

**UNIVERZITA KARLOVA**  
**FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biologických a lékařských věd  
Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

**Posudek vedoucího / konzultanta bakalářské práce**

Autor/ka práce: **Martina Nosková**

Vedoucí práce: RNDr. Klára Konečná

Konzultant:

Rok zadání: 2018

Rok obhajoby: 2020

Název práce:

**Polymikrobiální biofilmy - mikrobiální interakce biofilm-formujících mikroorganismů**

---

**Hodnocení literární rešerše:**

- a) Množství a aktuálnost literárních zdrojů: výborné
- b) Porozumění získaným informacím: výborné
- c) Samostatnost: výborná
- d) Iniciativa a píle: výborná
- e) Pečlivost a svědomitost: výborná

**Hodnocení sepisování práce:**

- a) Třídění a hodnocení informací: výborné
- b) Vytvoření adekvátních závěrů: výborné
- c) Literární rešerše: výborná
- d) Zpracování textu (stylistická úroveň): výborné
- e) Formální úroveň práce (členění textu, grafické zpracování): výborná

**Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:**

Studentka Martina Nosková se v rámci své bakalářské práce věnovala vysoce aktuální problematice, polymikrobiálním biofilmům a vzájemným interakcím mezi mikrobiálními agens, které jsou jeho součástí. Studentka ve své práci zpracovala vysoce relevantní, recentní informace. Při zpracování své práce vycházela ze zcela nezanedbatelného počtu odborných publikací. Informace obsažené v rámci její odborné rešerže budou využity jako inspirace pro experimentální strategii volenou v rámci výzkumu nových antiinfektiv, v určování anti-biofilmové aktivity na polydruhové biofilmy. Její působení na našem pracovišti považují za vysoce přínosné.

**Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci Králové dne 2020

.....  
podpis