Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu
W Y D Z I A Ł F A R M A C E U T Y C Z N Y

Collegium Medicum im. Ludwika Rydygiera w Bydgoszczy

Studia Doktoranckie **w dziedzinie nauk medycznych, dyscyplina biologia medyczna 2018/2019**

|  |
| --- |
| **Kierunki badań w poszczególnych jednostkach** |
| **L.p** | **Jednostka** | **Opiekun naukowy** | **Kierunek badań** |
|  | Katedra Biochemii Klinicznej | dr hab. Rafał Różalski | Ocena poziomu markerów epigenetycznych w przebiegu chorób nowotworowych |
|  | Katedra Biochemii Klinicznej | dr hab. Marek Foksiński | Czy wzrost stężenia witaminy C w osoczu suplementowanych pacjentów wpływa na wzrost jego stężenia w komórkach? Badanie wpływu suplementacji witaminą C na radioterapię. |
|  | Katedra Biochemii Klinicznej | dr hab. Marek Foksiński | Badanie wpływu suplementacji witaminy C na poziom epigenetycznych modyfikacji DNA i 8-oksydG. |
|  | Katedra i Zakład Mikrobiologii  | prof. dr hab. Eugenia Gospodarek - Komkowska | Wpływ czynników stresowych na wybrane cechy feno- i genotypowe badanych szczepów *Listeria monocytogenes* |
|  | Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej i Analitycznej | dr hab. Bogumiła Kupcewicz | Elektrofizjologiczne i spektroskopowe badania oddziaływania wybranych substancji na tkankę nabłonkową jelita |
|  | Katedra Patobiochemii i Chemii Klinicznej | dr hab. Dorota Olszewska – Słonina, prof. UMK | Analiza niespecyficznych składników mleka kobiecego, ocena wpływu melatoniny na przeznabłonkowy transport jonów i jej ochronnego oddziaływania na organizm |
|  | Katedra Patofizjologii - Zakład Zaburzeń Hemostazy  | prof. dr hab. Ewa Żekanowska | Analiza funkcji płytek krwi na tle wybranych biomarkerów zapalenia u wcześniaków i noworodków urodzonych o czasie. |