



Aanvulling Niet-technische samenvatting

Beoordeling achteraf 20209424-BA

1.1	Titel van het project	1 Algemene gegevens De ontwikkeling van een samengesteld vaccin werkzaam tegen meerdere luchtweginfecties
		2 Gebruik dieren
2.1	Welke diersoorten zijn gebruikt?	Muizen en katoenratten
2.2	Hoeveel dieren zijn gebruikt?	598 muizen en 6 katoenratten
2.3	Wat is het werkelijke ongerief dat de dieren hebben ondergaan?	Voor alle dieren (dus muizen en katoenratten) is het werkelijke ongerief dat de dieren ondergaan hebben 'licht'. Dieren zijn enkel ingezet voor studies onder bijlage beschrijving dierproeven 1 (immunogeniciteitsstudies) van het projectvoorstel.
		3 Opbrengsten
3.1	Wat zijn de belangrijkste opbrengsten van het project?	Er zijn enkele nieuwe, veelbelovende, vaccinkandidaten ontdekt die interessant zijn om verder ontwikkelt te worden tot een daadwerkelijk vaccin.
		4 Nieuwe inzichten
4.1	Zijn er nieuwe inzichten die kunnen leiden tot vervanging, vermindering en/of verfijning?	Er is een goed verband gevonden tussen antistoffen die de virussen onder laboratoriumomstandigheden (in vitro) kunnen uitschakelen en de effectiviteit van de vaccinkandidaten in studies met geïnfecteerde dieren. Hierdoor kan het aantal toe te passen dierstudies mogelijk verminderd worden.
		5 In te vullen door CCD
	Publicatie datum	11-3-2024
	Andere opmerkingen	Nee