

# **DIEREXPERIMENTENCOMMISSIE**

## **LELYDEC**

### **JAARVERSLAG 2005**

© LELYDEC 2005.

Niets uit deze uitgave mag worden overgenomen zonder bronvermelding en/of zonder toestemming van LELYDEC.

## **JAARVERSLAG 2005**

### **DIEREXPERIMENTENCOMMISSIE LELYDEC**

#### **ALGEMEEN**

Bij de invoering van de gewijzigde Wet op de dierproeven 1996, begin 1997 werd de toetsing van onderzoeksplannen door een erkende dierexperimentencommissie (DEC) wettelijk verplicht gesteld. LELYDEC is op grond van haar reglement in 2005 erkend door de minister van VWS.

De DEC geeft advies aan twee vergunninghoudende instellingen in het kader van de Wet op de Dierproeven, te weten:

1. IMTC
2. Rephartox

#### **SAMENSTELLING VAN DE COMMISSIE IN 2005**

De dierexperimentencommissie is als onderstaand samengesteld. Tevens zijn de specifieke deskundigheden, de betrokkenheid bij dierproeven en de arbeidsverhouding vermeld.

De dierexperimentencommissie is als volgt samengesteld (tussen haakjes: de deskundigheden die de Wet op de dierproeven onderscheidt):

- Voorzitter, (ethische toetsing, proefdieren en hun bescherming); geen arbeidsverhouding; niet betrokken bij dierproeven
- Lid 1 (vice-voorzitter) (ethische toetsing, alternatieven voor dierproeven) geen arbeidsverhouding; niet betrokken bij dierproeven
- Lid 2 (dierproeven); geen arbeidsverhouding; wel betrokken bij dierproeven
- Lid 3 (dierproeven, proefdieren en hun bescherming) wel arbeidsverhouding; wel betrokken bij dierproeven
- Lid 4 (dierproeven) wel arbeidsverhouding; wel betrokken bij dierproeven
- Lid 5 ((proefdieren en hun bescherming) wel arbeidsverhouding; wel betrokken bij dierproeven
- Lid 6 (proefdieren en hun bescherming, alternatieven voor dierproeven); wel arbeidsverhouding; wel betrokken bij dierproeven
- Lid 7 (alternatieven voor dierproeven); wel arbeidsverhouding; wel betrokken bij dierproeven

De leden 3,4,5, 6 en 7 hebben een arbeidsrelatie met RephartoX en niet met IMTC. De voorzittersrol wordt gedeeld door voorzitter en lid 1. De voorzitter heeft een arbeidsrelatie in de vorm van een instructeurschap bij IMTC. OZP'en van IMTC worden dan ook door de vice-voorzitter behandeld. De overigen allemaal door de voorzitter. Het secretariaat is in handen van [REDACTED]

De commissie vergaderde na erkenning door de minister 1 keer plenair in 2005.

### OVERZICHT VAN DE DIERPROEVEN WAAROVER ADVIES IS UITGEBRACHT

In 2005 werden 2 onderzoeksplannen ter toetsing voorgelegd.

Ter vaststelling van de modus operandi werden 2 onderzoeksplannen in een plenaire zitting van de commissie behandeld. Eén advies werd verleend onder voorwaarden het ander met opmerkingen.

Duur van het advies is maximaal 3 jaar.

Geheel volgens het reglement werden de onderzoeksplannen besproken met de proefdierdeskundige. Als de Proefdierdeskundige het onderzoeksplan toetsenswaardig achtte dan werd het doorgestuurd aan de DEC. Dit is de z.g. gatekeeper functie van de Proefdierdeskundige en leidt normaliter tot een laag percentage negatieve adviezen.

In de hierna volgende tabel wordt een overzicht gegeven van de OZP'en en het uitgebrachte advies. Bij dit advies is, in geval van voorwaarden, een getal opgenomen dat de voorwaarde beschrijft volgens onderstaande tabel.

typen voorwaarden

- 1 rapportage (tussentijds of eind)
- 2 analgesie/ anesthesie (toepassing of methode)
- 3 inschatting ongerief
- 4 toezicht op de dieren
- 5 verfijning door toepassing humane endpoint
- 6 aantal proefdieren
- 7 methode van euthanasie
- 8 experimentele handelingen
- 9 alternatieven anders dan 2,5,6,8
- 10 teststof
- 11 doel van het onderzoek
- 12 huisvesting, verrijking
- 13 modelkeuze
- 14 wetenschappelijke beoordeling
- 15 deskundigheid personen
- 16 proefopzet
- 17 regelgeving/code of practice
- 18 duur advies

## PROBLEMEN EN KNELPUNTEN

De DEC heeft als belangrijkste knelpunt gesignaleerd dat het geven van een advies over de chirurgische uitvoering van een deel van een onderzoeksplan van derden niet zo problematisch is. Het werd echter als een gemis ervaren dat er weinig over het experiment waarvan de chirurgie onderdeel uitmaakt bekend is. Afweging van belangen wordt dan gereduceerd tot het vaststellen dat de ingreep binnen een gespecialiseerd bedrijf (IMTC) voor de dieren een betere oplossing is en daarom valt te prefereren boven het doen van de ingreep door minder deskundigen van het aanvragende bedrijf.

Inmiddels heeft de DEC zich in een vergadering beraad over deze problematiek en is zij tot een goede werkvorm gekomen. Hiervan zal volgend jaar verslag worden gedaan.

## IMTC

Titel	Reg. Doel	Vraagstelling	Doel	Belang	Dier-soort	Aantal	Ongerief	Advies
Onderwijs in microchirurgische-, experimentele (incl. stereotaxie) en telemetrische technieken in rat, muis en cavia	29	geen	onderwijs	1	01, 02 en 04	01-720 02-200 04-128	1	Positief met opmerkingen

## Rephartox

Titel	Reg. Doel	Vraagstelling	Doel	Belang	Dier-soort	Aantal	Ongerief	Advies
Automated blood sampling in rodents (mouse, rat and guinea pig) using the Dilab Accusampler® Micro; validation, training and research.	03	validation, training and research.	validatie	1	01, 02 en 04	01-56 02-30 04-30	3	Positief met voorwaarde 6