

Posudek školitele bakalářské práce

Jméno a příjmení uchazeče: Kateřina Čížová

Název práce: Optimalizace metody izotermální amplifikace zprostředkované smyčkou pro testování vzorků pacientů s akutní infekcí horních cest dýchacích.

Hodnocení jednotlivých aspektů práce (označte známkou ve standardní stupnici 1 až 4)

1. Samostatnost uchazeče/ky

Ve fázi zpřesňování tématu práce	1
Během zpracování zadaného tématu	1
Při sepisování práce	1

2. Komunikativnost, schopnost spolupráce

1

3. Zájem o práci a pracovní nasazení uchazeče/ky

1

4. Spolehlivost a plnění zadaných úkolů

1

Případný slovní komentář k bodům 1. až 3. :

Studentka Kateřina Čížová začal velmi aktivně a samostatně pracovat v naší laboratoři již v průběhu druhého ročníku ročníku na své bakalářské práci. Přistupovala k zadaným úkolům vždy velmi svědomitě a zodpovědně. Výsledkem práce je tak metoda detekce bakterie *Staphylococcus aureus*, která má velký potenciál pro použití v klinické praxi.

Stanovisko k opravě chyb v práci:

opravný lístek/oprava v textu **NENÍ** podmínkou přijetí práce

Stanovisko k výsledku automatické antiplagiátorské kontrole práce aplikací „TURNITIN“:

Celkové procento podobnosti s jinými texty v databázi je 20 %. Jedná se o **PRÁCI ORIGINALNÍ**.

C. Celkový návrh

Navrhovaná celková klasifikace **výborně**.

Datum vypracování posudku: 24.5.2023

Jméno a příjmení, podpis školitele (SIS) : Mgr. Petr Jeřábek Ph.D.