

Beste mevrouw [REDACTED]

Ik begrijp het nu. Ik ging uit dat het alleen om de bijlage over PK studies handelde, maar ook over de efficacy studies. Ik heb het stukje onder D (vervanging) aangepast met een alinea over *in silico* testing:

'Before compounds are evaluated for its efficacy in NHP, they have been tested extensively for efficacy and toxicity in *in vitro* assays. If possible, *in silico* modeling of the pharmacokinetics has been applied. (Rajoli 2015). This computer-simulation may result in a drastic decrease of the number of animals necessary, or even make *in vivo* PK studies superfluous. It is not yet known which antivirals will be investigated, and if *in silico* modeling is achievable for all compounds, but before *in vivo* PK studies will be performed, all other options, including *in silico* PK, will be investigated and the results will be presented to the AWB. Only if a compound is positively tested, it will be examined for its efficacy against CoV infection in NHP.'

Ik hoop dat dit voldoende is? Ik heb een .pdf toegevoegd aan deze mail en zal ook [REDACTED] vragen deze via de officiële weg naar de CCD te sturen.

Met vriendelijke groet en dank voor de voorspoedige afwikkeling van deze aanvraag,  
[REDACTED]

Geachte [REDACTED],

Ik begreep van mijn collega dat het u niet helemaal duidelijk was over welke bijlage de gestelde vraag gaat. Ik krijg u momenteel niet te pakken, mogelijk zijn de lijnen overbelast vanwege het vele thuiswerken momenteel.

Het betreft dus vraag D van deze appendix:

## 1 General

information

1.1 Provide the approval number of the 'Netherlands Food and Consumer Product Safety Authority'.

[REDACTED]

1.2 Provide the name of the licenced establishment.

Biomedical Primate Research Centre

1.3 List the serial number and type of animal procedure.

Serial number

Type of animal procedure

*Use the serial numbers provided in Section 3.4.4 of the Project Proposal form.*

4

CoV antiviral efficacy study in nonhuman primates

In uw eerdere antwoord heeft u wel bijlage 3 aangepast, maar mist de onderbouwing voor vervanging door dierproefvrije alternatieven nog in de bijlage 4.

Hopelijk geeft dit u voldoende duidelijkheid. Ik probeer u anders later nogmaals te bellen.

Met vriendelijke groet,

[Redacted]

**Van:** Info-zbo

**Verzonden:** vrijdag 13 maart 2020 15:20

**Aan:** [Redacted]

**CC:** [Redacted]

**Onderwerp:** RE: Aanhouden AVD [Redacted] 20209404

Geachte [Redacted]

Dank u voor de reactie op de door de CCD gestelde vragen. Bij de beantwoording van de derde vraag mist een aanvulling op de vervangingsalternatieven voor bijlage 3.4.4.4. Graag deze nog aanvullen.

Ik heb hierover reeds telefonisch contact gehad met uw hoofd van de afdeling Virologie.

Met vriendelijke groet,

[Redacted]

Namens:

Centrale Commissie Dierproeven

[www.centralecommissiedierproeven.nl](http://www.centralecommissiedierproeven.nl)

.....  
Postbus 93118 | 2509 AC | Den Haag  
.....

**T: 0900 2800028**

**E: [info@zbo-ccd.nl](mailto:info@zbo-ccd.nl)**