

Stanovisko školitele k bakalářské práci Věry Chromé

Věra Chromá začala pracovat v Laboratoři kokcií Parazitologického ústavu dubnu 2007. Cílem zadané práce bylo sledování imunitní odpovědi vůči kokcidióze u králíků, konkrétně jednoho z parametrů – dynamiky zastoupení CD4+ a CD8+ lymfocytů v mesenterických lymfatických uzlinách a v epitelu střeva během infekce kokciemi *Eimeria flavescens* a *Eimeria intestinalis* a závislosti těchto hodnot na věku králíčat v den inokulace. Zadání práce vycházelo z projektu GAČR 524/05/2328, jehož cílem bylo zjistit pomocí imunologických metod, v jakém věku může být u sajících králíčat vyvolána imunitní odpověď vůči kokcidióze.

Hlavní část pokusů proběhla v roce 2007 a v r. 2008 byly výsledky publikovány v Parasitology Research. Vznikla tak možná trochu netypická situace, kdy výsledky byly dříve publikovány v časopise než byla sepsána bakalářská práce. V obou případech jde samozřejmě o tytéž původní výsledky Věry Chromé.

Věra Chromá brzy zvládla potřebné metody. Charakter práce neumožňoval studentům podílejícím se na projektu individuální plánování práce, protože po utrácení zvířat byla nutná součinnost několika lidí pracujících různými metodami a navíc u mláďat byl den utrácení vždy přesně dán už dnem narození. Velmi oceňuji spolehlivost Věry Chromé, která přišla vždy, když bylo třeba její pomoci.

Věra Chromá prokázala schopnost samostatné práce a její působení pokládám za značný přínos pro naši laboratoř.



RNDr. Michal Pakandl, CSc.