



I OGÓLNOPOLSKA KONFERENCJA NAUKOWA

"ŻYWNOŚĆ I ŻYWIENIE W PIGUŁCE"

09.04.2022

Program I Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej "Żywność i żywienie w pigułce"

9.04.2022 r. Gdańsk

POD HONOROWYM PATRONATEM

JM Rektora Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego prof. dr hab. Marcina Gruchały

KOMITET NAUKOWY

Przewodniczący

dr hab. Małgorzata Grembecka

Członkowie

prof. dr hab. Kamysz Wojciech

dr hab. Kornicka Anita

dr hab. Kowalski Piotr, prof. uczelni

prof. dr hab. Krauze-Baranowska Mirosława

dr hab. Olędzka Ilona

dr hab. Prokopowicz Magdalena, prof. uczelni

dr hab. Siluk Danuta, prof. uczelni

prof. dr hab. Szefer Piotr

dr hab. Wielgomas Bartosz, prof. uczelni

ORGANIZATORZY

Katedra i Zakład Bromatologii
Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego

SKN Bromatologia przy Katedrze i Zakładzie
Bromatologii Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego



KOMITET ORGANIZACYJNY

Przewodniczący

dr hab. Grembecka Małgorzata

Wiceprzewodniczący

dr Brzezicha Justyna

dr Misztal-Szkudlińska Małgorzata

Sekretariat

mgr farm. Brzezińska-Rojek Joanna

mgr Terefenko Izabela

Członkowie

Baczewska Katarzyna

Borkowska Karolina

Chmielecki Michał

Drzewiecka Monika

mgr inż. Gadaj Kamila

Hermann Natalia

Ibron Zuzanna

Józwiak Filip

Karpiniak Szymon

Klinikowski Michał

Korol Aleksandra

Korpala Antonina

Kowalczyk Piotr

Kwiatkowska Weronika

Myszkowska Paulina

Nasierowska Katarzyna

Paczkowska Dominika

Pęda Magdalena

Rajczyk Weronika

Rudnik Patrycja

Rybak Olga

Sagatowych Svitlana

Skorupska Klaudia

Stępkowska Katarzyna

Szelągowska Weronika

Wypij Fryderyk

PATRONAT HONOROWY

Rektor
Gdańskiego Uniwersytetu Medycznego
prof. dr hab. Marcin Gruchala



PATRONAT INSTYTUCJONALNY
GDAŃSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY

PATRONAT MEDIALNY



Program I Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej “Żywność i żywienie w pigułce”

Godzina	Wydarzenie
8:15 – 8:45	Rejestracja uczestników konferencji (połączenie zoom)
9:00 – 9:15	Rozpoczęcie konferencji dr hab. Małgorzata Grembecka prof. dr hab. Wojciech Kamysz
9:15 – 10:15	SESJA PLENARNA dr hab. Małgorzata Grembecka prof. dr hab. Piotr Szefer
9:15 – 9:45	Interakcje leków z pożywieniem dr hab. Paweł Paśko
9:45 – 10:15	Owoce malin – produkt spożywczy o potencjale terapeutycznym prof. dr hab. Mirosława Krauze-Baranowska
10:15 – 10:30	Przerwa kawowa
10:30 – 12:00	Sesja 1 Przewodniczący dr hab. Małgorzata Grembecka, Svitlana Sagatovych, Piotr Kowalczyk
10:30 – 10:40	Analiza porównawcza wybranych składników bioaktywnych i liczebności bakterii LAB w wybranej żywności funkcjonalnej <i>Piotr Kanarek, Barbara Breza-Boruta, Wioletta Wiśniewska</i>
10:40 – 10:50	Rozmieszczenie Po-210 i Pb-210 w owocach tropikalnych <i>Klaudia Block-Łaszewska, Dagmara Strumińska-Parulska</i>
10:50 – 11:00	Nikiel w żywności - występowanie i wpływ na zdrowie człowieka <i>Jessica Świerc</i>
11:00 – 11:10	Nietolerancja histaminy: produkty żywnościowe wywołujące objawy, częstotliwość rozpoznawania <i>Dorota Gajowniczek-Alasa</i>
11:10 – 11:20	Stopień ekstrakcji i przewidywanie zawartości wysoce radiotoksycznego Po-210 w kawie <i>Grzegorz Olszewski, Aleksandra Moniakowska, Klaudia Block-Łaszewska, Dagmara Strumińska-Parulska</i>
11:20 – 11:30	Chromatografia gazowa jako użyteczna metoda analityczna w badaniach żywności <i>Damian Łomankiewicz</i>
11:30 – 11:40	Rejuvelac - prosty w wykonaniu napój o potencjalnych właściwościach probiotycznych <i>Paulina Kawecką, Bożena Sosonowska</i>

11:40 – 11:50	Wybrane przykłady interakcji żywności z lekami stosowanymi w terapii nadciśnienia <i>Katarzyna Baczewska, Małgorzata Grembecka</i>
11:50 – 12:00	Dyskusja
12:00 – 12:30	Przerwa obiadowa
12:30 – 13:00	SESJA PLENARNA dr hab. Małgorzata Grembecka prof. dr hab. Piotr Szefer
12:30 – 13:00	Czy dobry nastrój wywodzi się z jelit? dr hab. Sławomira Drzymala-Czyż
13:00 – 13:10	Przerwa kawowa
13:10 – 14:20	Sesja 2 Przewodniczący: dr Justyna Brzezicha, Weronika Kwiatkowska, Fryderyk Wypij
13:10 – 13:20	Ocena wybranych czynników żywieniowych w kontekście występowania zespołu metabolicznego u młodych diabetyków <i>Monika Grabia, Renata Markiewicz-Żukowska, Katarzyna Socha, Agnieszka Polkowska, Aneta Zasim, Artur Bossowski</i>
13:20 – 13:30	Rola diety w procesie skutecznej rehabilitacji – żywienie <i>Jakub Grządziel, Krzysztof Zadora, Jakub Pędzimąż</i>
13:30 – 13:40	Wpływ diet eliminacyjnych na mikrobiom jelitowy <i>Eliza Knez, Małgorzata Grembecka</i>
13:40 – 13:50	Hemochromatoza - zalecenia żywieniowe <i>Marcin Łuszczuk</i>
13:50 – 14:00	Ocena częstotliwości spożycia wybranych produktów spożywczych oraz suplementów diety przez kobiety ciężarne <i>Michaela Godyla-Jabłoński, Karolina Fafara, Paweł Duda, Zuzanna Cybulska, Monika Bronkowska</i>
14:00 – 14:10	Ocena stanu odżywienia i sposobu żywienia kobiet w okresie menopauzy <i>Julia Tracz, Paula Gosa, Danuta Gajewska</i>
14:10 – 14:20	Dyskusja
13:10 – 14:20	Sesja 3 Przewodniczący: dr Małgorzata Misztal-Szkudlińska, Katarzyna Nasierowska, Patrycja Rudnik
13:10 – 13:20	Polon 210Po w ziołach dzikorosnących <i>Aleksandra Moniakowska, Dagmara Strumińska-Parulska</i>
13:20 – 13:30	Czy młodzi sportowcy narażeni są na wystąpienie niedokrwistości z niedoboru żelaza? <i>Jakub Perkowski, Monika Grabia, Martyna Falkowska, Renata Markiewicz-Żukowska, Katarzyna Socha</i>

13:30 – 13:40	Analiza materiałów edukacyjnych o tematyce żywnościowo- żywieniowej obecnych w mediach pod kątem ich poprawności merytorycznej i przydatności w codziennym życiu <i><u>Bogdan Szponar</u>, <u>Bartosz Sikorski</u></i>
13:40 – 13:50	Zastosowanie spektroskopii EPR do badania wolnych rodników w produktach spożywczych <i><u>Damian Łomankiewicz</u>, <u>Magdalena Chwałowska</u>, <u>Barbara Pilawa</u>, <u>Magdalena Zdybel</u>, <u>Małgorzata Stec</u></i>
13:50 – 14:00	Badania nad możliwymi drogami transferu patogenów w zakładach produkcji żywności <i><u>Magdalena Kroplewska</u></i>
14:00 – 14:10	Mikroplastik w żywności – zagrożenie dla zdrowia człowieka <i><u>Kornelia Kadac-Czapska</u>, <u>Małgorzata Grembecka</u></i>
14:10 – 14:20	Dyskusja
14:20 – 14:30	Przerwa kawowa
14:30 – 15:40	Sesja 4 Przewodniczący: mgr Joanna Brzezińska-Rojek, Magdalena Pęda, Weronika Rajczyk
14:30 – 14:40	Dieta oraz zabiegi fizykoterapeutyczne wspomagające terapię nadwagi i otyłości <i><u>Magdalena Chwałowska</u>, <u>Damian Łomankiewicz</u>, <u>Magdalena Zdybel</u>, <u>Małgorzata Stec</u>, <u>Barbara Pilawa</u></i>
14:40 – 14:50	Wody mineralne stosowane w krenoterapii układu pokarmowego <i><u>Magdalena Chwałowska</u></i>
14:50 – 15:00	Wpływ izoflawonów i probiotyków na wybrane parametry krwi u zdrowych szczurów <i><u>Iskandar Azmy Harahap</u>, <u>Katarzyna Skrypnik</u>, <u>Joanna Suliburska</u></i>
15:00 – 15:10	Ocena stanu nawodnienia organizmu u młodych piłkarzy <i><u>Martyna Falkowska</u>, <u>Monika Grabia</u>, <u>Jakub Perkowski</u>, <u>Renata Markiewicz-Żukowska</u>, <u>Katarzyna Socha</u></i>
15:10 – 15:20	Wiedza studentów pedagogiki na temat odżywiania dzieci w wieku przedszkolnym - przedstawienie wyników badań <i><u>Paulina Rzepecka</u></i>
15:20 – 15:40	Dyskusja
15:40 – 16:00	Obrady Komisji oceniających wystąpienia komunikatowe
16:00 – 16:15	Uroczyste podsumowanie I Ogólnopolskiej Konferencji Naukowej “Żywność i żywienie w pigułce”

Plakaty

Sesja A

Przewodniczą: dr hab. Ilona Olędzka, dr Małgorzata Misztal-Szkudlińska
Aleksandra Korol, Karolina Borkowska, Piotr Kowalczyk

P.1.A	Czy żywność ekologiczna jest również radioekologiczna? Badania nad zawartością polonu 210Po i 210Pb <i><u>Dagmara Strumińska-Parulska</u>, Grzegorz Olszewski, Aleksandra Moniakowska, Klaudia Block-Łaszewska</i>
P.2.A	Badanie czystości mikrobiologicznej żywności minimalnie przetworzonej pochodzenia roślinnego <i><u>Agata Maria Maciuszek</u>, Beata Szala</i>
P.3.A	Ekstrakcja 210Po i 210Pb w herbatach ziołowych <i><u>Aleksandra Moniakowska</u>, Grzegorz Olszewski, Klaudia Block-Łaszewska, Dagmara Strumińska-Parulska</i>
P.4.A	Wartość odżywcza oraz zawartość ołowiu w daniach typu fast food <i><u>Maciej Bienkiewicz</u>, Ireneusz Zawiślak, Ewa Raczkowska, Dominika Mazurkiewicz, Robert Gajda, Monika Maćków, Michaela Godyla-Jabłoński</i>
P.5.A	Czy napój fermentowany na bazie moringi i jaśminu może być źródłem polifenoli? <i><u>Klaudia Melkis</u>, Oliwia Mielczarek, Joanna Walczyńska</i>
P.6.A	Zastosowanie monitoringu biologicznego w ocenie narażenia na pozostałości wybranych pestycydów w żywności <i><u>Małgorzata Waclawik</u>, Wojciech Rodzaj, Bartosz Wielgomas</i>
P.7.A	Kasze jako niedoceniane źródło cynku w diecie <i><u>Martyna Falkowska</u>, Joanna Bielecka, Jakub Perkowski, Renata Markiewicz-Żukowska, Katarzyna Socha</i>
P.8.A	Ocena możliwości wykorzystania kalafiora jako nośnika soli jodu <i><u>Agata Zaremba</u>, Sandra Kurkowiak, Weronika Kończal, Krystyna Szymandera-Busza</i>
P.9.A	Izotopy Po-210, Pb-210 oraz uranu (U-234, U-238) i toru (Th-230, Th-232) w suplementach wapnia i magnezu <i><u>Klaudia Block-Łaszewska</u>, Aleksandra Moniakowska, Grzegorz Olszewski, Dagmara Strumińska-Parulska</i>
P.10.A	Suplementy diety zawierające ekstrakt z kory Magnolia officinalis i ich zastosowanie <i><u>Katarzyna Szalabska-Rapała</u>, Weronika Borymska, Ilona Kaczmarczyk-Sedlak</i>
P.11.A	Analityka suplementów diety pod kątem zawartości witaminy D przy wykorzystaniu techniki chromatografii cieczowej sprzężonej z tandemową spektrometrią mas LC-MS/MS <i><u>Dorota Jakkielska</u>, Dominika Kóleczo, Maciej Król, Marcin Frankowski, Anetta Ziola-Frankowska</i>

P.12.A	PSORIASIL- projekt suplementu diety dla osób chorych na łuszczycę <i><u>Zuzanna Jasiurkowska</u>, Katarzyna Sadowska</i>
P.13.A	OSSIS – projekt suplementu diety stymulującego szybsze gojenie się tkanki kostnej po urazie <i><u>Emilia Adrian</u>, Katarzyna Sadowska</i>
P.14.A	Powszechność stosowania suplementacji u osób z Colitis Ulcerosa <i><u>Monika Maćków</u>, Ewa Raczkowska, Robert Gajda, Dominika Mazurkiewicz, Michaela Godyla-Jabłoński, Maciej Bienkiewicz, Dorian Nowacki</i>
P.15.A	Suplementacja w insulinooporności <i><u>Dominika Mazurkiewicz</u>, Ewa Raczkowska, Maciej Bienkiewicz, Monika Maćków, Robert Gajda, Michaela Godyla-Jabłoński</i>
P.16.A	Analiza dostępnych na polskim rynku suplementów diety zawierających imbir <i><u>Dominika Grabowska</u>, Małgorzata Misztal-Szkudlińska, Małgorzata Grembecka</i>
P.17.A	Oznaczenie profilu makro- i mikroelementów w owocach różnych gatunków i odmian uprawowych rodzaju Rubus. <i><u>Natalia Adamczuk</u>, Justyna Brzezicha, Małgorzata Grembecka, Paweł Koniecznyński, Mirosława Krauze-Baranowska</i>
P.18.A	K-40, Cs-137, Ra-226, Th-234 w suplementach diety zawierających glony <i><u>Klaudia Block-Łaszewska</u>, Aleksandra Moniakowska, Grzegorz Olszewski, Agata Zaborska, Dagmara Strumińska-Parulska</i>

Sesja B

Przewodniczą: dr hab. Anita Kornicka, dr Justyna Brzezicha
Dominika Paczkowska, Paulina Myszkowska, Monika Drzewiecka

P.1.B	Dieta ketogeniczna w chorobach neurologicznych a rola pokarmu i związków biologicznie czynnych w codziennej praktyce żywienia <i><u>Anna Swiecka</u></i>
P.2.B	Odżywianie w osteoporozie <i><u>Karolina Malina</u>, Małgorzata Stec</i>
P.3.B	Zróznicowanie ryzyka żywieniowego wśród polskich seniorów na podstawie wybranych cech stylu życia <i><u>Ewa Raczkowska</u>, Robert Gajda, Dominika Mazurkiewicz, Maciej Bienkiewicz, Monika Maćków, Michaela Godyla-Jabłoński</i>
P.4.B	Zróznicowanie ryzyka żywieniowego polskich seniorów w zależności od wybranych cech demograficznych i deklarowanego statusu socjoekonomicznego <i><u>Robert Gajda</u>, Ewa Raczkowska, Dominika Mazurkiewicz, Maciej Bienkiewicz, Monika Maćków, Michaela Godyla-Jabłoński</i>

P.5.B	Zachowanie pestycydów w wysokotemperaturowym procesie technologicznym pieczenia chleba <i><u>Izabela Hrynko</u>, Piotr Iwaniuk, Piotr Kaczyński, Marta Pietruszyńska, Bożena Łozowicka</i>
P.6.B	Zastosowanie analizy termicznej do oceny preparatów zawierających kwas L-askorbinowy <i><u>Mateusz Bronceł</u>, Aleksandra Mazurek, Paweł Ramos</i>
P.7.B	Wpływ procesu smażenia na zawartość wybranych składników w olejach jadalnych <i><u>Izabela Narloch</u>, Grażyna Wejnerowska</i>
P.8.B	Zachowanie dziewięciu fungicydów podczas pieczenia i liofilizowania jabłek oraz ocena ryzyka ich spożycia <i>Bożena Łozowicka, <u>Ewa Rutkowska</u>, Izabela Hrynko, Magdalena Jankowska, Aleksandra Pietraszko, Piotr Kaczyński, Marta Pietruszyńska</i>
P.9.B	Wpływ przetwarzania kulinarnego grzybów jadalnych na zawartość 210Po i 210Pb <i><u>Dagmara Strumińska-Parulska</u>, Aleksandra Moniakowska, Jerzy Falandysz, Yuanzhong Wang</i>
P.10.B	Celiakia – choroba o wielu twarzach <i><u>Kamila Gadaj</u>, Małgorzata Grembecka</i>
P.11.B	Aspekty zdrowotne i sensoryczne wody z kranu w opinii Polaków <i><u>Kinga Skoracka</u>, Agnieszka Wesolek, Justyna Skórczak, Damian Skrypnik</i>
P.12.B	Porównanie metod wizualizacji rozmieszczenia kwasów nukleinowych w produktach żywnościowych o różnym stopniu przetworzenia <i><u>Anna Kościelak</u>, Zuzanna Koziara, Ana Pons Maria, Agnieszka Bartoszek</i>
P.13.B	Nagromadzenie i zróżnicowanie zawartości 210Po i 210Pb w grzybach leczniczych z gatunku <i>Wolfiporia extensa</i> z Junanu (Chiny) oraz potencjalne dawki skuteczne dla konsumentów <i><u>Dagmara Strumińska-Parulska</u>, Aleksandra Moniakowska, Jerzy Falandysz</i>
P.14.B	Analiza wybranych parametrów wody poddanej elektrolizie w urządzeniu do oczyszczania żywności <i><u>Waldemar Studziński</u>, Izabela Narloch, Łukasz Dąbrowski</i>
P.15.B	Wpływ suplementacji <i>Lactobacillus plantarum</i> na wybrane parametry morfologiczne krwi u szczurów na diecie wysokotłuszczowej deficytowej w żelazo <i><u>Katarzyna Skrypnik</u>, Agnieszka Olejnik-Schmidt, Marcin Schmidt, Joanna Suliburska</i>
P.16.B	Wpływ rodzaju glikozydów stewiolowych oraz dodatku L-argininy i chromu (III) w diecie na wybrane markery gospodarki węglowodanowo-lipidowej u szczurów z wywołaną cukrzycą typu 2 <i><u>Jakub Michał Kurek</u>, Ewelina Król, Halina Staniek, Małgorzata Tubacka, Zbigniew Krejpcio</i>

P.17.B	Analityka alkaloidów purynowych na przykładzie analizy kofeiny w napojach energetycznych przy wykorzystaniu techniki HPLC-UV-Vis <i><u>Dominika Kóleczo</u>, Dorota Jakkielska, Monika Nowinowska, Anetta Ziola-Frankowska</i>
P.18.B	Ocena skali marnowania produktów zbożowych wśród studentów z Wrocławia <i><u>Karolina Wanio</u>, Joanna Wyka</i>
P.19.B	Ocena powtarzalności i walidacja względna półilościowego kwestionariusza częstotliwości spożycia żywności wśród młodych dorosłych <i><u>Joanna Kowalkowska</u>, Lidia Wądołowska</i>



I OGÓLNOPOLSKA KONFERENCJA NAUKOWA

"ŻYWNOŚĆ I ŻYWIENIE W PIGULCE"

09.04.2022