

**UNIVERZITA KARLOVA  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra farmakologie a toxikologie

Studijní program: Farmacie

**Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Karolína Zubatá**

Vedoucí/školitel/ka práce: doc. PharmDr. Martina Čečková,  
Ph.D.

Rok zadání:  
2016/17

Konzultant/ka práce: Susana Rocha, Ph.D

Rok obhajoby: 2018

Název práce:

**BIOMARKERY OXIDAČNÍHO STRESU ERYTROCYTŮ U NOVOROZENCE –  
FOLLOW-UP STUDIE**

---

Téma práce si autor/ka si vybral/a z nabídky katedry.

Práce s literaturou autora/ky byla Výborná.

Jazyková vybavenost autora/ky byla Výborná.

Invence autora/ky byla Výborná.

Iniciativa autora/ky byla Výborná.

Autor/ka pracovala samostatně, velmi zodpovědně.

Problémy, pokud se vyskytly, řešil/a zcela samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla správná a zcela samostatná.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo velmi zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo správné a zcela samostatné a bylo velmi pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo mimořádně přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Uvedená DP Karolíny Zubaté byla vypracována v rámci programu ERASMUS na Univerzitě v Portu (Portugalsko). Sama jako formální školitel na domácí univerzitě mohou hodnotit spolupráci s diplomantkou jako velmi příjemnou, její přístup k práci byl nadprůměrně zodpovědný a precizní. I v rámci sepisování a korekcí DP studentka prokázala schopnost samostatné práce, vyhodnocení a interpretace dat, stejně jako jejich diskutování v širším vědeckém kontextu. Též práce s literaturou byla z mého pohledu excelentní a velmi nadprůměrná.

Cituji dále z hodnocení zahraniční konzultantky paní Susana Rocha, Ph.D a paní profesorky Alice Santos-Silva, která pobyt studentky a její práci v tamní laboratoři zaštiťovala:

"During the time of my supervision over Karolina Zubata's stay and work in Biochemistry Laboratory of Faculty of Pharmacy of University of Porto, we found her to be an exemplary student. Her punctuality and assiduousness were perfect, she was always polite and friendly, although not very talkative, which helped create a good work environment. Her interest in

learning new things (both theory and bench-work) was exceptional and the ability with which she did it was impressive. She also displayed initiative and autonomy in developing and achieving the research work goals proposed by us, as well as, in the interpretation and analysis of the results. We perceived that, initially, she had some difficulty in how to transpose her results to written (publication) form but we believe that by undertaking this work/thesis she was able of acquiring the skills necessary to overcome this slight shortcoming. In our opinion, the overall classification for Karolina's work/thesis was 19/20 (Portuguese classification ranking)."

**Celkové hodnocení, práce je: výborná, k obhajobě: doporučuji**

V Hradci králové dne 20.9.2018

.....  
podpis