

POZNAŃSKO-LWOWSKIE „COLLOQUIUM PHARMACEUTICUM”

prof. dr hab. Lucjusz ZAPRUTKO

Konferencja pod nazwą „Colloquium Pharmaceuticum”, która odbyła się 12 września ub.r. w Centrum Kongresowym Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu, była kontynuacją rozpoczętego przed dwoma laty cyklu konferencji naukowych współorganizowanych przez Wydział Farmaceutyczny Uniwersytetu Medycznego im. Karola Marcinkowskiego w Poznaniu oraz Wydział Farmaceutyczny Narodowego

Uniwersytetu Medycznego im. Daniła Halickiego we Lwowie, poświęconych najbardziej aktualnym sprawom farmacji jako dyscypliny nauki i przedmiotu nauczania.

Drugie z kolei poznańskie „Colloquium Pharmaceuticum” zaplanowano jako jednodniowe spotkanie osób zainteresowanych podnoszeniem jakości kształcenia na wydziałach farmaceutycznych uczelni medycznych obydwu współpracujących krajów.

Przyjęto przy tym koncepcję, że na wiodący temat będą mogli wypowiedzieć się zarówno nauczyciele akademicy jak i przedstawiciele przemysłu farmaceutycznego a także studenci i absolwenci wydziałów farmaceutycznych.

Patronat honorowy nad tym przedsięwzięciem objęli JM Rektor Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu prof. dr hab. n. med. **Jacek Wysocki** oraz konsul honorowy Ukrainy w Poznaniu **Łukasz Horowski**.



Uczestnicy Konferencji

© Wiktor Szukiel

Obrady „Colloquium Pharmaceuticum”, trwające od wczesnych godzin porannych do późnego popołudnia, podzielono na trzy sesje przedzielone przerwami na kawę i ciepły posiłek, a wykorzystywane także na niezwykle ożywioną dyskusję zainspirowaną wystąpieniami poszczególnych prelegentów.

Recepcja konferencji zanotowała udział w obradach 117 uczestników, w tym 10 osób reprezentujących Narodowy Uniwersytet Medyczny we Lwowie, czterech osób z Narodowego Uniwersytetu Farmaceutycznego w Charkowie, dwóch osób z Uniwersytetu Medycznego w Tarnopolu (wszyscy z Ukrainy) oraz dziesięcioosobowej grupy studentów z Uniwersytetu Medycznego w Witebsku (Białoruś) wraz z dziekanem Wydziału Farmaceutycznego tej uczelni.

Wśród gości krajowych obecnych było dwóch prorektorów oraz dziekani lub prodziekani wydziałów farmaceutycznych z sześciu uczelni medycznych.

W trakcie obrad ogłoszono 17 referatów, w tym trzy w języku angielskim, jeden w języku rosyjskim i jeden w ukraińskim (z tłumaczeniem na język polski). Dwa wystąpienia zaprezentowane zostały przez przedstawicieli przemysłu farmaceutycznego a dwa przez absolwentów i studentów farmacji. Większość wystąpień dotyczyła wiodącego tematu konferencji, ale ze względu na przekrój osób w niej uczestniczących dwa referaty poświęcono także aspektom historycznym dokumentującym związek lwowskiej uczelni z Polską.

Uroczystego otwarcia konferencji dokonał prorektor Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu prof. dr hab. n. farm. **Zenon Kokot**, który powitał wszystkich zgromadzonych gości oraz życzył uczestnikom owocnych obrad i miłych wrażeń z gościnnego grodu Przemysława.

Jako pierwszy referat programowy przedstawił dziekan Wydziału Farmaceutycznego ze Lwowa, prof. dr **Roman Lesyk**. Zaprezentował w nim tamtejszy wydział i omówił jego najważniejsze osiągnięcia dydaktyczne.

W końcowej części swojego wystąpienia prof. Lesyk zwrócił uwagę na szczególnie aktywną współpracę Wydziałów Farmaceutycznych ze Lwowa i Poznania. W uznaniu zasług na tym polu dziekan lwowskiego Wydziału wręczył listy gratulacyjne i medale pamiątkowe Lwowskiego Uniwersytetu Medycznego przedstawicielom władz Wydziału Farmaceutycznego poznańskiego UM: dziekanowi prof. dr hab. **Edmundowi Grześkowiakowi** i prodziekanowi prof. dr hab. **Lucjuszowi Zaprutko**.

Bannach
meble

nowoczesne meble do aptek

PARTNER WILLACH

zgodne z nowym prawem farmaceutycznym
własne projekty
leasing [tani]
niskie ceny

ergonomiczne trwałe komfortowe

nowoczesne

www.bannach.pl e-mail: biuro@bannach.pl
tel./fax 052 584 14 47 052 324 84 84

► Następnie głos zabrała dziekan Wydziału Farmaceutycznego z Witebska (Białoruś), przekazując pozdrowienia uczestnikom konferencji i władzom poznańskiej uczelni.

Z kolei prof. dr hab. **Zenon Kokot** zaprezentował najważniejsze osiągnięcia wdrażanego systemu zapewniania jakości kształcenia na poznańskim Uniwersytecie Medycznym, ze szczególnym odniesieniem tych zagadnień do systemu funkcjonującego na Wydziale Farmaceutycznym.

Kolejnym mówcą był prof. dr **Aleksander Sklarow** ze Lwowa, który w ciekawym i barwnym wykładzie, na przykładzie kierowanej przez siebie Katedry Biochemii przedstawił rolę biochemii ogólnej i biochemii klinicznej w systemie kształcenia farmaceutów i farmaceutów klinicznych na Ukrainie.

Niezwykle oczekiwanymi mówcami byli przedstawiciele dwóch wiodących zakładów farmaceutycznych regionu wielkopolskiego. Jako pierwsza zabrała głos dyrektor **Izabela Wachowiak** reprezentująca poznański oddział GlaxoSmithKline. Przedstawiła ona oczekiwania, jakie stawia przemysł przed absolwentami wydziałów farmaceutycznych, poruszyła problem stosunkowo niewielkiego odsetka farmaceutów zatrudnianych w produkcji leków i zadeklarowała jednocześnie potrzebę, a przede wszystkim możliwość zmiany takiej sytuacji.

Z nieco innej perspektywy na ten sam problem spojrział dr **Andrzej Ostrowicz**, dyrektor Przedsiębiorstwa Biofarm sp. z o.o. Na tle historii zawodu farmaceuty zaprezentował swój

pogląd na jego miejsce i funkcję w silnie rozwijających się strukturach społeczeństwa informatycznego początku XXI wieku.

Ostatni wykład przed przerwą, wygłoszony przez przedstawiciela Firmy ABE Marketing mgr. **Bogdana Czubaka**, poświęcony był możliwościom wykorzystania baz komputerowych i systemów informatycznych w procesie dydaktycznym i w pracy zawodowej farmaceutów.

Drugą sesję plenarną otworzył wykład prof. dr **Oleksandry Oleszczuk** z Uniwersytetu Medycznego w Tarnopolu (Ukraina). Zaprezentowała w nim duże osiągnięcia tego uniwersytetu w procesie wdrażania nowych technik i systemów edukacyjnych związanych ze skutecznym funkcjonowaniem uregulowań Systemu Bolońskiego i Konferencji Lizbońskiej.

Następnie prof. dr **Andrzej Zimenkowski** ze Lwowa zaprezentował specyfikę nauczania przed i podyplomowego farmaceuty klinicznego, którego kształcenie na Ukrainie odbywa się na oddzielnym kierunku studiów. Zaprezentował także jego rolę i pełnioną funkcję w tamtejszym systemie ochrony zdrowia.

Kolejne trzy wykłady przedstawiciele Wydziałów Farmaceutycznych z Warszawy i Poznania dotyczyły nowych metod i kierunków kształcenia farmaceutów oraz oczekiwań w tym zakresie zarówno ze strony dydaktyków jak i studentów, a przede wszystkim ze strony społeczeństwa, które jest odbiorcą usług świadczonych przez wysoko wykwalifikowany personel farmaceutyczny. W cyklu tym prof. dr hab. n. farm. **Jan Pachecka** skupił się na

omówieniu ewolucji studiów farmaceutycznych, zwracając szczególną uwagę na porównanie liczby godzin dydaktycznych przeznaczonych na realizację poszczególnych przedmiotów w poszczególnych latach obowiązywania różnych, systematycznie modyfikowanych programów studiów. Prof. dr hab. n. farm. **Jan Pawlaczyk** przedstawił w sposób budzący powszechne zainteresowanie próbę odpowiedzi na pytanie: „Jak kształcić farmaceutów dla współczesnego społeczeństwa?” W wystąpieniu swoim poruszył on problem potrzeby i możliwości coraz bardziej powszechnego wdrażania systemu opieki farmaceutycznej, a co za tym idzie, istotnego zmienienia profilu przygotowania zawodowego absolwenta studiów farmaceutycznych. W tym kontekście uwypuklona została konieczność stworzenia na potrzeby polskiego rynku farmaceutycznego programu nauczania przygotowującego absolwentów na poziomie uprawniającym do uzyskania tytułu odpowiadającego amerykańskiemu tytułowi Pharmacy Doctor (Pharm D).

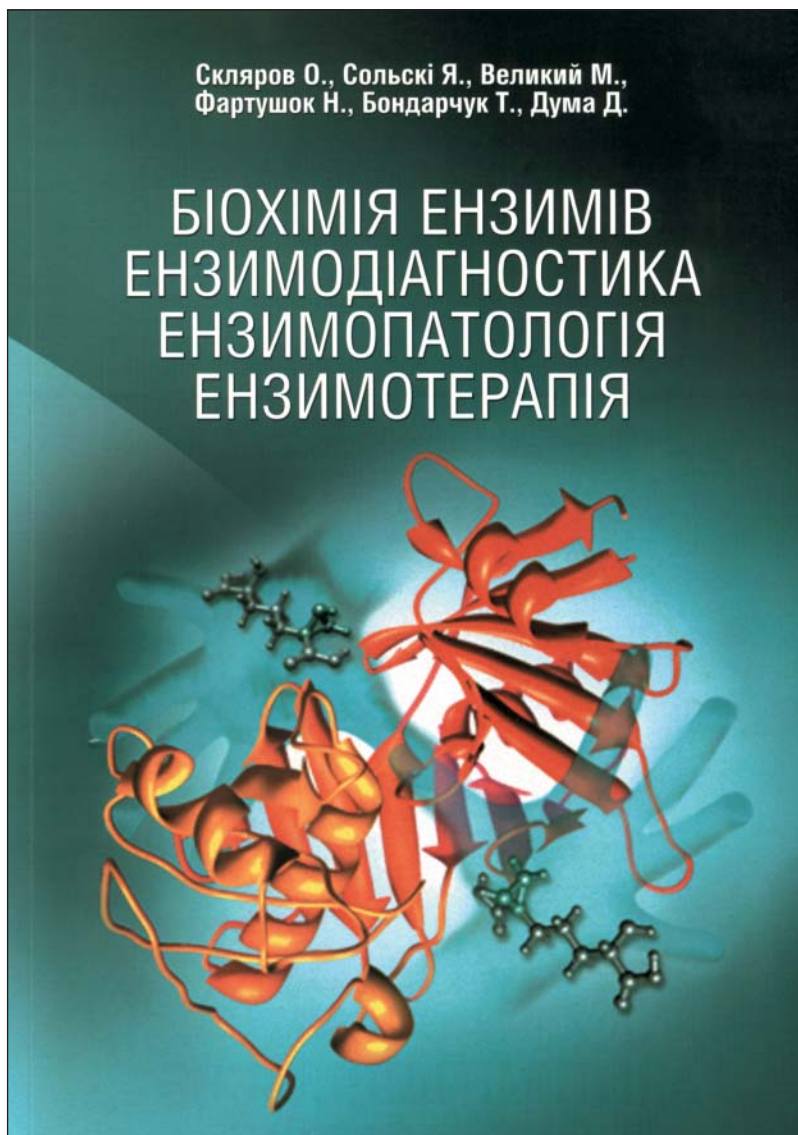
Z kolei prof. dr hab. **Marek Naruszewicz** pod nieco przewrotnie sformułowanym tytułem: „Czy wiemy, czego nauczamy?” zaprezentował stanowisko Kolegium Dziekańskiego Wydziału Farmaceutycznego Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego w sprawie potrzeby i możliwości zmian programowych dla kierunku farmacja. Rozwijając tytułowy problem, postawił bardziej uszczegółowione pytanie: „Czy aktualne nauczanie odpowiada wymogom zawodu farmaceuty i obecnej sytuacji zdrowotnej populacji polskiej?” Odpowiadając

na nie, zaprezentował pilną potrzebę wprowadzenia istotnych zmian zarówno w sposobie jak i w treściach kształcenia przyszłych farmaceutów.

Z takim stanowiskiem doskonale korespondował kolejny wykład przygotowany przez prof. dr. hab. **Henryka Mruka** z poznańskiej Akademii Ekonomicznej, znanego specjalistę z zakresu marketingu farmaceutycznego. I tutaj padły stwierdzenia o nieuchronności zmian programowych, a w ich efekcie kwalifikacji absolwenta, ale w zupełnie odmiennym kontekście. Profesor zwrócił uwagę na konieczność przygotowania farmaceuty do umiejętnego znalezienia się na niezwykle trudnym i dynamicznie zmieniającym się rynku produktów farmaceutycznych oraz kompetentnego i etycznego podejmowania działań typowo rynkowych, zarówno w skali pojedynczej apteki jak i dużego przedsiębiorstwa produkcyjnego lub handlowego.

W czasie trzeciej sesji jako pierwszy zabrał głos prof. dr **Leonid Szemczuk** z Uniwersytetu Farmaceutycznego w Charkowie. Zaprezentował on szeroko metodykę nauczania chemii organicznej w tamtejszej uczelni.

Zupełnie nowe zagadnienie dydaktyczne omówił interesująco w swym wykładzie doc. **Dmytro Atamaniuk** ze Lwowa, który przedstawił liczne możliwości zastosowań technik komputerowych w kształceniu farmaceutów, i to zarówno jako narzędzi badawczych jak i dydaktycznych, m.in. w biologii czy chemii medycznej, ale także jako instrumentu w zadaniach czysto praktycznych, podczas wykonywania codziennej pracy farmaceuty.



W trakcie konferencji zaprezentowano najnowsze wydanie książki „Biochemia enzymów. Enzymodiagnostyka. Enzymopatologia. Enzymoterapia”, której współautorem jest prof. dr hab. Janusz Solski – dziekan Wydziału Farmaceutycznego UM w Lublinie i dr n. farm. Dariusz Duma – adiunkt w Katedrze Diagnostyki Laboratoryjnej UM w Lublinie a także profesorowie O. Sklyarow, M. Welikij, N. Fartuszok, T. Bondarczuk, z Narodowego Uniwersytetu Medycznego im. Daniła Halickiego we Lwowie. Dzieło ukazało się w języku ukraińskim we Lwowie w czerwcu 2008 r. Książka stanowi kompendium współczesnej wiedzy na temat budowy, właściwości, mechanizmów działania oraz regulacji aktywności enzymów, jak i ich znaczenia w procesach metabolicznych. Zawarto w niej także aktualne informacje dotyczące roli enzymów w diagnostyce laboratoryjnej, znaczenia w praktyce klinicznej, interpretacji wyników oznaczeń enzymów. Osobny rozdział poświęcono wykorzystaniu enzymów w preparatach farmaceutycznych i ich zastosowaniu w terapii wybranych patologii. Przeznaczona jest ona dla studentów uczelni medycznych, lekarzy i biologów.

➤ Sugerowane wyodrębnienie tego obszaru umiejętności jako oddzielnego przedmiotu w procesie nauczania farmacji może w najbliższym czasie, na skutek intensywnego rozwoju informatyki, okazać się niezbędną koniecznością.

Swego rodzaju przeciwwagą dla wszystkich powyższych wystąpień był głos studentów: swój pogląd na użyteczność aktualnie realizowanych programów oraz propozycje ich pożądanych modyfikacji przedstawiła mgr **Milena Stryczyńska**, ubiegłoroczna absolwentka Wydziału Farmaceutycznego poznańskiego Uniwersytetu Medycznego, aktualnie zatrudniona w polskim przedstawicielstwie jednej z większych europejskich firm farmaceutycznych. Jej liczne doświadczenia i obserwacje z okresu studiów, w czasie których miała okazję odbyć praktyki zawodowe w kilku krajach, pozwoliły spojrzeć na edukację farmaceutyczną jak gdyby z drugiej strony lustra.

Studencki punkt widzenia zaprezentował także student **Marcin Radke**, reprezentujący młodzieżową organizację zawodową „Młoda Farmacja”. Podkre-

ślał on w swoim wystąpieniu szczególnie rolę współpracy międzynarodowej organizacji studenckich w kształtowaniu modelu przyszłego farmaceuty.

Dopełnieniem treści edukacyjnych konferencji były dwa wystąpienia o charakterze typowo historycznym. W pierwszym z nich na tle 110-letniej historii Katedry Farmakologii Lwowskiego Uniwersytetu Medycznego przedstawiono liczne związki tej uczelni z Polską, jej polskie korzenie i polski udział w jej rozwoju. Druga z prezentacji dotyczyła wydawnictwa książkowego będącego swego rodzaju kroniką Wydziału Farmaceutycznego we Lwowie, przygotowanego w bogato ilustrowanej formie albumowej a prezentującego wszystkich (!!!) absolwentów wydziału z okresu 150 lat jego istnienia.

W trakcie konferencji czterech wykładowców: prof. dr **Roman Lesyk**, prof. dr **Aleksander Sklarow**, prof. dr **Leonid Szemczuk** i dr **Taras Tereszczuk**, przekazało prezentowane przez siebie książki, których są autorami lub współautorami, Bibliotece Wydziałowej Wydziału Far-

maceutycznego Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu.

Konferencję podsumował dziekan Wydziału Farmaceutycznego UM w Poznaniu, prof. dr hab. **Edmund Grzeškowiak**.

Większość zaprezentowanych wykładów stanowiła inspirację do burzliwych dyskusji merytorycznych prowadzonych podczas przerw w obradach a także, mimo późnej pory, długo po ich zakończeniu.

W godzinach wieczornych rozpoczęte dyskusje kontynuowano podczas spotkania towarzyskiego władz Wydziału Farmaceutycznego UM w Poznaniu ze wszystkimi zagranicznymi gośćmi konferencji.

Patronat medialny nad konferencją sprawowało „Czasopismo Aptekarskie” a finansowo bądź rzeczowo jej organizację wsparły: Biofarm Sp. z o.o. z Poznania, Ziolołek Sp. z o.o. z Poznania, Herbapol S.A. z Poznania, Wielkopolska Okręgowa Izba Aptekarska w Poznaniu, Metler Toledo Polska oraz IPS z Warszawy i ABE Marketing z Warszawy. Trzecia konferencja z tego cyklu odbędzie się za dwa lata we Lwowie. ■



PARTNER WILLACH

zgodne z nowym prawem farmaceutycznym
własne projekty
leasing [tani]
niskie ceny

e-mail: biuro@bannach.pl
tel./fax 052 584 14 47 052 324 84 84



www.bannach.pl **nowoczesne meble do aptek**