

UNIVERZITA KARLOVA
Farmaceutická fakulta v Hradci Králové

Zápis o části státní bakalářské zkoušky
Obhajoba bakalářské práce

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Martina Bačová
Datum narození: 05.12.1992
Identifikační číslo studenta: 36844589

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Zdravotnická bioanalytika
Studijní obor: Zdravotní laborant
Identifikační číslo studia: 522882

Název práce: Fyziologické a patofyziologické aspekty stárnutí
Pracoviště práce: Katedra biofyziky a fyzikální chemie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: Mgr. Monika Kuchařová, Ph.D.
Oponent(i): Mgr. Pavel Bárta, Ph.D.

Datum obhajoby : 05.06.2018 **Místo obhajoby :** Hradec Králové

Průběh obhajoby: Studentka obhajovala bakalářskou práci na katedře biofyziky a fyzikální chemie. Při obhajobě prokázala, že má obsáhlé znalosti v oboru své práce. Na otázky oponenta i z pléna odpovídala klidně, s přehledem a správně.
V rámci diskuse zodpověděla tyto otázky:
1. Jaká je časová spřaženost jednotlivých faktorů, které jsou zodpovědné za vznik DM2? (Dr. Pullmannová)
2. Existují klinické studie, které jasně určují faktory, které nejvíce rozhodují o délce života? (Dr. Pullmannová)
3. Jaký je zdroj manózy v potravě? (Dr. Pullmannová)
4. Je manóza ligandem pro inzulín? (Ing. Drastík)

Předložená bakalářská práce odpovídá zpracováním i prezentací výsledků plně požadovaným kritériím a proto komise hodnotí tuto práci i její obhajobu klasifikačním stupněm v ý b o r n ě.

Výsledek obhajoby: výborně

Předseda komise: doc. Dipl.-Math. Erik Jurjen Duintjer
Tebbens, Ph.D.

Členové komise: doc. PharmDr. Veronika Nováková, Ph.D.

Ing. Vladimír Kubíček, CSc.

Ing. Martin Drastík, Ph.D.

Mgr. Monika Kuchařová, Ph.D.

Mgr. Pavel Bárta, Ph.D.

Mgr. Petra Pullmannová, Ph.D.