

Téma diplomové práce	<b>Vliv LDL-afézy na parametry agregace krevních destiček, koagulaci krve a účinek standardních léčiv.</b>
Jméno studenta, studentky	<b>Černotová Veronika</b>
Jméno vedoucího diplomové práce	<b>Prof. PharmDr. Přemysl Mladěnka, Ph.D.</b>

## I. Posudek vedoucího diplomové práce

Kolegyně Černotová vypracovala svou experimentální diplomovou práci (DP) na klinické téma pod mým vedením, konzultantem práce byl PGS student Mgr. Lukáš Konečný.

Po iniciálním zaučení se studentka rychle zapojila do experimentální činnosti naší skupiny. Dobrým důkazem toho je také její aktivní účast na XXIX. STUDENTSKÉ VĚDECKÉ KONFERENCI (FAF UK, HRADEC KRÁLOVÉ, 12-13.4. 2022), kde velmi úspěšně prezentovala svůj příspěvek nazvaný „The impact of age and gender on platelet aggregation in a cohort of healthy individuals.“ Tady je potřeba zdůraznit, že prezentovala výsledky, které nejsou součástí její DP.

Výsledky její DP testující agregaci krevních destiček i koagulaci krve u pacientů trpících familiální hypercholesterolemií již byly také částečně publikovány (The Impact of Convertase Subtilisin/Kexin Type 9 Monoclonal Antibodies with and without Apheresis on Platelet Aggregation in Familial Hypercholesterolemia. Cardiovasc Drugs Ther. 2023; doi: 10.1007/s10557-023-07455-y; publikace na téma koagulace krve se teprve připravuje).

Vlastní sepisování DP zvládla kolegyně také velmi dobře, pracovala velmi samostatně a práci se povedlo dokončit i odevzdat již v dubnu, tady s velkým předstihem před oficiálním termínem.

Vzhledem k jednoznačně vysoké vědecké kvalitě výsledků její DP, doporučuji tuto práci k uznání i jako práci rigorózní.

Navrhovaná klasifikace **výborně**

V Hradci Králové dne 12.5.2023

---

Podpis vedoucího diplomové práce