



Aanvulling Niet-technische samenvatting

Beoordeling achteraf 20171665-BA

1.1	Titel van het project	1 Algemene gegevens Stoppen van ongewenste botgroei bij spondyloartritis
		2 Gebruik dieren
2.1	Welke diersoorten zijn gebruikt?	Voor dit project zijn muizen en ratten gebruikt.
2.2	Hoeveel dieren zijn gebruikt?	Er zijn in totaal 354 muizen en 85 ratten gebruikt. Dit aantal is lager dan vooraf was ingeschat. Dit heeft te maken met verschillende oorzaken, waaronder personele wisselingen binnen de onderzoeksgroep. Verder zijn er door de coronamaatregelen minder experimenten uitgevoerd dan verwacht.
2.3	Wat is het werkelijke ongerief dat de dieren hebben ondergaan?	Van deze gebruikte muizen heeft 42% (148) licht ongerief en 58% (206) matig ongerief ondergaan. Van deze gebruikte ratten heeft 15% (13) licht ongerief, 36% (31) matig ongerief en 48% (41) ernstig ongerief ondergaan.
		3 Opbrengsten
3.1	Wat zijn de belangrijkste opbrengsten van het project?	Binnen de context van dit onderzoek hebben we een beter begrip ontwikkeld van de preklinische fase (dit is de fase voordat patiënten symptomen van de ziekte ontwikkelen) van spondyloartritis en de ontstekingsmarkers (dit zijn waarden die we kunnen meten in bijvoorbeeld bloed of vloeistof uit de knie) die met de ziekte samenhangen. Dit onderzoek heeft ook geresulteerd in verschillende publicaties.
		4 Nieuwe inzichten
4.1	Zijn er nieuwe inzichten die kunnen leiden tot vervanging, vermindering en/of verwijning?	De resultaten van dit onderzoek hebben bijgedragen aan het inzicht in de onderliggende oorzaken van spondyloartritis. Deze kennis kan bijdragen aan nieuwe en verbeterde therapieën voor de behandeling van spondyloartritis.

5 In te vullen door CCD

Publicatie datum

6-12-2024

Andere opmerkingen