



PŘÍRODOVĚDECKÁ
FAKULTA
Univerzita Karlova

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Tatiana Litvina
Identifikační číslo studenta: 89873692

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Molekulární biologie a biochemie organismů
ID studia: 708978

Název práce: Role lipidových raftů v tvorbě amyloidu β
Pracoviště práce: Katedra fyziologie (1520)
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Vladimír Rudajev, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Jan Svoboda, Ph.D.
Datum obhajoby: 10.09.2024 **Místo obhajoby:** Praha
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Tatiana Litvina seznámila přítomnou komisi s tématem své bakalářské práce. Přítomný školitel zmínil, že si představoval o něco detailnější popis vztahu mezi rafty a procesem zpracování amyloidového prekursorového proteinu pomocí sekretázových systémů. S přístupem studentky byl spokojen, nicméně práci vzhledem k obsahovým nedostatkům hodnotí jako velmi dobrou. Nepřítomný oponent hodnotí práci po formální stránce jako čtivou, s minimem překlepů, ovšem práci, zvláště v jejím začátku ruší kladení vět za sebou bez většího propojení, což působí jako forma výpisků. Práci hodnotí jako výbornou, přestože je práce velmi krátká (18 stran, což odpovídá 13,5 stran čistého textu). Na jeho dotazy studentka odpověděla vpořádku, stejně tak na dotazy členů komise. Komise se shodla na celkovém hodnocení dobře. Komise vyžaduje o errata, která budou obsahovat doplněnou kapitolu O potenciální terapii Alzheimerovy nemoci cílené na lipidové struktury.

Výsledek obhajoby: dobře (3)

Předseda komise: Pácha Jiří, prof. RNDr., DrSc. (přítomen)

Členové komise: Šeda Ondřej, prof. MUDr., Ph.D. (přítomen)

Brejcha Jindřich, Mgr., Ph.D.

Drastichová Zdeňka, RNDr., Ph.D.

Horníková Daniela, RNDr., Ph.D. (přítomen)

Rudajev Vladimír, RNDr., Ph.D. (přítomen)