

Posudek vedoucího na diplomovou práci

Autor práce: Bc. Pavlína Botíková

Název práce: Imunochemická detekce a kvantifikace antimikrobiálních peptidů

Vedoucí práce: Mgr. Jiří Danihlák, Ph.D.

Poř. číslo	Kritérium hodnocení	Body (0-5)
1	Samostatnost v plánování a provádění experimentů	5
2	Spolehlivost, pečlivost a systematičnost při práci v laboratoři	5
3	Pracovní nasazení (čas věnovaný přípravě, provedení a vyhodnocení experimentů)	5
4	Úroveň zájmu o řešenou problematiku (entusiasmus, vlastní nápady a iniciativa, schopnost diskuse tématu)	5
5	Schopnost vyhodnotit a interpretovat experimentální výsledky a vyvodit z nich závěry	5
6	Samostatnost při sepisování práce	4
7	Práce s literaturou (výběr zdrojů, aktuálnost, relevantnost zdrojů)	5
8	Úroveň grafické prezentace získaných výsledků	4
9	Formální úprava, odborná, jazyková a stylistická úroveň textu	5
Celkem bodů		43

Max.
45

Komentář k práci, připomínky a dotazy

Studentka Bc. Pavlína Botíková pracovala při řešení úkolů spojených s realizací měření i přípravou vzorků velmi svědomitě a samostatně. Během sepisování diplomové práce dodržovala naplánovaný harmonogram. Studentka získala hodnotné výsledky během optimalizace ELISA metody pro detekci a kvantifikaci antimikrobiálních peptidů, optimalizovaná metodika bude dál využita ve výzkumných projektech katedry biochemie.

Závěr: práci doporučuji k obhajobě.

V Olomouci dne:

Podpis:

Hodnocení

A – 41-45

B – 36-40

C – 31-35

D – 26-30

E – 20-25

F – 20 a méně