

**Zápis z obhajoby doktorské dizertační práce**

**Mgr. František Vostárek**

**„Vliv teploty na vznik arytmií během vývoje srdce“**

Konané dne 31. 1. 2018 před komisí GR Vývojové a buněčné biologie

Přítomní: viz prezenční listina

Průběh:

1. Předseda komise prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D. uvítal přítomné, stručně představil kandidáta a vyzval ho ke krátké prezentaci práce.
2. Doktorand během prezentace seznámil komisi a hosty obhajoby se svým projektem, výsledky a závěry své experimentální práce.
3. Oponenti Doc. MUDr. Ondřej Naňka, Ph.D. a předseda komise v zastoupení za MUDr. Viktora Tomka, Ph.D. přečetli posudky a přednesli připomínky a otázky. Školitel prof. MUDr. David Sedmera, Ph.D. zhodnotil práci svého doktoranda během studia a potvrdil jeho zásadní roli při získávání výsledků v publikacích přiložených k dizertační práci.
4. Mgr. František Vostárek odpověděl kvalifikovaně a přesvědčivě na dotazy oponentů i členů komise. Dotazy se týkaly např. regulační schopnosti srdce, vlivu fluorescenční sondy na srdeční fyziologii, arytmií a psychických vlivů, molekulárních příčin AV bloku u arytmií při normotermii aj. Vyčerpávajícím způsobem odpověděl i na všechny dotazy z pléna.
5. V následujícím neveřejném zasedání všichni členové komise ohodnotili velmi dobrou úroveň předložené práce i vystoupení kandidáta a v tajném hlasování komise doporučila udělení titulu Ph.D. (prospěl).
6. Předseda komise spolu s hodnotící komisí pogratulovali uchazeči k získání titulu Ph.D. a popřáli jeho úspěch ve vědecké kariéře.

V Praze dne 31. 1. 2018

prof. RNDr. Jan Černý, Ph.D.  
Předseda komise