

Univerzita Karlova v Praze

Lékařská fakulta v Hradci Králové

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY DISERTAČNÍ DOKTORSKÉ PRÁCE

Název práce: Studium protinádorového účinku α -tomatinu a nových derivátů benzo[c]fluorenu

Jazyk práce: čeština

Student: Mgr. Lenka Suchá

Fakulta: Lékařská fakulta v Hradci Králové

Studijní program: Lékařská chemie a biochemie

Vedoucí / školitel: MUDr. Pavel Tomšík, Ph.D., Ústav lékařské biochemie
Školitel konzultant:

Oponent(i): doc. MUDr. Jaroslav Pejchal, Ph.D. (přítomen)
doc. RNDr. Pavla Poučková, CSc. (přítomna)

Předseda komise: doc. MUDr. Jaroslav Cerman, CSc. (přítomen)

Členové komise:

2. prof. MUDr. Jaroslav Dršata, CSc. (přítomen)
3. prof. MUDr. Antonín Jabor, CSc. (omluven)
4. prof. MUDr. Vladimír Palička, CSc., dr. h. c. (přítomen)
5. prof. RNDr. Jirí Patočka, DrSc. (přítomen)
6. doc. MUDr. Alena Stoklasová, CSc. (přítomna)
7. prof. MUDr. Martina Řezáčová, Ph.D. (přítomna)
8. prof. RNDr. Eva Táborská, CSc. (omluvena)
9. prof. MUDr. Libor Vítek, Ph.D., MBA (přítomen)
10. doc. MUDr. Pavel Živný, CSc. (přítomen)

Datum obhajoby: 23. 6. 2016

Průběh obhajoby:

Předseda komise přivítal přítomné, představil uchazečku Mgr. Lenku Suchou a konstatoval, že k disertaci nepřišly ze strany veřejnosti žádné připomínky a že byly splněny všechny podmínky potřebné k zahájení obhajoby, včetně usnášeníschopnosti obhajobní komise. Poté předal slovo prof. MUDr. M. Řezáčové, která přednesla osobní a pracovní charakteristiky uchazečky z pozice obou příslušných funkcí, tedy jak přednostky ústavu (školícího pracoviště), tak předsedkyně OR. Následně MUDr. P. Tomšík zhodnotil vědeckou práci studentky jako její školitel. Všechna tato úvodní vystoupení vyústila v pozitivní stanovisko k obhajobě.

Následně Mgr. Lenka Suchá prezentovala výsledky své disertační práce (s dodržáním přiměřeného časového limitu).

Poté byly předneseny oponentské posudky, v nichž jak doc. P. Poučková, tak doc. J. Pejchal zhodnotili disertaci pozitivně a udělení titulu Ph.D. doporučili. Po rozpravě (postupně k oběma posudkům) následovaly dotazy z pléna.

Tuto rozpravu a diskusi z pléna lze shrnout do okruhů následující problematiky:

- (a) vliv alfa-tomatinu na membránu, na její fluiditu, desintegrační vliv cytostatika; vhodnost daného modelu a jeho případná úskalí;
- (b) mechanismus působení alfa-tomatinu s úvahami o roli nekrózy či apoptózy; případná možnost autofagie v „autotoxickém“ procesu;
- (c) možnosti výhledového stanovení koncentrace alfa-tomatinu v krevním séru jako nástroje pro další bádání o jeho toxicitě, farmakokinetice a farmakodynamice.

Na všechny otázky, komentáře či podněty reagovala disertantka kompetentně a ke spokojenosti oponentů i ostatních tazatelů.

V následné neveřejné části zasedání byla práce Mgr. Lenky Suché posouzena a komise v tajném hlasování doporučila udělení titulu Ph.D.

Výsledek obhajoby: Prospěla

Zapsala: doc. MUDr. Alena Stoklasová, Ph.D.

podpis předsedy komise