

Vyplňujte jen bílé kolonky!

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

NETECHNICKÉ SHRNUТИ PROJEKTU POKUSŮ

Název projektu pokusů

Ověření avirulence u přípravku Trichoben AV lyofilizát pro přípravu injekční suspenze s rozpouštědlem pro skot.

Doba trvání projektu pokusů | Schválení PP - 20.10.2021

Klíčová slova - maximálně 5 | Trichoben AV....avirulenc...morče

Účel projektu pokusů - označte jej křížkem (x) do prázdného polička

| |
|--|
| <input 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 látek 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)

Cílem studie je ověření avirulenci (neschopnost avirulentního kmene vyvolat onemocnění) u přípravku Trichoben AV.

Přípravek je určen k aktivní imunizaci skotu k redukci klinických příznaků dermatofytózy.

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)

U každé nově vyrobené šarže přípravku je nutné provést zkoušku avirulence.

Druhy a přibližné počty zvířat, jejichž použití se předpokládá

Předpokládá se použití 360 ks morčat

Jaké jsou očekávané nežádoucí účinky u zvířat? Jaká je navrhovaná míra závažnosti? Jak bude se zvířaty naloženo po skončení pokusu?

Nejsou očekávány žádné nežádoucí účinky. Pokus je klasifikován jako mírný. Po ukončení pokusu mohou být zvířata po týdenní rekonvalescenci použita v jiných pokusech mírně nebo střední závažnosti.

Uplatňování 3R (replacement, reduction, refinement)

Nahrazení používání zvířat: Uveděte, proč je nutné použít zvířata a proč nemohou být využity alternativy bez použití zvířat.

Použití zvířat je požadavkem Evropského lékopisu, nelze uplatnit žádné alternativní metody.

Omezení používání zvířat: Vysvětlete, jak lze zajistit použití co nejmenšího počtu zvířat.

Počet zvířat je dán požadavky Evropského lékopisu.

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.

Budou dodržovány zásady humánního zacházení s pokusnými zvířaty v souladu s platnou legislativou.