

**UNIVERZITA KARLOVA  
FARMACEUTICKÁ FAKULTA V HRADCI KRÁLOVÉ**

Katedra biochemických věd  
Studijní program: Zdravotnická bioanalýtika

**Posudek vedoucího / konzultanta diplomové práce**

Autor/ka práce: **Mgr. Bc. Helena Vondráčková**

Vedoucí/školicel/ka práce: prof. Ing. Barbora Szotáková, Ph.D.

Rok zadání: 2019

Konzultant/ka práce: MUDr. Pavel Pick

Rok obhajoby: 2021

Název práce:

**Vztah mezi stavem kompenzace a renálními funkcemi u pacientů  
s diabetes mellitus II. typu**

---

Téma práce si autor/ka si zvolil sám/a.

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 samostatně.

Metodická zdatnost a zručnost autora/ky byla výborná.

Interpretace výsledků byla správná a zcela samostatná.

Hodnocení výsledků v kontextu jiných prací bylo zodpovědné.

Práce v kolektivu, kooperativnost autora/ky byla výborná.

Zpracování textu práce bylo samostatné, s malými korekcemi a bylo pečlivé.

Grafická a jazyková úprava byla výborná.

Působení autora/ky na katedře bylo přínosné.

Doporučuji diplomovou práci k uznání jako práci rigorózní

Slovní hodnocení, výrazné rysy autora/ky a práce:

Diplomantka Mgr. Bc. Helena Vondráčková se ve své práci zabývala vztahem mezi kompenzací diabetu a renálními funkcemi u pacientů s DM II. typu. Konzultant MUDr. Pavel Pick diplomantce nemá co vytknout. Teoretická část je podle něj bezvadně a přehledně zpracována. Jak anatomie, tak fyziologické a patofyziologické funkce ledvin, otázky sérové koncentrace kreatininu a metody výpočtu clearance kreatinu. Rovněž kapitoly o diabetu jsou přehledné a jasné. Co se pracovních hypotéz a jejich potvrzení týče, je také vše v pořádku. Za sebe mohu konstatovat, že vlastní sepsování diplomové práce bylo nadprůměrně samostatné a práce je velmi čtivá.

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

V Hradci králové dne 3.9.2021

.....  
podpis