



CYKL KONFERENCJI NAUKOWYCH
INTERDYSCYPLINARNE SPOJRZENIE NA NAUKI O ZDROWIU
PAMIĘCI PROFESORA PIOTRA LASSA

**II NAUKOWA KONFERENCJA WYDZIAŁU NAUK O ZDROWIU
Z INSTYTUTEM MEDYCYNY MORSKIEJ I TROPIKALNEJ
GDAŃSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO**

**23-25 LISTOPADA 2022
GDAŃSKI UNIWERSYTET MEDYCZNY**

ORGANIZATOR GŁÓWNY

ZAKŁAD IMMUNOBIOLOGII I MIKROBIOLOGII ŚRODOWISKA
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU Z IMMIT GUMED

DR INŻ. MARTA JASKULAK
PROF. DR HAB. KATARZYNA ZORENA

ORGANIZATOR GŁÓWNY



ZAKŁAD IMMUNOBIOLOGII I MIKROBIOLOGII ŚRODOWISKA
WYDZIAŁ NAUK O ZDROWIU Z IMMIT GUMED

PATRONI



PATRONAT HONOROWY
REKTOR
GDAŃSKIEGO UNIWERSYTETU MEDYCZNEGO
prof. dr hab. Marcin Gruchała



Patronat Honorowy
Prezydent
Miasta Gdańska



Patronat Honorowy
**PREZYDENT
MIASTA GDYNI**
Wojciech Szczurek



WSPARCIE FINANSOWE

KONFERENCJA DOFINANSOWANA ZE ŚRODKÓW BUDŻETU PAŃSTWA W
RAMACH PROGRAMU MINISTRA EDUKACJI I NAUKI POD NAZWĄ
„DOSKONAŁA NAUKA” NR PROJEKTU DNK/SP/548321/2022 KWOTA
DOFINANSOWANIA 314 300 ZŁ; CAŁKOWITA WARTOŚĆ PROJEKTU 351 400.



Ministerstwo
Edukacji i Nauki



**Doskonała
Nauka**

KOMITET NAUKOWY KONFERENCJI

prof. dr hab. Iwona Beń-Skowronek
dr hab. Magdalena Błażek, prof. uczelni
prof. dr hab. Alicja Dębska-Ślizień
dr hab. Magdalena Grzybowska
dr hab. Rita Hansdorfer-Korzon
dr inż. Marta Jaskulak
prof. dr hab. Marek Koziński
płk prof. dr hab. Krzysztof Korzeniewski
prof. dr hab. Sylwia Małgorzewicz
prof. dr hab. Wioletta Mędrzycka-Dąbrowska
prof. dr hab. Małgorzata Myśliwiec
prof. dr hab. Dorota Religa
prof. dr hab. Marcin Renke
prof. dr hab. Przemysław Rutkowski
dr Piotr Paluchowski
dr hab. Katarzyna Sikorska, prof. uczelni
prof. dr hab. Jolanta Wierzba
prof. dr hab. Wiesław Ziótkowski
prof. dr hab. Ewa Ziemann
dr hab. Agnieszka Zimmermann, prof. uczelni
prof. dr hab. Katarzyna Zorena
dr Jacek Gulczyński
dr Agata Zdun-Ryżewska
dr Ewa Bandurska
prof. Dorota Bielińska-Wąż
dr hab. Karolina Skonieczna-Żydecka
dr hab. Mariusz Siemiński
dr Jan Pyrzowski

KOMITET ORGANIZACYJNY KONFERENCJI

dr hab. Magdalena Błażek, prof. Uczelni
dr hab. Magdalena Grzybowska
dr hab. Rita Hansdorfer-Korzon
prof. dr hab. Małgorzata Myśliwiec
dr inż. Marta Jaskulak
prof. dr hab. Marek Koziński
płk prof. dr hab. Krzysztof Korzeniewski
prof. dr hab. Sylwia Małgorzewicz
prof. dr hab. Wioletta Mędrzycka-Dąbrowska
dr hab. Katarzyna Sikorska, prof. uczelni
dr hab. Robert Szymaczak
dr Piotr Paluchowski
prof. dr hab. Jolanta Wierzba
dr hab. Agnieszka Zimmermann, prof. uczelni
prof. dr hab. Katarzyna Zorena
Damian Lech
Maciej Winczewski
Katarzyna Stachowska

SEKRETARIAT KONFERENCJI

conference-IVHS@gumed.edu.pl
tel. 58 349 17 68

dr inż. Marta Jaskulak
marta.jaskulak@gumed.edu.pl

Damian Lech
damian.lech@tutanota.com

Maciej Winczewski
mwinczewski@tutanota.com

Miejsce Konferencji: budynek Atheneum Gedanense Novum (AGN),
Gdański Uniwersytet Medyczny
al. Zwycięstwa 41/42 Gdańsk

PROGRAM KONFERENCJI - 23 LISTOPADA 2022

10:00-10:15 ROZPOCZĘCIE KONFERENCJI

- **Rozpoczęcie Konferencji - JM Rektor, prof. Marcin Gruchała**

10:15-10:30 Otwarcie Konferencji

- **prof. Przemysław Rutkowski – dziekan WNoZ - Nauki o Zdrowiu w XXI wieku**
- **prof. Katarzyna Zorena - Idea „narodzin” konferencji Naukowych Wydziału Nauk o Zdrowiu z Instytutem Medycyny Morskiej i Tropikalnej GUMed**
- **dr inż. Marta Jaskulak - Projekt Ministerstwa Edukacji i Nauki - Cykl Konferencji „ Interdyscyplinarne spojrzenie na Nauki o Zdrowiu” pamięci profesora Piotra Lassa**

10:30-11:30 Wykład inauguracyjny

- **Transplantacja narządów, świat a Polska – gdzie jesteśmy? - prof. Alicja Dębska-Ślizień**

11:30-13:00 - SESJA 1 - CHOROBY KARDIOLOGICZNE - Auditorium Primum

Przewodniczący sesji:

prof. Marek Koziński, dr Renata Wachnicka-Truty

- **Rola oznaczeń laboratoryjnych biomarkerów sercowo-naczyniowych u pacjentów hospitalizowanych z powodu zakażenia SARS-CoV-2 - Marek Koziński**
- **Czy przezklatkowe badanie echokardiograficzne z wykorzystaniem analizy odkształceń identyfikuje pacjentów z pocovidowym zajęciem serca? Subanaliza badania CMR-TRICITY - Marzena Ławrynowicz**
- **Współistnienie ciężkiego covidowego zapalenia płuc i aspergilozy u 59-letniego pacjenta 5 miesięcy po przeszczepie serca – koszmar kardiologa - Renata Wachnicka-Truty**
- **Ciężkie zapalenie mięśnia sercowego i osierdzia jako jedyna manifestacja infekcji SARS-CoV-2 - Joanna Chochoł-Labun**
- **Odchylenia w badaniu rezonansu magnetycznego serca u objawowych pacjentów po przebytych covidowym zapaleniu płuc: badanie CMR-TRICITY - Dagmara Wojtowicz**

13:00-13:30 Przerwa na lunch

13:30-14:30 - SESJA 2A - UROGINEKOLOGICZNA - Auditorium Primum

Przewodnicząca sesji:

dr hab. Magdalena Emilia Grzybowska

- **Leczenie wysiłkowego nietrzymania moczu - Artur Rogowski**
- **Uroginekologia w praktyce codziennej: pessary, tampony - Grzegorz Surkont, Edyta Właźlak**
- **Zaburzenia seksualne u pacjentek z dolegliwościami uroginekologicznym - Magdalena Emilia Grzybowska**
- **Analiza jakości życia kobiet po porodzie, objętych Modelem Opieki Fizjoterapeutycznej - Zofia Barcikowska, Dominika Siluk, Katarzyna Gierat-Haponiuk, Magdalena Emilia Grzybowska**
- **Dane socjodemograficzne wpływające na wybór źródła wiedzy na temat metod łagodzenia bólu porodowego - Jakub Pietrzak, Wioletta Mędrzycka-Dąbrowska, Magdalena Emilia Grzybowska**

13:30-14:30 - SESJA 2B - FIZJOTERAPIA U OSÓB Z NIEPRAWIDŁOWĄ MASĄ CIAŁA ORAZ PACJENTÓW ONKOLOGICZNYCH - Sala 103

Przewodniczące sesji:

prof. Ewa Ziemann, dr hab. Rita Hansdorfer-Korzon

- **Mięśnie szkieletowe i tkanka tłuszczowa decydują o korzystnych efektach terapii - Ewa Ziemann, Ewa Rodziewicz-Flis, Giovanni Lombardi, Jakub Kortas, Jędrzej Antosiewicz**
- **Wpływ manualnego drenażu limfatycznego (MLD) na stężenie leptyny, adiponektyny oraz insulinooporność u pacjentów z nieprawidłowym wskaźnikiem masy ciała - Klaudia Antoniak- Pietrynczak, Marta Jaskulak, Katarzyna Zorena**
- **Wyzwania społeczne i diagnostyczne u kobiet z obrzękiem tłuszczowym - Monika Czerwińska, Paulina Ostrowska, Rita Hansdorfer-Korzon**
- **Gorsety kompresyjne w profilaktyce i leczeniu obrzęku limfatycznego u pacjentek po mastektomii z wycięciem węzłów pachowych - Rita Hansdorfer-Korzon, Jacek Teodorczyk, Agnieszka Gruszecka**

14:30-15:30 - SESJA 3A - CZYNNIKI RYZYKA OTYŁOŚCI I CUKRZYCY A MOŻLIWOŚCI ICH ZAPOBIEGANIA - Auditorium Primum

Przewodniczące sesji:

prof. Małgorzata Myśliwiec, prof. Katarzyna Zorena

- Otyłość i cukrzyca u dzieci – narastający problem we współczesnym świecie - **Małgorzata Myśliwiec**
- Możliwy wpływ zanieczyszczeń gazowych oraz pyłów (P2.5 oraz PM10) zawartych w powietrzu na ryzyko rozwoju cukrzycy typu 1. Ocena na podstawie sześciu losowo wybranych województw w Polsce - **Katarzyna Zorena, Małgorzata Michalska, Piotr Wąż, Małgorzata Myśliwiec, Iwona Beń-Skowronek, Agata Chobot, Barbara Głowińska-Olszewska, Artur Bossowski, Grażyna Deja, Przemysława Jarosz-Chobot, Elżbieta Niechciał, Piotr Fichna**
- Powiązania pyłów (PM) i czynnika wzrostu śródbłónka naczyniowego (VEGF) jako predyktora mikroangiopatii u dzieci otyłych i z cukrzycą - **Iwona Beń-Skowronek, Anna Skowronek, Agnieszka Urbańczyk**
- Elementy triady zdrowia – struktura, mental (emocje), biochemia - **Jakub Grządziel, Jakub Pędzimaż, Krzysztof Zadora**

14:30-16:30 - SESJA 3B - ZDROWIE A RÓŻNE JEDNOSTKI CHOROBY W ASPEKTCIE FIZJOTERAPII I REHABILITACJI - Sala 103

Przewodniczący sesji:

dr hab. Ireneusz Haponiuk, dr Katarzyna Gierat-Haponiuk, prof. Wiesław Ziółkowski

- Odkrywanie możliwości utrzymania dobrego zdrowia w okresie starzenia: interwencje o obiecującym potencjale - **Joanna Reczkowicz, Jakub Antoni Kortas, Ulana Juhas, Ewa Ziemann, Aleksandra Świątczak, Katarzyna Prusik, Szczepan Olszewski, Ewa Flis, Damian Flis, Nakisa Soltani, Małgorzata Żychowska, Grażyna Gałęzowska, Jędrzej Antosiewicz**
- Doskonalenie umiejętności miękkich twardych fizjoterapeutów - **Rita Hansdorfer-Korzon, Dawid Spychała**
- Trening mitochondriów w stwardnieniu zanikowym bocznym - **Wiesław Ziółkowski**
- Wpływ treningu wibracyjnego na stabilność posturalną i elastyczność mięśni osób z uogólnioną hipermobilnością stawową - **Łukasz Poniatowski, Oskar Formella, Paulina Ewertowska, Anna Łukaszewicz, Dariusz Czaprowski**
- Wydolność fizyczna dzieci z wrodzoną wadą serca po operacji korekcyjnej - **Bartłomiej Jankowski, Jakub Wasilewski, Agnieszka Staniak, Marcin Łuszczuk, Konrad Paczkowski, Agata Wasilewska, Afrodyta Zielińska, Paulina Ewertowska, Radosław Laskowski, Ireneusz Haponiuk**
- Bruksizm- dlaczego pacjenci potrzebują wsparcia specjalistów medycznych? - **Weronika Mazella, Barbara Ziemiańska, Katarzyna Gierat-Haponiuk**
- Wpływ manipulacji stawu skokowego na aktywację jednostek motorycznych, siłę i propriocepcję w obrębie stawu biodrowego i skokowego. Protokół badania - **Karol de Tillier, Piotr Wojśław, Bartosz Wilczyński**
- Wpływ manipulacji na siłę mięśni i potencjalne zastosowanie w leczeniu skręceń stawu skokowego - **Piotr Wojśław, Karol de Tillier, Bartosz Wilczyński**
- Nowoczesna fizjoterapia – role zawodowe fizjoterapeuty w polskim systemie ochrony zdrowia - **Katarzyna Gierat-Haponiuk, Iwona Kowalska-Bobko, Małgorzata Gałęzka-Sobotka, Maciej Polak, Karolina Piotrowska, Zofia Barcikowska, Julia Skwarlińska-Haponiuk, Jakub Wasilewski, Ireneusz Haponiuk**

15:30-17:00 - SESJA 4A - ATRYBUTY SAMODZIELNOŚCI ZAWODÓW MEDYCZNYCH - Auditorium Primum

Przewodnicząca sesji:

dr hab. Agnieszka Zimmermann, prof. uczelni

- Recepta farmaceutyczna jako element samodzielności zawodowej farmaceutów - **Natalia Wrzosek**
- Samodzielność zawodowa pielęgniarki - **Kamila Piątkowska**
- Ochrona danych osobowych pacjentów w podmiotach leczniczych w perspektywie przepisów RODO – wybrane aspekty praktyczne - **Paweł Lipowski**
- Implikacje prawne samodzielności zawodowej fizjoterapeutów - **Anna Pilarska**
- Samodzielność zawodowa diagnosty laboratoryjnego w świetle nowej ustawy z 15 września 2022 r. o medycynie laboratoryjnej - **Miłosława Zagłoba**

PROGRAM KONFERENCJI - 24 LISTOPADA 2022

8:45-10:30 - SESJA 5 - ŻYWIENIE, MIKROBIOTA A CHOROBY CYWILIZACYJNE - Auditorium Primum

Przewodnicząca sesji

prof. Sylwia Małgorzewicz, dr hab. Karolina Skonieczna-Żydecka

- Wpływ olejku eterycznego z nasion czarnuszki siewnej (*Nigella sativa*), tymochinonu oraz p-cymenu na proliferację, aktywację i apoptozę limfocytów T - **Klaudia Ciesielska-Figlon, Agnieszka Daca, Adam Kokotkiewicz, Maria Łuczkiwicz, Bożena Zabiegała, Jacek M. Witkowski, Katarzyna A. Lisowska**
- Dieta a mikrobiom jelit - **Agata Janczy**
- Indeks zapalny diety w kontekście ryzyka sercowo-naczyniowego - **Edyta Wernio**
- Dieta, mikrobiota jelitowa i jej metabolity a ryzyko sercowo-naczyniowe w przewlekłej chorobie nerek - **Sylwia Czaja-Stolc, Sylwia Małgorzewicz**
- Ponowny przyrost masy ciała pacjentów po operacji bariatrycznej – aspekt wielowymiarowy - **Aleksandra Budny, Adriana Mika, Agata Janczy**
- Farmakomikrobiomika – nowy obszar badawczy farmakologii i mikrobiologii - **Karolina Skonieczna-Żydecka**
- Żywność kliniczna – kiedy jest potrzebna - **Sylwia Małgorzewicz**

10:30-12:00 - SESJA 6 - OPIEKA MEDYCZNA OPARTA NA DOWODACH NAUKOWYCH U PACJENTÓW GERIATRYCZNYCH: CO MOŻEMY ZROBIĆ LEPIEJ - Auditorium Primum

Przewodniczący sesji

prof. Wioletta Mędrzycka-Dąbrowska

- Drogowskazy w geriiatrii - **Dorota Religa**
- Dostosowanie się do zaleceń przez opiekunów osób z chorobą Alzheimera - **Joanna Rosińczuk**
- Pacjent geriatryczny – pacjent szczególny w leczeniu bólu – jak to przełożyć na praktykę - **Jarosław Woron**
- Delirium u osób starszych - **Sabina Krupa**
- Living well with dementia – demografia i samorzecznicy drogą do wcześniejszej diagnozy i poprawy jakości opieki w demencji - **Marlena Meyer**

12:00-14:00 - SESJA 7 - HEALTH AT HIGH ALTITUDE / sesja w całości w j. ang - Auditorium Primum

Przewodniczący sesji

dr hab. Robert Szymczak

- Immune health at high altitude - **Sam Oliver**
- Fitness at high altitude: friend or foe? - **Jamie Macdonald**
- The risk of hypothermia in the summit zone of Mount Everest in the spring and winter seasons - **Krzysztof Błażejczyk, Robert Szymczak, George Havenith**
- Acclimatization strategy for “oxygen-less” ascent of Mount Everest - **Robert Szymczak, Magdalena Sawicka**
- Adaptation to high altitude generates plasticity from the macrophysiology all the way to the mitochondria - **Gustavo R. Zubieta-Calleja, Natalia Zubieta-DeUrioste**
- Health at high altitude: Cerebral forms of mountain sickness - **Justin Lawley**
- The nutrition of a long-distance walker on the Via Alpina trail: 2650 km and 3 months of trekking through the Alps - **Marta Naczyk**

14:00 -14:30 Przerwa na lunch

14:30-16:00 - SESJA 8A - MOŻLIWOŚCI DIAGNOSTYCZNE I TERAPEUTYCZNE W SZPITALNYCH ODDZIAŁACH RATUNKOWYCH - Auditorium Primum

Przewodniczący sesji

dr hab. Mariusz Siemiński, dr Jan Pyrzowski

- Próba wczesnej oceny rokowania u pacjentów Szpitalnego Oddziału Ratunkowego (SOR), na podstawie analizy multimodalnej z uwzględnieniem interpretacji stężenia rozpuszczalnego urokinazowego receptora aktywatora plazminogenu (suPAR) w osoczu - **Piotr Woźniak**
- Pourazowa niedoczynność przysadki jako pomijana konsekwencja urazu czaszkowo-mózgowego - **Mariusz Siemiński, Maria Kałas**
- Badanie poziomu wiedzy obecnych i przyszłych kadr medycznych w zakresie zaopatrywania pacjentów urazowych - **Weronika Jarych, Anna Dąbrowska, Dorota Czachor, Anna Wściślak, Zuzanna Świąder, Wiktoria Malik, Łucja Komisarczyk**
- Encefalopatia związana z sepsą jako słabo poznana komplikacja sepsy. Analiza bazy danych pacjentów Oddziału Ratunkowego - **Ewa Sokołowska, Klaudia Krzyżaniak, Mariusz Siemiński**
- Zatorowość płucna u chorych z COVID-19 w Oddziale Ratunkowym - **Piotr Foszcz, Mikołaj Młyński, Jan Pyrzowski, Mariusz Siemiński**
- Rola doraźnego pomiaru ciśnienia tętniczego w oddziale ratunkowym w procesie diagnostycznym nadciśnienia tętniczego - **Jacek Szypenbejl**

PROGRAM KONFERENCJI - 24 LISTOPADA 2022

14:30-15:30 - SESJA 8B - GENETYKA I CHOROBY RZADKIE - Sala 103

Przewodniczące sesji:

prof. Jolanta Wierzba, prof. Beata Lipska-Ziętkiewicz

- Dorosły z rzadką chorobą uwarunkowaną genetycznie na przykładzie zespołu Corneli de Lange - **Jolanta Wierzba**
- Achondroplasia – znana choroba a nowe leczenie - **Monika Cichoń-Kotek, Jolanta Wierzba**
- Jakiej rehabilitacji potrzebują nasi pacjenci? Wyzwania w rzadkich chorobach genetycznych - **Łukasz Mański, Ewa Bylińska, Magdalena Grzybowska**
- Ocena efektu założyciela na przykładach dziedzicznych chorób nerek w wybranych populacjach - **Maciej Jankowski, Patrycja Dąca-Roszak, Ewa Ziętkiewicz, Beata Lipska-Ziętkiewicz**
- Zastosowanie mikromacierzy w praktyce pediatrycznej - **Karolina Śledzińska, Anna Kłosowska, Monika Cichoń-Kotek, Ewa Kaczorowska, Beata Lipska-Ziętkiewicz, Jolanta Wierzba**

16:00-17:30 - SESJA 9A - ZDROWIE PUBLICZNE - Auditorium Primum

Przewodniczące sesji:

dr Ewa Bandurska, dr Marta Jaskulak

- Zespół terapeutyczny vs ECMO - **Mateusz Olejnik**
- Wpływ pandemii COVID-19 i nauczania hybrydowego na poziom wiedzy i umiejętności studentów pielęgniarstwa i położnictwa - **Barbara Zych, Izabela Szczepańska, Anna Kremaska, Marta Jajko**
- Nasilenie odczuwania stresu przez studentów w czasie pandemii COVID-19 związane z podjęciem pracy w zawodzie pielęgniarki i położnej - **Barbara Zych, Izabela Szczepańska, Anna Kremaska, Gabriela Fus**
- Bezsenność funkcjonariuszy penitencjarnych. Rola czynników socjodemograficznych, organizacyjnych i strategii radzenia sobie ze stresem - **Ewa Sygit-Kowalkowska, Andrzej Piotrowski**
- Nowe narzędzie do pomiaru zespołu stresu pourazowego związanego z COVID-19 (COVID-19-PTSD Questionnaire) - **Justyna Kosydar-Bochenek**
- Jakość związku między otyłością a objawami menopauzalnymi u kobiet - **Anna Kremaska, Joanna Kajdas, Barbara Zych, Dominika Materna**
- Jodek potasu oczami użytkowników mediów społecznościowych - **Weronika Ciećko, Michał Bystram, Kinga Labunets, Kacper Matłósz, Dariusz Rystwej, Justyna Skwierawska, Małgorzata Wojnarowska, Ewa Bandurska**
- Receptomaty – lekarz czy maszyna? Powszechność pozyskiwania leków przez Internet w czasie pandemii - **Justyna Skwierawska, Kinga Labunets, Weronika Ciećko, Ewa Bandurska**
- Wpływ różnych płynów stosowanych do pielęgnacji soczewek na biofilm pałeczek *Pseudomonas aeruginosa* - **Dominika Przybylska, Katarzyna Grudlewska-Buda, Krzysztof Skowron, Eugenia Gospodarek-Komkowska**

15:30-16:30 - SESJA 9B - ZANIECZYSZCZENIE BIOLOGICZNE I CHEMICZNE ŚRODOWISKA - Sala 103

Przewodniczące sesji:

dr hab. Beata Szostakowska, prof. Katarzyna Zorena

- Rzadkie gatunki bakterii obserwowanych w Zatoce Gdańskiej - **Agnieszka Kijewska, Marta Potrykus, Monika Kurpas, Natalia Wiktorczyk-Kapischke, Krzysztof Skowron, Katarzyna Zorena**
- Rola biegaczowatych jako żywicieli pośrednich dla nicienia *Mastophorus muris* - **Joanna Nowicka, Daniela Antolová, Anna Bajer, Karolina Baranowicz, Jerzy Behnke, Maciej Grzybek**
- Skomplikowane problemy nawożenia gleb rolnych osadami ściekowymi – bioakumulacja, translokacja metali ciężkich oraz zmiany transkryptyczne w uprawach i dżdżownicach - **Marta Jaskulak, Katarzyna Zorena**
- Lekooporność bakterii z grupy coli i gatunku *E. coli* izolowanych ze zlewni i wód Morza Bałtyckiego - **Marta Potrykus, Monika Kurpas, Agnieszka Kijewska, Katarzyna Zorena**
- Oporność izolatów *Vibrio spp.* pochodzących z Zatoki Gdańskiej na substancje przeciwbakteryjne - **Monika Kurpas, Marta Potrykus, Agnieszka Kijewska, Katarzyna Zorena**

PROGRAM KONFERENCJI - 25 LISTOPADA 2022

9:00-10:30 SESJA 10 - CHOROBY ZAKAŻNE W 2022 - Auditorium Primum

Przewodniczący sesji:

dr hab. Katarzyna Sikorska, prof. uczelni; prof. Krzysztof Korzeniewski

- Ukraińscy uchodźcy wojenni w Polsce w aspekcie zagrożeń epidemiologicznych - **Krzysztof Korzeniewski**
- Sytuacja epidemiologiczna w zakresie wybranych chorób zakaźnych w województwie pomorskim i w Polsce - **Aneta Bardon-Błaszowska, Maciej Schabowski, Piotr Jalowski**
- Małpia ospa na świecie i w Polsce w 2022r. - **Katarzyna Sikorska**
- Schistosomoza – aktualna sytuacja epidemiologiczna na świecie i opis przypadku - **Małgorzata Sulima, Katarzyna Sikorska, Piotr Zieliński**

10:30-11:30 - SESJA 11 - LUDZIE I EPIDEMIE, PRZESZŁOŚĆ I PRZYSZŁOŚĆ NAUK O ZDROWIU - Auditorium Primum

Przewodniczący sesji:

dr Piotr Paluchowski

- Medycyna alternatywna w leczeniu cholery i chorób cholero podobnych w XIX wieku w Rosji - **Iwona Janicka**
- Teriak – analiza przypadku - **Danuta Raj, Katarzyna Pękacka-Falkowska, Maciej Włodarczyk, Jakub Węglorz**
- Teriak nad Bałtykiem. Produkcja teriaku w Gdańsku i Toruniu w II poł. XVII i I poł. XVIII wieku - **Katarzyna Pękacka-Falkowska, Danuta Raj, Maciej Włodarczyk, Jakub Węglorz**

11:30-13:00 - SESJA 12 - NOWOCZESNE TECHNOLOGIE W MEDYCYNIE NAUKACH O ZDROWIU - Auditorium Primum

Przewodniczące sesji:

prof. Dorota Bielińska-Wąż, dr inż. Marta Jaskulak

- Nowy matematyczny model porównywania sekwencji DNA/RNA - **Dorota Bielińska-Wąż**
- Jak badać, aby wygrać? - **Joanna Bidzińska, Edyta Szurowska, Witold Rzyman**
- Od pobrania próbki do wyniku końcowego – nowoczesne metody badania mikrobiomu jelitowego - **Damian Muszyński, Anna Kudra**
- Analiza bardzo długołańcuchowych kwasów tłuszczowych w mózgu w mysim modelu choroby IKSHD przy użyciu GC-MS - **Agata Zwara, Aleksandra Hliwa, Alicja Sztendel, Oliwia Lange, Monika Czapiewska, Agnieszka Jakubiak, Tomasz Śledziński, Adriana Mika**
- Zastosowanie hydrożelowych formułacji bioflawonoidów w regeneracji tkanek - **Paulina Słonimska, Paweł Sachadyn**
- Wpływ bioaktywnych peptydów na gojenie ran - **Małgorzata Zawrzykraj, Milena Deptuła, Martyna Fularczyk, Maria Dzierżyńska, Katarzyna Czerwiec, Patrycja Gzowska, Agata Tymińska, Aneta Skoniecka, Sylwia Rodziewicz-Motowidło, Michał Pikuła**
- Ocena Szpitalnych Technologii Medycznych (HB-HTA) – perspektywa praktyczna - **Maja Mydel, Paweł Lipowski**
- Grafen jako przedstawiciel nowych technologii i jego zastosowania w medycynie - **Jacek Gulczyński, Anna Kamm, Aleksander Żołnierski, Magdalena Górską-Ponikowska, Ewa Iżycka-Świeszewska**
- Opieka nad pacjentką z przewlekłą białaczką limfatyczną - **Katarzyna Malewicz, Edyta Ośmiałowska, Jowita Pryszcz**
- Możliwości zastosowania komórek macierzystych pochodzących z tkanki tłuszczowej w inżynierii tkankowej i medycynie regeneracyjnej - **Katarzyna Czerwiec, Małgorzata Zawrzykraj, Milena Deptuła, Aneta Skoniecka, Agata Tymińska, Jacek Zieliński, Adam Kosiński, Michał Pikuła**

13:00-13:30 Przerwa na lunch

PROGRAM KONFERENCJI - 25 LISTOPADA 2022

13:30-15:00 - SESJA 13A - PSYCHOLOGICZNE ASPEKTY ZDROWIA I JAKOŚCI ŻYCIA - sesja dedykowana prof. Mikołajowi Majkowicz oraz dr. hab. Bogusławowi Borysowi -Auditorium Primum

Przewodniczące sesji:

dr hab. Magdalena Błażek, prof. uczelni; dr Agata Zdun-Ryżewska; dr Alicja Raczak

- Kwestionowanie tożsamości seksualnej i płciowej w kontekście klarowności ja, poczucia koherencji i systemu wartości - **Julia Jastrzębska**
- Psychologiczne i socjodemograficzne predyktory przewlekłego bólu pleców u pacjentów zgłaszających się na oddziały ratunkowe - **Krzysztof Basiński, Agata Zdun-Ryżewska, Mikołaj Majkowicz**
- Dlaczego nasze możliwości przewidywania samobójstwa są tak ograniczone? - **Małgorzata Basińska**
- Zmiany codziennego funkcjonowania w czasie pandemii wirusa SARS-CoV-2 - **Natalia Budzyńska, Joanna Moryś**
- Zastosowanie koncepcji prężności rodzinnej w badaniach klinicznych – kwestionariusz WFRQ-PL - **Magdalena Błażek, Natalia Nadrowska, Agata Zdun-Ryżewska**
- Rola samokontroli i cech osobowości w kształtowaniu się prężności psychicznej w grupie byłych wychowanków Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego - **Angelika Bucka, Natalia Nadorowska**
- Style humoru ich związek z cechami osobowości oraz ich relacje ze strategiami radzenia sobie ze stresem - **Paulina Piechowiak, Alicja Raczak**
- „Dojrzała i niedojrzała dorosłość” autorstwa profesora Bogusława Borysa a kliniczne rozumienie zaburzeń osobowości borderline - **Anna Burkiewicz-Kierzkowska**
- Ocena poziomu depresji i wypalenia zawodowego pracowników IT - **Monika Serkowska, Krzysztof Szymański, Paulina Kozak, Marlena Robakowska**
- Rola radzenia sobie ze stresem w kształtowaniu jakości życia osób z chorobami układu krążenia - **Marta Ruszkiewicz**

13:30-14:30 - SESJA 13B - ONKOLOGIA – BADANIA IN VITRO I IN VIVO - Sala 103

Przewodniczący sesji:

dr Maciej Bobowicz, dr Jacek Gulczyński

- Rola metabolitów bakteryjnych w wykrywaniu raka jelita grubego - **Anna Kudra, Damian Muszyński**
- Segmentacja obrazów ultrasonograficznych do wspomaganie diagnostyki nowotworów piersi - **Mikołaj Badocha, Tomasz Dziubich, Maciej Bobowicz, Marlena Rygusik, Paulina Kalinowska, Katarzyna Gwoździwicz**
- Wrzodziejące zapalenie jelita grubego – istota, przebieg, kierunki leczenia na podstawie studium przypadku - **Katarzyna Baczewska, Małgorzata Misztal-Szkodlińska, Małgorzata Grembecka**
- Zmiany lipidowe w rozwoju raka błony śluzowej trzonu macicy - **Monika Czapiewska, Rozalia Tyszkiewicz, Agata Zwara, Agata Stańczak, Paulina Żygowska, Katarzyna Bukato, Anna Abacjew-Chmyłko, Dariusz G. Wydra, Adriana Mika - POSTER**
- Zmiany w profilach kwasów tłuszczowych w tkankach pacjentek z rakiem piersi - **Oliwia Lange, Alicja Pakiet, Monika Czapiewska, Paweł Kabata, Michalina Ciosek, Adriana Mika - POSTER**
- Ocena poziomu wiedzy kobiet na temat wpływu karmienia piersią na ryzyko rozwoju raka piersi, jajnika oraz trzonu macicy - **Aleksandra Zaremba, Agnieszka Kruk, Renata Piotrkowska, Dominika Pawłowska - POSTER**

PROGRAM KONFERENCJI - 25 LISTOPADA 2022

15:00-16:00 - SESJA PLAKATOWA I - Auditorium Primum

Przewodniczące sesji:

dr hab. Małgorzata Grembecka, dr inż. Marta Jaskulak

- Wpływ komórek macierzystych tkanki tłuszczowej na hodowane *in vitro* komórki skóry pochodzące od pacjentów z cukrzycą – implikacje dla terapii komórkowych w leczeniu ran cukrzycowych - **Milena Deptuła, Agata Tymińska, Katarzyna Czerwiec, Aneta Skoniecka, Małgorzata Zawrzykraj, Agnieszka Brzezicka, Jacek Zieliński, Michał Pikuła**
- Determining Gender of Fetus Using Maternal Pulse Intensity - **Mahesh Prasanth**
- Neuropeptyd Y w biologii raka prostaty - **Dawid Sigorski, Wojciech Wesołowski, Agnieszka Gruszecka, Jacek Gulczyński, Piotr Zieliński, Sara Misiukiewicz, Joanna Kitlińska, Ewa Iżycka-Świeszewska**
- Opieka pielęgniarska i rehabilitacja pacjenta po przebytych udarze niedokrwionym mózgu – opis przypadku - **Kamila Jonak, Katarzyna Malewicz, Natalia Marczyńska**
- Leczenie hipoplazji pochwy u pacjentek z zespołem MRKH - **Aleksandra Białek**
- Profilaktyka nietrzymania moczu u kobiet w wieku rozrodczym - **Sandra Paćkowska**
- Zanieczyszczenie żywności mikroplastikiem i jego wpływ na zdrowie człowieka - **Piotr Kowalczyk, Kornelia Kadac-Czapska, Małgorzata Grembecka**
- Ocena żywienia sportowców - seniorów koszykówki w świetle zaleceń ekspertów do spraw żywienia Narodowego Centrum Edukacji Żywnościowej - **Katarzyna Dżochowska**
- Badanie antykancerogenności właściwości ekstraktu z wrośniaka garbatego (*Trametes gibbosa*) - **Barbara Siewert, Maciej Uranowski, dr Marta Polańska**
- Wykorzystanie ekokatalizatorów pozyskiwanych naturalnie w powszechnych reakcjach w chemii organicznej - **Jakub Krajnik, Wiktor Wiśniewski, Małgorzata Wójtowicz, Mateusz Kowalik**
- Statystyczne opracowanie przebiegu pandemii COVID-19 - **Damian Lech, Klaudia Szydłowska, Natalia Olszańska, Dawid Wyrzykowski, Viktoria Marcinik, Franciszek Deresz, Danuta Borowska, Weronika Łyzińska**
- Strategie radzenia sobie z bólem porodowym a odczuwanie bólu przez rodziców – badania pilotażowe - **Angelika Doroszevska, Anna Jaśkiewicz, Viktoria Postępska, Aleksandra Kołpa, Maria Kanadys, Supervisor dr hab. Anna B. Pilewska-Kozak**

15:00-16:00 - SESJA PLAKATOWA II - Sala 103

Przewodnicząca sesji:

prof. Katarzyna Zorena

- Wpływ naparów *yerba mate* na potencjał antyoksydacyjny - **Katarzyna Nasierowska, Monika Drzewiecka, Katarzyna Baczewska, Paulina Myszkowska, Dominika Paczkowska, Patrycja Rudnik, Weronika Kwiatkowska, Justyna Ośko, Małgorzata Grembecka**
- Regeneracja ubytków kości z zastosowaniem różnych materiałów stosowanych w implantologii stomatologicznej – badanie histologiczne - **Mateusz Michalski, Adam Ziemelewski, Adam Gorczyński, Jacek Gulczyński, Edyta Szwed, Ewa Iżycka- Świeszewska**
- Jak czas zmienił nasze postrzeganie COVID – ocena stresorów i satysfakcji z pracy i życia wśród pracowników ochrony zdrowia - **Wanda Kwiatkowska, Anna Szablewska, Katarzyna Turoń, Agnieszka Czerwińska-Osipiak, Agata Zdun-Ryżewska, Jolanta Olszewska**
- Nowotwór piersi – rola i zadania pielęgniarki w procesie terapeutycznym w oparciu o opis przypadku - **Edyta Ośmiałowska, Katarzyna Malewicz, Monika Nieckarz**
- Logopedia w Naukach o Zdrowiu - **Maria Mielnik**
- Profesjonalizacja zarządzania danymi badawczymi na uczelni badawczej - **Agnieszka Milewska, Jakub Rusakow**
- Opinie personelu medycznego na temat skuteczności różnych rodzajów maseczek ochronnych stosowanych podczas pandemii wirusa SARS-CoV-2 - **Agnieszka Ziębińska, Agnieszka Kruk, Renata Piotrkowska, Aleksandra Patelczyk**
- Różnica w ocenie postrzeganej jakości sygnałów mowy wśród jednojęzycznych i dwujęzycznych nastoletnich uczniów oraz młodych dorosłych - **Przemysław Falkowski-Gilski**

ZAKOŃCZENIE I WRĘCZENIE NAGRÓD ZA NAJLEPSZE WYGŁOSZONE PRACE

dr hab. Agnieszka Zimmermann, prof. uczelni – prorektor ds. jakości kształcenia

dr hab. Magdalena Błażek, prof. uczelni – prodziekan WNoZ z IMMiT

GOŚĆ SPECJALNY prof. dr hab. Krzysztof Korzeniewski