



Aanvulling Niet-technische samenvatting

Beoordeling achteraf 20171265-BA

1.1	Titel van het project	1 Algemene gegevens Beeldvorming in de hersenen om de interactie tussen dementie en beroerte te bestuderen.
2 Gebruik dieren		
2.1	Welke diersoorten zijn gebruikt?	Muizen
2.2	Hoeveel dieren zijn gebruikt?	453
2.3	Wat is het werkelijke ongerief dat de dieren hebben ondergaan?	Terminaal: 3.8% Licht: 53.2% Matig: 11.5% Ernstig: 31.6%
3 Opbrengsten		
3.1	Wat zijn de belangrijkste opbrengsten van het project?	In dit project hebben we data verzameld waarmee we nieuwe inzichten zullen verkrijgen in processen die elkaar versterken wanneer dieren met de ziekte van Alzheimer een beroerte krijgen. Deze inzichten kunnen mogelijk bijdragen aan nieuwe behandelmethodes voor mensen met de ziekte van Alzheimer.
4 Nieuwe inzichten		
4.1	Zijn er nieuwe inzichten die kunnen leiden tot vervanging, vermindering en/of verfijning?	Er zijn geen nieuwe inzichten verkregen met betrekking tot vervanging of vermindering. Wel zijn er gedurende het project nieuwe inzichten verkregen met betrekking tot verfijning. Alle dieren krijgen voortaan weekvoer aangeboden na de beroerte operatie, waardoor ze beter herstellen. Tevens is er een verscherpte monitoring van het welzijn van de dieren na een beroerte operatie ingevoerd. Hiervoor zijn ook speciale formulieren ontwikkeld, waarmee ook de dierverzorgers in een oogopslag kunnen zien, en bijhouden, hoe de dieren eraan toe zijn na

de beroerte operatie. Op deze manier kan er sneller actie ondernomen worden zodra het welzijn van een dier dreigt te verslechteren.

Publicatie datum

5 In te vullen door CCD

29-3-2024

Andere opmerkingen

Betreft een van beoordeling achteraf.