

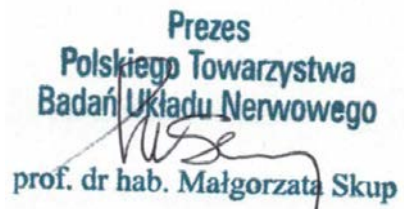
Sprawozdanie z 13. ZJAZDU PTBUN

Warszawa, 28-31 września 2017 roku



POLSKIE TOWARZYSTWO
BADAN UKŁADU NERWOWEGO
ZARZĄD GŁÓWNY
02-093 WARSZAWA
ul. Pasteura 3

Monika Liguz-Lęcznar
Przewodnicząca Komitetu Organizacyjnego



Prezes
Polskiego Towarzystwa
Badań Układu Nerwowego
prof. dr hab. Małgorzata Skup

Małgorzata Skup
Przewodnicząca PTBUN

W dniach 28-31 września 2017 roku, w siedzibie Wydziału Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, przy ul. Pasteura 5 w Warszawie, odbył się 13. Zjazd Polskiego Towarzystwa Badań Układu Nerwowego. Pracom Komitetu Naukowego przewodniczyła prof. Małgorzata Skup, a Lokalnym Komitetem Organizacyjnym kierowała dr hab. Monika Liguz-Lęcznar. Zjazd był objęty patronatem Marszałka Województwa Mazowieckiego, Pana Adama Struzika oraz Pani Prezydent Miasta Warszawy, Pani Hanny Gronkiewicz-Waltz.



Współorganizatorami Zjazdu byli: Instytut Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN, Wydział Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego, Instytut Farmakologii PAN, Instytut Medycyny Doświadczalnej i Klinicznej im. M. Mossakowskiego PAN, Międzynarodowy Instytut Biologii Molekularnej i Komórkowej, Gdański Uniwersytet Medyczny i Urząd Marszałkowski Województwa Mazowieckiego.

Organizatorzy zaprosili do partnerstwa w organizacji Zjazdu Polską Akademię Nauk, International Brain Research Organization i European Society for Neurochemistry, które wsparły finansowo organizację sympozjów. Dużą część programu zrealizowano dzięki wsparciu finansowemu Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Organizatorzy dołożyli wszelkich starań, by program naukowy zjazdu był adresowany do szerokiego grona badaczy z dziedziny neuronauk, a imprezy towarzyszące, w formie warsztatów, wychodziły naprzeciw potrzebom młodych badaczy. Dzięki temu Zjazd zgromadził 360 uczestników z kraju i z zagranicy (w tym 69 wykładowców). Udało nam się zainteresować uczonych zarówno z krajów zachodnich (m.in. USA, Japonia, Niemcy, Wielka Brytania, Francja, Włochy, Hiszpania), jak też kolegów z Ukrainy i Gruzji. Należy podkreślić, że prawie połowę liczby uczestników stanowili młodzi badacze (doktoranci i postdocy). w Zjeździe wzięli też udział przedstawiciele 15 firm, oferujących sprzęt i odczynniki do badań naukowych.



Zjazd poprzedziły zajęcia warsztatowe i kursy, które, jako *Precongress Events* zorganizowano w Instytucie Nenckiego i na Wydziale Fizyki UW.



Były to: *Warsztaty Elektrofizjologiczne*, *Warsztaty Optogenetyczne* (powyżej) oraz *Symposium Early and late neurotoxic signals* (poniżej). To ostatnie wydarzenie zostało zorganizowane pod auspicjami European Society for Neurochemistry.



Zaplanowano i przedstawiono 8 godzinnych wykładów plenarnych, wygłoszonych przez wybitnych specjalistów w dziedzinie neurobiologii, reprezentujących największe naukowe i kliniczne ośrodki na świecie.





Wygłoszono 4 wykłady specjalne, *Special lectures*, mające na celu uhonorowanie uczonych wyróżnionych nagrodami specjalnymi. Były to nagrody:

- *Honorary PTBUN Membership Award* - nadawana za szczególne zasługi dla Towarzystwa PTBUN. Laureatami zostali prof. Małgorzata Kossut z Instytutu Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN w Warszawie oraz prof. Marek Kowalczyk z Akademii Wychowania Fizycznego im. Józefa Piłsudskiego w Warszawie.



- *Young Investigator Award* - przeznaczona dla młodych uczonych, którzy mają w swoim dorobku znaczące osiągnięcia naukowe. Laureatami zostali mgr Joanna Sowa z Instytutu Farmakologii PAN w Krakowie oraz mgr Łukasz Chrobok z Instytutu Zoologii Uniwersytetu Jagiellońskiego w Krakowie.



- *Adolf Beck Award* dla badacza o wybitnym dorobku i osiągnięciach w dziedzinie elektrofizjologii. Laureatem został prof. Andrzej Wróbel z Instytutu Biologii Doświadczalnej im. M. Nenckiego PAN w Warszawie.



Kolejne dwa wykłady specjalne ogłoszono w ramach bloku wykładowego "*Breaking News*"; poświęcone były najnowszym doniesieniom z zakresu badań nad chorobami neurodegeneracyjnymi.

Poza wykładami plenarnymi oraz specjalnymi, odbyło się również 15 tematycznych Sesji Sympozjalnych oraz jedno Sympozjum specjalne „*Na styku dziedzin*”, pod patronatem Wydziału Fizyki Uniwersytetu Warszawskiego (*Bridging the gaps: From neural networks to behaviour*). Sesje Sympozjalne składały się z czterech półgodzinnych prezentacji. Dwie z nich wygłaszali wykładowcy krajowi, zaś dwie zagraniczni. Po każdej prezentacji odbyła się dyskusja.





29. i 30. sierpnia miały miejsce dwie *sesje posterowe*, w czasie których zaprezentowano 196 plakatów. Tak liczne, czynne uczestnictwo w sesjach plakatowych uważamy za duże osiągnięcie, gdyż są one podstawową platformą wymiany doświadczeń i nawiązywania kontaktów naukowych. W sesjach posterowych wzięli udział przedstawiciele wszystkich ważniejszych ośrodków neurobiologicznych w Polsce.



Na podkreślenie zasługuje zorganizowanie sesji *Meet the Speaker Event*, w której wzięli udział dwaj doskonali wykładowcy plenarni (Mriganka Sur z MIT, Massachusetts, i Robert Edwards z University of California San Francisco; powyżej), reprezentujący różne środowiska naukowe w USA. W czasie dyskusji, moderowanej przez dr Roberta Filipkowskiego, podzielili się z młodszymi kolegami doświadczeniami w budowaniu swoich karier naukowych. Odbył się także wykład-warsztat, zatytułowany "*Komisja etyczna: progi i bariery*", na którym przewodnicząca I. Lokalnej Komisji

Etycznej do spraw Doświadczeń na Zwierzętach, dr Anna Cabaj, omówiła najczęstsze problemy związane z wypełnianiem wniosków wpływających do tej Komisji.

Program Zjazdu, streszczenia wszystkich wystąpień oraz doniesień plakatowych opublikowano, zgodnie z wieloletnią tradycją, w *Acta Neurobiologiae Experimentalis*, czasopiśmie impaktowym o międzynarodowym zasięgu (suplement 1. do zeszytu 77, 2017) i są dostępne ze strony internetowej czasopisma: <http://www.ane.pl/archive.php?vol=77&no=Sup1>

Zajazdowi towarzyszyły dwa spotkania. Pierwsze, przywitalne *welcome reception*, zorganizowano w Centrum Nowych Technologii Uniwersytetu Warszawskiego. Jego osią było wystąpienie, nagrodzone honorowym członkostwem PTBUN, prof. Marka Kowalczyka, który na tle pokazu archiwalnych zdjęć i filmu, przywołał wspomnienia z sesji inaugurującej powstanie Towarzystwa, oraz z poprzednich Zjazdów PTBUN. Spotkanie uświetnił koncert grupy jazzowej Tamary Raven. Drugie spotkanie - *get together* - zorganizowane w restauracji Endorfina Foksal, mieszczącej się w XIX-wiecznym Pałacu Zamoyskich, miało formę uroczystej kolacji, połączonej z wieczorem tanecznym. W obydwu spotkaniach nasi Zjazdowicze uczestniczyli licznie i aktywnie.



*Dziękujemy wszystkim osobom
zaangażowanym w organizację Zjazdu za
wysiłek i profesjonalizm, zaś uczestnikom za
aktywność i twórczą, przyjazną atmosferę!*

Monika Liguz-Lęcznar i Małgorzata Skup