



I MIĘDZYNARODOWA KONFERENCJA MŁODYCH NAUKOWCÓW

„BIOMARKERY CHOROÓB
CYWILIZACYJNYCH”

21 KWIETNIA 2023



ORGANIZATORZY

- Zakład Higieny, Epidemiologii i Ergonomii Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku
- Studenckie Koło Naukowe *Biochemii Chorób Cywilizacyjnych*
- Polskie Towarzystwo Higieniczne Oddział w Białymstoku

PATRONAT HONOROWY

- JM Rektor Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku
- Dziekan Wydziału Nauk o Zdrowiu Uniwersytetu Medycznego w Białymstoku
- Polskie Towarzystwo Higieniczne

KOMITET NAUKOWY

- Dr hab. n. med. Mateusz Maciejczyk – Przewodniczący
- Prof. dr hab. Joanna Matowicka-Karna
- Prof. dr hab. Lucyna Ostrowska
- Prof. dr hab. Katarzyna Taranta-Janusz
- Prof. dr hab. Napoleon Waszkiewicz
- Prof. dr hab. Małgorzata Żendzian-Piotrowska
- Prof. dr hab. Anna Zalewska
- Dr hab. Marcin Kożuch
- Dr hab. Małgorzata Rusak
- Dr hab. Katarzyna Siewko

TEMATYKA KONFERENCJI

Choroby cywilizacyjne (choroby XXI wieku) są jednymi z największych problemów zdrowotnych współczesnego świata. Szacuje się, że są one przyczyną ponad 80% wszystkich zgonów, zarówno w krajach rozwiniętych, jak i rozwijających się. Kluczową rolę w walce z chorobami cywilizacyjnymi odgrywa profilaktyka i badania przesiewowe, pozwalające wcześniej rozpoznać chorobę oraz wdrożyć odpowiednie leczenie. Uważa się, że opracowanie nowych markerów diagnostycznych może pozwolić na skuteczniejszą terapię wielu chorób.

Zgodnie z definicją *National Institute of Health* biomarker to „cecha, która daje się obiektywnie zmierzyć i może być zastosowana w ocenie fizjologicznych procesów biologicznych, procesów patologicznych lub odpowiedzi organizmu na działania terapeutyczne”. Wraz z rozwojem technik analitycznych znaczenie biomarkerów w medycynie nieustannie rośnie.



CEL KONFERENCJI

Celem wydarzenia jest prezentacja na arenie międzynarodowej najnowszej wiedzy na temat biomarkerów wykorzystywanych w prewencji, diagnostyce oraz leczeniu chorób cywilizacyjnych. Markery biologiczne służą jako swoisty wyznacznik ciągu zdarzeń „choroba-ekspozycja”, przez co stosowane są nie tylko w diagnostyce stanów patologicznych, a ich znaczenie we współczesnej medycynie jest ogromne.

Zapraszamy do wysłuchania serii interdyscyplinarnych wykładów prowadzonych przez specjalistów z zakresu nauk medycznych i nauk o zdrowiu, natomiast **młodych naukowców do przedstawienia wyników badań własnych w postaci prezentacji ustnych (15 minut) i plakatowych (elektroniczna sesja plakatowa).**

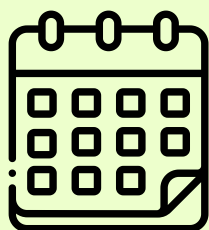


**NAJLEPSZE PREZENTACJE
MŁODYCH NAUKOWCÓW
ZOSTANĄ NAGRODZONE
W RAMACH KONKURSU PRAC.**

W każdej kategorii (ustna i plakatowa) przyznane zostaną miejsca I-III oraz wyróżnienia.

Konferencja adresowana jest do młodych naukowców-studentów, doktorantów lub młodych doktorów. Szczególnie zapraszamy studentów należących do Studenckich Kół Naukowych prowadzących interdyscyplinarne badania z zakresu prewencji, diagnostyki i terapii chorób cywilizacyjnych.

DATA I MIEJSCE



21 KWIETNIA 2023



CENTRUM DYDAKTYCZNO-NAUKOWE
WYDZIAŁU NAUK O ZDROWIU
UNIwersytetu Medycznego
W BIAŁYMSTOKU (UL. SZPITALNA 37,
15-295 BIAŁYSTOK)



ZAPISY NA KONFERENCJĘ

Zapisy na Konferencję odbywają się **do 31.03.2023 r.**

Szczegółowe informacje znajdują się na stronie internetowej:

www.umb.edu.pl/biomarkery.

Udział w Konferencji jest bezpłatny.

Wydarzenie odbędzie się w formie hybrydowej.

Referaty można prezentować stacjonarnie lub online, **zarówno w języku polskim, jak i angielskim.**



Uczestnicy Konferencji mogą opublikować wyniki swoich badań (prace oryginalne lub pogładowe) w ramach recenzowanej monografii naukowej *Biomarkery Chorób Cywilizacyjnych* (20 pkt MEiN).

Publikacja prac w monografii jest bezpłatna. Termin nadsyłania prac upływa **30.06.2023 r.** Prace, które uzyskają pozytywne recenzje, zostaną opublikowane do końca 2023 r.

KOMITET ORGANIZACYJNY

- Dr hab. n. med. Mateusz Maciejczyk – Przewodniczący
- Prof. dr hab. Małgorzata Żendzian-Piotrowska
- Dr n. med. Barbara Choromańska
- Dr n. o zdr. Michalina Krzyżak
- Dr n. o zdr. Dominika Ziembicka
- Dr n. med. Justyna Zińczuk
- Mgr Damian Brzeziński
- Mgr Dominika Cimkowska
- Mgr Renata Mowel
- Lek. Larys Lubowicki
- Karolina Dańkowska
- Kamil Lauko
- Miłosz Nesterowicz
- Daria Trocka



KONTAKT

Uniwersytet Medyczny
w Białymstoku
Zakład Higieny, Epidemiologii
i Ergonomii

ul. Mickiewicza 2C
15-222 Białystok

e-mail: biomarkery@umb.edu.pl
tel. 85 748 55 59
fax. 85 748 55 60

www.umb.edu.pl/biomarkery