

NETECHNICKÉ SHRnutí PROJEKTU POKUSŮ	
Název projektu pokusů	
Ověření bezpečnosti vyvíjené vakcíny Ornivac FC	
Doba trvání projektu pokusů	Leden 2018 – 20. 10. 2021
Klíčová slova - <i>maximálně 5</i>	Vakcína, Pasteurella multocida, pasteurelóza drůbeže, kur domácí, krůta domácí
Účel projektu pokusů - označte jej křížkem (x) do prázdného políčka	
	☐ základní výzkum
	☐ translační nebo aplikovaný výzkum
x	☒ vývoj, výroba nebo zkoušení kvality, účinnosti a nezávadnosti léčiv, potravin, krmiv a jiných látek nebo výrobků
	☐ ochrana přírodního prostředí v zájmu zdraví a dobrých životních podmínek lidí nebo zvířat
	☐ zachování druhů
	☐ vyšší vzdělávání nebo odborná příprava
	☐ trestní řízení a jiné soudní řízení
Cíle projektu pokusů (např. řešení vědecké neznámé nebo vědecké či klinické potřeby)	
Cílem studie je otestování bezpečnosti vyvíjené vakcíny Ornivac FC.	
Pravděpodobné potenciální přínosy projektu pokusů (jak by mohlo být dosaženo pokroku ve vašem vědním oboru nebo jaký přínos by z něj člověk či zvířata mohli mít)	
Získané poznatky budou použity pro registraci vakcíny.	
Druhy a přibližné počty zvířat, jejichž použití se předpokládá	
V testech bude použito 16 kuřat kura domácího a 16 krůt krůty domácí obou pohlaví v minimálním věku od 6 týdnů věku.	
Jaké jsou očekávané nežádoucí účinky u zvířat? Jaká je navrhovaná míra závažnosti? Jak bude se zvířaty naloženo po skončení pokusu?	
U použitých zvířat nebude působena bolest – budou použity běžné metody aplikace léčiv. Nejsou očekávané závažné nežádoucí účinky. Závažnost pokusu je mírná. Po ukončení pokusů budou zvířata šetrně utracena.	
Uplatňování 3R (replacement, reduction, refinement)	
Nahrazení používání zvířat: Uveďte, proč je nutné použít zvířata a proč nemohou být využity alternativy bez použití zvířat.	
Použití zvířat, v tomto případě kura domácího a krůty domácí, je nezbytné pro testování bezpečnosti vakcíny dle článku Evropského lékopisu Ph. Eur. 01/2017:1945, nelze uplatnit žádné alternativní metody ani omezení.	
Omezení používání zvířat: Vysvětlete, jak lze zajistit použití co nejmenšího počtu zvířat.	
Uvedené počty zvířat pro zamýšlené pokusy jsou minimální možné dle článku Evropského lékopisu Ph. Eur. 01/2017:1945, není možné použít menší počet zvířat.	
Šetrné zacházení se zvířaty: Vysvětlete volbu druhu zvířat, a proč se v případě tohoto zvířecího modelu jedná o nejšetrnější použití z hlediska vědeckých cílů.	
Vysvětlete obecná opatření, která budou přijata za účelem snížení újmy způsobené zvířatům na minimum.	
Tyto druhy zvířat byly zvoleny z toho důvodu, že vyvíjená vakcína Ornivac FC je určena právě pro tyto druhy. Budou dodržovány zásady humánního zacházení s pokusnými zvířaty v souladu s platnou legislativou.	

Vyplňujte jen bílé kolonky!

Formulář vyplňujte na počítači; kolonky se zvětší automaticky podle množství textu.