

UNIVERZITA KARLOVA

Přírodovědecká fakulta

**Zápis o části státní bakalářské zkoušky
Obhajoba bakalářské práce**

Akademický rok: 2017/2018

Jméno a příjmení studenta: Michaela Helusová
Datum narození: 21.12.1995
Identifikační číslo studenta: 18786820

Typ studijního programu: bakalářský
Studijní program: Speciální chemicko-biologické obory
Studijní obor: Molekulární biologie a biochemie organismů
Identifikační číslo studia: 478037

Název práce: Mechanismus účinku a rezistence na daptomycin
Pracoviště práce: Katedra genetiky a mikrobiologie
Jazyk práce: čeština
Jazyk obhajoby: čeština
Vedoucí: RNDr. Gabriela Seydlová, Ph.D.
Oponent(i): RNDr. Irena Lichá, CSc.

Datum obhajoby : 06.06.2018 **Místo obhajoby :** Praha

Průběh obhajoby: Tématem bakalářské práce bylo lipoproteinové antibiotikum daptomycin, mechanismy jeho účinku a také mechanismy rezistence k tomuto antibiotiku. V přehledné prezentaci, kterou studentka přednesla, bylo toto téma představeno komisi i přítomnému publiku. Skolitelka ve svém posudku konstatovala, že práce splňuje požadavky kladené na bakalářskou práci a hodnotila pozitivně přístup studentky k její tvorbě. Oponentka měla určité výhrady k struktuře práce a k menšímu množství recentních citací, jakož i k poněkud širokému pojetí práce. Měla i některé další připomínky formálního i věcného charakteru, zmínila např. i nesprávné číslování stran práce, práci nicméně doporučila k obhajobě. Na otázky oponentky měla studentka připraveny detailní odpovědi. Na otázky z pléna studentka reagovala poměrně dobře. Komise rozhodla o hodnocení práce stupněm velmi dobře.

Výsledek obhajoby: velmi dobře

Předseda komise: RNDr. Marie Kočová, CSc. (přítomen)

Členové komise: RNDr. Michal Hála, Ph.D. (přítomen)

doc. RNDr. Dana Holá, Ph.D. (přítomen)

RNDr. Radka Reifová, Ph.D. (přítomen)

Mgr. Václav Vopálenský, Ph.D. (přítomen)