

Posudek vedoucího bakalářské práce

Autor práce: Vendula Paculová

Název práce: Detekce uhlíkových radikálů v srdečních mitochondriích pomocí elektronové paramagnetické rezonanční spektroskopie

Kritérium hodnocení	Dílčí hodnocení**						
	A	B	C	D	E	F	nelze hodnotit
zájem o řešenou problematiku (četnost diskusí s vedoucím, znalost relevantní literatury)	x						
pracovní aktivita	x						
samostatnost při řešení problematiky	x						
pečlivost a spolehlivost	x						
vyhodnocování a interpretace výsledků	x						
samostatnost při sepisování práce	x						
úroveň jazykového projevu		x					
formální úroveň práce		x					
Navrhovaná známka***:	A						

Komentář k práci, připomínky a dotazy.

Cílem bakalářské práce bylo měřit tvorbu uhlíkových radikálů v mitochondriální membráně živočišných buněk pomocí elektronové paramagnetické rezonanční spektroskopie. Studentka během své práce prokazovala zájem o řešenou problematiku, zpracovala teoretický přehled dané problematiky, aktivně konzultovala experimenty, které následně samostatně prováděla. Oceňuji, že bakalářská práce byla sepsána v anglickém jazyce. Na úrovni teoretického přehledu i experimentálních výsledků bylo v rámci celé bakalářské práce dosaženo daných cílů.

Závěr: práci doporučuji k obhajobě.

V Olomouci dne 29.5.2018

doc. RNDr. Pavel Pospíšil, Ph.D.

Poznámky:

* Nehodící se škrtněte / vymažte.

** Hodnocení křížkujte.

*** Výsledná známka nemusí být průměrem známek dílčích.