

To: [5.1.2e] [5.1.2e]@rivm.nl]
From: [5.1.2e]
Sent: Thur 9/3/2020 1:12:20 PM
Subject: RE: update FFX PCR en serologie data voor IIV en IDS
Received: Thur 9/3/2020 1:12:20 PM
[PIIS0140673620318304.pdf](#)

Hi [5.1.2e] heb je dit gezien? In dat verband: wat is het verschil tussen de nCov-S1-mFc kolom en de SARS-S1 kolom? Die laatste is vaak neg als de eerste pos is. Ik zie wel weinig discrepantie tussen de SARS N kolom en de nCov-S1-mFc kolom.
Gr [5.1.2e]

From: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: dinsdag 1 september 2020 16:09
To: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Subject: RE: update FFX PCR en serologie data voor IIV en IDS

Hierbij andere tabel met leeftijden

From: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Sent: dinsdag 1 september 2020 15:49
To: [5.1.2e] <[5.1.2e]@rivm.nl>
Subject: RE: update FFX PCR en serologie data voor IIV en IDS

Hi [5.1.2e] in de tweede tabel, met de leeftijden, ontbreken patientennummers die in de eerste tabel wel staan en andersom. Klopt dat?
Vb voor de nummers onder de 10, eerste tabel (zelf gesorteerd op nummer):



5.1.1d

5.1.1d

En uit de tweede tabel, die al is gesorteerd, zijn dat er maar twee:

5.1.1d

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: dinsdag 1 september 2020 14:01
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: update FFX PCR en serologie data voor IIV en IDS

Lijkt er inderdaad op dat er een relatie is jonge kinderen lage titers, hogere SARS2 titers.
 In tweede document is in eerste sheet een kolom leeftijd

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: dinsdag 1 september 2020 13:07
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: update FFX PCR en serologie data voor IIV en IDS

Okee, snap het, had de gezin sheet niet naar boven gescrolled. Is ergens te vinden hoe oud de kinderen zijn? Het lijkt in een eerste ruwe analyse nl dat kinderen met lage OC43 titers veel vaker SARS titers hebben dan die met hoge OC titers, maar dat kan leeftijdsbias zijn. Ze hebben gemiddeld ook lagere SARS titers dan volwassenen, kan ook bias zijn. Ik kijk alleen naar verbanden met bestaande coronatiters. Maar gemiddeld (alle SARS EC waarden, voor alle tijdstippen, dat zijn er 9 en alle OC43 waarden voor alle tijdstippen, dat zijn er 3) is mss niet zo'n handige manier, ik ga dat nog anders doen.

Gr 5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: dinsdag 1 september 2020 12:55
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Subject: RE: update FFX PCR en serologie data voor IIV en IDS

Hoi 5.1.2e

Was ook wel meteen een lange dag hier Hoop dat het nu weer iets beter gaat.
 Er zit een kolom in het begin waar gezin boven staat, ieder gezin heeft een nummer.
 De Wantai is een commerciële SARS-CoV-2 antistof test die veel gebruikt wordt en waardoor data te vergelijken zijn met andere studie, volgens 5.1.2e betrouwbare test.
 MIA heeft inderdaad cut off maar voor de EC50s is die er volgens mij niet. Zal het even navragen zijn data van IDS.
 Groetjes,

5.1.2e

From: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>
Sent: maandag 31 augustus 2020 15:28
To: 5.1.2e <5.1.2e@rivm.nl>

Van bepaalde gezinnen of patiënten zijn er geen 3^o afnames, of een enkele slechts 1 afname; die hebben zich teruggetrokken? 5.1.2e klopt dat?

De excel file zit vol met formules, dus graag met kopie werken en niet met de versie op R. Beste met versie na copy en paste values.

Er wordt nog verder aan serologie bepalingen gewerkt. Dat zal eerst afgerond moeten zijn voordat we de data definitief kunnen interpreteren en per patiënt een conclusie kunnen trekken. 5.1.2e nog ff geduld dus.

Klopt er iets niet, dan hoor ik het graag.

Met vriendelijke groeten,

5.1.2e