

**PROGRAM SYMPOZJUM**

**6 września 2017**

**16:00 – 17:30** Przyjazd i rejestracja uczestników w holu Wydziału Farmaceutycznego Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu

**17:30 – 18:00** Otwarcie Sympozjum – *Prof. dr hab. Stanisław Ryng*

*Prof. dr hab. Marek Ziętek, JM Rektor Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu*

*Prof. dr hab. Halina Grajeta – Dziekan Wydziału Farmaceutycznego Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu*

**18:00 – 19:00 WYKŁAD INAUGURACYJNY**

*Prof. dr hab. Zdzisław Chilmończyk – Narodowy Instytut Leków w Warszawie*  
„Farmakogenetyka, jako element modyfikujący odpowiedź na lek”

**19:00** Welcome Party

**7 września 2017**

**9:00 – 9:15** Powitanie Uczestników Sympozjum - *Prof. dr hab. Stanisław Ryng*

*Prowadząca sesję – prof. dr hab. Anna Bielawska*

**9:15 – 9:45 WYKŁAD W-1**

*Prof. dr hab. Elżbieta Mikiciuk-Olasik, Uniwersytet Medyczny w Łodzi*  
„Nanotechnologia w farmacji i medycynie”

**9:45 – 10:15 WYKŁAD W-2**

*Prof. dr hab. Franciszek Sączewski, Uniwersytet Medyczny w Gdańsku*  
„Nanotechnologia – mity i rzeczywistość”

**10:15 – 10:45 WYKŁAD W-3**

*Dr hab. Tomasz Gośliński, prof. nadzw., Uniwersytet Medyczny w Poznaniu*  
„Siarkowe i azotowe pochodne porfirazyn o potencjalnym zastosowaniu w medycynie i technologii”

**10:45 – 11:15 WYKŁAD W-4**

*Dr inż. Agnieszka Potęga, Politechnika Gdańska*  
„Metabolizm leków – badania enzymatyczne vs. symulacja elektrochemiczna”

**11:15 – 11:45 WYKŁAD W-5**

*Dr hab. Paweł Szymański, prof. nadzw., Uniwersytet Medyczny w Łodzi*  
„Radiopharmacy as a usefull tool in medicinal chemistry”

**11:45 – 12:15** Przerwa kawowa, Sesja posterowa I

*Prowadzący sesję – dr hab. Krzysztof Kamiński*

**12:15 – 12:45 WYKŁAD W-6**

*Prof. dr hab. Dariusz Matosiuk, Uniwersytet Medyczny w Lublinie*

„Inhibitory kinaz jako leki przeciwnowotworowe”

**12:45 – 13:15 WYKŁAD W-7**

*Prof. dr hab. Jarosław Sławiński, Uniwersytet Medyczny w Gdańsku*

„Anhydraza węglanowa CA IX – potencjalny cel molekularny w poszukiwaniu związków przeciwnowotworowych”

**13:15 – 13:45 WYKŁAD W-8**

*Dr hab. Paweł Zajdel, Collegium Medicum UJ w Krakowie*

„Opportunities in drug discovery: a lesson learned from the combinatorial chemistry”

**13:45 – 14:15 WYKŁAD W-9**

*Dr hab. Marcin Kołaczkowski, prof. UJ, Collegium Medicum UJ w Krakowie*

„Functional selectivity – a chance for more effective and safer drugs?”

**14:15 – 15:00 Przerwa na lunch, Sesja posterowa II**

**16:30 – 18:00 Zwiedzanie Hydropolis**

**20:00 Uroczysta kolacja**

### **8 września 2017**

*Prowadząca sesję – prof. dr hab. Monika Wujec*

**9:00 -9:30 WYKŁAD W-10**

*Prof. dr hab. Jerzy Pałka, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku*

„Indukcja apoptozy/autofagii przez oksydazę prolinową (POX), jako potencjalna strategia przeciwnowotworowa”

**9:30 - 10:00 WYKŁAD W-11**

*Dr hab. Joanna Wietrzyk, prof. nadzw., Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN we Wrocławiu*

„Safety and effectiveness of combined therapy with antiplatelet and anticancer drugs: studies in animal models of cancer”

**10:00 – 10:30 WYKŁAD W-12**

*Prof. dr hab. Jadwiga Turło, Warszawski Uniwersytet Medyczny*

„Grzyby, lakazy i zielona chemia”

**10:30 – 11:00 WYKŁAD W-13**

*Dr hab. Maciej Dawidowski, Warszawski Uniwersytet Medyczny*

„Zastosowanie reakcji Ugi w syntezie nowych pochodnych 2,6-diketopiperazyny o wysokiej aktywności w zwierzęcych modelach epilepsji”

**11:00 – 11:30 Przerwa kawowa, Sesja posterowa III**

*Prowadząca sesję – dr hab. Dorota Piotrowska, prof. nadzw.*

**11:30 – 12:00 WYKŁAD W-14**

*Prof. dr hab. Anna Wiela-Hojeńska, Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu*  
„Kliniczne znaczenie niepożądanych działań produktów leczniczych”

**12:00 – 12:30 WYKŁAD W-15**

*Dr hab. Izabela Fecka, Uniwersytet Medyczny we Wrocławiu*  
„Inspirowane naturą”

**12:30 – 13:00 WYKŁAD W-16**

*Prof. dr hab. Bożena Obmińska-Mrukowicz, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu*  
„Aktywność przeciwzapalna i immunomodulująca leków przeciwbakteryjnych”

**13:00 – 13:20 KOMUNIKAT K-1**

*Dr Angelika Sysak, Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu*  
„Pierścień izoksazolowy – znaczenie w poszukiwaniu związków o potencjale terapeutycznym”

**13:20 – 14:00 KOMUNIKATY**

*Ustne prezentacje wyróżnionych posterów*

**14:00 – 14:30 WYKŁAD W-17**

*Prof. dr hab. Krystian Pluta, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach*  
„Azafenotiazyny jako obiecujące pochodne fenotiazyn. Wybrane aspekty nomenklatury, syntezy, analizy strukturalnej i właściwości biologicznych”

**14:30 – 15:00 WYKŁAD W-18**

*Prof. dr hab. Michał Zimecki, Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN we Wrocławiu*  
„Aktywności immunosupresyjne wybranych azafenotiazyn i ocena ich potencjalnej użyteczności terapeutycznej”

**15:00 - 15:15 Podsumowanie i zakończenie Sympozjum, prof. dr hab. Stanisław Ryng**

**15:15 –16:00 Przerwa na lunch**