

**Posudek školitele na magisterskou diplomovou práci Bc.
Jiřího Tápala „Optimalizace přenosového modelu *Babesia
microti*“**

Jirka přišel do naší laboratoře na jaře roku 2014, zapadl do kolektivu a stal se jeho platným členem. Téma jeho práce, tj. zavést do naší laboratoře nového parazita *Babesia microti*, bylo obtížné, ale svou pílí a za nezměrné pomoci své školitelky-specialistky Dr. Marie Jalovecké se mu ho podařilo splnit. Dosáhl skvělých výsledků, které budou dále využity pro testování genů zúčastněných v obraně klíštěte proti infekci a přenosu babesii a také použity pro námi připravované publikace.

Jirka se naučil základním metodám v práci s laboratorními zvířaty, klíšťaty a zvládl také několik metod molekulární biologie. Při sepisování práce a přípravě prezentace postupoval samostatně, nicméně opět zde musím zmínit značný podíl jeho školitelky.

Celkově hodnotím práci Bc. Jiřího Tápala jako vynikající a navrhuji odpovídající ohodnocení.

V Českých Budějovicích 24. května 2016



RNDr. Ondřej Hajdušek, Ph.D.