

# Univerzita Karlova v Praze

Lékařská fakulta v Hradci Králové

## ZÁZNAM O PRŮBĚHU OBHAJOBY DISERTAČNÍ DOKTORSKÉ PRÁCE

**Název práce:** Možnosti indukce UCP2 (uncoupling protein 2) v hepatocytech potkana v podmínkách *in vivo*  
**Jazyk práce:** čeština

**Student:** Mgr. Radka Bolehovská  
**Fakulta:** Lékařská fakulta v Hradci Králové  
**Studijní program:** Fyziologie a patologická fyziologie

**Vedoucí / školitel:** Prof. MUDr. Zuzana Červinková, CSc.  
**Školitel konzultant:**  
**Oponent(i):** Doc. RNDr. Martin Kalous, CSc. (přítomen)  
Ing. Dalibor Novotný, Ph.D. (nepřítomen)

**Předseda komise:** Prof. MUDr. Zuzana Červinková, CSc. (přítomna)  
**Členové komise:**

Místopředseda: přítomen/nepřítomen  
2. Prof. MUDr. Miroslav Kuba, DSc. přítomen

Členové

3. Doc. MUDr. Michaela Adamcová, Ph.D.	přítomna
4. Prof. MUDr. Milan Holeček, DrSc.	přítomen
5. Prof. MUDr. Zuzana Kubová, CSc.	přítomna
6. Prof. RNDr. Jiří Pácha, DrSc.	omluven
7. Doc. MUDr. Vladimír Semecký, CSc.	přítomen
8. Prof. MUDr. Jaroslav Veselý, CSc.	přítomen

**Datum obhajoby:** 10. 9. 2012

### Průběh obhajoby:

1. Zahájení - obhajobu řídil prof. Kuba, který uvítal všechny přítomné.
2. Představení uchazeče - s odborným životopisem Mgr. Bolehovské, s její dosavadní odbornou činností včetně publikační a přednáškové aktivity a se stanoviskem vedoucího školícího pracoviště k obhajobě seznámila přítomné prof. Červinková.
3. Prezentace disertační práce - Mgr. Bolehovská vyložila stručně a výstižně podstatu své disertační práce.
4. Prezentace oponentských posudků - prof. Kuba (v zastoupení nepřítomného ing. Novotného) a doc. Kalous seznámili přítomné s posudky.
5. Mgr. Bolehovská podrobně zodpověděla všechny dotazy vznesené doc. Kalousem (v posudku ing. Kalouse nebyly dotazy vzneseny).
6. Prof. Kuba oznámil, že do dne konání obhajoby nedošly k práci žádné připomínky.
7. Diskuse a dotazy z pléna:

- Doc. Semecký – pochválil práci uchazečky a vznesl dotaz na druhové rozdíly v lokalizaci genů pro UCP a jejich uplatnění při apoptóze.
- Prof. Kuba – dotaz na rozdíly v expresi UCP2 v jednotlivých orgánech.
- Prof. Veselý – metodický dotaz ohledně volby primerů pro PCR.
- Prof. Holeček – dotaz na změny exprese UCP2 vlivem stresu a hladovění.
- Prof. Palička – ocenil práci Mgr. Bolehovské na OKB FN v HK.

Mgr. Bolehovská prokázala znalost problematiky a všechny dotazy zodpověděla ke spokojenosti tázajících.

8. V následné neveřejné části komise hlasovala o výsledku.

**Výsledek obhajoby:** Prospěla

Zapsal: Prof. Holeček

\_\_\_\_\_  
předsedající komise