



PŘÍRODOVĚDECKÁ  
FAKULTA  
Univerzita Karlova

## Zápis o části státní závěrečné zkoušky Obhajoba závěrečné práce

Akademický rok: 2020/2021

**Jméno a příjmení studenta:** Tamara Balgová  
**Identifikační číslo studenta:** 93984503

**Typ studijního programu:** navazující magisterský  
**Studijní program:** Biologie  
**Studijní obor:** Genetika, molekulární biologie a virologie  
**ID studia:** 638418  
**Specializace:** Molekulární biologie a genetika prokaryot

**Název práce:** Štúdium mechanizmov perzistence voči antibiotikám u  
*Staphylococcus aureus*  
**Pracoviště práce:** Katedra genetiky a mikrobiologie (1400)  
**Jazyk práce:** slovenština  
**Jazyk obhajoby:** čeština  
**Vedoucí:** RNDr. Irena Lichá, CSc.  
**Oponent(i):** RNDr. Aleš Ulrych, Ph.D.

**Datum obhajoby:** 21.09.2021      **Místo obhajoby:** Praha  
**Termín:** řádný

**Průběh obhajoby:** Studentka ve svém diplomovém projektu studovala perzistenci u klinických izolátů *Staphylococcus aureus*. Studentka seznámila plénium s významem pojmu "perzistence", dále představila regulaci perzistence pomocí Agr systému. V další části představila cíle a hlavní výsledky práce. Školitelka uvedla, že se studentka snadno naučila nové metody, byla pilná i samostatná, brzy zvládla i práci s literaturou. Školitelka byla spokojena i s výslednou formou textu DP. Oponent ocenil časovou náročnost předložené práce i její velmi dobrou formální úroveň. Studentka reagovala na dotazy oponenta i z pléna pohotově

**Výsledek obhajoby:** výborně (1)

**Předseda komise:** Mgr. Václav Vopálenský, Ph.D. (přítomen) .....

**Členové komise:** RNDr. Michaela Schierová, Ph.D. (přítomen) .....  
Mgr. Martin Kuthan, Ph.D. (přítomen) .....  
Mgr. Irena Vopálenská, Ph.D. (přítomen) .....

RNDr. Martin Pospíšek, Ph.D. (přítomen) .....