

# Diploma Thesis solved in Academic Year 2022/2023

## Všeobecné lekárstvo

1. Natália Mišová: **Potenciál proteomickej analýzy mononukleárných leukocytov periférnej krvi v diagnostike karcinómu prsníka**  
Školiteľ: doc. RNDr. Ján Sabo, CSc., mim. prof.
2. Jana Hužvárová: **Meranie lokálnej fyzickej záťaže pomocou elektromyografie**  
Školiteľ: RNDr. Michaela Šulíková, PhD.
3. Juraj Slavkovský: **Evolúcia korona vírusov a jej odraz v proteóme**  
Školiteľ: RNDr. Csilla Uličná, PhD.
4. Laura Kalánová: **Potenciálne biomarkery slzného filmu u pacientov s vekom podmienenou degeneráciou makuly**  
Školiteľ: RNDr. Peter Bober, PhD.
5. Jana Dudášová: **Potenciálne biomarkery exozómov periférnej krvi u recidivujúcich pacientov s trojnásobne negatívnym karcinómom prsníka**  
Školiteľ: RNDr. Peter Bober, PhD.

## General Medicine

1. Manuel Castillo Cernuda: **Screening of patients infected with high risk types of human papillomavirus (HPV): proteomic analysis of urine**  
Školiteľ: RNDr. Peter Bober, PhD.

## Zubné lekárstvo

1. Lívia Kotuličová: **Rýchly skrining potenciálnych biomarkerov gingiválnej krevikulárnej tekutiny u diabetikov s peridontálnym ochorením pomocou MALDI TOF hmotnostnej spektrometrie.**  
Školiteľ: RNDr. Peter Bober, PhD.
2. Dominik Glaba: **Proteomika slín pre bisfosfonátovej osteonekróze čelústí**  
Školiteľ: RNDr. Galina Laputková, CSc.
3. Katarína Stanková: **Biofyzikálne aspekty terapeutického využitia ozónu v stomatológii**  
Školiteľ: RNDr. Imrich Géci, PhD.
4. Denisa Högerová: **Využitie mechanických síl ortodontických aparátov pre korekciu tvárovej asymetrie**  
Školiteľ: RNDr. Imrich Géci, PhD.
5. Petra Ivančová: **3D skenery a ich využitie v ortodoncii**  
Školiteľ: RNDr. Imrich Géci, PhD.
6. Tatiana Pribulová: **Možnosti ovplyvňovania úniku aditívnych látok z fotokompozitných výplní**  
Školiteľ: RNDr. Soňa Tkáčiková, PhD.