

Aanvulling Niet-technische samenvatting

Beoordeling achteraf 20182627-BA

- 1 Algemene gegevens**
- 1.1 Titel van het project
- Mechanismen en vernieuwende behandelingen in de littekenweefsel ziekte systemische sclerose
- 2 Gebruik dieren**
- 2.1 Welke diersoorten zijn gebruikt?
- Muis
- 2.2 Hoeveel dieren zijn gebruikt?
- 444 in appendix 2 en dat is ook het totale aantal.
- 2.3 Wat is het werkelijke ongerief dat de dieren hebben ondergaan?
- In Appendix 2:
183 licht, 258 matig en 3 ernstig ongerief
- 3 Opbrengsten**
- 3.1 Wat zijn de belangrijkste opbrengsten van het project?
- Dit project had als doel te begrijpen hoe het immuunsysteem bijdraagt aan de ontwikkeling van littekenweefselvorming bij de ziekte genaamd systemische sclerose. Systemische sclerose is een aandoening waarbij de huid en soms ook organen harder en strakker worden door een teveel aan littekenweefsel. Bovendien, had het project tot doel om nieuwe potentiële doelen voor de behandeling van systemische sclerose te vinden. Dit onderzoek heeft twee stofjes geïdentificeerd die, in muizen, betrokken zijn in de ziekte systemische sclerose. Voor een van deze stofjes hebben we een manier getest om in te grijpen in muizen. Data uit (onder andere) deze proeven hielpen bij het starten van een samenwerking met de industrie om deze kennis te vertalen naar de menselijke ziekte: we gaan proberen een medicijn te ontwikkelen tegen de ziekte systemische sclerose.
- 4 Nieuwe inzichten**
- 4.1 Zijn er nieuwe inzichten die kunnen leiden tot vervanging, vermindering en/of verfijning?
- Nee.

5 In te vullen door CCD

Publicatie datum

14-10-2024

Andere opmerkingen

Betreft een beoordeling achteraf.