



Harmonogram II Ogólnopolskiej Mikrobiologicznej Konferencji Naukowej MICROBS

CZWARTEK – 18 maja 2017 r.	
8:30-13:15 – Rejestracja uczestników Dwór Dwikozy, ul. Spółdzielcza 12, 27-620 Dwikozy	
9:00-10:00	Otwarcie Konferencji
	dr hab. Magdalena Frąc, prof. IA PAN – <i>Grzyby termooporne – znaczenie, charakterystyka, wrażliwość chemiczna</i>
10:00-10:15 – Przerwa kawowa	
Wystąpienia uczestników	
10:15	<i>Fuzarioza kłosów i grzyby z rodzaju Fusarium zasiedlające ziarno pszenicy</i> – Marta Wyzińska , Alicja Sułek, Jerzy Grabiński
10:30	<i>Wykorzystanie cytometrii przepływowej, chromatografii gazowej oraz mikroskopii do oceny aktywności metabolicznej grzyba pleśniowego Galactomyces geotrichum</i> – Anna Grygier , Wojciech Juzwa, Kamila Myszka, Magdalena Rudzińska
10:45	<i>Syndrom chorego budynku oraz jego wpływ na zdrowie mieszkańców w kontekście mikrobiologii środowiska wewnętrznego</i> – Monika Garbacz , Sylwia Duda
11:00	<i>Wzrost bakterii w postaci biofilmu na folii polietylenowej (PE) oraz próby jej degradacji</i> – Mateusz Noszka , Julia Kilisch , Paulina Domagała, Alicja Wawrzeń
11:15-11:30 – Przerwa kawowa	
11:30	<i>Ocena aktywności przeciwdrobnoustrojowej olejku geraniowego</i> – Adriana Pacia , Małgorzata Nabrdalik, Agnieszka Dołhańczuk-Śródka
11:45	<i>Nasilenie wrażliwości komórek nabłonkowych żołądka na działanie cytotoksyczne pałeczek Helicobacter pylori w środowisku kwasu acetylosalicylowego i 7-ketocholesterolu</i> – Adrian Gajewski , Eliza Mnich, Weronika Gonciarz, Bujana Allushi, Magdalena Chmiela
12:00	<i>Wpływ nanocząstek tlenku żelaza na przeżywalność i produktywność bakterii probiotycznych Lactobacillus rhamnosus GG</i> – Andrzej Jurkowski , Jacek Juliusz Koziół, Ita Szczepańska
12:15	<i>Wpływ środków dippingowych na przeżywalność pałeczek Escherichia coli izolowanych z mleka krowiego</i> – Piotr Gajewski , Katarzyna Grudlewska, Krzysztof Skowron, Agnieszka Kaczmarek, Eugenia Gospodarek-Komkowska
12:30-13:30 – Przerwa obiadowa	
13:30-16:00	Warsztaty przeprowadzone przez firmę Labnatek
17:00	Zwiedzanie Winnicy Sandomierskiej
18:30-... – Spotkanie integracyjne, Dwór Dwikozy	

PIĄTEK – 19 maja 2017 r.	
9:30-11:30 – Rejestracja uczestników	
Wystąpienia uczestników	
10:00	<i>Wpływ miodu Manuka na tworzenie biofilmu i wzrost mglawicowy Proteus mirabilis</i> – Joanna Kwiecińska-Piróg, Jana Przekwas , Eugenia Gospodarek-Komkowskiej
10:15	<i>Ocena wytwarzania biofilmu przez szczepy Proteus mirabilis izolowane z ran przewlekłych</i> – Aldona Gajek , Joanna Kwiecińska-Piróg, Eugenia Gospodarek-Komkowska
10:30	<i>Ocena aktywności mikroorganizmów z wykorzystaniem matrycy czujników gazu</i> – Sylwia Magdalena Duda , Monika Garbacz
10:45	<i>1,4-naftochinony jako związki przeciwmikrobiologiczne</i> – Monika Janeczko
11:00	<i>Rola dezagregazy ClpB w wirulencji patogenów bakteryjnych</i> – Joanna Krajewska , Zbigniew Arent, Sabina Kędzierska-Mieszkowska



11:15-11:30 – Przerwa kawowa

11:30-12:00 Sesja posterowa

*Skład kwasów tłuszczowych triacylogliceroli w odpadach pochodzących z zakładów przemysłu spożywczego stosowanych jako źródło węgla w hodowli kultur – **Wołoszynowska Małgorzata***

*Aktywność przeciwdrobnoustrojowa wobec pałeczek *Helicobacter pylori* oraz działanie cytotoksyczne i immunomodulatorowe kwasu linolowego – badania *in vitro* – Edyta Śmigiełska, Natalia Orkisz, Eliza Mních, **Karolina Rudnicka**, Magdalena Chmiela*

*Badania nad wykorzystaniem biomasy skrobiowej jako źródła węgla w procesie fermentacji mleczanowej metodą SHF i SSF – **Alicja Michalczyk**, Anna Cieniecka-Rosłonkiewicz, Arkadiusz Białek, Sylwia Garbaczewska, Bolesław Morytz*

*Porównanie bakteriobójczego działania miodów manuka, gryczanego oraz propolisu na bakterie *Clostridium difficile* należące do różnych genotypów – **Michał Piotrowski**, Hanna Pituch*

*Porównanie wydajności syntezy gamma-dekalaktonu w hodowlach ciągłych mutantu drożdży *Yarrowia lipolytica* MTLY40-2p – Jolanta Małajowicz, **Ewa Majewska***

*Ocena niestabilności genetycznej *Candida albicans* przy użyciu metody komet pojedynczych chromosomów – **Ewelina Kuna**, Kamila Filip, Leszek Potocki*

*Wykorzystanie techniki FISH do badania zmienności międzykomórkowej *Candida albicans* – **Leszek Potocki**, Katarzyna Woźniak, Ewelina Kuna*

*Bakterie występujące w ptakach wędrujących przez polskie Wybrzeże Bałtyku – **Andżelina Łopińska**, Leszek Jerzak, Gottfried Wilharm*

*Ocena jakości i właściwości przeciwbakteryjnych preparatów ozonowanej oliwy z oliwek: *Ozonesept*, *Olive ozone oil* i *Ozonella* – Kinga Podstawka, **Monika Elżbieta Jach***

*Wpływ nanocząsteczek srebra na hamowanie wzrostu wybranych szczepów bakterii – **Magdalena Greczek-Stachura**, Paweł Franczak, **Bartosz Różanowski***

*Przeciwrzybicza aktywność 1,4-naftochinonów wobec wybranych gatunków *Candida* – **Angelika Muzyczka**, **Monika Janeczko**, Maciej Masłyk, Konrad Kubiński*

*Rola katepsyn w zakażeniach bakteryjnych – **Magdalena Bossowska-Nowicka**, Lidia Szulc-Dąbrowska*

*Status badań i rozwoju szczepionek przeciw zakażeniom herpeswirusami typu 1 i 2 (*HSV-1*, *HSV2*) – **Matylda Mielcarska**, Magdalena Bossowska-Nowicka*

*Elementy transpozycyjne *Paracoccus yeei*, jedyne oportunistycznego patogenu w rodzaju *Paracoccus* – **Cora Chmielowska**, Magdalena Szuplewska, Dariusz Bartosik*

*Stymulowana antygenami mykobakterii odpowiedź proliferacyjna komórek węzłów chłonnych immunokompetentnych lub poddanych immunosupresji myszy szczepionych BCG lub ich rekombinantami z ekspresją *IL-18* (*rBCGmIL-18*) – **Elżbieta Ograczyk**, Magdalena Druszczyńska, Marcin Włodarczyk, Marek Fol*

*Potencjał wykorzystania odpadu pofermentacyjnego z biogazowni rolniczej jako substratu w produkcji podłoża hodowlanego do uprawy cyanobacteria – **Agata Pszczółkowska**, Zdzisława Romanowska-Duda, Wiktor Pszczółkowski*

*Porównanie wrażliwości i dynamiki wzrostu dwóch szczepów *Chlorella* sp. hodowanych na odciekach po fermentacji metanowej z biogazowni rolniczej – **Wiktor Pszczółkowski**, Zdzisława Romanowska-Duda, Agata Pszczółkowska*

*Wpływ prądu stałego na formowanie biofilmu *Staphylococcus aureus* na tytanie i cyrkonie – biomateriałach stomatologicznych – **Anna Minkiewicz**, Kamila Strom, Bartłomiej Iwańczyk, Sylwia Jarzynka, Gabriela Olędzka*

*Ocena zdolności tworzenia biofilmu przez *Pseudomonas aeruginosa* i *Staphylococcus aureus* izolowane od chorych na mukowiscydozę – Sylwia Jarzynka, **Anna Minkiewicz**, Agnieszka Iwańska, Kamila Strom, Ewa Augustynowicz-Kopeć, Gabriela Olędzka*

12:00 – Podsumowanie Konferencji