



UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta
v Hradci Králové

Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2023/2024

Jméno a příjmení studenta: Nikola Danihelová
Identifikační číslo studenta: 79052261

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Laboratorní diagnostika ve zdravotnictví
ID studia: 671635

Název práce: Vplyv oxidačného stresu na kardiovaskulárne ochorenia so zameraním na aterosklerózu a hypertenziu a úloha antioxidantov v prevencii a liečbe

Pracoviště práce: Katedra biochemických věd (16-16160)
Jazyk práce: slovenština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: PharmDr. Anna Jirkovská, Ph.D.
Oponent(i): doc. PharmDr. Iva Boušová, Ph.D.
Datum obhajoby: 05.06.2024 **Místo obhajoby:** Hradec Králové
Termín: řádný

Průběh zkoušky: Bakalantka Nikola Danihelová vypracovala rešeršní bakalářskou práci pod vedením dr. Jirkovské. Bakalantka seznámila komisi se svou prací, zabývala se vlivem oxidačního stresu kardiovaskulární onemocnění. Oponentkou práce byla doc. Boušová, která kladně hodnotí celkové zpracování. K práci má pouze několik dotazů. Jak probíhá čtyřelektronová redukce v dýchacím řetězci? Co je známo o funkci GPx4 v patogenezi kardiovaskulárních onemocnění? Jakým způsobem snižuje lutein hladinu lipoproteinů? Bakalantka velmi dobře odpověděla na dotazy oponentky i členů komise.

Výsledek obhajoby: výborně (1)

Předseda komise: Wsól Vladimír, prof. Ing., Ph.D.

Členové komise: Skálová Lenka, prof. RNDr., Ph.D.
Szotáková Barbora, prof. Ing., Ph.D.
Boušová Iva, doc. PharmDr., Ph.D.
Jirkovská Anna, PharmDr., Ph.D.

Novotná Eva, RNDr. Bc., Ph.D.

.....

Macháček Miloslav, RNDr., Ph.D.

.....