

ABSTRAKT

Univerzita Karlova v Praze

Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Katedra farmakologie a toxikologie

Kandidát: Mgr. Mudrochová Eva

Konzultant: prof. RNDr. Jiří Lamka, CSc.

Název rigorózní práce: Kontaktní a bezkontaktní podání léčiv v oborním chovu spárkaté zvěře
- výsledky porovnání účinnosti a ekonomiky léčebných zásahů

Parazitózy jsou převládajícími onemocněními spárkaté zvěře. Mufloní a daňčí zvěř je přirozeně různě citlivá vůči jednotlivým parazitózám. Při jejich společném chovu se ale běžně provádí podávání antiparazitických přípravků celé chované populaci, náklady na léčbu rezistentního druhu zvěře jsou náklady neefektivními. Cílem této práce bylo provádět pravidelně, jednou ročně, odchyt mufloní zvěře a tu ošetřit kontaktně. K léčbě byla použita účinná látka ivermektin, která byla muflonům aplikována ve formě subkutánní injekce. Daňčí zvěř léčena nebyla. Účinnost léčebných zásahů byla kontrolována parazitologicky. Byla vyhodnocena také celková nákladovost léčebných zásahů. Kombinací kontaktního a bezkontaktního odčervení daňčí a mufloní zvěře byla prokázána dobrá účinnost léčby a zlepšená ekonomika chovu.