

Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta  
**Zápis o obhajobě disertační práce**  
Akademický rok 2017/2018

Student: **Mgr. David KOLÁŘ**  
Program: Fyziologie živočichů

narozen: 9.3.1987 v Děčíně  
Studuje od: 23. 9. 2013

Název práce: **„The role of energy metabolism in cardioprotection induced by the adaptation to chronic hypoxia“**

školitel: **RNDr. Jitka Žurmanová, Ph.D.** PřF UK, katedra fyziologie

oponenti: **doc. MUDr. Michaela Adamcová, Ph.D.**, LF UK Hradec Králové  
**Mgr. Kristina Bardová, Ph.D.**, Fyziologický ústav AV ČR

Datum obhajoby: **21. 9. 2018**

Místo obhajoby: **PřF UK, Praha 2, Viničná 7,**  
zasedací místnost katedry fyziologie, číslo dveří 138

Termín:  **řádný**  **opravný**

Komise má celkem: 7 členů

Přítomno bylo celkem: 6 členů

Hlasování komise o výsledku: počet hlasů prospěl: .....<sup>6</sup>.....

počet hlasů neprospěl: .....<sup>0</sup>.....

**Výsledek obhajoby:** \* **Prospěl** \* **Neprospěl**

\*Nehodící se škrtněte

**Předseda:**

prof. RNDr. Jiří Pácha, DrSc.; FÚ AV ČR  
(alter. předs.: doc. RNDr. Stanislav Vybíral, CSc. - Katedra fyziologie PřF UK)

**Členové:**

doc. RNDr. Zdeňka Bendová, Ph.D. - Katedra fyziologie PřF UK

prof. RNDr. František Kolář, Ph.D. - Fyziologický ústav AV ČR

doc. RNDr. Olga Nováková, CSc. - Katedra fyziologie PřF UK

doc. RNDr. Jiří Novotný, DSc. - Katedra fyziologie PřF UK

doc. RNDr. Stanislav Vybíral, CSc. - Katedra fyziologie PřF UK

RNDr. Jitka Žurmanová, Ph.D. - Katedra fyziologie PřF UK

**Podpis studenta:**

Student/ka: **Mgr. David KOLÁŘ**

Datum narození: 9. 3. 1987 v Děčíně

Studijní program: **Fyziologie živočichů**

Datum obhajoby: **21. 9. 2018**

**Průběh obhajoby:**

Mgr. D. Kolář přednesl velmi fundovanou obhajobu své disertační práce zaměřené na oblast studia energetického metabolismu v kardiovaskulárním systému kopytce. V rámci představení své disertační práce i v rámci reakcí na dotazy komise a členů komise demonstroval vysokou hloubku vzhled do problematiky energetického metabolismu a metabolické aktivní skupin a jednovázných přechodných form v hluboké znalosti a péči o studovanou problematiku. Komise ocenila velmi dobře a hluboký vzhled na problematiku kardioprotektu a jeho mechanismy adaptace a metabolismu adaptovanými k smíšenému obsahu kyslíku.

.....  
podpis člena komise

.....  
podpis předsedy komise