

To: (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl; (10)(2e) (10)(2e) @rivm.nl
Cc: (10)(2e) (10)(2e) @sanquin.nl
From: (10)(2e)
Sent: Wed 6/3/2020 11:43:48 AM
Subject: RE: Antw: Neutralisatie
Received: Wed 6/3/2020 11:45:06 AM
[Verzonden monsters 3 juni 2020.xlsx](#)

Beste collega's,

De zending is onderweg, ik hoop dat deze voor 4 uur aankomt.

In bijgaand bestand staat de inhoud van het pakket beschreven.

Het gaat om 40 monsters die positief waren in onze tweede grote meetserie. (T2-352 zat bij de herhaling onder de cutoff en kan beter overgeslagen). Hiervan heeft een deel een T2 nummer en een deel een 'VA' nummer; de VA nummers zijn van donors die ook in de eerste grote meetserie zaten.

Dan zijn er vijf heparine plasma's toegevoegd, waarvan drie met gematcht serum monster. Dit om te checken dat er in de toekomst zonder problemen heparine monsters gebruikt kunnen worden.

Dan zijn er vier afgekeurde plasma eenheden van convalescente donors waarvan we een grotere hoeveelheid plasma hebben (al is de afkeur meestal omdat er een probleem bij de afname was, dus beperkt volume).

En tot slot nog 100 donaties van convalescente donors. Deze hebben wat ons betreft het minste haast.

Alvast veel dank voor alle moeite!

(10)(2e) tot zometeen.

Vriendelijke groet,

(10)(2e)

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

Sent: 29 May 2020 16:52

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

Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Hallo (10)(2e)

De samples die gister zijn binnen gekomen, hopen we volgende week te testen. Als u volgende week rond de 100 samples instuurt, gaan wij hiermee ook aan de slag. Ik heb dit woensdag graag voor 16:00 uur binnen. Voor wat betreft het panel is 30 stuks prima.

Wilt u laten weten wanneer welke samples opgestuurd worden?

Alvast bedankt!

Met vriendelijke groet,

(10)(2e)

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

Sent: donderdag 28 mei 2020 20:15

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

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

Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Beste (10)(2e)

Het gaat gedeeltelijk om donaties die nog gedaan moeten worden dus we weten het nog niet exact maar ik verwacht zeker 400 monsters (de monsters die jullie vandaag ontvingen meegerekend). Als een deel daarvan op korte termijn getest kan worden is dan al heel mooi. Daarnaast zou ik graag een panel versturen van donors die gemiddeld vermoedelijk (veel) minder symptomen hadden. De vraag daarbij is vooral of het percentage met neutraliserende antistoffen inmiddels hoger is dan bij de vorige zending. Het is ook aan jullie om aan te geven wat daar mogelijk is, maar ik dacht aan een panel van rond de 30 stuks.

We kunnen in ieder geval zorgen dat er woensdag een zending de deur uit gaat met de convalescente donaties. Hoe laat zou die uiterlijk bij jullie binnen moeten zijn?

Vriendelijke groet,

(10)(2e)

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

Sent: 28 May 2020 14:09

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

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

Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Beste (10)(2e)

Johan stuurde mij de onderstaande mail door en daaruit begrijp ik dat er naast de zending van vandaag, meer samples opgestuurd zullen worden. Graag ontvang ik een indicatie om hoeveel samples dit uiteindelijk gaat en hoeveel samples volgende week al opgestuurd kunnen worden. Met deze informatie kan ik een planning maken en aan u aangeven hoeveel samples er in een week getest kunnen worden. Als de samples van volgende week op woensdag, 3-6-2020, binnen zijn, kunnen deze gelijk volgende week (gedeeltelijk) ingezet worden. Dit is natuurlijk afhankelijk van het aantal samples.

Ik hoor graag van u.

Met vriendelijke groet,

(10)(2e)

IDS (centrum Infectieziekteonderzoek, Diagnostiek en laboratorium Surveillance)

RIVM - Centrum Infectieziektebestrijding en Vaccins

Postbus 1

3720 BA BILTHOVEN

(10)(2e)

(10)(2e)@rivm.nl

www.rivm.nl

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

Sent: donderdag 28 mei 2020 13:22

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

Subject: FW: Antw: Neutralisatie

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

Sent: donderdag 28 mei 2020 12:00

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

Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@sanquin.nl>

Subject: RE: Antw: Neutralisatie

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

De monsters zijn onderweg. Omdat er een spoed transport was konden we de donaties van gisteren niet toevoegen, die gaan we vandaag aliquotteren. (We hebben het geluk dat we kunnen meeliften met transporten van hier naar ziekenhuizen maar moeten ons aanpassen aan de tijden.)

De lijst met monsters en Wantai waardes staat hieronder. Er zijn vier monsters die negatief zijn in de antistof test, waarvan twee geen enkele reactiviteit tonen (CD0570-4907 en CD0532-2048). Hier lijkt reden voor twijfel aan de diagnose en misschien is het beter om deze over te slaan.

Vandaag kwamen er maar liefst 112 'COVID' donaties binnen (een record) en ook vandaag en morgen wordt bij 'COVID' donors een extra stolbuis afgenomen.

Naast een panel van deze donors willen we ook graag een 'representatief' panel van donors die we in onze eigen studie gevonden hebben laten testen. We zijn nog bezig met de metingen aan de 7000 donors van half mei, en hopen dat het percentage donors met neutraliserende antistoffen omhoog is gegaan. Wat zou voor jullie een goed aantal zijn om volgende week op te sturen?

Succes met de metingen weer, en nogmaals veel dank dat jullie dit willen doen.

Vriendelijke groet,

(10)(2e)

Sample	Wantai total	Wantai IgM
CD0508-2003	2.24	0.1
CD0509-7428	16.39	4.68
CD0510-7431	20.83	20.54
CD0511-1015	20.45	4.95
CD0512-1022	20.05	0.09
CD0513-0807	15.8	1.64
CD0514-2040	20.17	31.33
CD0515-3274	17.46	0.29
CD0516-1283	12.15	2.71
CD0517-7546	20.85	1.62
CD0518-5212	20.01	1.32
CD0519-9654	14.95	7.9
CD0520-1103	18.02	14.19
CD0521-2051	20.07	19.26
CD0522-3022	19.94	2.2
CD0523-9752	13.8	2.35
CD0524-3299	19.36	0.88
CD0525-4911	8.06	0.31
CD0526-4791	20.56	8.04

CD0527-7473	20.84	25.98
CD0528-5196	18.64	1.76
CD0529-1063	20.69	10.41
CD0530-9279	17.98	1.7
CD0531-0279	14.46	2.7
CD0532-2048	0.16	0.05
CD0533-5999	17.49	2.57
CD0534-4121	12.67	28.98
CD0535-5249	18.58	2.45
CD0536-0845	2.05	0.66
CD0537-9632	17.68	14.07
CD0538-9634	19.55	16.85
CD0539-3257	20.16	0.84
CD0540-7865	10.94	0.05
CD0541-2103	9.71	0.56
CD0542-1148	18.97	0.33
CD0543-1120	19.9	1.15
CD0544-4119	17.79	1.04
CD0545-4356	4.62	0.05
CD0546-4855	19	0.14
CD0547-4080	16.52	0.05
CD0548-3960	13.72	3.58
CD0549-4087	19.26	6.26
CD0550-9721	0.92	0.03
CD0551-2854	17.21	7.83
CD0552-0098	8.68	3.77
CD0553-5333	1.64	0.06
CD0554-5363	17.92	10.02

CD0555-7435	19.42	3.33
CD0556-7436	1.81	0.28
CD0557-7439	13.05	4.2
CD0558-7440	20.15	0.1
CD0559-4785	20.84	1.92
CD0560-4786	20.09	0.06
CD0561-3181	13.69	2.65
CD0562-7447	5.72	0.08
CD0563-1291	18.97	25.95
CD0564-7430	20.07	6.59
CD0565-1273	7.63	1.62
CD0566-3248	18.87	3.23
CD0567-9690	20.52	13.15
CD0568-1074	3.48	0.99
CD0569-0828	16.69	17.8
CD0570-4907	0.03	0.02
CD0571-4917	14.68	0.93
CD0572-0844	19.82	1.92
CD0573-7513	6.17	7.52
CD0574-1053	4.36	0.75
CD0575-1006	4.7	0.31
CD0576-5228	0.67	9.34
CD0577-7950	14.57	1.52
CD0578-4807	19.64	5.51
CD0579-7488	18.55	15.47
CD0580-9599	20.63	5.94
CD0581-3372	20.86	2.6

From: (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]
Sent: 27 May 2020 13:29
To: (10)(2e) < (10)(2e) @sanquin.nl>
Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Prima geen probleem dat de meetwaarden er nog niet zijn.

(10)(2e)

From: (10)(2e) < (10)(2e) @sanquin.nl>
Sent: woensdag 27 mei 2020 13:27
To: (10)(2e) < (10)(2e) @rivm.nl>
Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Is goed. Dat wordt dan waarschijnlijk aan het begin van de middag, dan kan een deel van de donaties van vandaag er al bij. Op dit moment hebben we nog geen meetwaarden, maar die volgen dan later deze week.

Vriendelijke groet

(10)(2e)

From: (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]
Sent: 27 May 2020 13:26
To: (10)(2e) < (10)(2e) @sanquin.nl>
Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Hoi (10)(2e)

Te snel, stuur morgen maar vast een deel op dan kunnen we een deel alvast voorbereiden voor volgende week.

Groet,

(10)(2e)

From: (10)(2e) < (10)(2e) @sanquin.nl>
Sent: woensdag 27 mei 2020 12:58
To: (10)(2e) < (10)(2e) @rivm.nl>
Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Beste (10)(2e)

De monsters komen in de loop van deze week iedere dag binnen, het plan was om ze begin volgende week te versturen. Als het voor jullie beter uitkomt zouden we bv morgen een eerste zending kunnen doen. We zijn vandaag bezig met het invullen van de eerste monsters. Dat waren er ongeveer 70. Het aantal donaties per dag is toegenomen.

Vriendelijke groet,

(10)(2e)

From: (10)(2e) [(10)(2e) @rivm.nl]
Sent: 27 May 2020 12:46
To: (10)(2e) < (10)(2e) @sanquin.nl>
Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Hoi (10)(2e)

Ik begrijp dat het niet is gelukt om de sera gisteren te versturen, stuur je ze vandaag?

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@sanquin.nl>
Sent: maandag 25 mei 2020 09:28
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Beste (10)(2e)

Ik noemde het uit gewoonte plasma, maar het gaat inderdaad om serum (de ellende van de eerste grote meetserie vergeten we niet snel). We zullen een wat ruimere hoeveelheid dan de 100 µl opsturen, maar niet de 400 omdat we dan zelf krap komen te zitten.

Vriendelijke groet,

(10)(2e)

From: (10)(2e) [(10)(2e)@rivm.nl]
Sent: 25 May 2020 07:56
To: (10)(2e) <(10)(2e)@sanquin.nl>
Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Beste (10)(2e)

Ik neem aan dat het niet gaat om EDTA plasma omdat die toxisch is in de neutralisatie. We hebben minimaal 100 µl sample nodig voor de VNT.

(10)(2e)

From: (10)(2e) <(10)(2e)@sanquin.nl>
Sent: zaterdag 23 mei 2020 06:02
To: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Subject: RE: Antw: Neutralisatie

Perfect. Ik verwacht het dan volgende week dinsdag te versturen.

Het blijkt dat we toch wat minder materiaal krijgen dan we zouden willen. Wat is voor jullie een redelijke minimum hoeveelheid plasma?

Vriendelijke groet,

(10)(2e)

From: (10)(2e) [(10)(2e)@rivm.nl]
Sent: 22 May 2020 19:13
To: (10)(2e) <(10)(2e)@sanquin.nl>; (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
Cc: (10)(2e) <(10)(2e)@sanquin.nl>
Subject: Antw: Neutralisatie

Laat maar komen dan kunnen we het inplannen.

(10)(2e)

Van: " (10)(2e) " <(10)(2e)@sanquin.nl>
Verzonden op: vrijdag 22 mei 2020 15:44
Aan: (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl> (10)(2e) <(10)(2e)@rivm.nl>
CC: " (10)(2e) " <(10)(2e)@sanquin.nl>
Onderwerp: Neutralisatie

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

Zoals onlangs afgesproken maken we graag gebruik van jullie genereuze aanbod om een groot aantal monsters te neutraliseren. De komende week gaat er bij de convalescent plasma donors weer een extra afname plaats die we graag zouden opsturen voor

neutralisatie. Het is even afwachten om hoeveel monsters het gaat, maar vermoedelijk dezelfde orde van grootte als de vorige keer (>100 stuks). Daarnaast zouden we graag een steekproef van de op dit moment lopende meting onder reguliere donors willen laten neutraliseren (± 30), om de titers met die van de convalescente donoren te kunnen vergelijken.

Zou het jullie uitkomen als dit in de eerste week van juni verstuurd wordt?

Vriendelijke groet,

(10)(20)

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>

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

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>

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

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>

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

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>

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

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>

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

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>

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

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>

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

Disclaimer: <http://www.sanquin.nl/e-maildisclaimer>
