



> Retouradres Postbus 20401 2500 EK Den Haag

Centrale Commissie Dierproeven

Postbus 20401
2500 EK Den Haag
www.centralecommissiedierproe
ven.nl

Verslag

Betreft: Verslag CCD vergadering 15-8

Aanwezig: Alle bestuursleden aanwezig, algemeen secretaris, secretaris

1. Opening

2. Vaststellen agenda

Als agendapunt wordt toegevoegd het bespreken van nadere informatie over aanvraag AVD2015562. Deze aanvraag wordt toegevoegd bij punt 9 van deze agenda.

3. Actualiteiten en mededelingen

- Voorstel inhoudelijke invulling bijeenkomst vergunninghouders wordt besproken en akkoord bevonden. In september zal deze plaatsvinden, naast instellingsvergunninghouders worden ook de koepels uitgenodigd.
- Op 30 juni en 1 juli vindt in Brussel een expertgroep plaats van de Competent Authorities om interpretaties bij implementatie te bespreken. Het ondersteunend bureau zal daaraan deelnemen.

4. Beleidszaken

Dieren in voorraad gedood

Het stuk krijgt een andere naam. Het stuk gaat over de vraag welke overwegingen betreffende levensstadia, aantallen (transgene) dieren en de keuze voor en of beide geslachten kunnen/moeten meegewogen worden in de beoordeling van de projectaanvraag. Dit om te voldoen aan veranderde wetgeving en aan het verzoek van de staatssecretaris om door het creëren van bewustwording bij de aanvragers een bijdrage te leveren aan een vermindering van het aantal in voorraad gedode dieren. De CCD neemt hierover een definitief besluit nadat het advies van de NCad is ontvangen.

Manieren van vergunning verstrekken

De CCD bespreekt de mogelijkheden die zij heeft en voorwaarden die zij kan stellen bij vergunningverlening. Zij vraagt om een publieksversie die op de site kan worden geplaatst. Ook wil ze een powerpointversie van het stuk zodat deze kan worden gebruikt tijdens presentaties met het veld.

5. Uitvoeringspraktijk (formaliteiten en procedureafspraken)

6. Bedrijfsvoering en verantwoording

7. Communicatie

8. Behandeling aanvragen spoedprocedure

Geen aanvragen binnengekomen.

9. Aanvragen in behandeling

- A-stukken: adviezen secretariaat over de volgende aanvragen:
 - i. AVD2015562 *Ontwikkeling van influenza (griep) vaccins* (ingebracht stuk)

Een lid verschoont zich en verlaat de zaal.

De commissie discussieert over voorwaarden over geslacht en de aanvullende argumentatie die is aangeleverd, waarbij de onderzoeker concludeert dat het aantal dieren kan toenemen als gekozen wordt voor beide geslachten.

Unaniem besluit: Vergunnen voor de lengte van de eerste pilot. Aan einde van de pilot komt aanvraag terug bij de CCD. Deze kijkt dan naar de argumentatie van de onderzoeker en de uitkomsten van de pilot. De CCD geeft dan aan go/no go. Onder deze voorwaarden wordt dit vergund. De tweede fase mag pas van start gaan als de CCD beschikt over de uitkomst van de eerste fase en daaraan conclusies heeft verbonden.
Vertrokken lid keert terug.

- ii. AVD201568-1 – *Testen van werkzaamheid, veiligheid en zuiverheid van pluimvee-vaccins(kandidaten) wijziging op eerder verleende vergunning*

Dit betreft de eerste wijzigingsaanvraag. Er worden meer dieren ingezet waarbij drie doelen worden toegevoegd (meer vaccins, naast ontwikkeling ook kwaliteitsborging en meer diermodellen). Er vindt een discussie plaats over welke onderdelen gezien kunnen worden als wijzigingen en welke feitelijk een nieuwe aanvraag vergen. Geconcludeerd wordt dat deze wijzigingen feitelijk verder gaan dan de commissie de wetgeving heeft geïnterpreteerd en zoals die ook in de toelichting is gegeven tijdens de voorlichtingsbijeenkomsten (wijziging is van toepassing op: meer dieren, hoger ongerief, wijzigingen in de aangevraagde dierproef). Derhalve accepteert de CCD deze wijzigingsaanvraag niet. De CCD zal wijzigingen strikt (nauw) interpreteren en wijzigingen die feitelijk het doel van het project veranderen beschouwen als nieuwe aanvraag.

Unaniem besluit: Aanvraag wordt niet gezien als wijziging en vereist een of meerdere projectaanvragen.

- iii. AVD2015104 – *Ontwikkeling van strategieën om regeneratie van zenuwweefsel te bevorderen*

Gesproken wordt over de vraag of de termijn van 5 jaar niet te lang is met het oog op voortgaande technische ontwikkelingen en mogelijkheden. De CCD vindt in het kader van subsidiariteit en proportionaliteit dat de onderzoekers,

indien er in de loop van de vergunningsperiode alternatieven beschikbaar komen waarvoor geen dieren hoeven worden gebruikt, deze nieuwe methoden dienen te worden gebruikt. In de toelichting op de vergunning zal hiervoor een standaardzin worden opgenomen.

Unaniem besluit: toekennen voor vijf jaar

- iv. AVD2015115 - *Regulatie en functie van monocyte subpopulaties in de ontwikkeling van experimentele osteoarthritis en reumatoïde arthritis*

Het doel van het onderzoek is de mogelijke rol van verschillende monocyten in reumatoïde arthritis (RA) en osteoarthritis (OA) onderzoeken. Deze studie zal inzicht verschaffen in de rol van monocyt infiltratie in ontstoken gewrichten tijdens RA en OA. Het zal ook de basis vormen voor nieuwe therapieën, welke ook worden getoetst in dit project. De gestelde doelen zijn haalbaar binnen de gestelde periode en de onderzoeksgroep heeft al veel ervaring op dit gebied.

Unaniem besluit: de aanvraag wordt vergund voor de aangevraagde periode.

- v. AVD2015119 - *Hersenverbindingen die betrokken zijn bij voedselkeuze*

De aanvrager onderbouwt zijn keuze om in de dierproeven alleen mannelijke dieren te gebruiken: de voedselkeuze kan door de hormonale cyclus in vrouwelijke dieren worden beïnvloed. Eerder vergelijkbaar onderzoek was ook in mannelijke dieren uitgevoerd. Hoewel in twee aangevraagde dierproeven alleen mannelijke dieren worden gebruikt, wordt er parallel een dierproef aangevraagd waarbij zowel mannelijke als vrouwelijke dieren gebruikt waarbij waar mogelijk surplus dieren worden ingezet. Door de dierproeven geheel/gedeeltelijk tegelijkertijd uit te voeren komt de aanvrager tegemoet aan de vereisten van de vermindering en verfijning. De commissie past de ongeriefinschatting van de dieren welke tweemaal chirurgie ondergaan aan van licht naar matig.

Unaniem besluit: de aanvraag wordt vergund voor de aangevraagde periode

- vi. AVD2015129 - *Evaluatie en behandeling van pulmonale arteriële hypertensie een commissielid verschoont zich*

Het onderzoeksproject is helder en navolgbaar beschreven. Er is gekozen voor enkel mannelijke ratten. Er zijn nadere vragen gesteld aan de aanvrager over het gebruik van beide geslachten. Aanvrager voegt nu aan de pilot studie een groep vrouwelijke ratten toe. Als in deze pilot wordt geconstateerd dat dit voor het onderzoek geen grote verschillen oplevert, zullen na de pilot ook vrouwelijk ratten worden gebruikt om het aantal in voorraad gedode dieren te verminderen. De

betreffende DEC is gevraagd om in de toekomst adviezen beter te onderbouwen.

Unaniem besluit: de aanvraag wordt vergund voor de aangevraagde periode.

- vii. AVD2015130 – *De rol van aneuploidie in kanker en verouderingsziektes*

Centrale vraagstelling is goed. Het betreft voor de commissie een maatschappelijke relevant en nuttig onderzoek. Het betreft hier echter geen toetsbare eenheid. Op basis van veelheid, onduidelijke samenhang en complexiteit tussen alle onderdelen wijst de commissie de aanvraag af.

Unaniem besluit: De aanvraag wordt afgewezen.

- viii. AVD 2015133 – *Ontwikkeling van nanodragersystemen voor therapeutische en beeldvormende toepassingen in kanker*

De aanvraag wordt besproken. De CCD vindt dat de onderzoeker een goede indeling in het onderzoek heeft gemaakt met duidelijke go/no go momenten. Het aantal vergunde dieren moet in overeenstemming gebracht worden met de feitelijke berekening in het projectvoorstel.

Unaniem besluit: de aanvraag wordt vergund voor de aangevraagde periode.

Het verschoonde bestuurslid betreedt de ruimte weer

- ix. AVD2015113 *Stress of ziekte tijdens zwangerschap: waarom is dat erger voor zontjes dan voor dochtertjes.*

De aanvraag wordt besproken. Het secretariaat heeft een aantal aanvullende vragen gesteld. De CCD kan zich vinden in de antwoorden van de onderzoeker.

Unaniem besluit: de aanvraag wordt vergund voor de aangevraagde periode. De CCD past de ongerief inschatting van een groep aan van licht naar matig.

Nagezonden:

AVD2015137 – *Bone regeneration via cell combinations*

De aanvraag wordt besproken. De CCD vindt de aangevraagde termijn van 5 jaar te lang, gelet op de beperkte duur van de dierproeven. De CCD kent een naar haar mening meer realistische termijn van 2 jaar toe.

Unaniem besluit: de aanvraag wordt vergund voor 2 jaar.

B-stukken: geen aanvragen binnengekomen.

10. Juridische zaken

De CCD is akkoord met de voorgestelde beslissingen in het kader van de WOB.

11. Erkenning Dierexperimentencommissies

Er wordt gesproken over hoe de bijeenkomst van DEC voorzitters vorm te geven.

12. Voorraadagenda

13. Vaststellen verslag vorige vergadering

Het verslag van de vorige vergadering is akkoord.

14. Sluiting