



**PARAZITOLOGICKÝ ÚSTAV
AKADEMIE VĚD ČESKÉ REPUBLIKY**

BRANIŠOVSKÁ 31, 370 05 ČESKÉ BUDĚJOVICE
TEL. SEKTRETARIÁT: 385 310 351; FAX: 385 310 388
TEL. ÚSTŘEDNA: 387 771 111
IČO: 60077409; DIČ: 077-60077409

**Posudek školitele na bakalářskou diplomovou práci Aleny Kodádkové,
Žaludeční kryptosporidie exotických zvířat v ZOO**

Alena Kodádková. se v rámci grantového projektu zabývajícího se žaludečními kryptosporidiiemi zabývala vyhledáváním zajímavých izolátů v zoologických zahradách u kopytníků a hlodavců. Oproti našim očekáváním získala jen jeden izolát, zato ovšem velmi zajímavý. V rámci možnosti jej charakterizovala a determinovala jako příslušníka *C. muris*. Své výsledky dala do kontextu s výsledky jiných autorů a zjistila, že podobný nebo stejný izolát již byl pravděpodobně nalezen dříve. Alena zvládla všechny potřebné metodiky, včetně základů molekulárních metod a prokázala, že je schopna se získanými výsledky pracovat a vyvodit z nich odpovídající závěry. Podle názoru školitele splnila podmínky bakalářské práce.

V Českých Budějovicích 6.6.2007

Doc. RNDr. Oleg Ditrich, CSc