

**ZÁPIS O STÁTNÍ RIGORÓZNÍ ZKOUŠCE**  
**a**  
**ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJUBY RIGORÓZNÍ PRÁCE**

Název práce: **Synthesis of cardioprotective ion chelators derived from diethylenetriaminepentaacetic acid**

Jazyk práce: angličtina

Uchazeč: **Mgr. Jan Šůs**

Fakulta: Farmaceutická fakulta UK v Hradci Králové

Vědní obor: Bioorganická chemie

Konzultant: doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D.

Oponent: PharmDr. Marcel Špulák, Ph.D.

Předseda komise: prof. RNDr. Jarmila Vinšová, CSc.

Členové komise: doc. PharmDr. Jaroslav Roh, Ph.D.

doc. Ing. Aleš Imramovský, Ph.D., doc. PharmDr. Jiří Kuneš, Ph.D.

Datum obhajoby: 18.12. 2020

Průběh obhajoby: Mgr. Jan Šůs představil hlavní výsledky své práce formou powerpointové prezentace. Po prezentaci následoval posudek oponenta, na položené dotazy dokázal rigorozant pohotově reagovat. V následné diskusi odpověděl položené dotazy doc. Kuneše.

Výsledek hlasování: 4:0

Výsledek obhajoby: **obhájil**

Datum zkoušky: 18. 12. 2020

Předmět zkoušky: Bioorganická chemie

Otázky zkoušky: 4. Struktura a funkce nukleových kyselin (genetická informace, struktura DNA, RNA, párování nukleových bází, konformace cukerných částí atd).

Výsledek hlasování: 4:0

Výsledek zkoušky: **prospěl**

---

*Podpis předsedy komise*

---

*Podpisy členů komise*