

Posudek školitelky na bakalářskou práci Šárky Borsodi

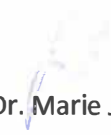
Téma práce: Vývoj fluorescenční reportérové linie *Babesia divergens*

Šárka se připojila do naší malé výzkumné skupiny začátkem roku 2020, který se nakonec ukázal být rokem velkých výzev. Ačkoliv tedy Šárka již od začátku projevovala pro studovanou problematiku velké nadšení, její práce na tématu byla často přerušována vlnami koronavirové epidemie. Situaci pak i zkomplikovala moje pracovní pauza kvůli mateřské a rodičovské dovolené, kdy jsme se Šárkou její pokroky řešily primárně přes emailovou komunikaci doplněnou občasnými schůzkami.

Navzdory všem těmto komplikacím Šárka přistupovala k řešení zadaného tématu velmi svědomitě. S pomocí její školitelky specialistky, Mgr. Pavly Šnebergerové, které tímto velmi děkuji za obrovskou pomoc s vedením tohoto tématu, si Šárka osvojila poměrně široké spektrum laboratorních metod, od práce v aseptickém prostředí přes klasické molekulární metody až po specializované analýzy, jakou je průtoková cytometrie. Šárka se ukázala být samostatným studentem a velmi často mě překvapila (v pozitivním slova smyslu) tím, co vše si k dané problematice dokázala načíst a jak mi dokázala oponovat. Velmi pozitivně hodnotím i aktivní přístup Šárky k optimalizacím určitých metod, kterým se ve své práci nevyhnula. Často přišla s tím, že nezískala úplně ideální výsledek, a že by navrhovala to vyzkoušet ještě jednou s modifikacemi, které si sama ve vědecké literatuře nastudovala. A v tomto přístupu vytrvala, dokud se nedostavil kýžený výsledek. Svědomitý přístup Šárka projevila i během psaní své bakalářské práce, kdy začala psát s dostatečným předstihem. Ačkoliv opět téměř veškerá komunikace probíhala na dálku, Šárka během psaní projevila samostatnost, schopnost si dávat fakta do souvislostí a psát v kontextu s dostupnou vědeckou literaturou. Je pravdou, že občas tedy psaní muselo ustoupit před mnohem zajímavější laboratorní prací – už během uplynulého zimního semestru začala Šárka pracovat na své magisterské práci a získala tak své první výsledky do magisterské práce.

Studentku Šárku Borsodi a její bakalářskou práci mohu tedy vřele doporučit k obhajobě, a těším se na další spolupráci.

V Českých Budějovicích dne 18. 01. 2022.


RNDr. Marie Jalovecká, Ph.D.

školitelka