

Natálie Furiková: Porovnání genomických evolučních změn a metabolické kapacity symbiotických bakterií rodu *Legionella* u vší

Natálie vstoupila se svojí bakalářskou prací do dlouhodobě běžícího projektu a čekal jí hned zpočátku náročný úkol zvládnout celé teoretické pozadí a dosud získané výsledky. Vše navíc probíhalo v období doznívající epidemiologické krize – většina našich konzultací tedy probíhala online. Protože zadané téma je poměrně složité, vyvolávalo to ve mně obavu, nakolik ho bude možné tímto způsobem zvládnout. Byl jsem proto příjemně překvapen, že Natálie byla schopna si samostatně, jen s občasnými konzultacemi, poradit s mnoha metodologickými problémy a zvládnout tak řadu náročných analýz se zajímavými výsledky. S těmito výsledky jsem spokojen nejen jako školitel, ale zároveň je považuji za významné i z hlediska našeho běžícího grantového projektu.

Méně radostnou fází bylo sepsání výsledků. Pod dojmem dosavadního hladkého průběhu práce jsem patrně jako školitel na ní ponechal příliš krátký čas. V této oblasti se Natálii nedařilo tak bravurně, jako ve fázi vlastních analýz. S některými částmi textu jsme se trápili poměrně dlouho. Patrně tomu přispěla i značná obtížnost tématu z hlediska jeho zpracování do srozumitelného textu. Na celkovém výsledku je to místy patrné v občas nejasných formulacích.

Jako celek považuji tuto bakalářskou práci za úspěšnou a doporučuji ji k obhajobě.

V Českých Budějovicích, 24.5.2022

Václav Hypša