

ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY

Záznam o průběhu obhajoby (protokol o obhajobě) disertační práce

Název práce Modifikace fragmentů protilátek, jejich značení nekonvenčními pozitronovými zářiči a biologické testování pro diagnostiku PET

Jazyk práce český

Student Mgr. Adam ČEPA

Fakulta Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Studijní program Farmacie

Obor Farmakologie a toxikologie

Školitel Prof. PharmDr. Ing. Lázníček Milan, CSc.

Konzultant Doc. Ing. Lebeda Ondřej, Ph.D.

Oponenti Doc. RNDr. Komárek Pavel, Ph.D.

Doc. Ing. Melichar František, Dr.Sc.

Předseda komise *Prof. PharmDr. ŠTAUD František, Ph.D.*

Členové komise

Prof. MUDr. FUSEK Josef, Dr.Sc.

Prof. MUDr. HRDINA Radomír, CSc.

Prof. RNDr. KVĚTINA Jaroslav, DrSc., dr.h.c.

Prof. PharmDr. Ing. LÁZNÍČEK Milan, CSc.

Prof. MUDr. MIČUDA Stanislav, Ph.D.

Doc. RNDr. SEMECKÝ Vladimír, CSc.

Prof. PharmDr. ŠIMŮNEK Tomáš, Ph.D.

Doc. PharmDr. ŠTĚRBA Martin, Ph.D.

Datum obhajoby 01. 02. 2019

Průběh obhajoby

Po představení členů Komise pro obhajoby disertačních prací v Oboru farmakologie a toxikologie, oponentů a uchazeče přednesli svá hodnocení vedoucí školícího pracoviště prof. Štaud a školitel prof. Lázníček. Poté Mgr. Čepa presentoval teze své disertační práce coby uceleného díla s původními vědeckými výsledky. Poté zaujal odpovídající stanoviska k připomínkám a dotazům oponentů. Následovala veřejná rozprava, kde vystoupili: prof. Šimůnek, prof. Štaud, doc. Semecký, doc. Štěrba, prof. Květina a prof. Mičuda.

Komise rovněž posoudila publikační aktivitu doktoranda. Ke dni obhajoby je Mgr. Čepa prvním autorem dvou původních článků v časopisech s IF (viz níže), spoluautorem kapitoly v odborné knize. Aktivně se účastnil řady domácích a zahraničních vědeckých konferencí.

Práce bezprostředně související s tématikou disertační práce:

Cepa, Adam; Ralis, Jan; Kral, Vlastimil; et al. In vitro evaluation of the monoclonal antibody Cu-64-IgG M75 against human carbonic anhydrase IX and its in vivo imaging. APPLIED RADIATION AND ISOTOPES 2018;133:9-13 (IF = 1,128)

Cepa, Adam; Ralis, Jan; Maresova, Lenka; et al. Radiolabeling of the antibody IgG M75 for epitope of human carbonic anhydrase IX by Cu-61 and Cu-64 and its biological testing. APPLIED RADIATION AND ISOTOPES 2019;143:87-97 (IF = 1,128)

Výsledek veřejného hlasování:

Z 9 přítomných členů Komise pro obhajoby disertačních prací v oboru Farmakologie a toxikologie byli všichni pro úspěšné obhájení disertace Mgr. Čepy.

Výsledek obhajoby
prospěl

předseda komise