

To: (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @oogziekenhuis.nl; (10)(2e) (10)(2e) @xs4all.nl
Cc: (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) @radboudumc.nl
From: (10)(2e)
Sent: Tue 6/2/2020 8:22:15 AM
Subject: RE: FUSACA control questionnaire
Received: Tue 6/2/2020 8:22:16 AM

Thank you so much (10)(2e)! I will include the question/answers right now.
 Best,

(10)(2e)

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

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
 Centrum Infectieziektebestrijding
 Postbus 1
 3720 BA Bilthoven

Epidemiology and Surveillance Unit
 Centre for Infectious Disease Control (RIVM)

From: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@oogziekenhuis.nl>
Sent: dinsdag 2 juni 2020 10:17
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@xs4all.nl>
Cc: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@radboudumc.nl>
Subject: Re: FUSACA control questionnaire

Dear all,

Suggested translations:

1. Februari: Hoe vaak hebt u uw handen gedesinfecteerd met desinfectievloeistof in februari 2020? Antwoorden: Nooit, Minder dan 1 keer per dag, 1-2 keer per dag, 3-4 keer per dag, Vaker dan 4 keer per dag, Weet ik niet
 April: Hoe vaak hebt u uw handen gedesinfecteerd met desinfectievloeistof in april 2020? Antwoorden: Nooit, Minder dan 1 keer per dag, 1-2 keer per dag, 3-4 keer per dag, Vaker dan 4 keer per dag, Weet ik niet
2. April: Hebt u zich gehouden aan het voorschrift van de overheid om ten alle tijden 1,5 meter afstand te bewaren van anderen? Answer options: No, Partly, Total

@(10)(2e): by admissions, do you mean only in-hospital admissions?

Best wishes,

(10)(2e)

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

Verzonden: dinsdag 2 juni 2020 09:01

Aan: (10)(2e)

CC: (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e); (10)(2e)

Onderwerp: RE: FUSACA control questionnaire

Dear (10)(2e) and all,

I agree to add the questions for the control questionnaire and as you suggest (10)(2e), can you or someone help for the translation into Dutch (both the question and the answers)?

Best,

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

Centrum Infectieziektebestrijding

Postbus 1

3720 BA Bilthoven

Epidemiology and Surveillance Unit

Centre for Infectious Disease Control (RIVM)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@xs4all.nl>

Sent: maandag 1 juni 2020 21:52

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

Cc: (10)(2e); (10)(2e) <(10)(2e)@oogziekenhuis.nl>; (10)(2e); (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e); (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@radboudumc.nl>

Subject: Re: FUSACA control questionnaire

Dear all,

I would like it if the questionnaire appears on twitter by tomorrow, but I have thought of a possibly very important effect of the Corona crisis. The incidence of patients admitted for infective keratitis has dropped dramatically in our hospital (representing a large deal of this care in NL) during the past months, and no single patient with CL related keratitis was admitted. Normally, around 2-3 patients are admitted weekly. Also, emergency keratoplasties (related mostly to keratitis) for infections have dropped, and this applies to the whole country. So I think that we have an unique opportunity to find possible correlations between changes in personal hygiene and cl related keratitis (one possible confounder is the dry and sunny weather, but the literature about this factor is absolutely not conclusive).

Now I propose to do 2 things:

- Add 2 questions to the questionnaire before- and after february: - did you use hand disinfection fluid on a regular base? Options 0, 1-2, 2-4, more times daily

- (only for april): did you adhere to the 1,5m distance keeping rules as advised by our government? No, partly, total

- Find out details of the admissions for cl associated keratitis incidence in NL during the months march-may/june in 2017-2019 and 2020 (questionnaire to the cornea specialists)

If we find a correlation between hand hygiene and cl keratitis, this is breaking news, and the corona crisis provided us with a natural experiment which will not be repeated (I hope).

So please let us act fast and add only 3 questions. If I can help in the translation, please let me know.

Beste regards,

(10)(2e)

Op 28 mei 2020, om 09:33 heeft (10)(2e) <(10)(2e)@rvm.nl> het volgende geschreven:

Hi (10)(2e)

Thank you for your answer. Yes, I made the changes yesterday for the final version of the questionnaire. I sent the link to (10)(2e) and (10)(2e), but I could have also included you. I don't know if you have time to test this version but in case of yes here is the link to access it: (10)(2g)

(10)(2g)

Best,

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

Centrum Infectieziektebestrijding

Postbus 1
3720 BA Bilthoven

Epidemiology and Surveillance Unit
Centre for Infectious Disease Control (RIVM)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@xs4all.nl>
Sent: woensdag 27 mei 2020 22:38
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@oogziekenhuis.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: Re: FUSACA control questionnaire

OK (10)(2e), I can follow your argumentation. I don't mind if you leave the question I suggested out.

I think you and (10)(2e) can make a definitive version now?

Beste regards, (10)(2e)

Op 27 mei 2020, om 14:13 heeft (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl> het volgende geschreven:

Hi all,

I like both texts from (10)(2e) and (10)(2e), so we can maybe combine them more. For example, I think important for people's adhesion that we admit that we will ask them questions about 3 months ago.

Regarding the question on their ability to recall, I agree with (10)(2e), we don't know how people can judge their reliability to recall. By this question we are not measuring the reliability and this brings the question of the reliability of the answers to the reliability question. In addition, we have the option of 'Weet ik niet' in the questionnaire that could solve the issue here.

Best,

(10)(2e)

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

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

Centrum Infectieziektebestrijding

Postbus 1
3720 BA Bilthoven

Epidemiology and Surveillance Unit
Centre for Infectious Disease Control (RIVM)

From: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e) @oogziekenhuis.nl>
Sent: woensdag 27 mei 2020 13:05
To: (10)(2e) <(10)(2e) @xs4all.nl>; (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>
Cc: (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>; (10)(2e) (10)(2e) <(10)(2e) @rivm.nl>
Subject: Re: FUSACA control questionnaire

I'm sorry, my computer decided to send the email already and then I got distracted.

What I was going to say:

(10)(2e) (10)(2e) proposed the following for the introduction:

Digitale vragenlijst

Het invullen van deze vragenlijst duurt ongeveer 30 minuten. De lijst bevat vragen over uw gezondheid, (oog)klachten, bril- en of contactlensgebruik, beroep, vrijetijdsbesteding en reisgeschiedenis **in de maand februari 2020**. Dat is al 3 maanden geleden. Als u zich februari 2020 niet goed meer herinnert, dan beantwoordt u de vragen zoals u het normaal altijd deed **tot 1 maart 2020**. Toen begon de coronacrisis met allerlei hygiënemaatregelen die niet in dit onderzoek thuishoren. Meestal kruist u bij de vragen één hokje aan. Wanneer u meerdere antwoorden mag aankruisen, staat dit bij de vraag vermeld.

Maybe we can change it to the following, with use of (10)(2e) sentence:

Digitale vragenlijst

Het invullen van deze vragenlijst duurt ongeveer 30 minuten. De lijst bevat vragen over uw gezondheid, (oog)klachten, bril- en of contactlensgebruik, beroep, vrijetijdsbesteding en reisgeschiedenis **in de maand februari 2020**. Wij stellen u vragen over de maand februari, omdat het zeer waarschijnlijk is dat uw gewoontes omtrent persoonlijke hygiëne en omgang met uw contactlenzen veranderd zijn door de corona epidemie. Als u zich februari 2020 niet goed meer herinnert, dan beantwoordt u de vragen zoals u het normaal altijd deed **tot 1 maart 2020**. Meestal kruist u bij de vragen één hokje aan. Wanneer u meerdere antwoorden mag aankruisen, staat dit bij de vraag vermeld.

And I agree that an introduction for the questions about April is necessary as well.

I do not really know whether people can reliably estimate their ability to recall. It is true that if people think they cannot recall, we should know (and not just accept unreliable answers of these persons). So maybe it is wise to add this question. What do you think, (10)(2e) and (10)(2e) ?

Greetings,

(10)(2e)

Van: (10)(2e) (10)(2e)
Verzonden: woensdag 27 mei 2020 12:30:35
Aan: (10)(2e) ; (10)(2e)
CC: (10)(2e) ; (10)(2e) ; (10)(2e) ; (10)(2e)
Onderwerp: Re: FUSACA control questionnaire

Dear all,

If you all agree and we don't think that the summer (next summer, not last summer) would epidemiologically be better, then I agree as well.

(10)(2e) (10)(2e) proposed the following:

Van: (10)(2e) <(10)(2e)@xs4all.nl>
Verzonden: dinsdag 26 mei 2020 23:13:59
Aan: (10)(2e)
CC: (10)(2e) ; (10)(2e) ; (10)(2e) ; (10)(2e) ; (10)(2e)
Onderwerp: Re: FUSACA control questionnaire

Dear all,

I think (10)(2e) is right that some explanation about the reason why we ask about february is appropriate. Something like: wij gaan u vragen stellen over de maand Februari, omdat het zeer waarschijnlijk is dat uw gewoontes omtrent persoonlijke hygiene en omgang met uw contactlenzen veranderd zijn door de corona epidemie.

Shall we add a question about ability to recall habits in february? Like: denkt u dat u zich goed herinnert wat uw gewoontes en details omtrent contactlens gebruik waren in februari? Ja/nee Als u 'nee' antwoordt kunt u overwegen om het invullen van de vragenlijst nu te stoppen, wij ontvangen dan

toch graag uw antwoord. In this way, we can have an idea about 'recall ability' of potential candidates.

It is true that more infections occur in the autumn, but we would enlarge the problem of recall bias if we go back further in time. So I suggest just to keep it on february.

The questions about april should be preceded by an explanation as well. Something like: aangezien uw gewoonten betreffende persoonlijke hygiene waarschijnlijk veranderd zijn door de corona epidemie willen wij u graag nog enige vragen stellen over de maand april.

Groeten,

(10)(2e)

Op 25 mei 2020 om 16:23 heeft (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl> het volgende geschreven:

Dear all,

Here is the link to the control questionnaire (with the corona questions). Can anyone make a suggestion in Dutch for adding in the instructions that if people don't remember what they did in February 2020, they should reply on what they did in usual times (not corona period).

Link to the
questionnaire: (10)(2g)
(10)(2g)

Thank you for taking the time to revise this questionnaire, we are almost there!

Best,

(10)(2e)

(10)(2e)

(10)(2e)

Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

Centrum Infectieziektebestrijding

Postbus 1
3720 BA Bilthoven

Epidemiology and Surveillance Unit
Centre for Infectious Disease Control (RIVM)

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

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

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

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