

X Konwersatorium Chemii Medycznej

Szanowni Państwo,

Mimo licznych obaw z powodu wciąż niepewnej sytuacji epidemiologicznej, odważni przedstawiciele różnych pokoleń polskiej chemii medycznej przybyli na X Jubileuszowe Konwersatorium Chemii Medycznej w Lublinie, które z pełnym sukcesem odbyło się stacjonarnie w dniach 3-5 września 2021. Dzięki wspaniałej organizacji, na czele której stanęli nasi niezastąpieni prof. dr hab. Monika Wujec i prof. dr hab. Dariusz Matosiuk, rodzinna wręcz atmosfera kongresu pozwoliła chociaż na parę dni zapomnieć o troskach koronawirusa i stworzyć iluzję „pozapandemicznej normalności”, której z tęsknotą oczekujemy już od prawie dwóch lat. Przyczyniła się do tego seria ciekawych sesji naukowych, kulary zastawione bogactwem prezentowanych plakatów, ale też szata artystyczna i cateringowa całego wydarzenia, o którą Organizatorzy znakomicie zadbali. Pogoda również wyszła naukowcom naprzeciw, bo choć temperatury przypominały już o zbliżającej się jesieni, przez całe trzy dni było bardzo słonecznie.

Obrady rozpoczęły się w piątek po południu. Po zarejestrowaniu uczestnicy mieli okazję wysłuchać wykład inauguracyjny, który wygłosił JM Rektor Uniwersytetu Medycznego w Lublinie, Prof. dr hab. med. Wojciech Załuska, a także nacieszyć ucho programem muzycznym w wykonaniu znanego i lubianego artysty lubelskiego - Łukasza Jemioły, by następnie delektować się smakowitą strawą na przyjęciu powitalnym.

Sobota, jak zwykle w drugim dniu obrad, dedykowana była sesjom anglojęzycznym, bo też i gości zagranicznych nie zabrakło. Można było spotkać trochę Sąsiadów zza wschodniej granicy, ze znakomitym Prof. Romanem Lesykiem na czele, ale też pierwszą sesję uświetnił swoim wykładem Prof. Lhassane Ismaili z University Bourgogne Franche-Comté, który nieustraszony epidemią przybył do Lublina z dalekiej Francji. Pozostali goście, czyli Prof. David Nichols, z Purdue University College of Pharmacy, West Lafayette w USA oraz Prof. Steffen Pockes z Institute of Pharmacy, University of Regensburg w Niemczech, wygłosili swoje wykłady zdalnie. Ze względu na dobrą jakość techniczną połączeń, a przede wszystkim ekscytującą tematykę badawczą wystąpienia te w niczym nie ustępowały stacjonarnym – wzbudziły ogromne zainteresowanie słuchaczy, a także były źródłem interesujących dyskusji.

Niedzielne obrady przebiegały w rodzimej atmosferze polskojęzycznych obrad. Rozpoczął je Prof. Paweł Kafarski – wybitny chemik z Politechniki Wrocławskiej, który obdarował słuchaczy swoimi impresjami z wieloletnich badań w obszarach chemii organicznej i bioorganicznej, w nawiązaniu do niedawno obchodzonego jubileuszu. Nie zabrakło też młodych naukowców, reprezentujących ogromną różnorodność obszarów chemii medycznej, którzy swoje wyniki przedstawiali w formie komunikatów, ustnych prezentacji z posterów oraz posterów.

Niespełna trzy dni obrad X Konwersatorium PTChM były niezwykle owocne – objęły łącznie trzy wykłady, 20 komunikatów ustnych, 13 komunikatów ustnych z posterów oraz 96 posterów. Wiodącymi tematami była chemia medyczna w poszukiwaniu terapii schorzeń ośrodkowego układu nerwowego, ale nie zabrakło też tematyki astmy, schorzeń nowotworowych czy terapii infekcji.

Najlepsze prace zostały nagrodzone przez dwie równoległe komisje konkursowe.

Komisja Konkursowa powołana w celu wyłonienia laureatów najlepszych prezentacji posterowych w składzie: Prof. dr hab. Zofia Mazerska, Prof. dr hab. Dorota Piotrowska, Prof. dr hab. Tomasz Gośliński oraz dr hab. Marcin Mączynski, przyznała następujące wyróżnienia:

- 1. I miejsce - mgr Marietta Ślusarczyk, Katedra Chemii Farmaceutycznej, UJ CM Kraków, poster pt. „Novel classes of TRPA1 channel modulators with amide and hydrazide moieties – design, synthesis and biological activity”*
- 2. II miejsce - mgr Katarzyna Węgrzynowska- Drzymalska, Wydział Chemiczny Uniwersytet w Toruniu poster pt. „Crosslinking of chitosan with dialdehyde chitosan for biomedical applications”*
- 3. III miejsce - mgr Iryna Ivasechko, Danylo Halytsky Lviv National Medical University, Lviv, Ukraine, poster pt. „Development of novel thiazole derivatives as potential anticancer agents”*

Z kolei Komisja Konkursowa w celu wyłonienia najlepszej prezentacji posterowej ustnej, w składzie: Prof. dr hab. Barbara Malawska, Prof. dr hab. Wojciech Płaziński oraz dr hab. Beata Morak-Młodawska, prof. SUM przyznała pierwszą nagrodę mgr inż. Damianowi Kuładze z Wydziału Inżynierii i Technologii Chemicznej Politechniki Krakowskiej za prezentację pt. „Design and synthesis of new potent 5-HT7 receptor ligands as a candidates for the treatment of central nervous system diseases”.

Wszystkie obrady, jak i imprezy towarzyszące odbyły się w gościnnych murach Hotelu Victoria, który, mimo trudnego zadania utrzymania reżimu sanitarnego, zorganizował smaczne posiłki w czasie wieczorku powitalnego i obiadów, a także wystawny sobotni bankiet, na którym nie zabrakło tańca.

Wiążąc serdecznymi podziękowaniami i gratulacjami dla Organizatorów, gorąco zapraszamy na następne Konwersatoria i inne spotkania naukowe PTChM, od których, miejmy nadzieję, zaroi się wreszcie, gdy tylko pandemia nas opuści, czego wszystkim członkom i sympatykom Polskiego Towarzystwa Chemii Medycznej życzymy z całego serca!