

SPRAWOZDANIE
SEKCJI ŻYWNOŚCI I ZDROWIA
KLUBU POLSKICH LABORATORIÓW POLLAB
Z DZIAŁALNOŚCI W ROKU 2011

1. Wprowadzenie

Sprawozdanie z działalności Sekcji Żywności i Zdrowia (ZiZ) Klubu POLLAB zostało opracowane przez Zarząd w składzie: Waldemar Korol – przewodniczący, Ewa Brykalska – zastępca i Anna Nurek – sekretarz. W okresie sprawozdawczym odbyło się zebranie Sekcji w dniu 5.12.2011 r. Ponadto członkowie Zarządu Sekcji uczestniczyli w innych spotkaniach organizowanych przez Klub POLLAB, istotnych dla działalności Sekcji. Najważniejsze działania sekcji w okresie sprawozdawczym omówiono poniżej.

2. Sympozja Pollab

Członkowie zarządu Sekcji ZiZ uczestniczyli czynnie w ustalaniu programu XVII Sympozjum POLLAB w roku 2011 r. Do programu XVII Sympozjum zostały zaakceptowane 3 propozycje zgłoszone przez Sekcję ZiZ:

- walidacja wykrywania różnych patogenów techniką PCR,
- szacowanie niepewności pomiaru w metodach mikrobiologicznych badania żywności i pasz,
- odporność - ważny parametr metody badawczej.

3. Szkolenia

W okresie sprawozdawczym zorganizowano jedno szkolenie o charakterze seminarium na zebraniu sekcji w dniu 5.12.2011 r. Wykładowcami były głównie członkowie Sekcji ZiZ. Zostały zaprezentowane następujące wykłady:

- Walidacja badań mikrobiologicznych klinicznych na przykładzie *Neisseria meningitidis* - Ewa Brykalska WSSE Opole
- Porównanie metody referencyjnej z użyciem pożywki TTC z tergitolem 7 do wykrywania bakterii grupy *E.coli* w wodzie procedurą DST – Jagoda Wróbel

- Aktualne wymagania w zakresie PT/ILC (DA-05) – Anna Nurek – IBPRS w Warszawie
- Aktualne wymagania w zakresie spójności pomiarowej (DA-06) – Waldemar Korol – IZPIB KLP w Lublinie
- Niepewność przygotowania próbki w laboratorium – Waldemar Korol, Jolanta Rubaj, Grażyna Bielecka, IZPIB KLP w Lublinie

W seminarium wzięło udział około 25 osób, które z dużym zainteresowaniem wysłuchały wszystkich referatów. Pomimo, iż napięty czas spotkania nie pozwolił na szerszą dyskusję, uczestnikom zebrania udało się w trakcie wykładu lub bezpośrednio po zadać pytania na skutek, których wywiązywały się konstruktywne dyskusje.

4. Sprawy organizacyjne, inne działania

Członkowie Sekcji, we współpracy z Sekcją „Pollab- Chem”, czynnie uczestniczyli w konferencji Eurolab/Citac pt. „Postępy w pomiarze niepewności”, która odbyła się w Lizbonie w dniach 6-7 czerwca 2011 r, prezentując dwa doniesienia:

- ocena niepewności pobierania próbek materiałów sypkich,
- ocena niepewności pomiaru substancji czynnych dodatków paszowych w mieszankach i premiksach z wykorzystaniem wyników badań biegiłości.

Streszczenia doniesień zostały zamieszczone w materiałach konferencyjnych. Celem konferencji była m.in. ocena różnych podejść do szacowania niepewności w badaniach chemicznych celem opracowania kolejnej wersji przewodnika pomiaru niepewności.

Opracowano plan szkoleń sekcji na rok 2012. W programie szkoleń znalazły się m.in. następujące tematy:

- identyfikacja poddyscyplin, poziomu i częstości uczestnictwa w PT,
- niepewność pobierania próbek materiałów sypkich,
- akredytacja metod obliczeniowych (DAB-07 p.3.4),
- inne wykłady – po rozpatrzeniu propozycji Sekcji ZiZ na Sympozjum Pollab w roku 2012.

Sekcja nadal poszukuje właściwych, merytorycznych i organizacyjnych kierunków działania zważywszy różnorodność problematyki i zainteresowań członków. Rozwiązaniem może być powołanie grupy roboczej i w perspektywie przekształcenie jej w odrębną sekcję zdrowia, która reprezentowałaby potrzeby laboratoriów diagnostyki medycznej (laboratoria kliniczne, laboratoria inspekcji Sanepid). System zarządzania w laboratoriach medycznych określa odrębna norma PN-EN ISO 15189:2006 a szczegółowe wymagania w obszarze funkcjonowania tych laboratoriów zawarte są w ustawie o diagnostyce medycznej i w rozporządzeniach Ministra Zdrowia.

Liczba członków Sekcji utrzymuje się nadal na wysokim poziomie. Aktualnie do Sekcji ZiZ należy 70 laboratoriów. Pomimo organizacji jednego spotkania, zrealizowano w całości plan szkoleń w roku 2011. W roku 2011 nie organizowano badań biegłości na potrzeby laboratoriów diagnostyki medycznej. Po konsultacjach z dr Elżbietą Stefaniuk z Centralnego Ośrodka Badań Jakości w Diagnostyce Mikrobiologicznej stoimy na stanowisku, że badania w tym zakresie powinny być wykonywane przez kompetentne instytucje takie jak cytowany wyżej Ośrodek.

Zachęca się członków Sekcji i wszystkich chętnych do współpracy z Sekcją Żywności i Zdrowia o przekazywanie do Zarządu propozycji dotyczących działalności Sekcji w 2012 r., zwłaszcza doprecyzowanie tematyki szkoleń i planowanych wykładów, organizacji prac Sekcji, propozycji porównań międzylaboratoryjnych w zakresie badań chemicznych żywności (plan pracy Sekcji na rok 2012 w załączeniu).

W imieniu Zarządu Sekcji Zdrowia i Żywności Klubu Pollab
Przewodniczący Sekcji
Waldemar Korol

Lublin, 31.12.2011 r.