

Program Konferencji

Piątek 02/12/2016

9:30 – 10:45 – Rejestracja uczestników.

10:45 – 11:00 – Otwarcie konferencji i powitanie uczestników.

11:00 – 11:45 – **"Lecznicza marihuana - mit, czy rzeczywistość?"** – prof. dr hab. n. med. Stanisław Czuczwar.

11:45 – 12:00 – „Terapia elektrowstrząsowa versus lobotomia przedczołowa w leczeniu lekoopornej schizofrenii katatonicznej” – *Anna Kupryjaniuk, Uniwersytet Warszawski.*

12:00 – 12:15 – „Neurony reprogramowane od pacjentów w badaniach nad rolą białka BRCA1 w patologii choroby Alzheimer’a” – *Marcelina Szczerba¹, Profesor Cezary Żekanowski², Doktor Michalina Wężyk², ¹Uniwersytet Warszawski, ²Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej Polskiej Akademii Nauk.*

12:15 – 12:30 – „Ukierunkowana na ekspresję genów terapia izoflawonowa – potencjalne możliwości leczenia chorób neurodegeneracyjnych” – *Grzegorz Węgrzyn, Karolina Pierzynowska, Uniwersytet Gdański.*

12:30 – 12:45 – „Jelitowa flora bakteryjna a wybrane zaburzenia psychiczne” – *Joanna Księżka-Koszalka, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II.*

12:45 – 13:15 – Przerwa kawowa.

13:15 – 14:00 – **"Okoruchowe i mózgowo-korelaty dysortografii rozwojowej"** – dr hab. Aneta Borkowska.

14:00 – 15:00 – Przerwa obiadowa.

15:00 – 15:15 – „Mity funkcjonujące w obszarze psychologii i neuronauki” – *Justyna Płachetka, SWPS Uniwersytet Humanistycznospołeczny.*

15:15 – 15:30 – „Neuropsychologiczne aspekty procesu przywiązania” – *Łucja Cyranek, Marlena Stradomska, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie.*

15:30 – 15:45 – „Poziom agresji a granie w gry zawierające elementy przemocy - przegląd dotychczasowych badań oraz projekt badań własnych” – *Anna Czarnejko, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II.*

15:45 – 16:00 – „Dysleksja rozwojowa – przegląd koncepcji jej przyczyn ze szczególnym uwzględnieniem koncepcji neuropsychologicznych” – *Klaudia Bęben, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie.*

16:00 – 16:30 – Przerwa kawowa.



I o g ó l n o p o l s k a
**Konferencja
NEURON**

16:30 – 17:15 – **"Pierwotny chłoniak B-komórkowy mózgowia (OUN)" – dr n. med. Dariusz Szczepanek.**

17:15 – 18:00 – *Sesja posterowa*

- „Analiza zachowań agresywnych w liniach mutantów świerszcza domowego (*Acheta domestica*) o różnym kolorze oczu.” – *Barbara Kochańska, Bartosz Łozowski, Michał Krzyżowski, Bartosz Baran, Jacek Francikowski – Uniwersytet Śląski w Katowicach, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska, Katedra Fizjologii Zwierząt i Ekotoksykologii.*
- „Kannabinoidy w leczeniu stwardnienia rozsianego” – *Patrycja Marciniak – studentka Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu, Wydział Biologii i Ochrony Środowiska.*
- „Wpływ cukrzycy typu II na rozwój choroby Alzheimera” – *Małgorzata Kołtun – studentka Uniwersytetu Medycznego w Lublinie.*
- „5-(3-Chlorofenylo)-4-heksylo-2,4-dihydro-3H-1,2,4-triazolo-3-tion (TP-315) – nowy kandydat na lek przeciwpadaczkowy” – *Barbara Kaproń, Tomasz Lech, Monika Wujec-Uniwersytet Medyczny w Lublinie, Wydział Farmaceutyczny z Oddziałem Analityki Medycznej, Katedra i Zakład Chemii Organicznej.*
- „Degradacja zmutowanej formy huntingtyny w wyniku działania genisteiny jako nowa potencjalna terapia choroby Huntingtona” – *Natalia Niedzialek, Jagoda Mantej, Karolina Pierzynowska, Aleksandra Hać, Grzegorz Węgrzyn – Uniwersytet Gdański, Katedra Biologii Molekularnej.*
- „Terapia genowa choroby Huntingtona - inaktywacja ekspansji powtórzeń CAG za pomocą spersonalizowanego, wysoce specyficznego systemu edycji genów” – *Aleksandra Golonko-Politechnika Białostocka, Wydział Budownictwa i Inżynierii Środowiska.*
- „Podstawowe mechanizmy molekularne terapii przeciwnowotworowych na przykładzie glejaka” – *Magda Mazurkiewicz – studentka Uniwersytetu Marii Curie- Skłodowskiej, Wydział Biologii i Biotechnologii.*
- „Ocena metodą testu klonogenego wpływu elektroporacji na modelowych komórkach PC12 i PC12 z NGF w badaniach in vitro” – *Michał Andruszkiewicz – student Politechniki Wrocławskiej.*
- „Depresja a padaczka- powiązanie mechanizmów molekularnych” – *Patrycja Molek – studentka Collegium Medicum UJ.*
- „Alkohol jako czynnik ryzyka dla prawidłowego rozwoju układu nerwowego u dziecka” – *Klaudia Bęben, Jakub Knurek – studenci Uniwersytetu Marii Curie- Skłodowskiej, Wydział Psychologii i Pedagogiki, Zak. Psychologii Klinicznej i Neuropsychologii.*
- „Ból spowodowany izolacją – charakterystyka zespołu Aspergera” – *Dominika Kawka, Klaudia Kubiak, Joanna Mackiewicz – studentki Uniwersytetu Gdańskiego, Wydział Biologii.*
- „Wpływ marihuany na funkcje poznawcze u ludzi w zależności od płci” – *Alicja Binkowska – doktor SWPS Uniwersytetu Humanistyczno-społecznego, Katedra Psychofizjologii Procesów Poznawczych, Wydział Psychologii.*
- „Zastosowanie antagonistów NMDA w leczeniu ciężkich zaburzeń psychicznych” – *Michał Badowski – student Uniwersytetu Uniwersytetu Marii Curie- Skłodowskiej, Wydział Filozofii i Socjologii.*



FUNDACJA
SCYTIA
EST. MMXV



UMCS
UNIWERSYTET MARII CURIE-SKŁODOWSKIEJ



I o g ó l n o p o l s k a
**Konferencja
NEURON**

Sobota 03/12/2016

09:00 – 09:15 – „Zaburzenie pedofilne i wykorzystywanie seksualne dzieci – różnice neuropoznawcze” – *Wojciech Oronowicz, Uniwersytet Jagielloński.*

09:15 – 09:30 – „Zaburzony Język – neuropsychologiczne aspekty zaburzeń mowy” – *Monika Mazurek, Uniwersytet Jagielloński.*

09:30 – 09:45 – „Konsekwencje wielozadaniowości w neurodydaktyce i w psychologii poznawczej” – *Aleksandra Różańska, Uniwersytet Opolski.*

09:45 – 10:00 – „Wpływ treningu fizycznego i poznawczego na funkcjonowanie wśród osób starszych dorosłych. Przegląd badań” – *Barbara Zarzecka, Uniwersytet SWPS.*

10:00 – 10:15 – „Teoretyczne podstawy leczenia depresji w oparciu o jej neurologiczne korelaty” – *Nasturcja Toruj, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II.*

10:15 – 10:30 – „Depresja a padaczka- powiązanie mechanizmów molekularnych” – *Patrycja Molek, Tomasz Klepinowski, Weronika Cholepiak, Uniwersytet Jagielloński.*

10:30 – 11:00 – *Przerwa kawowa.*

11:00 – 11:45 – **"Selektywność funkcjonalna. Czy potrafimy już sterować receptorem w pożądanym kierunku?,"** – **prof. dr hab. n. farm. Krzysztof Józwiak.**

11:45 – 12:00 – „Gut feelings - od mikroflory przewodu pokarmowego do depresji” – *Zofia Kołodziejczyk, Anna Miernik, Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kollątaja w Krakowie.*

12:00 – 12:15 – „O wielomodalności zmysłów, synestezji i substytucji sensorycznej” *Anna Kupryjaniuk, Uniwersytet Warszawski.*

12:15 – 12:30 – „Jak eliminować wpływ szumu fizjologicznego na rezultaty analiz danych fMRI?” – *Marta Marciniak, Uniwersytet Warszawski .*

12:30 – 13:00 – *Przerwa kawowa.*

13:00 – 13:45 – **"Neurobiologiczne korelaty pamięci przestrzennej,"** – **dr Rafał Czajkowski.**

13:45 – 14:00 – „Nowości w świecie neuropeptydów regulatorowych mózgu. Speksyna, feniksyna i nesfatyna-1” – *Marcelina Pałka, Artur Pałasz, Łukasz Filipczyk, Ewa Rojczyk, Ryszard Wiaderkiewicz, Śląski Uniwersytet Medyczny.*

14:00 – 14:15 – „Neurobiochemiczne podstawy alkoholizmu” – *Jakub Knurek, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie.*



I Ogólnopolska Konferencja NEURON

14:15 – 14:30 – „Mechanizmy mechano-, elektro-, neuro-, receptorów tkanek oraz możliwości ich modulowania poprzez biomateriały” – *Wojciech Karwowski, Akademia Górniczo-Hutnicza w Krakowie.*

14:30 – 14:45 – „Wpływ metylogliksalu na inwazyjność komórek glejaka wielopostaciowego linii U87MG i T98G” - *Emilia Gutkowska, Martyna Harnasz, Natalia Stronciwilk., Barbara Łasut, Śląski Uniwersytet Medyczny w Katowicach.*

14:45 – 15:45 – *Przerwa obiadowa.*

15:45 – 16:00 – „Rola oksytocyny w czynności OUN i rozwoju zaburzeń psychicznych” – *Małgorzata Kołtun, Uniwersytet Medyczny w Lublinie.*

16:00 – 16:15 – „Wpływ stresu prenatalnego na ekspresję oraz poziom chemokin CX3CL i CXCL12 oraz ich receptorów w pierwotnych hodowlach astrocytów,, – *Joanna Sowa, Instytut Farmakologii PAN w Krakowie.*

16:15 – 16:30 – „Poprawa pamięci przestrzennej pod wpływem genisteiny w szczurzym modelu choroby Alzheimera indukowanym streptozotocyną” – *Karolina Pierzynowska, Magdalena Podlaha, Jagoda Myślińska, Jagoda Mantej, Grzegorz Węgrzyn, Uniwersytet Gdański.*

16:30 – 16:45 – „Wpływ toksyn sinicowych na rozwój chorób neurodegeneracyjnych” – *Vladyslav Hubar, Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej w Lublinie.*

16:45 – 17:00 – „Przegląd badań nad neurobiologicznymi podstawami dziecięcej zdolności do mindreadingu” – *Małgorzata Charęzińska, Katolicki Uniwersytet Lubelski Jana Pawła II.*

17:00 – 17:15 – „Akwizycja sygnału z taniego urządzenia EEG” – *Piotr Schneider, Andrzej Kawiak, Uniwersytet Marii Curie Skłodowskiej w Lublinie.*

17:15 – 18:00 – „**Biologia molekularna glejopochodnych guzów mózgu**” – **dr hab. n. med. Radosław Rola.**

18:00 – Zamknięcie konferencji: rozdanie certyfikatów i nagród.

Komitet organizacyjny
Konferencji Neuron