



Polska Sekcja Europejskiego Stowarzyszenia *Pharma Biotechnology* (*EAPB*)

W roku 2000 z inicjatywy prof. Rainera Müllera (Freie Universität Berlin) powstało Europejskie Stowarzyszenie Biotechnologii Farmaceutycznej *European Association of Pharma Biotechnology* <www.eapb.de>.

Podstawowe zasady działalności *EAPB*

- *EAPB* ma charakter wielodyscyplinarny, ukierunkowany na przemysł i ograniczony ściśle do biotechnologii farmaceutycznej.
- *EAPB* grupuje członków indywidualnych (*personal members*) pracowników nauki z instytucji badawczych i wdrożeniowych oraz członków zbiorowych (*corporate members*) firmy przemysłowe, instytucje naukowe, towarzystwa naukowe.
- *EAPB* funkcjonuje jako *internet society*.

Cele *EAPB*

- Promocja biotechnologii farmaceutycznej we wszystkich krajach europejskich.
- Tworzenie pomostu między instytucjami naukowymi i przemysłem.
- Promocja transferu nauki do przemysłu.
- Udział w tworzeniu modelu edukacyjnego w zakresie biotechnologii farmaceutycznej.
- Udział w działaniach legislacyjnych, regulacyjnych i standaryzacyjnych dotyczących biotechnologii.

- Udział w koordynacji i harmonizacji biotechnologii farmaceutycznej w Europie.
- Udział w opracowywaniu ramowych programów badawczych w UE.
- Organizowanie (udział w spotkaniach) konferencjach biotechnologicznych.
- Promocja wymiany i współpracy naukowej w ramach biotechnologii farmaceutycznej.

Polska Sekcja EAPB

29 listopada 2000 r. w siedzibie Polskiego Towarzystwa Farmaceutycznego (PTFarm) w Warszawie przy ul. Długiej 16, z inicjatywy doc. M. Umbreita, w obecności prezesa EAPB prof. R. Müllera powstała Polska Sekcja *European Association of Pharma Biotechnology* przy PTFarm. Po obszernym wprowadzeniu doc. H. Umbreita o znaczeniu biotechnologii w rozwoju współczesnego przemysłu farmaceutycznego przedstawiono trzy wykłady:

- R. Müller: „Nanosuspensions for the formulation of poorly soluble biotech drugs”,
- G. Hilderbrand: „Production of lipid drug carriers by micro-mixer technique”,
- A. Chmiel: „Polska biotechnologia farmaceutyczna (nauczanie, badania i wdrożenia – analiza dokonań i uwarunkowań na tle biotechnologii światowej)”.

Następnie dyskutowano różne aspekty relacji między PTFarm i EAPB oraz oczekiwania związane z przynależnością do EAPB. Wybrano Grupę Inicjatywną, mającą na celu utworzenie zarządu Polskiej Sekcji EAPB i nakreślenie dalszej aktywności sekcji. W skład Grupy wybrano: dra Piotra Borowicza (Instytut Biotechnologii i Antybiotyków), prof. A. Chmiela (Akademia Medyczna w Łodzi, przewodniczenie pracy Grupy Inicjatywnej), prof. Wojciecha Cisowskiego (Akademia Medyczna w Gdańsku), prof. Mirosławę Furmanową (Komitet Nauk o Leku PAN), prof. Andrzeja Płucienniczaka (Instytut Biotechnologii i Antybiotyków), prof. Andrzeja Zabzę (Komitet Biotechnologii PAN). Wskazano na celowość dokooptowania do Grupy dalszych osób.

Zebranie organizacyjne poszerzonej Grupy Inicjatywnej Sekcji odbyło się 11.01.2001 r. w siedzibie PTFarm. Dyskutowano następujące sprawy.

1. Status Sekcji

Sekcja została powołana i jest afiliowana przy PTFarm.

2. Członkostwo

Sekcja ma charakter otwarty i powinna stać się platformą łączącą działania wszystkich osób, instytucji i towarzystw naukowych zainteresowanych rozwojem biotechnologii farmaceutycznej w Polsce.

3. Organa Sekcji

3.1. Rada Programowa (Naukowa) Sekcji (Board of Governors)

Przyjęto propozycję utworzenia organu Sekcji, który ma mieć charakter rady programowej, naukowej i zarządzającej; jest to odpowiednik **Board of Governors** w EAPB.

Tymczasowym przewodniczącym Rady został prof. Andrzej Plucienniczak.

3.2. Zarząd Sekcji (Executive committee)

Powołany został tymczasowy Zarząd Sekcji w składzie: prof. Aleksander Chmiel, Łódź, przewodniczący; dr Tadeusz Pietrucha, Łódź, organizacja platformy internetowej Sekcji; mgr Rafał Witek, Warszawa, sprawy formalnoorganizacyjne Sekcji. Ponadto proponowani są:

prof. Ewa Łojkowska, Gdańsk (nieobecna, rekomendowana przez prof. A. Podhajską), dr Maria Łuczkiwicz, Gdańsk (nieobecna, rekomendowana przez prof. W. Ciosowskiego), dr Piotr Borowicz, Warszawa (nieobecny, rekomendowany przez prof. A. Chmiela).

Zgłoszona została propozycja utworzenia **porozumienia z innymi sekcjami biotechnologicznymi** w Polsce. Istnieją sekcje biotechnologiczne przy towarzystwach naukowych i komitetach PAN, oraz Komitet Biotechnologii przy Prezydium PAN.

4. Cele EAPB i rola PS EAPB, oczekiwania członków

Zainicjowana została dyskusja merytoryczna, organizacyjna i finansowa; poruszone sprawy:

- stworzenie platformy wymiany informacji między wszystkimi zainteresowanymi stronami;
- gromadzenie funduszy;
- prowadzenie efektywnych działań w zakresie finansowania biotechnologii farmaceutycznej w Polsce;
- promocja powstawania małych firm biotechnologicznych;
- ułatwianie dostępu do nowoczesnego warsztatu badawczego i technologicznego;
- działania w kierunku uruchomienia w Polsce własnych technologii biofarmaceutyków;
- analiza możliwości powstawania firm biotechnologicznych;
- potrzeba utworzenia parku biotechnologicznego do prac wdrożeniowych (R&D);

- działania zmierzające do opracowania sylwetki biotechnologa w farmacji i przemyśle farmaceutycznym; program kształcenia na poziomie magisterskim i podyplomowym;
- działania w obszarze tworzenia rynku pracy dla absolwentów kierunków biotechnologicznych.

Chętni do wstąpienia do Polskiej Sekcji European Association of Pharma Biotechnology proszeni są o kontakt z prof. Aleksandrem Chmielem

<chmiel@pharm.am.lodz.pl>

Należy podać:

- imię i nazwisko, tytuł/stopień naukowy, zajmowane stanowisko,
- przedmiot działalności naukowej/zawodowej/produkcyjnej/usługowej w zakresie biotechnologii w szczególności biotechnologii farmaceutycznej,
- instytucję, adres służbowy, telefon, fax,
- **konto e-mail** (funkcjonujemy jako *internet society!*).

Podanie wymienionych danych jest równoznaczne ze zgodą na ich dalsze udostępnianie, m.in. do biura EAPB w Berlinie, skąd członkowie Sekcji będą otrzymywać drogą elektroniczną lub pocztą zwykłą biuletyn informacyjny (EAPB Newsletter) i nowo przygotowywane czasopismo „New Drugs”.

Zgłoszenia można również nadsyłać korzystając z formularza zgłoszeniowego w serwisie informacyjnym <<http://www.biotechnologia.com.pl/eapb.htm>>, który tworzy naszą platformę internetową.

oprac. Aleksander Chmiel