



Česká zemědělská univerzita v Praze

Fakulta agrobiologie,
potravinových a přírodních zdrojů

DOKTORSKÝ STUDIJNÍ PROGRAM

NÁVRH TÉMATU/PROPOSAL OF THEME

Studijní program/*Study Program*: **Zootechnika**

Studijní obor/*Branch of Study*: **Speciální zootechnika**

Katedra/*Department of*: **Katedra veterinárních disciplín**

Školitel (včetně titulů), email: Prof. MVDr. **Miroslav Svoboda**, CSc., svoboda@bvm-nakladatelstvi.cz

Konzultant (včetně titulů)/*Co-supervisor*: Doc. MVDr. **Vladimír Jekl**, Ph.D., Dipl. ECZM (Small Mammal)

Forma studia/*Form of Study*: **prezenční**

Typ tématu/*Type of Theme*: **Jednorázové**

Téma/Theme: Vliv stresu na chování a zdravotní stav králíků

Hypotéza/Hypothesis: Výskyt poruch chování a zdravotního stavu je v přímé korelaci s nadměrným stresem

Anotace/Annotation: Králík se v poslední dekádě stává jedním z nejčastěji chovaných zájmových zvířat. Jde téměř výlučně o individuální chov v domácnostech, kde králíci čelí celé řadě stresových situací v důsledku chovatelských chyb, nedostatků ve výživě, ale také v důsledku nevhodného zacházení členů domácnosti, resp. zvířat, zejména psů a koček, žijících ve stejném prostředí (Kamioka, H. et. al., Complement Ther Med., 2014; Yaribeygi, H., et al., EXCLI J., 2017). Stresové situace nezhledka vedou ke zvýšené agresivitě takto chovaných zvířat, resp. k výskytu četných orgánových onemocnění (Bradbury, A.G., et al., J. Small. Anim. Pract. 2016). Cílem práce je u pacientů veterinárních klinik posoudit a s využitím miniinvazivních metod stanovit hodnoty stresorů (kortizol aj.) a vyhodnotit jejich vliv na chování a zdravotní stav králíků.

Zdroj financování/Source of: Institucionální podpora, Interní grantová agentura (Studentská grantová soutěž - SGS).

Datum/*Date*: 23.1.2020

Podpis/*Signature*: