

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

Záznam o průběhu obhajoby (protokol o obhajobě) disertační práce

Název práce **Analytické a bioanalytické hodnocení nových potencionálních léčiv ze skupiny chelátorů železa**

Jazyk práce čeština

Student **Mgr. Jan Bureš**

Fakulta Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Studijní program Farmacie

Obor Farmaceutická analýza

Školitel doc. PharmDr. Petra Štěrbová, Ph.D.

Oponenti Doc. Ing. Miloš Hroch, Ph.D. - Ústav lékařské biochemie, Lékařská fakulta UK v HK
doc. RNDr. Lenka Kujovská Krčmová, Ph.D. - Katedra analytické chemie, FaF UK,
Fakultní nemocnice v Hradci Králové

Předseda komise doc. PharmDr. Hana Sklenářová, Ph.D. (přítomna)

Členové komise

prof. PharmDr. Martin Doležal, Ph.D. (přítomen)

doc. Ing. Miloš Hroch, Ph.D. (přítomen)

prof. RNDr. Rolf Karlíček, CSc. (přítomen)

RNDr. Petr Kafka, CSc. (přítomen)

prof. RNDr. Jiří Klimeš, CSc. (přítomen)

doc. PharmDr. Petra Štěrbová, Ph.D. (přítomna)

doc. PharmDr. Radim Kučera, Ph.D. (přítomen)

prof. PharmDr. Ing. Milan Lázníček, CSc. (přítomen)

doc. PharmDr. Ludmila Matysová, Ph.D. (přítomna)

prof. PharmDr. Milan Nobilis, CSc. (přítomen)

doc. PharmDr. Lucie Nováková, Ph.D. (přítomna)

doc. RNDr. Maria Pospíšilová, CSc. (přítomna)

prof. RNDr. Petr Solich, CSc. (přítomen)

Datum obhajoby 11. 5. 2018

Průběh obhajoby

Předsedkyně komise doc. PharmDr. Hana Sklenářová, Ph.D. zahájila obhajobu Mgr. Jana Bureše. Přivítala členy komise a všechny další přítomné. Prof. Doležal přednesl příznivý posudek jako vedoucí pracoviště Katedry farmaceutické chemie a farmaceutické analýzy a doc. Štěrbová taktéž příznivý posudek školitelky. Mgr. Bureš prezentoval formou přednášky obsah své disertační práce. Doc. Hroch, který se obhajoby účastnil, přednesl svůj oponentní posudek. Doc. Kujovská Krčmová se nemohla obhajoby zúčastnit a její posudek přečetla doc. Matysová. Mgr. Bureš aktivně reagoval na otázky oponentů a pak také na dotazy z pléna. V diskuzi vystoupili: doc. Sklenářová, doc. Hroch, prof. Karlíček, prof. Doležal.

V neveřejném zasedání komise posoudila průběh obhajoby a pozitivně zhodnotila vědecké výstupy disertanta (9 odborných publikací v časopisech s IF, z toho 6 zahrnutých do disertační práce, prezentace na odborných konferencích, zahraniční stáž, účast v grantových projektech).

Komise rozhodla o výsledku tajným hlasováním. Z 14 odevzdaných hlasů bylo 14 hlasů kladných.

Dotazy:

doc. Sklenářová - Jaké jsou možnosti, výhody i nevýhody jednotlivých typů detekce pro analýzu ve zmíněné oblasti?

doc. Hroch - V jakém rozsahu bylo dosaženo linearitu při využití iontové pasti?

prof. Karlíček - Proč bylo nutné promytí LC systému EDTA?

prof. Doležal - Byly pozorovány izomery stanovovaných látek a jaká byla jejich stabilita?

Výsledek obhajoby

prospěl

předseda komise