

**W roku akademickim 2017/2018 w Katedrze Farmacji Fizycznej i Farmakokinetyki
wykonane zostały następujące prace magisterskie:**

1. Kinga Błaszczczyńska: „Oznaczenie stężenia frakcji wolnej worykonazolu oraz związanej z białkami osocza u pacjentów z chorobami grzybiczymi”
kierownik pracy: dr Matylda Resztak
2. Patrycja Gorzycka: „Opracowanie i walidacja metody HPLC-MS/MS oznaczania tikagreloru i atorwastatyny oraz ich aktywnych metabolitów”
kierownik pracy: dr Dorota Danielak
3. Justyna Janowska: „Metodyka przygotowania próbek klinicznych do badań farmakokinetyki leku biologicznego niwolumabu”
kierownik pracy: prof. Franciszek Główka
opiekun pracy: dr Anna Siemiątkowska
4. Dagmara Krzyżańska: „Wpływ polimorfizmu genetycznego wybranych enzymów cytochromu P450 na interakcje między kłopidogrelem i statynami u pacjentów po wszczępieniu stentów”
kierownik pracy: dr hab. Marta Karaźniewicz-Łada
5. Mateusz Malak: „Analiza częstości wybranych polimorfizmów genu *HSD11B1* w populacji kobiet ciężarnych z nadciśnieniem tętniczym”
kierownik pracy: dr Katarzyna Kosicka
6. Alicja Pogorzelska: „Kinetyka tworzenia N-guaninowych adduktów epoksydów treosulfanu w DNA w warunkach *in vitro*”
kierownik pracy: dr Michał Romański
7. Justyna Sznura: „Zastosowanie modelu Box-Behnken-Design w optymalizacji warunków rozdziału chromatograficznego przedstawicieli fluorochinolonów II, III oraz IV generacji”
kierownik pracy: dr Andrzej Czyrski
8. Balpreet Dhaliwal (Pharm.D.): „Pharmacokinetics of voriconazole in adult patients”
kierownik pracy: prof. Franciszek Główka
opiekun pracy: dr Matylda Resztak
9. Rohina Walizad (Pharm.D.): „Determination of endogenous Vitamin D metabolites in patients with cardiovascular disease using HPLC method”
kierownik pracy: dr hab. Marta Karaźniewicz-Łada