteur.fr' < (10)(2e) @pasteur.fr>; (10)(2e) @santepubliquefrance.fr' < (10)(2e) @santepubliquefrance.fr>;
 (10)(2e) @santepubliquefrance.fr' < (10)(2e) @santepubliquefrance.fr>; (10)(2e) @pasteur.fr'
 < (10)(2e) @pasteur.fr>; (10)(2e) @santepubliquefrance.fr' < (10)(2e) @santepubliquefrance.fr>;
 (10)(2e) @chu-lyon.fr' < (10)(2e) @chu-lyon.fr>; (10)(2e) @iplesp.upmc.fr' < (10)(2e) @iplesp.upmc.fr>;
 (10)(2e) @chu-lyon.fr' < (10)(2e) @chu-lyon.fr>; (10)(2e) @pasteur.fr' < (10)(2e) @pasteur.fr>;
 (10)(2e) @rki.de' < (10)(2e) @rki.de>; (10)(2e) @charite.de' < (10)(2e) @charite.de>; (10)(2e) @rki.de'
 < (10)(2e) @rki.de>; (10)(2e) @rki.de' < (10)(2e) @rki.de>; (10)(2e) @eody.gov.gr' < (10)(2e) @eody.gov.gr>;
 (10)(2e) @pasteur.gr' < (10)(2e) @pasteur.gr>; (10)(2e) @med.auth.gr' < (10)(2e) @med.auth.gr>; (10)(2e) @eody.gov.gr'
 < (10)(2e) @eody.gov.gr>; (10)(2e) @pasteur.gr' < (10)(2e) @pasteur.gr>; (10)(2e) @med.auth.gr' < (10)(2e) @med.auth.gr>;
 (10)(2e) @eody.gov.gr' < (10)(2e) @eody.gov.gr>; (10)(2e) @nnk.gov.hu' < (10)(2e) @nnk.gov.hu>; (10)(2e) @nnk.gov.hu'
 < (10)(2e) @nnk.gov.hu>; (10)(2e) @nnk.gov.hu' < (10)(2e) @nnk.gov.hu>; (10)(2e) @nnk.gov.hu'
 < (10)(2e) @nnk.gov.hu>; (10)(2e) @landspitali.is' < (10)(2e) @landspitali.is>; (10)(2e) @landspitali.is' < (10)(2e) @landspitali.is>;
 (10)(2e) @landlaeknir.is' < (10)(2e) @landlaeknir.is>; (10)(2e) @ucd.ie' < (10)(2e) @ucd.ie>; (10)(2e) @ucd.ie'
 < (10)(2e) @ucd.ie>; (10)(2e) @hpsc.ie' < (10)(2e) @hpsc.ie>; (10)(2e) @hse.ie' < (10)(2e) @hse.ie>;
 (10)(2e) @hpsc.ie' < (10)(2e) @hpsc.ie>; (10)(2e) @hse.ie' < (10)(2e) @hse.ie>; (10)(2e) @iss.it' < (10)(2e) @iss.it>;
 (10)(2e) @opbg.net' < (10)(2e) @opbg.net>; (10)(2e) @spkc.gov.lv' < (10)(2e) @spkc.gov.lv>;
 (10)(2e) @spkc.gov.lv' < (10)(2e) @spkc.gov.lv>; (10)(2e) @aslimnica.lv' < (10)(2e) @aslimnica.lv>;
 (10)(2e) @aslimnica.lv' < (10)(2e) @aslimnica.lv>; (10)(2e) @ulac.lt' < (10)(2e) @ulac.lt>;
 (10)(2e) @nvsp.lt' < (10)(2e) @nvsp.lt>; (10)(2e) @nvsp.lt' < (10)(2e) @nvsp.lt>;
 (10)(2e) @nvsc.lt' < (10)(2e) @nvsc.lt>; (10)(2e) @nvsp.lt' < (10)(2e) @nvsp.lt>;
 (10)(2e) @nvsp.lt' < (10)(2e) @nvsp.lt>; (10)(2e) @lns.etat.lu' < (10)(2e) @lns.etat.lu>;
 (10)(2e) @lns.etat.lu' < (10)(2e) @lns.etat.lu>; (10)(2e) @lns.etat.lu' < (10)(2e) @lns.etat.lu>;
 (10)(2e) @lns.etat.lu' < (10)(2e) @lns.etat.lu>; (10)(2e) @gov.mt' < (10)(2e) @gov.mt>; (10)(2e) @gov.mt'
 < (10)(2e) @gov.mt>; (10)(2e) @gov.mt' < (10)(2e) @gov.mt>; (10)(2e) @gov.mt'
 < (10)(2e) @gov.mt>; (10)(2e) @rivism.nl' < (10)(2e) @rivism.nl>; (10)(2e) @rivism.nl'
 < (10)(2e) @rivism.nl>; (10)(2e) @erasmusmc.nl'

[illegible]

<(10)(2e) @ecdc.europa.eu>; (10)(2e) <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>; (10)(2e) <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>;
 <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>; DL_PHE_Surveillance <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>;
 (10)(2e) @who.int' <(10)(2e) @who.int>; (10)(2e) <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>; PHE Support.Microbiology
 <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>; ECDC Influenza <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>; Country Cooperation
 <(10)(2e) @ecdc.europa.eu>; (10)(2e) @hpsc.ie' <(10)(2e) @hpsc.ie>; (10)(2e) @hpsc.ie'
 <(10)(2e) @hpsc.ie>; (10)(2e) @who.int' <(10)(2e) @who.int>

Subject: To the NFPs and OCPs for Action: Survey on policies for retesting of previously positive individuals when re-exposed

Dear Operational Contact Points for COVID-19 and Influenza,
 Dear National Focal Points for Influenza,

Cc: National Coordinators

We hope this email finds you well.

In the past few weeks we have received some questions from a few of you on testing of persons (particularly healthcare workers) who previously tested PCR positive and who are re-exposed to SARS-CoV-2. We would like to ask if you have policies in your country on this issue.

Specifically:

If a person who previously tested PCR positive to SARS-CoV-2 subsequently has an unprotected exposure, would you recommend testing for SARS-CoV-2?

1. If yes, do you recommend testing with (i) PCR, (ii) serology?
 - a. How long after exposure?
 - b. Would you recommend follow-up testing?
 - i. How many days after the first test (i.e. the first test following re-exposure)?
 - c. What are your recommendations for quarantine (initial and once results are available)?
2. Would you have different recommendations depending on the duration since the first positive test (eg if re-exposure was within less than three months vs longer than three months)?
3. How would you manage the re-exposed person if they develop symptoms?
4. Would you manage healthcare workers (or other groups) in a different way from the general population in such a situation?

If you have any testing algorithms, guidance documents, etc please feel free to send them with your replies.

Finally, the evidence base around the risk of reinfection is currently pretty limited – could you please let us know if you have collected, are collecting, or planning to collect data around this issue and briefly describe the methods?

We are planning to develop a document providing guidance on this issue based on an ongoing literature review and will summarize the current approaches based on your replies. Please send us your replies by **Friday 28 August** and feel free to get in touch for any clarifications. Thank you for your collaboration!

With best wishes,

The WHO/Europe and ECDC COVID-19 Teams



Confidentiality Notice

If you are not the intended recipient of this message, you are hereby kindly requested, to, consecutively, refrain from disclosing its content to any third party, delete it, and inform its sender of the erroneous transmittal.