

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

Zápis o obhajobě disertační práce

Akademický rok: 2019/2020

Jméno a příjmení studenta: Mgr. Anna Vavřínová
Rok narození: 1989
Identifikační číslo studenta: 84863462

Typ studijního programu: doktorský
Studijní program: Fyziologie živočichů
Studijní obor: Fyziologie živočichů
Identifikační čísla studia: 424357

Název práce: Neural mechanisms in the pathogenesis of spontaneous hypertension in the rat
Pracoviště práce: Katedra fyziologie (1520)
Jazyk práce: angličtina
Jazyk obhajoby: čeština
Školitel: MUDr. Josef Zicha, DrSc.
Oponent(i): prof. MUDr. Martin Haluzík, DrSc.
RNDr. Jan Neckář, Ph.D.

Datum obhajoby: 23.09.2020 **Místo obhajoby:** Praha
Hlasování komise: prospěl/a: 5 neprospěl/a: 0

Průběh obhajoby: Mgr. Vavřínová ve svém vystoupení přehledným způsobem hlavní cíle a výsledky své disertační práce zabývající se úlohou sympatického nervového systému a dřeně nadledvin v regulaci krevního tlaku a patogenezi hypertenze. Práce byla přednesena kultivovaným jazykem a doprovázena přehlednou, vhodně strukturovanou prezentací, kde ve zdařilé grafické podobě byly prezentovány klíčové výsledky práce a shrnuty hlavní výsledky. V následné diskuzi byla vysoce oceněna šíře použitých metod a experimentálních přístupů od metod molekulárně biologických po klasické metody studia krevního tlaku. Všechny otázky z pléna stejně jakož i dotazy od oponentů Mgr. Vavřínová zodpověděla s hlubokými znalostmi diskutované problematiky.

Výsledek obhajoby:	prospěl/a (P)	
Předseda komise:	prof. RNDr. Jiří Pácha, DrSc. (přítomen)
Členové komise:	doc. RNDr. Jiří Novotný, DSc. (přítomen)
	doc. RNDr. Stanislav Vybíral, CSc. (přítomen)
	doc. RNDr. Zdeňka Bendová, Ph.D.
	prof. RNDr. František Kolář, CSc. (přítomen)
	doc. RNDr. Olga Nováková, CSc.
	doc. RNDr. Jitka Žurmanová, Ph.D. (přítomen)