

# Dzień Wykładu

Obchodzony w naszej Uczelni 15 grudnia 2016 r. Dzień Wykładu już tradycyjnie był połączony z wręczeniem nagród Rektora pracownikom Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego za osiągnięcia naukowe, dydaktyczne oraz organizacyjne w roku 2015. Okolicznościowy wykład pt. *Fenomen czarownic w ujęciu artystyczno-farmaceutycznym* wygłosił **prof. Roman Kaliszan**, członek rzeczywisty PAN, członek korespondent PAU, laureat Nagrody Ministra Zdrowia za całokształt pracy naukowej, dydaktycznej i organizacyjnej za rok 2015.

Wręczono również odznaczenia państwowe:

- **prof. dr. hab. Jarosławowi Sławkowi**, Zakład Pielęgniarstwa Neurologiczno-Psychiatrycznego – Złoty Krzyż Zasługi;
- **dr. hab. Maciejowi Śmietańskiemu**, II Zakład Radiologii – Brązowy Krzyż Zasługi;
- **inż. Mikołajowi Burce**, Rejon Gospodarczy nr 6 – Medal Srebrny za Długoletnią Służbę;
- **dr. hab. Bartoszowi Karaszewskiemu**, prof. nadzw., Klinika Neurologii Dorosłych – Medal Brązowy za Długoletnią Służbę.

Na kolejnych stronach publikujemy listę laureatów w poszczególnych kategoriach.



## Nagrody za osiągnięcia naukowe

### INDYWIDUALNE

#### I STOPNIA

- dr Elżbieta Senkus-Konefka, Katedra i Klinika Onkologii i Radioterapii – za wkład w tworzenie i rozpowszechnianie międzynarodowych standardów leczenia raka piersi.

#### II STOPNIA

- dr hab. Marcin Hellmann, Zakład Diagnostyki Chorób Serca – za badania nad zastosowaniem laserowych skanerów perfuzji w ocenie mechanizmów regulacyjnych mikrokrążenia;
- dr hab. Krzysztof Rębała, Katedra i Zakład Medycyny Sądowej – za badania nad zmiennością markerów mikrosatelitarnych chromosomu X w populacjach Europy Wschodniej.

### ZESPOŁOWE

#### I STOPNIA

- prof. dr hab. Jacek Jassem, Katedra i Klinika Onkologii i Radioterapii; dr hab. Rafał Dziadziuszko, prof. nadzw., Katedra i Klinika Onkologii i Radioterapii; prof. dr hab. Witold Rzyman, Katedra i Klinika Chirurgii Klatki Piersiowej; dr Marcin Skrzypski, Katedra i Klinika Onkologii

i Radioterapii; dr Piotr Czapiewski, Katedra i Zakład Patomorfologii – za badania dotyczące klinicznych i biologicznych aspektów raka płuca;

- prof. dr hab. Jacek Jassem, Katedra i Klinika Onkologii i Radioterapii; prof. dr hab. Wojciech Biernat, Katedra i Zakład Patomorfologii; dr Joanna Lakomy, Katedra i Zakład Patomorfologii; dr Hanna Majewska, Katedra i Zakład Patomorfologii; dr Rafał Pęksa, Katedra i Zakład Patomorfologii; dr Anna Kowalczyk, Katedra i Klinika Onkologii i Radioterapii; dr Ewa Szutowicz-Zielińska, Katedra i Klinika Onkologii i Radioterapii – za badania dotyczące biologicznych podstaw powstania przerzutów do mózgu w przebiegu raka piersi;
- dr n. chem. Maria Olkowicz, Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu; mgr Marta Toczek, Katedra i Zakład Biochemii; dr n. chem. Adrianna Radulska, Katedra i Zakład Biochemii; dr Iwona Rybakowska, Zakład Biochemii i Fizjologii Klinicznej; dr hab. Ewa Słomińska, Katedra i Zakład Biochemii; dr hab. Ryszard T. Smoleński, prof. nadzw., Katedra i Zakład Biochemii – za badania nad zastosowaniem chromatografii cieczowej z detekcją masową w wykrywaniu patologii chorób sercowo-naczyniowych;

- prof. dr hab. Andrzej Hellmann, Katedra i Klinika Hematologii i Transplantologii; dr Andrzej Mital, Katedra i Klinika Hematologii i Transplantologii; dr Witold Prejzner, Katedra i Klinika Hematologii i Transplantologii; dr hab. Maria Bieniaszewska, Katedra i Klinika Hematologii i Transplantologii; dr hab. Renata Świątkowska-Stodulska, Katedra i Klinika Endokrynologii i Chorób Wewnętrznych – za badania nad patogenezą i epidemiologią nowotworów mieloproliferacyjnych i mielodysplastycznych;
- dr hab. Michał Markuszewski, prof. nadzw., Katedra Biofarmacji i Farmakodynamiki; prof. dr hab. Roman Kaliszan, Katedra Biofarmacji i Farmakodynamiki; dr farm. Wiktoria Struck-Lewicka, Zakład Farmakodynamiki; dr farm. Renata Bujak, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; mgr Emilia Dagher-Wojtkowiak, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; dr farm. Małgorzata Waszczuk-Jankowska, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; dr Marcin Markuszewski, Katedra i Klinika Urologii; dr hab. Michał Kaliszan, Katedra i Zakład Medycyny Sądowej; Marta Kordalewska, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; Wojciech Grochocki, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki – za badania służące opracowaniu nowych metod i procedur bioanalitycznych w metabolomice;
- dr hab. Paweł Wiczling, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; prof. dr hab. Roman Kaliszan, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; dr hab. Michał Markuszewski, prof. nadzw., Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; dr farm. Wiktoria Struck-Lewicka, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; mgr Emilia Dagher-Wojtkowiak, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; mgr farm. Łukasz Kubik, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetyki; prof. dr hab. Bogusław Buszewski, Wydział Chemii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika; dr Szymon Bocian, Wydział Chemii Uniwersytetu Mikołaja Kopernika; dr farm. Piotr Kośliński, Katedra i Zakład Toksykologii Collegium Medicum Uniwersytetu Mikołaja Kopernika – za badania służące opracowaniu nowych metod matematyczno-statystycznych w modelowaniu retencji chromatograficznej;
- dr biol. Ralf Brisch; dr hab. Tomasz Gos; dr hab. Zbigniew Jankowski; mgr biol. Marta Krzyżanowska; dr Maciej Krzyżanowski, Katedra i Zakład Medycyny Sądowej – za badania nad patogenezą zaburzeń psychicznych;
- dr hab. Anna Żaczek, Zakład Biologii Komórki; dr hab. Marzena Wełnicka-Jaśkiewicz, prof. nadzw., Katedra i Klinika Onkologii i Radioterapii; lek. Jolanta Szade, Katedra i Zakład Patomorfologii; dr Hanna Majewska, dr n. biol. Barbara Seroczyńska, Zakład Medycznej Diagnostyki Laboratoryjnej; dr Jarosław Skokowski, Katedra i Klinika Chirurgii Onkologicznej; dr Aleksandra Sejda, Katedra i Zakład Patomorfologii; mgr Aleksandra Markiewicz, Zakład Biologii Komórki – za badania nad mar-



kerami prognostycznymi związanymi z fenotypem macierzystym i mezenchymalnym w raku piersi;

- prof. dr hab. Wiesław Sawicki, Katedra i Zakład Chemii Fizycznej; mgr farm. Kamil Włodarski, doktorant GUMed; dr n. farm. Przemysław Łepek, Polpharma SA – za badania substancji leczniczych w formie amorficznej w polimerowych nośnikach stałych rozproszonych;
- dr Magdalena Wszędybył-Winklewska, Zakład Fizjologii Człowieka; dr hab. Paweł Winklewski, Zakład Fizjologii Człowieka; dr hab. Andrzej Frydrychowski, prof. nadzw., Zakład Fizjologii Człowieka; dr Jacek Wolf, Klinika Nadciśnienia Tętniczego i Diabetologii; dr Ewa Świerblewska, Klinika Nadciśnienia Tętniczego i Diabetologii; dr Katarzyna Kunicka, Klinika Nadciśnienia Tętniczego i Diabetologii; dr n. fiz. Marcin Gruszecki, Zakład Informatyki Radiologicznej i Statystyki; dr Agnieszka Gruszecka, prof. dr hab. Leszek Bieniaszowski, Centrum Symulacji Medycznej; prof. dr hab. Krzysztof Narkiewicz, Klinika Nadciśnienia Tętniczego i Diabetologii; dr hab. Jacek Kot, Klinika Medycyny Hiperbarycznej i Ratownictwa Morskiego – za badania nad zaburzeniami hemostazy wewnątrzczaszkowej;
- dr hab. Tomasz Zdrojewski, prof. nadzw., Zakład Prewencji i Dydaktyki; dr Marcin Rutkowski, Zakład Prewencji i Dydaktyki; dr Hanna Jasiel-Wojculewicz, Zakład Prewencji i Dydaktyki; dr Tadeusz Jędrzejczyk, Zakład Zdrowia Publicznego i Medycyny Społecznej; prof. dr hab. Bogdan Wyrzykowski, emerytowany pracownik; dr Piotr Bandosz, Zakład Prewencji i Dydaktyki – za badania nad epidemiologią czynników ryzyka chorób sercowo-naczyniowych;
- dr hab. Paweł Winklewski, Zakład Fizjologii Człowieka; dr Magdalena Wszędybył-Winklewska, Zakład Fizjologii Człowieka; prof. dr hab. Urszula Demkow, Warszawski Uniwersytet Medyczny; dr Marcin Radkowski, Warszawski Uniwersytet Medyczny – za badania nad wpływem zapalenia struktur mózgowych na aktywność układu współczulnego;
- dr hab. Marek Konieczny, emerytowany pracownik; dr inż. Anita Bułakowska, Katedra i Zakład Chemii Or-

ganicznej; mgr Danuta Pirska, Katedra i Zakład Chemii Organicznej; mgr Wojciech Konieczny, Katedra i Zakład Chemii Organicznej; mgr Justyna Polak, Katedra i Zakład Chemii Organicznej; prof. dr hab. Andrzej Składanowski, Politechnika Gdańska; prof. dr hab. Sławomir Milewski; dr hab. Joanna Wietrzyk; dr Krzysztof Lemke, Biovico; dr Marek Wojciechowski, Politechnika Gdańska – za badania nad otrzymywaniem pochodnych chalkonu oraz badania ich własności chemicznych i biologicznych.

## II STOPNIA

- prof. dr hab. Tomasz Bączek, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej; mgr Szymon Ulenberg, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej; dr Mariusz Belka, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej; dr Piotr Kawczak, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej – za badania nad nowymi rozwiązaniami analitycznymi wspierającymi efektywną ocenę aktywności leków;
- dr Alicja Kuban-Jankowska, Katedra i Zakład Chemii Medycznej; dr Magdalena Górka, Katedra i Zakład Chemii Medycznej; prof. dr hab. Michał Woźniak, Katedra i Zakład Chemii Medycznej – za badania służące stworzeniu bazy inhibitorów oraz badania mechanizmów inhibicji białkowych fosfataz tyrozynowych;
- dr Magdalena Górka, Katedra i Zakład Chemii Medycznej; dr Alicja Kuban-Jankowska, Katedra i Zakład Chemii Medycznej; prof. dr hab. Michał Woźniak, Katedra i Zakład Chemii Medycznej; dr hab. Michał Żmijewski, prof. nadzw., Katedra i Zakład Histologii; dr Agnieszka Daca, Zakład Patologii i Reumatologii Doświadczalnej – za badania nad indukcją nNOS i uszkodzeń DNA jako nowym mechanizmem działania 2-metoksyestradiolu;
- dr hab. Ilona Olędzka, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej; dr hab. Alina Plenis, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej; dr hab. Piotr Kowalski, prof. nadzw., Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej; prof. dr hab. Tomasz Bączek, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej; prof. dr hab. Barbara Kamińska, Katedra i Klinika Pediatrii, Gastroenterologii, Hepatologii i Żywienia Dzieci; prof. dr hab. Elżbieta Adamkiewicz-Drożyńska, Katedra i Klinika Pediatrii, Hematologii i Onkologii; dr hab. Ewa Bień, Katedra i Klinika Pediatrii, Hematolo-

gii i Onkologii – za badania służące opracowaniu nowych metod elektroforetycznych do oceny profili analitów w materiale biologicznym;

- dr Mariusz Siemiński, Klinika Neurologii Dorosłych; prof. dr hab. Jacek Losy, Uniwersytet Medyczny w Poznaniu – za badania nad analizą związku zespołu niespokojnych nóg i stwardnienia rozsianego;
- dr hab. Hanna Bielarczyk, prof. nadzw., Zakład Medycyny Laboratoryjnej; dr Anna Ronowska, Zakład Medycyny Laboratoryjnej; dr hab. Agnieszka Jankowska-Kulawy, Zakład Medycyny Laboratoryjnej; dr Sylwia Gul-Hinc, Zakład Medycyny Laboratoryjnej; prof. dr hab. Tadeusz Pawełczyk, Zakład Medycyny Molekularnej; prof. dr hab. Andrzej Szutowicz, Zakład Medycyny Laboratoryjnej; dr Joanna Klimaszewska-Łata, Zakład Medycyny Laboratoryjnej; mgr Katarzyna Gruzewska, Zakład Medycyny Laboratoryjnej; dr Marlena Zysk, była doktorantka GUMed – za badania nad zaburzeniami metabolizmu energetycznego jako wczesnego markera rozwoju choroby Alzheimera w różnych modelach doświadczalnych;
- dr hab. Monika Ryba-Stanisławowska, Zakład Immunologii; prof. dr hab. Jolanta Myśliwska, Zakład Immunologii; dr n. biol. Bartosz Słomiński, Zakład Immunologii; prof. dr hab. Małgorzata Myśliwiec, Katedra i Klinika Pediatrii, Diabetologii i Endokrynologii; dr Agnieszka Brandt, Katedra i Klinika Pediatrii, Diabetologii i Endokrynologii; prof. dr hab. Janusz Siebert, Katedra Medycyny Rodzinnej; dr Piotr Gutknecht, Katedra Medycyny Rodzinnej; mgr Maria Skrzypkowska, Zakład Immunologii; mgr Ulana Juhas, Zakład Immunologii; mgr Paulina Werner – za badania zjawisk immunologicznych u podłoża chorób cywilizacyjnych;
- prof. dr hab. Julian Świerczyński, Katedra i Zakład Biochemii; dr hab. Ewa Stelmańska, Katedra i Zakład Biochemii; dr n. biol. Agnieszka Dettlaff-Pokora, Katedra i Zakład Biochemii; dr n. biol. Sylwia Szrok, Katedra i Zakład Biochemii; dr hab. Tomasz Śledziński, Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej – za badania nad regulacją metabolizmu lipidów i łąknienia w modelu doświadczalnym szczurów;
- dr hab. Iwona Inkielewicz-Stępnik, Katedra i Zakład Chemii Medycznej; mgr Karolina Niska, Katedra i Zakład Chemii Medycznej; dr hab. Cecylia Tukaj, emerytowany pracownik Zakładu Mikroskopii Elektronowej; prof. dr hab. Michał Woźniak, Katedra i Zakład Chemii Medycznej; dr Katarzyna Pyszka, była doktorantka GUMed – za badania nad cytotoxicznością i aktywnością prooksydacyjną nanocząstek tlenków metali z wykorzystaniem modelu komórkowego;
- prof. dr hab. Janusz Siebert, Katedra Medycyny Rodzinnej; dr hab. Natalia Marek-Trzonkowska, Katedra Medycyny Rodzinnej; dr Łukasz Lewicki, I Katedra i Klinika Kardiologii; prof. dr hab. Piotr Trzonkowski, Zakład Immunologii Klinicznej i Transplantologii; mgr Anna Kwieczyńska, Laboratorium Wojewódzkiego Szpitala Psy-



chiatrycznego w Gdańsku; mgr Tomasz Koliński, Zakład Medycyny Rodzinnej; dr Magdalena Reiber-Gostomska, Zakład Medycyny Rodzinnej; lek. Emilia Masiewicz, Pomorskie Centra Kardiologiczne; dr Radosław Targoński, Pomorskie Centra Kardiologiczne; lek. Andrzej Molisz, Zakład Medycyny Rodzinnej – za badania nad znaczeniem mediatorów pro- i antyangiogennych w patogenezie chorób układu krążenia;

- dr hab. Katarzyna Gobis, Katedra i Zakład Chemii Organicznej; prof. dr hab. Henryk Foks, emerytowany pracownik; prof. dr hab. Ewa Augustynowicz-Kopec, Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc; dr Agnieszka Napiórkowska, Instytut Gruźlicy i Chorób Płuc; mgr Marcin Serocki, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej – za badania służące poszukiwaniu związków o aktywności przeciwgruźliczej w grupie pochodnych benzimidazolu;
- dr hab. Magdalena Prokopowicz, Katedra i Zakład Chemii Fizycznej; prof. dr hab. Bogdan Banecki, MWB UG i GUMed; dr Leszek Kadziński, MWB UG i GUMed; dr hab. Joanna Jakóbkiewicz-Banecka, Katedra Biologii Molekularnej UG; dr Magdalena Gabig-Cimińska, Laboratorium Biologii Molekularnej UG; prof. dr hab. Jerzy Łukasiak, emerytowany pracownik – za badania nad otrzymywaniem kserożelu na bazie polidimetylosiloksanu jako nowego, stałego nośnika dla chlorowodoru doksorubicyny;
- dr hab. Michał Piłkuła, Zakład Immunologii Klinicznej i Transplantologii; mgr Maciej Zieliński, Zakład Immunologii Klinicznej i Transplantologii; dr Krzysztof Specjalski, Klinika Alergologii; dr hab. Wioletta Barańska-Rybak, Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii; dr Małgorzata Dawgul, Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej; dr Paulina Langa, była doktorantka GUMed; prof. dr hab. Michał Obuchowski, Zakład Bakteriologii Molekularnej; prof. dr hab. Ewa Jassem, Klinika Alergologii; dr hab. Wojciech Kamysz, prof. nadzw., Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej; prof. dr hab. Piotr Trzonkowski, Zakład Immunologii Klinicznej i Transplantologii – za badania nad aktywnością biologiczną i bezpieczeństwem peptydów przeciwbakteryjnych przy wykorzystaniu modeli *in vitro*;
- prof. dr hab. Ivan Kocić, Katedra i Zakład Farmakologii; dr n. biol. Izabela Rusiecka, Katedra i Zakład Farmakologii; dr hab. Przemysław Kowiański, prof. nadzw. Zakład Anatomii i Neurobiologii; dr n. przyr. Iwona Gągało, Katedra i Zakład Farmakologii; dr Grażyna Lietzau, Zakład Anatomii i Neurobiologii – za badania nad poprawą skuteczności terapii fibrynolitycznej w doświadczalnym udarze mózgu;
- dr Anna Ronowicz, była doktorantka GUMed; dr n. biol. Anna Janaszak-Jasiecka, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; dr Jarosław Skokowski, Katedra i Klinika Chirurgii Onkologicznej; dr Piotr Madanecki, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; dr hab. Rafał Bartoszewski, prof. nadzw., Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; dr Magdalena Bałut,

była doktorantka GUMed; dr n. biol. Barbara Seroczyńska, Zakład Medycznej Diagnostyki Laboratoryjnej; mgr Kinga Kochan-Jamrozy, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; dr Adam Bogdan, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; dr Małgorzata Butkus, była doktorantka GUMed; dr Rafał Pęksa, Katedra i Zakład Patomorfologii; dr Magdalena Ratajska, Katedra i Zakład Biologii i Genetyki; dr Alina Kuźniacka, Katedra i Zakład Biologii i Genetyki; dr hab. Bartosz Wasąg, Katedra i Zakład Biologii i Genetyki; mgr Magdalena Gucwa, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; dr Maciej Krzyżanowski, Katedra i Zakład Medycyny Sądowej; prof. dr hab. Janusz Jaśkiewicz, Katedra i Klinika Chirurgii Onkologicznej; dr hab. Zbigniew Jankowski, Katedra i Zakład Medycyny Sądowej; prof. dr hab. J. Renata Ochocka, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; prof. dr hab. Janusz Limon, Katedra i Zakład Biologii i Genetyki; dr hab. Arkadiusz Piotrowski, prof. nadzw., Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej – za badania nad rearanżacjami strukturalnymi genomu i mutacjami w genach powiązanych z utrzymaniem stabilności genomowej w nienowotworowej tkance gruczołu sutkowego u pacjentek z rakiem piersi;

- dr Sylwia Bartoszewska, Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej; mgr Kinga Kochan-Jamrozy, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; dr hab. Arkadiusz Piotrowski, prof. nadzw., Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; prof. dr hab. J. Renata Ochocka, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej; dr hab. Wojciech Kamysz, prof. nadzw., Katedra i Zakład Chemii Nieorganicznej; dr hab. Rafał Bartoszewski, prof. nadzw., Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej – za badania nad identyfikacją zależnej od mikro-RNA 429 regulacji białka HIF-1 podczas niedotlenienia w ludzkim śródbłonku;
- prof. dr hab. Julian Świerczyński, Katedra i Zakład Biochemii; dr med. Areta Hebanowska, Katedra i Zakład Biochemii; dr hab. Tomasz Śledziński, Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej – za badania nad znaczeniem stężenia betainy w surowicy.

## Wyróżnione rozprawy doktorskie

- dr Natalia Buda, Katedra i Klinika Chorób Wewnętrznych, Chorób Tkanki Łącznej i Geriatrii – *Ocena przydatności przezklatkowej ultrasonografii płuc w diagnostyce włóknienia w przebiegu śródmiąższowych chorób płuc*;
- dr n. farm. Renata Bujak, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki – *Niecelowana analiza metabolicznych odcisków palca w próbkach osocza w nadciśnieniu płucnym z wykorzystaniem chromatografii cieczowej i gazowej sprzężonych ze spektrometrią mas*;
- dr n. farm. Magdalena Buszewska-Forajta, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki – *Identyfikacja składników*

odwłoka owadów z rodziny szarańczowatych w oparciu o przesłanki etnofarmakologiczne;

- dr Magdalena Pierucka, Zakład Higieny i Epidemiologii – *Ocena częstości występowania zaburzeń hematologicznych u pacjentów z wirusowym zapaleniem wątroby typu C;*
- dr Anna Piotrowska, Katedra i Zakład Histologii – *Modulacyjny wpływ witaminy D na działanie reaktywnych form tlenu w keratynocytach.*

## Nagrody za osiągnięcia dydaktyczne

### INDYWIDUALNE

- prof. dr hab. Dariusz Kozłowski, Klinika Kardiologii i Elektroterapii Serca – za cykl książek z elektroterapii (I stopień);
- dr hab. Agnieszka Zimmermann, Zakład Prawa Medycznego i Farmaceutycznego – za autorstwo pierwszego podręcznika akademickiego dla przedmiotu prawo farmaceutyczne (II stopień).

### ZESPOŁOWE

#### I STOPNIA

- prof. dr hab. Roman Kaliszan, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki; prof. dr hab. Tomasz Bączek, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej; dr Piotr Kawczak, Katedra i Zakład Chemii Farmaceutycznej – za przygotowanie rozdziału w książce *Nowoczesna chromatografia we współczesnym nauczaniu analityki farmaceutycznej;*
- prof. dr hab. Roman Kaliszan, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki; dr hab. Danuta Siluk, Zakład Farmakodynamiki; dr hab. Michał Markuszewski, prof. nadzw., Katedra Biofarmacji i Farmakodynamiki; dr hab. Paweł Wiczling, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki; dr inż. Renata Bujak, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki; dr Magdalena Buszewska-Forajta, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki; mgr Łukasz Kubik, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki – za opracowanie 4 rozdziałów

w książkach uznanych międzynarodowych wydawców naukowych;

- prof. dr hab. Monika Lichodziejewska-Niemierko; dr Tomasz Buss; dr Justyna Janiszewska; dr Aleksandra Modlińska; dr Leszek Pawłowski, Zakład Medycyny Paliatywnej – za opracowanie ogólnopolskiego podręcznika z medycyny paliatywnej;
- dr hab. Ewa Bień, dr Małgorzata Krawczyk, Katedra i Klinika Pediatrii, Hematologii i Onkologii – za wprowadzenie innowacyjnych metod dydaktycznych poprawiających jakość nauczania i uzyskanie lepszych wyników kształcenia.

#### II STOPNIA

- prof. dr hab. Jarosław Sławiński; dr Beata Żółnowska; dr Aneta Pogorzelska; dr Krzysztof Szafrąński, Katedra i Zakład Chemii Organicznej – za opracowanie skryptu z zakresu analizy jakościowej związków organicznych;
- prof. dr hab. Anna Dubaniewicz, Klinika Pneumonologii; dr Mirosława Dubaniewicz-Wyberalska, Zakład Radiologii; dr Renata Hebel, Klinika Neurologii Dorosłych – za pracę *Neurosarkoidoza: co nowego w etiopatogenezie, obrazie klinicznym, w diagnostyce i leczeniu;*
- dr hab. Krzysztof Rębała; dr hab. Marek Wiergowski; dr Joanna Chamier-Ciemieńska, Katedra i Zakład Medycyny Sądowej – za opracowanie skryptu w języku angielskim na temat diagnostyki laboratoryjnej w medycynie sądowej;
- dr hab. Ewa Pilarska, prof. nadzw.; dr Małgorzata Lemka; dr hab. Maria Mazurkiewicz-Beldzińska; lek. Karolina Pienczk-Ręclawowicz; dr Marta Szmuda; lek. Marta Zawadzka; dr Agnieszka Methiesel; lek. Agnieszka Sawicka, Klinika Neurologii Rozwojowej – za opracowanie skryptu dla studentów anglojęzycznych *Topics in Child Neurology;*
- prof. dr hab. Roman Nowicki; dr hab. Wioletta Barańska-Rybak; dr Elżbieta Grubska-Suchanek; dr hab. Magdalena Lange; dr Hanna Ługowska-Umer; dr Bogusław Nedoszytko; dr Monika Sikorska; dr hab. Małgorzata Sokołowska-Wojdyło, prof. nadzw.; dr hab. Aneta Szczerkowska-Dobosz; dr Aleksandra Wilkowska, Katedra i Klinika Dermatologii, Wenerologii i Alergologii – za opracowanie i opublikowanie książki pt. *ABC atopowego zapalenia skóry w pytaniach i odpowiedziach.*

## Nagrody za osiągnięcia organizacyjne

Za szczególne zaangażowanie w działania organizacyjne na rzecz podnoszenia jakości kształcenia w GUMed

### Dla pracowników będących nauczycielami akademickimi

#### INDYWIDUALNE

- dr hab. Jacek Sein Anand, Zakład Toksykologii Klinicznej;



- prof. dr hab. Leszek Bieniaszewski, Centrum Symulacji Medycznej;
- mgr Andrzej Bocian, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu;
- prof. dr hab. Ewa Bryl, Zakład Patologii i Reumatologii Doświadczalnej;
- mgr Agnieszka Czerwińska-Osipiak, Zakład Pielęgniarstwa Położniczo-Ginekologicznego;
- dr hab. Maria Dudziak, prof. nadzw., Zakład Diagnostyki Chorób Serca;
- mgr Beata Frankowicz-Gasiul, Zakład Pielęgniarstwa Położniczo-Ginekologicznego;
- dr Leopold Glasner, Katedra i Klinika Okulistyki;
- dr Rita Hansdorfer-Korzon, Zakład Fizjoterapii;
- prof. dr hab. Roman Kalisz, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki;
- dr Justyna Kamińska, Zakład Pielęgniarstwa Położniczo-Ginekologicznego;
- dr Iwona Kardaś, Katedra i Zakład Biologii i Genetyki;
- mgr Aneta Korewo, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu;
- dr Grażyna Kotlarz, Katedra i Zakład Histologii;
- dr Janina Książek, Zakład Pielęgniarstwa Chirurgicznego;
- prof. dr hab. Piotr Lass, Katedra Medycyny Nuklearnej i Informatyki Radiologicznej;
- dr Dariusz Łyżwiński, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu;
- prof. dr hab. Mikołaj Majkiewicz, Katedra Psychologii;
- dr Anna Michalik, Zakład Pielęgniarstwa Położniczo-Ginekologicznego;
- dr Ryszard Milczarek, Katedra i Zakład Biochemii Farmaceutycznej;
- prof. dr hab. Janusz Moryś, Katedra Anatomii;
- prof. dr hab. Jolanta Myśliwska, Zakład Immunologii;
- prof. dr hab. Anna Płoszyńska, Katedra i Klinika Pediatrii, Hematologii i Onkologii;
- dr Piotr Popowski, Zakład Zdrowia Publicznego i Medycyny Społecznej;
- prof. dr hab. Anna Raszeja-Specht, Zakład Medycyny Laboratoryjnej;
- prof. dr hab. Wiesław Sawicki, Katedra i Zakład Chemii Fizycznej;
- dr Magdalena Skotnicka, Zakład Towaroznawstwa Żywności;
- dr hab. Tomasz Smiatacz, Klinika Chorób Zakaźnych;
- dr Marcelina Skrzypek-Czerko, Zakład Pielęgniarstwa Neurologiczno-Psychiatrycznego;
- mgr Marzena Strahl, Zakład Pielęgniarstwa Położniczo-Ginekologicznego;
- prof. dr hab. Mirosława Szczepańska-Konkel, Zakład Terapii Monitorowanej i Farmakogenetyki;
- prof. dr hab. Julian Świerczyński, Katedra i Zakład Biochemii;
- dr Sławomir Wójcik, Zakład Anatomii i Neurobiologii;

- mgr Joanna Strózek, Studium Wychowania Fizycznego i Sportu;
- dr Marzena Zarzeźna-Baran, Zakład Zdrowia Publicznego i Medycyny Społecznej;
- dr Elżbieta Zedler, Katedra i Zakład Stomatologii Zachowawczej;
- dr hab. Tomasz Zdrojewski, prof. nadzw., Zakład Prewencji i Dydaktyki.

## ZESPOŁOWE

### I STOPNIA

- dr Ewa Bandurska, Zakład Zdrowia Publicznego i Medycyny Społecznej; lek. Wojciech Cytawa, Zakład Medycyny Nuklearnej; mgr inż. Radosław Czernych, Zakład Higieny i Epidemiologii; dr Hanna Grabowska, Zakład Zarządzania w Pielęgniarstwie; mgr inż. Filip Kłobukowski, Zakład Towaroznawstwa Żywności; dr Janina Książek, Zakład Pielęgniarstwa Chirurgicznego; dr Anna Michalik, Zakład Pielęgniarstwa Położniczo-Ginekologicznego; dr Elżbieta Rajkowska-Labon, Zakład Fizjoterapii; dr hab. Joanna Stańczak, prof. nadzw., Katedra Medycyny Tropikalnej i Parazytologii;
- prof. dr hab. Monika Lichodziejewska-Niemierko, Zakład Medycyny Paliatywnej; prof. dr hab. Antoni Nasal, Zakład Farmakodynamiki; mgr Elżbieta Perepeczko, Studium Praktycznej Nauki Języków Obcych; dr Piotr Popowski, Zakład Zdrowia Publicznego i Medycyny Społecznej; dr hab. Tomasz Smiatacz, Klinika Chorób Zakaźnych; prof. dr hab. Piotr Trzonkowski, Zakład Immunologii Klinicznej i Transplantologii; prof. dr hab. Ewa Bryl, Zakład Patologii i Reumatologii Doświadczalnej.

### II STOPNIA

- prof. dr hab. Mikołaj Majkiewicz, Zakład Badań nad Jakością Życia; dr Waldemar Budziński, Zakład Badań nad Jakością Życia; dr hab. Dariusz Wieczorek, Klinika Rehabilitacji; dr Agata Zdun-Ryżewska, Zakład Badań nad Jakością Życia; mgr Krzysztof Basiński, Zakład Badań nad Jakością Życia;
- prof. dr hab. Maria Alicja Dębska-Ślizień, Katedra i Klinika Nefrologii, Transplantologii i Chorób Wewnętrznych; dr Marcelina Skrzypek-Czerko, Klinika Neurologii Dorosłych; dr hab. Paweł Wiczling, Zakład Biofarmacji i Farmakokinetiki;
- dr hab. Tomasz Zdrojewski, prof. nadzw.; Hanna dr Jasiel-Wojculewicz; lek. Agata Ignaszewska-Wyrzykowska; dr Michał Nowakowski, Zakład Prewencji i Dydaktyki.

## Dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi – administracja

### INDYWIDUALNE

#### I STOPNIA

- lic. Grzegorz Gronda, Archiwum;



- mgr Małgorzata Grzenkiewicz-Stupak, Dziekanat WF z OML;
- Agata Iwuć, Dziekanat WL, Dział ds. Studenckich;
- lic. Anna Kiszka, Uczelniane Centrum Rekrutacji;
- mgr Ewa Kiszka, Dział Współpracy z Zagranicą, Promocji i Projektów Rozwojowych;
- mgr Aleksandra Kroll-Kiszczak, Dziekanat WL, Dział ds. Studenckich;
- mgr Natalia Kupis, Biuro Obsługi Rektora;
- mgr Marek Langowski, kanclerz;
- mgr Magdalena Myszkier, Dziekanat WL, Dział ds. Studenckich;
- Renata Sienkiewicz, Dziekanat WL, Dział ds. Studenckich;
- mgr Wioletta Sikorska, Dziekanat WL, Dział ds. Studenckich;
- mgr Urszula Skąłuba, Biuro Obsługi Rektora;
- mgr Dawid Spychała, Dział Współpracy z Zagranicą, Promocji i Projektów Rozwojowych;
- Krystyna Zielińska, Dziekanat WNoZ.

## II STOPNIA

- Dariusz Grabowski, Sekcja Transportu;
- mgr Aleksandra Hefczyc, Dział Kadr i Płac;
- mgr Waldemar Korwin-Kiernożycki, Stanowisko ds. Dokumentacji Organizacyjnej;
- inż. Zbigniew Krawiec, zastępca kanclerza ds. technicznych;
- mgr inż. Agnieszka Kubińska-Meller, Dział Obsługi Inwestycji;
- lic. Anna Kulczyk, Sekretariat Kanclerzy;
- mgr Dorota Muszyńska-Marcinkowska, Dziekanat WNoZ;
- mgr Elżbieta Ostrysz, Stanowisko Obsługi Prawnej;
- mgr inż. Magdalena Perzanowska, Dziekanat WNoZ;
- mgr Angelika Pikulska, Uczelniane Centrum Rekrutacji;
- mgr Teresa Sawa, Dział Kadr i Płac;
- Katarzyna Świątkowska, Dział Kadr i Płac;
- mgr Jerzy Szarafiński, Chór GUMed;
- Grażyna Szczęsna, Dział Gospodarczy rej. nr 2;
- Violetta Tarkowska, Biuro Obsługi Rektora;
- mgr Elżbieta Wawrzyniak, Sekcja ds. Kontroli;
- mgr inż. Jarosław Woźniak, zastępca kanclerza ds. finansowych – kwestor;

- mgr Wiesława Woźnicka, zastępca kwestora;
- mgr Olga Ziółkowska-Gurfinkiel, Biuro ds. Studenckich.

## III STOPNIA

- Wanda Adamczyk, Dział Gospodarczy;
- mgr Michał Bugalski, Sekcja ds. Kontroli;
- mgr Monika Dmochowska, TAZD-CBU GUMed;
- Julian Formela, Sekcja Transportu;
- Elżbieta Gościński, Sekcja Socjalno-Bytowa Studentów;
- mgr inż. Agnieszka Jakubiak, TAZD-CBU GUMed;
- Grażyna Kalicka, Dział Gospodarczy;
- Mirosława Machalińska, Kancelaria Główna;
- mgr Anna Maciąg, Biuro ds. Studenckich;
- Ewa Majewska, Rejon Gospodarczy Nr 4;
- mgr Anna Matuszewska, TAZD-CBU GUMed;
- lek. wet. Beata Muszyńska-Furas, TAZD-CBU GUMed;
- Halina Napolska, Sekcja Socjalno-Bytowa Studentów;
- mgr Maria Okonek, Sekcja Pracowniczych Spraw Socjalnych;
- mgr Joanna Okońska, Dziekanat WL, Dział ds. Studenckich;
- mgr Barbara Olszewska, Sekcja Naliczania Płac;
- Emilia Ołtarzewska, Sekcja Socjalno-Bytowa Studentów;
- Witold Parwicz, Biblioteka Główna;
- lek. wet. Grażyna Peszyńska-Sularz, TAZD-CBU GUMed;
- Joanna Popiołek, Dziekanat WL, Dział ds. Studenckich;
- Zbigniew Rogowski, Dom Studenta Nr 3;
- mgr Aleksander Rynkiewicz, Zespół Radców Prawnych;
- mgr inż. Beata Skalska, Dział Gospodarczy;
- Tadeusz Soroczyński, Dział Serwisu;
- inż. Włodzimierz Sychta, Dział Serwisu;
- lic. Agnieszka Szczepaniak, Dziekanat WNoZ;
- Barbara Tenerowicz, Rejon Gospodarczy Nr 1;
- Teresa Wireńska, Rejon Gospodarczy Nr 3;
- mgr Agnieszka Wyszomirska, Dziekanat WNoZ.

## ZESPOŁOWE

### II STOPNIA

- dr Joanna Śliwińska, mgr Jolanta Świerczyńska-Krok, Sekcja Informacji i Promocji;
- Maria Adrian, mgr inż. Eunika Bolc, mgr Dorota Maź, mgr Anna Żmijewska-Lipska, Sekcja Naliczania Płac.

## Dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi – sekretariaty

### INDYWIDUALNE

#### II STOPNIA

- lic. Beata Dudzik-Richter, Klinika Kardiologii i Elektrotęterapii Serca;
- Bożena Miotke, Katedra i Zakład Chemii Organicznej;
- mgr Monika Młotkowska, Zakład Medycyny Molekularnej;
- mgr Piotr Mróz, Zakład Medycyny Paliatywnej;
- mgr Joanna Pokusa, Klinika Nadciśnienia Tętniczego;

- mgr Urszula Wojdak-Tretyn, Katedra Analityki Klinicznej.

### III STOPNIA

- Bożena Błażejewska, Zakład Pielęgniarstwa Położniczo-Ginekologicznego;
- Maria Darmetko, Katedra i Zakład Biologii i Botaniki Farmaceutycznej;
- Małgorzata Kaczorowska, Zakład Toksykologii Środowiska;
- mgr Hanna Myszkowska, Zakład Medycyny Laboratoryjnej.

## Dla pracowników niebędących nauczycielami akademickimi

- dr Joanna Chamier-Ciemińska, Katedra i Zakład Medycyny Sądowej (III stopień);
- dr Joanna Klimaszewska-Lata, Zakład Medycyny Laboratoryjnej (II stopień);
- mgr Ewa Kwapisz, Zakład Mikrobiologii (III stopień);
- dr hab. Agnieszka Maciejewska, Katedra i Zakład Medycyny Sądowej (III stopień);
- mgr Maria Wierzbowska, Zakład Mikrobiologii Jamy Ustnej (III stopień). ■

# Fenomen czarownic w ujęciu artystyczno-farmaceutycznym

Wykład prof. Romana Kaliszana wygłoszony podczas Dnia Wykładu

Sporządzaniu leków (i trucizn) przez długi okres rozwoju cywilizacji towarzyszyła magia. Z kolei uważano, że osoby podejrzewane o uprawianie czarów posiadają umiejętności farmaceutyczne. Poświadczają to znane obrazy Francisco Goi, Albrechta Dürera czy Hansa Baldunga Griena. Generalnie czarownice przedstawiane były w sposób zdecydowanie niesympatyczny. Jednakże na obrazie Antoine Wiertza *Młoda czarownica*, widzimy urodziwą wiedźmę na miotle, za pomocą której wylatywała na sabat (ryc. 1).

Zeznania oskarżonych w procesach o czary trudno uznać za wiarygodne, gdyż często wymuszane były torturami. Jednakże zarchiwizowane są też świadectwa w pełni dobrowolne. Przykładem mogą być zeznania Isabel Gowdie ze Szkocji, w których przyznaje się do cielesnych stosunków z diabłem, na spotkanie z którym udawała się... *lecąc na łądydze fasoli albo zmieniając swą doczesną powłokę w zającą czy kota...* Analizując te żywe wyobrażenia, dochodzimy do hipotezy, że rzekome czarownice, uprawiając swój proceder, znajdowały się pod wpływem środków halucynogennych.

Obraz H. B. Griena *Przed wyruszeniem na sabat* potwierdza powszechne w Europie w XV-VII w. przekonanie, że przed udaniem na sabat czarownice intensywnie smarowały swe ciała *maścią na latanie* (ryc. 2). Sabaty były imprezami wyuzdanymi, których uczestniczki, jak podpowiadała im wyobraźnia pobudzona z całą pewnością środkami odurzającymi, oddawały w różny sposób cześć diabłu. Naturalnie, takie postępowanie było uznawane za herezję ze wszystkimi tego konsekwencjami. Niektórzy historycy zastanawiają się czy można mówić o jakiejś herezji zorganizowanej w średniowieczu. Niewątpliwie jednak w czasach nam współczesnych odbywają się różnego typu spotkania czarownic.

Z farmaceutycznego punktu widzenia szczególnie intrygujące wydaje się pytanie w jaki sposób czarownice mogły aplikować sobie środki halucynogenne. Owszem, w medycynie znane były rośliny wywołujące halucynacje, zwłaszcza z rodziny psiankowatych (*Solanaceae*). W tych roślinach występują alkaloidy tropanowe, takie jak atropina czy skopolamina (ryc. 3).

Rośliną, której nazwa jest także często wymieniana w sprawozdaniach z procesów czarownic jest szalejadowity (*Cicuta virosa*) zawierający alkaloid cykutotoksynę. Według niektórych przekazów cykuta stała się przyczyną śmierci Sokratesa, który wypił jej kielich po otrzymaniu wyroku śmierci. Filozof jednak spożył raczej wyciąg ze szczwołu plamistego (*Conium maculatum*) zawierający inny toksyczny alkaloid – koniinę, co potwierdza opis objawów zatrucia filozofa.



Ryc. 1



Ryc. 2