

Vyplňujte jen bílé kolonky!

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

NETECHNICKÉ SHRNUÍ PROJEKTU POKUSŮ	
Název projektu pokusů	
Ověření čelenžního modelu kočičího kaliciviru	
Doba trvání projektu pokusů	Schválení PP - 20. 10. 2021
Klíčová slova – maximálně 5	čelenžní model, FCV, kočka
Účel projektu pokusů – označte jej křížkem (x) do prázdného políčka	
	☐ základní výzkum
	☐ translační nebo aplikovaný výzkum
☒	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. řešené vědecké neznámé nebo vědecké či klinické potřeby)	
Cílem pokusu je ověření čelenžního modelu, který je nezbytné pro testace účinnosti vakcíny Biofel Novel PCHCh+R R (vakcína obsahuje živý atenuovaný a felinní parvovirus (FPV) a felinní herpesvirus (FHV-1), živý atenuovaný kmen <i>Chlamydomonas felis</i> a inaktivované viry felinního kaliciviru (FCV) a vztekliny a je určena k aktivní imunizaci koček proti panleukopenii, kaliciviróze, rhinotracheitidě, chlamydióze a vzteklině) v laboratorních podmínkách dle Evropského lékopisu.	
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)	
Vývoj, registrace a výroba nové vakcíny, sloužící k ochraně aktivní imunizaci koček.	
Druhy a přibližné počty zvířat, jejichž použití se předpokládá	
Kočka domácí (10 koček prostých protilátek proti FCV ve věku 12 týdnů ± 6 dnů).	
Jaké jsou očekávané nežádoucí účinky u zvířat? Jaká je navrhovaná míra závažnosti? Jak bude se zvířaty naloženo po skončení pokusu?	
Po čelenži lze u zvířat očekávat zhoršení zdravotního stavu (zvýšená teplota, výskyt očního/nosního výtoku, tvorba vředů v nosu/ústní dutině atd.). Navrhovaná míra závažnosti u pokusů pro ověření účinnosti čelenžního modelu je závažná. Kočky budou po skončení pokusu usmrceny. Kadavery budou zlikvidovány veterinární asanační službou.	
Uplatňování 3R (replacement, reduction, refinement)	
Nahrazení používání zvířat: Uveďte, proč je nutné použít zvířata a proč nemohou být využity alternativy bez použití zvířat.	
Pro ověření čelenžního modelu je nutné použít cílový druh zvířat, nelze uplatnit žádné alternativní metody ani omezení.	
Omezení používání zvířat: Vysvětlete, jak lze zajistit použití co nejmenšího počtu zvířat.	
Počet zvířat je minimální vzhledem k použití vakcíny u daného druhu a kategorie 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.	
Budou dodržovány zásady humánního zacházení s pokusnými zvířaty v souladu s platnou legislativou	