

| KATEDRA I ZAKŁAD FARMACJI FIZYCZNEJ I FARMAKOKINETYKI<br>Prace magisterskie w roku akademickim 2025/26 |                          |                                                                                                                                                               |                                       |                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|
| KIERUNEK STUDIÓW                                                                                       | IMIĘ I NAZWISKO STUDENTA | TEMAT PRACY DYPLOMOWEJ                                                                                                                                        | PROMOTOR                              | OPIEKUN                             |
| farmacja                                                                                               | Ciepiela Nikola          | Optymalizacja odzysku moksyflokscyny przy pomocy sztucznych sieci neuronowych                                                                                 | Dr hab. Andrzej Czyski                | -                                   |
| farmacja                                                                                               | Kaługa Aleksandra        | Wpływ polimorfizmów w genie VDR a skuteczność leczenia anty-PD-1/PD-L1 u pacjentów z niedrobnokomórkowym rakiem płuca.                                        | Dr Anna Siemiątkowska                 | Dr hab. Katarzyna Kosicka -Noworzyń |
| farmacja                                                                                               | Kerner Julia             | Farmakokinetyka ruksolitynibu u dzieci z nowotworami mieloproliferacyjnymi                                                                                    | Prof. dr hab. Marta Karaźniewicz-Łada | -                                   |
| farmacja                                                                                               | Kostewicz Karol          | Ocena wpływu polimorfizmów genetycznych enzymów i białek transportowych na farmakokinetykę rywaroksabanu u pacjentów z chorobami układu sercowo-naczyniowego. | Prof. dr hab. Marta Karaźniewicz-Łada | Mgr farm. Kornel Pawlak             |
| farmacja                                                                                               | Maciejewska Zuzanna      | Ocena profilu aminokwasowego w próbkach surowicy i płynu oskrzelowo-płucnego w szczurzym modelu astmy alergicznej.                                            | Dr hab. Katarzyna Kosicka -Noworzyń   | Dr Anna Siemiątkowska               |
| farmacja                                                                                               | Nawrocka Anna            | Wpływ standaryzacji przyjęcia wody na wyniki badań biorównoważności produktów leczniczych o natychmiastowym uwalnianiu podanych po posiłku                    | Dr hab. Michał Romański               | -                                   |
| farmacja                                                                                               | Nowacka Zuzanna          | Wyznaczenie współczynników podziału n-oktanol/woda wybranych oligonukleotydów w celu oceny ryzyka ich bioakumulacji w środowisku.                             | Dr hab. Katarzyna Kosicka - Noworzyń  | Dr Anna Siemiątkowska               |

|          |                    |                                                                                                                                            |                                 |                                       |
|----------|--------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|---------------------------------------|
| farmacja | Orwat Paulina      | Interakcje leków w fazie farmakokinetycznej u dzieci z chorobami rozrostowymi układu krążenia                                              | Prof. dr hab. Franciszek Główka | Prof. dr hab. Marta Karaźniewicz-Łada |
| farmacja | Reczek Faustyna    | Stężenie witaminy D u pacjentów pediatrycznych poddawanych allogenicznemu przeszczepieniu komórek macierzystych z powodu ostrej białaczki. | Dr M. Resztak                   | Mgr Aniceta Mikulska-Sauermann        |
| farmacja | Sosnowska Julia    | Wyznaczenie profilu logP-pH dla kwasu mykofenolowego i jego glukuronidu.                                                                   | Dr hab. Joanna Sobiak           | -                                     |
| farmacja | Szczodry Stanisław | Analiza polimorfizmów genetycznych receptora dla witaminy D u pacjentów z chorobą Hashimoto.                                               | Dr Matylda Resztak              | mgr Aniceta Mikulska-Sauermann        |
| farmacja | Wajer Marta        | Stężenie omentyny u pacjentów z chorobą Hashimoto.                                                                                         | mgr Aniceta Mikulska-Sauermann  | Dr Matylda Resztak                    |