



> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

Centrale Commissie Dierproeven

Postbus 20401  
2500 EK Den Haag

Betreft: Verslag CCD vergadering 10 maart 2017  
Aanwezig: Voorzitter, drie leden, algemeen secretaris en  
bureaumedewerkers

## **1. Opening**

## **2. Vaststellen agenda**

- Agenda (CCD 17-04-01)  
De agenda wordt vastgesteld.

## **3. Actualiteiten en mededelingen**

- Onderzoeksopdracht studenten (CCD 17-04-02)  
Studenten hebben een onderzoeksopdracht uitgevoerd naar het ethische dilemma van het gebruik van proefdieren bij COPD. Het rapport wordt in de vergadering gebracht.  
Het verslag wordt besproken en gewaardeerd. Er wordt stil gestaan bij de discussie over mensen die ziek zijn door een welvaart gerelateerde levensstijl. In de onderzoeksopdracht wordt het standpunt dat mensen recht hebben op behandeling aangenomen. Er wordt echter voorbij gegaan aan de vraag of nieuw onderzoek, gebruikmakend van dieren hiervoor dan ook altijd acceptabel is.
- Eén van de medewerkers van het ondersteunend bureau heeft een andere functie gevonden binnen RVO.
- Vanaf 14 april zullen nieuwe IT-systemen beschikbaar zijn. Hier wordt volgende vergadering bij stilgestaan.

## **4. Beleidszaken**

- Aanpassingen formulieren (CCD 17-04-03)  
De CCD heeft in september 2016 een nieuw format DEC advies ingevoerd. In het nieuwe advies format is een aantal extra vragen opgenomen. Om deze vragen te kunnen beantwoorden hebben de DEC's specifieke informatie nodig van de aanvragers. De benodigde informatie blijkt door de meeste aanvragers echter niet in de aanvraag te worden opgenomen. Naar aanleiding van een overleg met de DEC voorzitters is een werkgroep ingesteld om het aanvraagformulier aan te passen, zodanig dat dit aansluit bij het nieuwe format DEC advies. De resultaten van de werkgroep tot nu toe worden door de CCD besproken en de opdracht voor de werkgroep wordt helder ingekaderd.

Bij voorkeur worden alleen veranderingen op de formulieren doorgevoerd waarbij niet kan worden volstaan met aanpassingen in de handleiding. Het is niet de bedoeling een geheel nieuw formulier te ontwerpen. De formulieren worden middels een ministeriële regeling vastgesteld in de Staatscourant in 2017.

- Vergunningverleningsstelsel (CCD 17-04-04)

In de bijeenkomst van het gebruikersplatform van 27 januari 2017 is in het kader van het verkorten van de doorlooptijden in het vergunningverleningsproces door de gebruikers gepleit voor een situatie waarin de toetsing door een lokale DEC en de IvD samenvalt. In dat geval bestaan er nog drie rollenspelers. De aanvrager, de IvD, en de CCD. Een deel van het gebruikersplatform denkt dat dit de doorlooptijden zeer positief zou beïnvloeden. Daarbij werd de vraag gesteld of dit juridisch gezien ook mogelijk is. Voorgesteld werd dan ook om dit punt verder te verkennen, of het samenvoegen of anders organiseren van taken –binnen de juridische mogelijkheden- zou kunnen leiden tot verkorting van de doorlooptijden. De CCD heeft naar aanleiding hiervan onderzocht welke opties er zijn om het stelsel van vergunningverlening aan te passen. Daarbij is zowel gekeken naar mogelijkheden die binnen het kader van de huidige wet passen als mogelijkheden die een wetswijziging vereisen.

Bij de verschillende opties is gekeken naar onafhankelijkheid, doorlooptijd, betrouwbaarheid, kosten en haalbaarheid. Aan de hand van de bespreking door de CCD zal een notitie worden ingebracht bij de volgende bijeenkomst van het gebruikersplatform. De NVDEC zal gevraagd worden input te leveren.

- Dilemma proefdieronderzoek intensieve veehouderij (CCD 17-04-06)

In voorgaande vergaderingen is het voorstel besproken om de Raad voor Dierenaangelegenheden (RDA) te betrekken bij het dilemma of dierproeven noodzakelijk zijn in onderzoek binnen de intensieve veehouderij. De CCD zal de staatssecretaris verzoeken deze vragen aan de RDA voor te leggen. Het schriftelijke verzoek wordt door de CCD vastgesteld.

## **5. Uitvoeringspraktijk (formaliteiten en procedureafspraken)**

## **6. Bedrijfsvoering en verantwoording**

## **7. Communicatie**

## **8. Behandeling aanvragen spoedprocedure**

## **9. Juridische zaken**

## **10. Voorraadagenda**

## **11. Vaststellen verslag vorige vergadering**

- Verslag CCD vergadering 17-03 (CCD 17-04-05)

Het verslag wordt vastgesteld.

## 12. Aanvragen in behandeling

|                 |  |
|-----------------|--|
| 1. AVD2016779   | Toepassing van perifere microdialyse voor de ontwikkeling van nieuwe geneesmiddelen<br>- Het DEC-advies wordt gedeeltelijk gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden en een specifieke voorwaarde. De aanvraag wordt vergund.                        |
| 2. AVD2017873   | Neuronen, oscillations, en leerprocessen<br>- Een compliment wordt gegeven aan de aanvrager voor de beschrijving van de Vermindering in dit project.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund. |
| 3. AVD2017876   | Screening voor bestuurders van menselijke kanker<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.   |
| 4. AVD2017818   | Onderzoek naar genetische interventies voor hartritmestoornissen in celkweekmodellen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullend een algemene voorwaarde. De aanvraag wordt vergund.   |
| 5. AVD2015209-2 | Ontwikkeling van tracers om tumoren zichtbaar te maken en kanker gericht te behandelen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd. De wijziging wordt vergund.  |
| 6. AVD2017888   | Bestuderen van functie en farmacokinetiek in organen (darm/lever/nier) voor wetenschappelijk onderzoek<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.   |
| 7. AVD2017836   | Interfereert mengen van een geïnactiveerd vaccin met de werkzaamheid van een levend vaccin tegen pokkendifterie en trilziekte<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullend een algemene voorwaarde. De aanvraag wordt vergund.                      |
| 8. AVD2017811   | Defectieve virusdeeltjes als nieuwe antivirale behandeling<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.   |
| 9. AVD2017879   | Kanker bevorderende en tumorvormende eigenschappen van genetisch aangepaste niercellen<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.   |
| 10. AVD2017883  | Het ontwikkelen van muismodellen voor onderzoek naar patiënt-specifieke immunologische behandelmethoden tegen kanker<br>+ Eén lid verschoont zich.<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.   |
| 11. AVD2017864  | Onderzoek naar betere vochtbehandeling van kinderen op de intensive care<br>- Het DEC-advies wordt gevolgd, wel wordt de ongeriefsinschatting  |

|                |  |
|----------------|--|
|                | aangepast. De aanvraag wordt vergund.  |
| 12. AVD2017885 | Het begrijpen van de mechanismen die de anti-tumor afweerreactie onderdrukt bij huidkanker<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>                             |
| 13. AVD2016746 | Herstelmechanismen van de ontwikkelende long na blootstelling aan antibiotica en hoog zuurstof tijdens de ontwikkeling<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul> |
| 14. AVD2016725 | Immunisatie tegen riftdalkoorts<br><ul style="list-style-type: none"> <li>+ Eén lid verschoont zich.</li> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>  |
| 15. AVD2017817 | Vermeerdering van Europese aal ter bevordering van duurzame aquacultuur<br><ul style="list-style-type: none"> <li>+ Eén lid verschoont zich.</li> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>            |
| 16. AVD2017865 | Myelinatieveranderingen in schizofrenie: mechanismen en behandelingen<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden en een specifieke voorwaarde. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>                     |
| 17. AVD2017829 | Evaluatie van een oculaire coil voor gereguleerde geneesmiddelen-vrijgave in het oog<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>                                   |
| 18. AVD2017882 | Perinatale asfyxie als een modulator van leeftijd gerelateerde neurodegeneratie<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt niet gevolgd. De aanvraag wordt niet vergund.</li> </ul>  |
| 19. AVD2017872 | Comorbiditeit tussen depressie en cocaïne verslaving: de rol van de habenula<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>   |
| 20. AVD2017844 | In-situ weefsel formatie voor hart- en vaatprothesen<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>   |
| 21. AVD2017845 | Betere behandeling voor bindweefselvorming in longen (longfibrose)<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>   |
| 22. AVD2017808 | Auto-immuniteit van het zenuwstelsel<br><ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden en specifieke voorwaarden. De aanvraag wordt</li> </ul>  |

|                |  |
|----------------|--|
|                | vergund.   |
| 23. AVD2016714 | <p>Neutrofielen subtypes in gezondheid en ziekte</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- In vergadering 17-02 is de aanvraag afgewezen omdat er teveel onzekerheden in de aanvraag zaten om deze te kunnen vergunnen.</li> <li>- De aanvrager heeft nieuwe informatie geleverd. Op basis van deze informatie en een aanvullend DEC-advies wordt de aanvraag, met aanvullende algemene en een specifieke voorwaarde, vergund.</li> </ul> |
| 24. AVD2017866 | <p>Kunsthartkleppen van lichaamseigen weefsel</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, de aanvraag wordt vergund voor de dieren die in 2016 zijn ingezet onder een DEC-protocol.</li> </ul>  |
| 25. AVD2017848 | <p>Onderzoek met betrekking tot pensgezondheid bij koeien</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>+ De algemeen secretaris verschoont zich.</li> <li>- Het DEC-advies wordt gevolgd, met aanvullende algemene voorwaarden. De aanvraag wordt vergund.</li> </ul>  |

### 13. Sluiting