

To: (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl
From: (10)(2e) (10)(2e)
Sent: Tue 6/2/2020 12:47:34 PM
Subject: RE: Melding nr. M2005 8871 onderwerp: Vraag over Corona: verspreiding en besmetting via urine/ontlasting irt urinoirs/
Received: Tue 6/2/2020 12:47:35 PM

Geen probleem, dank je wel! Ik ga het doornemen en aanvullen. (10)(2e) (10)(2e) (LCHV) en (10)(2e) waren bij mij al betrokken bij het fecaal-orale stuk, dus ik laat hen ook meelesen. We houden contact!

Groet,
 (10)(2e)

Van: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Verzonden: dinsdag 2 juni 2020 14:39
Aan: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Onderwerp: RE: Melding nr. M2005 8871 onderwerp: Vraag over Corona: verspreiding en besmetting via urine/ontlasting irt urinoirs/

DAG (10)(2e)

Excuus, was weer met andere zaken bezig.
 Hijerbij het stuk naar de klinisch chemici en de opzet voor de publieke setting

Griet

(10)(2e)

From: (10)(2e) (10)(2e)
Sent: Tuesday, June 02, 2020 2:24 PM
To: (10)(2e) (10)(2e)
Subject: RE: Melding nr. M2005 8871 onderwerp: Vraag over Corona: verspreiding en besmetting via urine/ontlasting irt urinoirs/

Hoi (10)(2e)

Ja snap ik, vrij is vaak niet meer echt vrij op dit moment.. Dan weet ik dat, mocht er iets dringends zijn. Zou je het document waar jij aan hebt gewerkt nog willen sturen? Dan ga ik aan de slag.

Groet,

(10)(2e)

Van: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Verzonden: dinsdag 2 juni 2020 12:24
Aan: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Onderwerp: RE: Melding nr. M2005 8871 onderwerp: Vraag over Corona: verspreiding en besmetting via urine/ontlasting irt urinoirs/

Dag (10)(2e)

Prima

Officieel ben ik morgen niet aan het werk- maar dat lukt al maanden niet – dus ik werk wel, maar niet hier

Groet

(10)(2e)

From: (10)(2e) (10)(2e)
Sent: Tuesday, June 02, 2020 12:22 PM
To: (10)(2e) (10)(2e)
Subject: FW: Melding nr. M2005 8871 onderwerp: Vraag over Corona: verspreiding en besmetting via urine/ontlasting irt urinoirs/

Beste (10)(2e)

Nog ter info, naast de vraag vanuit het RT zijn onderstaande vragen binnen gekomen bij het LCHV van een expertpanel met oa TNO dat adviseert aan bedrijven. Ons stuk zal ook voor hen van belang zijn. Ben jij morgen aan het werk?

Met vriendelijke groet,

(10)(2e) (10)(2e)

Verzoek:

E-mail adres: (10)(2e) @rhdhv.com

Date sent: May 25, 2020 12:43 PM

To: "info@rivm.nl" <info@rivm.nl>

CC: (10)(2e) <(10)(2e)@rhdhv.com>, "(10)(2e), (10)(2e), (10)(2e)" <(10)(2e)> <(10)(2e)@tno.nl>

Subject: Vraag over Corona: verspreiding en besmetting via urine/ontlasting irt urinoirs/toiletten in gebouwen

Beste RIVM,

We hebben een vraag over verspreiding van het SARS-CoV-2 virus via urine en ontlasting:

- Kan het SARS-CoV-2 voorkomen in *urine* van besmette personen direct bij het uitplassen?
- Indien dit het geval is, kan er dan een risico ontstaan bij urinoirs:
- Bij spoelen met water zouden er druppels met (besmette) urine in de ruimte kunnen komen?
- Welke risico op besmetting naar andere personen zou dit vervolgens kunnen geven?
- Bij urinoirs die zonder water werken, zou de urine enige tijd aanwezig kunnen blijven en vandaaruit een besmettingsbron kunnen vormen?
- Kan een soortgelijk risico ook ontstaan bij toiletputten?
- Is het dan noodzakelijk om de toiletputten te gaan voorzien van deksels (bij doorspoelen de deksel dan dicht te houden)?
- Kan het SARS-CoV-2 virus voorkomen in *ontlasting* van besmette personen?
- Indien dit het geval is, kan er dan een risico ontstaan bij toiletputten:
- Bij doorspoelen van toilet zouden er dan door eventuele waterdruppels en/of aerosolen het virus verspreid kunnen worden?
- Welke risico op besmetting naar andere personen zou dit vervolgens kunnen geven?
- Is het dan noodzakelijk om de toiletputten te gaan voorzien van deksels (bij doorspoelen de deksel dan dicht te houden)?

Ter informatie, we hebben samen met TNO/TUE/VCCN/RHDHV een Corona panel gevormd, waarbij we gezondheidszorginstelling adviseren hoe om te gaan in gebouwen ter voorkoming van verspreiding van en besmetting door corona.

Zie ook :

<https://www.royalhaskoningdhv.com/nl-nl/nederland/nieuws/nieuwsberichten/expertpanel-beantwoordt-vragen-ziekenhuizen-in-kader-corona/10709>

We horen graag uw reactie!

Vr. gr. (10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

@rhdhv.com | W www.royalhaskoningdhv.com

Royal HaskoningDHV Nederland BV | Postbus 151, 6500 AD Nijmegen, Jonkerbosplein 52, 6534 AB, Nijmegen, Nederland.

This email and any attachments are intended solely for the use of the addressee(s); disclosure or copying by others than the intended person(s) is strictly prohibited. If you have received this email in error, please treat this email as confidential, notify the sender and delete all copies of the email immediately