



VII KRAJOWE SYMPOZJUM
NATURALNE I SYNTETYCZNE PRODUKTY ZAPACHOWE I KOSMETYCZNE
ŁÓDŹ 2018

Program Sympozjum

poniedziałek, 2 lipca 2018

12⁰⁰ **Rejestracja**

13⁰⁰ **Obiad**

14⁰⁰ **Otwarcie Sympozjum**

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Czesław Wawrzeńczyk

14¹⁰ *Tomasz Wasilewski*

Innowacje w zakresie form naturalnych kosmetyków przeznaczonych do higieny

14⁴⁰ *Elżbieta Sikora*

Nowoczesne preparaty kosmetyczne – surowce naturalne + forma

15¹⁰ *Elżbieta Szczepańska, Beata Grobelna*

Nanoskładnik w kosmetyku, czyli o rodzajach i działaniu tych struktur

15³⁰ **Przerwa kawowa**

Przewodnicząca sesji: prof. dr hab. Renata Zawirska-Wojtasiak

16⁰⁰ *Anna Gliszczyńska, Czesław Wawrzeńczyk, Marta Czarnecka, Magdalena Rychlicka,
Natalia Niezgoda*

Modyfikowane fosfolipidy jako nowe komponenty kosmetyków i farmaceutyków

16³⁰ *Alina Sionkowska, Sylwia Grabska, Beata Kaczmarek*

Zastosowanie polimerów naturalnych w kosmetykach

16⁵⁰ *Małgorzata Waligórska*

Zastosowanie naturalnych i syntetycznych peptydów w kosmetologii

18⁰⁰ **Kolacja**

wtorek, 3 lipca 2018

Przewodniczący sesji: dr hab. Tomasz Wasilewski

9⁰⁰ *Marek Gliński*

Aromatyczne ketony: tajemnice reakcji acylowania Friedla-Craftsa

9³⁰ *Katarzyna Wińska, Małgorzata Grabarczyk, Wanda Mączka, Barbara Żarowska, Mirosław Anioł*

Otrzymywanie i właściwości biologiczne laktonów

9⁵⁰ *Agata Koziół, Stanisław Lochyński*

Charakterystyka zapachowa monoterpenuidowych pochodnych tlenowych

10¹⁰ *Andrzej Lewandowski, Katarzyna Szymczyk*

Rola oddziaływań substancji zapachowych z surfaktantami w kształtowaniu jakości ciekłych detergentów

10³⁰ **Przerwa kawowa**

Przewodnicząca sesji: prof. dr hab. Alina Sionkowska

11⁰⁰ *Monika Sienkiewicz, Hanna Zielińska-Bliźniewska, Jurek Olszewski, Paweł Kwiatkowski, Anna Wajs-Bonikowska, Radosław Bonikowski, Grażyna Szymańska, Ewa Kochan*

Badania aktywności przeciwbakteryjnej połączeń olejków eterycznych z referencyjnymi związkami przeciwbakteryjnymi

11²⁰ *Paweł Kwiatkowski, Bartłomiej Grygorcewicz, Agata Pruss, Maciej Kaczmarek, Bartosz Wojciuk, Stefania Giedrys-Kalemba, Barbara Dołęgowska, Ewa Kochan, Monika Sienkiewicz*

Wpływ *trans*-anetolu na aktywność przeciwbakteryjną mupirocyny wobec szczepów *Staphylococcus aureus*

11⁴⁰ *Alicja Surowiak, Agnieszka Dudek, Stanisław Lochyński, Daniel Jan Strub*

Aktywność przeciwbakteryjna i przeciwgrzybowa lotnych oksymów

12⁰⁰ *Adriana Nowak, Alina Kunicka-Styczyńska, Danuta Kalemba, Magdalena Sikora*

Cytotoksyczność olejku tymiankowego i lawendowego oraz ich frakcji wobec linii komórek nowotworowych szyjki macicy HeLa

12²⁰ **Sesja plakatowa**

14⁰⁰ **Obiad**

wtorek, 3 lipca 2018 cd.

Przewodnicząca sesji: dr hab. Agnieszka Ludwiczuk

15³⁰ Justyna Stefanowicz-Hajduk, J. Renata Ochocka

Aktywność biologiczna gatunków z rodzaju *Kalanchoe*

15⁵⁰ Anna Adamska, J. Renata Ochocka

Właściwości biologiczne nasion czarnuszki siewnej *Nigella sativa*

16¹⁰ Marta Klimek-Szczykutowicz, Agnieszka Szopa, Halina Ekiert

Kultury *in vitro* *Nasturtium officinale* jako bogate potencjalne źródło ważnych w kosmetologii i farmacji kwasów fenolowych

16³⁰ Przerwa kawowa

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Stanisław Lochyński

17⁰⁰ Anna Pawełczyk, Lucjusz Zaprutko

Racjonalne wykorzystanie metod mikrofalowo-ultradźwiękowych w obszarze pozyskiwania surowców kosmetycznych

17²⁰ Ewa Maciejczyk, Izabela Świątczak, Edward Rój, Dorota Kostrzewa, Katarzyna Tyśkiewicz, Danuta Kalemba

Ekstrakty otrzymywane w warunkach nadkrytycznych z wycieków i nasion pomidora jako surowce kosmetyczne

17⁴⁰ Agnieszka Ulanowska

Porównywanie składu próbek – to jest proste

19³⁰ Kolacja

środa, 4 lipca 2018

Przewodniczący sesji: dr hab. Marek Gliński

- 9⁰⁰ *Agnieszka Ludwiczuk*
Różnorodność chemiczna terpenoidów występujących w wątrobowcach
- 9³⁰ *Daniel Strub, Lucyna Balcerzak, Julia Gibka, Magdalena Sikora, Józef Kula*
Rzadkie składniki olejków eterycznych i ekstraktów: oksymy uzyskane z surowców zapachowych pochodzenia naturalnego
- 9⁵⁰ *Marta Radzimińska, Krzysztof Śmigielski, Magdalena Sikora*
Ozonowanie oleju roślinnego jako modyfikacja surowca kosmetycznego
- 10¹⁰ *Tomasz Piechowiak, Maciej Balawejder, Karol Skrobacz*
Wpływ procesu ozonowania na wybrane parametry biochemiczne i mikrobiologiczne orzechów włoskich
- 10³⁰ **Przerwa kawowa**

Przewodniczący sesji: prof. dr hab. Józef Kula

- 11⁰⁰ *Renata Zawirska-Wojtasiak, Paulina Skrypnik, Elżbieta Wojtowicz, Krzysztof Przygoński, Sylwia Mildner-Szkudlarz*
Związki bioaktywne powstające obok aromatu kawy zbożowej w procesie prażenia
- 11²⁰ *Kamil Szymczak, Radosław Bonikowski*
Lotne związki zapachowe rodzimych odmian jabłek
- 11⁴⁰ *Maciej Balawejder, Maksymilian Olbrycht, Dorota Antos, Wojciech Piątkowski*
Rozdział stereoizomerów kwasu 2-metylobutanowego przez krystalizację
- 12⁰⁰ *Sylwia Matysiak, Józef Kula*
Pochodne kwasu rycynolowego jako potencjalne konserwanty
- 12²⁰ **Podsumowanie i zamknięcie Sympozjum**
- 13⁰⁰ **Obiad**