

Vyplňujte jen bílé kolonky!

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

NETECHNICKÉ SHRNUТИ PROJEKTU POKUSU	
Název projektu pokusů	Test nástupu imunity a stanovení minimální protektivní dávky vakcíny Pestorin RHDV 2 u králiků.
Doba trvání projektu pokusů	Schválený PP - 20. 10. 2021.
Klíčová slova - maximálně 5	Vakcína, Pestorin RHDV 2, účinnost
Účel projektu pokusů - označte jej křížkem (x) do prázdného polička	<input checked="" type="checkbox"/> základní výzkum <input type="checkbox"/> translační nebo aplikovaný výzkum <input checked="" type="checkbox"/> vývoj, výroba nebo zkoušení kvality, účinnosti a nezávadnosti léčiv, potravin, krmiv a jiných látok nebo výrobků <input type="checkbox"/> ochrana přírodního prostředí v zájmu zdraví a dobrých životních podmínek lidí nebo zvířat <input type="checkbox"/> zachování druhů <input type="checkbox"/> vyšší vzdělávání nebo odborná příprava <input type="checkbox"/> trestní řízení a jiné soudní řízení
Cíle projektu pokusů (např. řešené vědecké neznámé nebo vědecké či klinické potřeby)	Ověření minimální protektivní dávky vakcíny Pestorin RHDV 2, ověření nástupu imunity u králiků vakcinovaných vakcínou Pestorin RHDV 2
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)	Nový kmen víru moru králiků RHDV2 byl již prokázán na území České republiky a stávající vakcíny obsahující „klasický“ kmen víru RHDV neposkytují ochranu proti infekci tímto virem. Nově vyvíjená vakcína zajistí ochranu králiků proti infekci virem RHDV2.
Druhy a přibližné počty zvířat, jejichž použití se předpokládá	Celkem se předpokládá použití 50 ks králika domácího ve věku 4 týdnů.
Jaké jsou očekávané nežádoucí účinky u zvířat? Jaká je navrhovaná míra závažnosti? Jak bude se zvířaty naloženo po skončení pokusu?	Jsou očekávané příznaky onemocnění. Míra závažnosti bude závažná. Po ukončení pokusu budou zvířata usmrčena.
Uplatňování 3R (replacement, reduction, refinement)	Nahrzení používání zvířat: Uveděte, proč je nutné použít zvířata a proč nemohou být využity alternativy bez použití zvířat. Požadovaný druh, počet a kategorie zvířat vychází z požadavků Evropského lékopisu a nelze uplatnit žádné alternativní metody. Jedná se o vývoj nového přípravku a testy bezpečnosti a účinnosti na člověku zvířeti nelze nahradit jinou metodou.
Omezení používání zvířat: Vysvětlete, jak lze zajistit použití co nejmenšího počtu zvířat.	Požadovaný druh, počet a kategorie zvířat vychází z metodik Evropského lékopisu, nelze uplatnit žádné alternativní metody.
Šetrné zacházení se zvířaty: Vysvětlete volbu druhu zvířat, a proč se v případě tohoto zvířecího modelu jedná o nejšetrnejší použití z hlediska vědeckých cílů.	Šetrné zacházení se zvířaty: Vysvětlete volbu druhu zvířat, a proč se v případě tohoto zvířecího modelu jedná o nejšetrnejší použití z hlediska vědeckých cílů.
Vysvětlete obecná opatření, která budou přijata za účelem snížení újmy způsobené zvířatům na minimum.	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.	Budou dodržovány zásady humánního zacházení s pokusnými zvířaty v souladu s platnou legislativou.