

Kilka słów więcej o prelegentach

Dr hab. n. med. Wojciech Marlicz

Jest doktorem nauk medycznych, specjalistą chorób wewnętrznych, gastroenterologiem w Klinice Gastroenterologii i Chorób Wewnętrznych Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie. Doświadczenie zawodowe zdobywał m.in. w Blackburn Royal Infirmary Hospital (Wielka Brytania), University of Pennsylvania (USA) i University of New South Wales (Australia). Był przewodniczącym Zachodniopomorskiego Zarządu Oddziału Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii, współzałożycielem Polskiego Towarzystwa Medycyny Regeneracyjnej oraz członkiem m.in. European Neurogastroenterology and Motility Society (ENMS) i European Crohn's and Colitis Organization (ECCO).

Dr n. med. Maciej Hałasa

Dr n. med. Maciej Hałasa jest absolwentem Wydziału Lekarskiego Pomorskiej Akademii Medycznej w Szczecinie (1979-1985). W latach 1990-1994 odbywał studia podyplomowe w zakresie immunologii na University of Alberta w Edmonton, Kanada. Od roku 1994 pracuje w PAM, a obecnie PUM (Pomorskim Uniwersytecie Medycznym w Szczecinie) w Zakładzie Żywienia Człowieka i Metabolomiki. W roku 1997 obronił w PAM doktorat: „Apoptoza i proliferacja w różnych stadiach dojrzałości limfocytów krwi obwodowej”. Oprócz podstawowej działalności naukowej (m.in. pionierskie badania w zakresie pozyskiwania pluripotencjalnych komórek macierzystych VSEL, oraz zagadnienia dotyczące szczelności bariery jelitowej) i dydaktycznej (immunologia, patofizjologia), zajmuje się zagadnieniami praktycznymi związanymi z szeroko rozumianą odpornością, jej zaburzeniami, a także możliwościami regulacji i poprawy jej funkcjonowania. Głównym nurtem jego zainteresowań są przewlekłe i nawracające zapalenia, szczególnie dróg oddechowych. W ostatnich latach zajmuje się przede wszystkim funkcją układu immunologicznego jelit, jego związkiem z zaburzeniami odporności oraz rozwojem uczuleń, a także możliwościami naturalnej regulacji (m.in. colostrum, probiotyki). Zagadnienia te stały się przedmiotem kilku publikacji i cyklu kilkudziesięciu wykładów wygłaszanych w ostatnich latach w całej Polsce.

Dr hab. n. med. Dorota Waśko-Czopnik

Lekarz, specjalista chorób wewnętrznych, gastroenterolog, dyplomowany konsultant żywieniowy, autorka ponad 130 publikacji medycznych i książek z zakresu gastroenterologii, dietetyki i żywienia, wykładowca licznych konferencji medycznych, gastroenterologicznych i dietetycznych. Na co dzień pracuje jako adiunkt w Klinice Gastroenterologii i Hepatologii Uniwersytetu Medycznego we Wrocławiu. Jako lekarz, gastroenterolog i dietetyk zdaje sobie sprawę jak ważne w życiu człowieka jest zdrowe i zrównoważone odżywianie oraz jak znaczący ma wpływ na organizm.

Prof. dr hab. n. med. Hanna Karakuła-Juchnowicz

Dr hab. n. med., profesor UML, specjalista psychiatra, specjalista psychiatrii środowiskowej, nauczyciel akademicki i praktyk. Kierownik Katedry Psychiatrii i Kliniki Psychiatrii,

Psychoterapii i Wczesnej Interwencji oraz Zakładu Neuropsychiatrii Klinicznej Uniwersytetu Medycznego w Lublinie. Redaktor Naczelny czasopisma *Current Problems of Psychiatry*. Konsultant Wojewódzki w dziedzinie psychiatrii. Przewodnicząca Oddziału Lubelskiego Polskiego Towarzystwa Psychiatrycznego. Autorka lub współautorka ponad 250 publikacji krajowych i zagranicznych.

Prof. dr hab. n. med. Tomasz Banasiewicz

Specjalista chirurgii ogólnej, główne obszary zainteresowań zawodowych to koloproktologia (obecnie Prezes Polskiego Klubu Koloproktologii), szeroko rozumiana kompleksowa opieka okołoperacyjna (ERAS, żywienie, zakażenie miejsca operowanego), terapia podciśnieniowa (Pomysłodawca i Redaktor Naczelny „Negative Pressure Wound Therapy Journal”) i choroba wysokościowa (lekarz i aktywny uczestnik wypraw wysokogórskich i eksploracyjnych). Absolwent Akademii Medycznej im Karola Marcinkowskiego w Poznaniu. Kierownik Katedry i Kliniki Chirurgii Ogólnej, Endokrynologicznej i Onkologii Gastroenterologicznej.

Prof. dr hab. n. med. Piotr Eder

Absolwent Uniwersytetu Medycznego w Poznaniu. Autor wielu publikacji w zakresie gastroenterologii o zasięgu krajowym i międzynarodowym. Nauczyciel akademicki. Członek Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii (w tym członek Grupy Roboczej Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii ds. Nieswoistych Chorób Zapalnych Jelit) oraz European Crohn's and Colitis Organisation. Uczestnik licznych szkoleń krajowych i międzynarodowych. Laureat nagrody National Scholar Award przyznanej przez United European Gastroenterology Federation.

Dr hab. n. med. Ewa Wunsch

Absolwentka Wydziału Lekarskiego Pomorskiej Akademii Medycznej w Szczecinie. W 2016r. uzyskała tytuł specjalisty w dziedzinie chorób wewnętrznych. W 2009r. uzyskała stopień doktora nauk medycznych, a w 2017r. stopień doktorahabilitowanego nauk medycznych. W latach 2011 - 2013 pracowała w Oddziale Hepatologii i Transplantacji Wątroby Szpitala Wojewódzkiego w Szczecinie, w latach 2013 – 2015 w Klinice Gastroenterologii Samodzielnego Publicznego Szpitala Klinicznego nr 1 w Szczecinie, w latach 2016 - 2017 w Klinice Hepatologii i Chorób Wewnętrznych Centralnego Szpitala Klinicznego w Warszawie. Od maja 2011r. jest pracownikiem Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego w Szczecinie, aktualnie pełni obowiązki kierownika Samodzielnej Pracowni Medycyny Translacyjnej. Głównym obszarem jej zainteresowań klinicznych i naukowych są cholestazyjne choroby wątroby (PBC i PSC) oraz powikłania marskości wątroby. Jest współautorką kilkudziesięciu publikacji w czasopiśmie i książkach polsko- i anglojęzycznych. Brała udział w wielu projektach badawczych, powstających we współpracy z ośrodkami w Polsce i za granicą. Należy do Europejskiego Stowarzyszenia Badań nad Chorobami Wątroby (European Association For the Study of the Liver), Sekcji Hepatologicznej Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii oraz zespołu naukowego International Primary Sclerosing Cholangitis Study Group. Za swoją pracę naukową została wyróżniona m.in. tytułem finalistki Nagród Naukowych tygodnika „POLITYKA” (2015r.), finalistki plebiscytu „Polacy z Werwą” (2015r.), oraz laureatki nagrody naukowej dr Bares

Award za najlepszą pracę naukową z dziedziny gastroenterologii i hepatologii w latach 2013-2014.

Prof. dr n. med. Ewa Stachowska

Profesor nauk medycznych, specjalista biologii medycznej i nauk o żywieniu. Doświadczenie zawodowe zdobyła min w Instytucie Chemii Bioorganicznej (Polska Akademia Nauk, Poznań), Collegium Medicum (Uniwersytet Jagielloński, Kraków), Universidad de Navarra (Pamplona, Hiszpania), Strydehlyde University (Glasgow, UK). Zainteresowania zawodowe i naukowe dotyczą nowoczesnych rozwiązań w dietoprofilaktyce i dietoterapii min. wykorzystanie narzędzi genetycznych i molekularnych (z obszaru nutrigenetyki, epigenetyki, lipidometabolomiki) w indywidualizacji żywienia. Autor ponad 110 prac impaktowanych z tzw Listy Filadelfijskiej. Kierownik Zakładu Żywienia Człowieka i Metabolomiki Pomorskiego Uniwersytetu Medycznego. Członek European Lifestyle Medicine Organisation oraz Polskiego Towarzystwa Badań żywieniowych. Twórca standardów żywienia dla osób z niealkoholową chorobą tłuszczową wątroby, twórca „polskiego” wariantu diety typu śródziemnomorskiego który został z powodzeniem zastosowany u pacjentów po przeszczepie nerki. Ostatnio bada rolę żywienia w funkcjonowaniu bakterii jelitowych. Współwłaściciel firmy Dietetica zajmującej się innowacyjnym podejściem do żywienia. Bloger (<https://dietetica.com.pl/blog.html>), miłośnik muzyki i dobrej kuchni. Zawsze otwarta na ciekawych ludzi.

Prof. dr hab. n. med. Bożena Muszyńska

Profesor nauk medycznych na Wydziale Farmaceutycznym Collegium Medicum Uniwersytetu Jagiellońskiego. Najważniejszym celem jej badań jest udowodnienie terapeutycznej i dietetycznej wartości grzybów jadalnych (Basidiomycota), oraz otrzymywanie mycelium z kultur *in vitro* jako bogatego, alternatywnego źródła pozyskiwania składników bioaktywnych o działaniu immunostymulującym, antyoksydacyjnym, przeciwmiażdżycowym, prokognitywnym, oraz antydepresyjnym. Eksperymenty prowadzone przez prof. Muszyńską dotyczą oznaczenia wpływu przetwarzania owocników grzybów jadalnych na zawartość wybranych związków biologicznie czynnych i ich suplementację grzybnią w substancję czynne w celu uzyskania materiału o znaczących właściwościach dietetycznych i leczniczych. Ważnym kierunkiem badań prof. Bożeny Muszyńskiej w dziedzinie mykochemii jest ocena aktywności biologicznej (m.in. przeciwzapalnej, przeciwutleniającej, cytotoksycznej, przeciwdepresyjnej) ekstraktów uzyskanych z owocników i grzybni badanych gatunków grzybów jadalnych. Inne projekty dotyczą też możliwości wykorzystania grzybni z kultur *in vitro* do bioremediacji środowiska naturalnego z ksenobiotyków przez wybrane gatunki grzybów. Autorka ponad 445 prac, 145 artykułów w recenzowanych czasopismach międzynarodowych i krajowych, 4 książek i 14 rozdziałów w podręcznikach, dwóch patentów (w tym aparatu Gastroel-2014 do oznaczania zawartości substancji biologicznie aktywnych w środowisku sztucznego przewodu pokarmowego; oraz dodatku paszowego na bazie mycelium z grzybów jadalnych dla zwierząt hodowlanych o działaniu immunostymulującym), komercjalizacji, oraz wielu wykładów na konferencjach krajowych, międzynarodowych oraz popularyzujących znaczenie grzybów jadalnych i leczniczych w zastosowaniach medycznych, farmaceutycznych, dietetycznych i środowiskowych.

Dr n. med. Jarosław Biliński

Lekarz, doktor nauk medycznych, nauczyciel akademicki Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego, w trakcie specjalizacji z hematologii w Klinice Hematologii, Onkologii i Chorób Wewnętrznych UCK WUM, wiceprezes Okręgowej Rady Lekarskiej w Warszawie. W toku studiów na kierunku lekarskim laureat wielu konkursów oraz Stypendium Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego. Ukończył w 2013r kierunek lekarski z najwyższym wynikiem na roku w Collegium Medicum w Bydgoszczy Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu. Ukończył rok przed planem studia doktoranckie w Warszawskim Uniwersytecie Medycznym i w 2017r obronił z wyróżnieniem rozprawę doktorską na I Wydziale Lekarskim Warszawskiego Uniwersytetu Medycznego. Laureat prestiżowej Nagrody Wydziałowej V Wydziału Lekarskiego Polskiej Akademii Nauk. W pracy naukowej zajmuje się tematyką z dziedzin hematologii, transplantologii klinicznej, immunologii, metagenomiki, genetyki i odpowiedzi przeciwnowotworowej, mikrobiomu jelitowego i jego oddziaływań z gospodarzem. Autor wielu publikacji pełnotekstowych, streszczeń pokonferencyjnych i doniesień zjazdowych, w tym na prestiżowych kongresach międzynarodowych. Kierownik trzech grantów naukowych, współbadacz w międzynarodowych badaniach klinicznych w tym główny badacz i współautor własnego prospektywnego badania klinicznego oraz główny badacz w międzynarodowym badaniu retrospektywnym w ramach Europejskiego Towarzystwa ds. Przeszczepiania Szpiku i Krwi (EBMT). Główne zainteresowania pozanaukowe to systemy ochrony zdrowia, ekonomika zdrowia, zarządzanie w ochronie zdrowia, socjologia, filozofia, psychologia społeczna, publicystyka oraz sport i muzyka. Ilość cytowani 275, wsp. Hischa 5

Dr hab. n med. Mariusz Kaczmarczyk

Lekarz i statystyk, adiunkt w Zakładzie Biochemii Klinicznej i Molekularnej, na Pomorskim Uniwersytecie Medycznym w Szczecinie. W 2004 uzyskał stopień doktora nauk medycznych w zakresie medycyny, z wyróżnieniem cum laude, a w 2017 – stopień naukowy doktora habilitowanego nauk medycznych na Pomorskim Uniwersytecie Medycznym. W 2007 uzyskał dyplom inżyniera w zakresie sieci komputerowych, na Politechnice Szczecińskiej (obecnie Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny), na Wydziale Informatyki. Autor ponad 80 prac naukowych opublikowanych w prestiżowych czasopismach naukowych. Jest członkiem grupy badawczo-rozwojowej w SANPROBI Sp. z o.o. sp. k.

Dr n. rol. Michał Kaszuba

Doktor biotechnologii i od roku 2000-2003 adiunkt w Katedrze Fizjologii i Biotechnologii Roślin na Uniwersytecie Warmińsko – Mazurskim w Olsztynie oraz asystent naukowy Instytutu Genetyki i Hodowli Zwierząt Polskiej Akademii Nauk w Jastrzębcu. Po uzyskaniu stopnia doktora założył i został jednym z głównych akcjonariuszy spółki genXone S.A., oraz prezesem zarządu spółki NewLab Systems Sp. z o.o. GenXone SA to spółka biotechnologiczna prowadząca działalność badawczą i rozwojową opartą o własne laboratorium genetyczne, w którym wykonuje się sekwencjonowanie kwasów nukleinowych z wykorzystaniem technologii nanoporowej opracowanej przez Oxford Nanopore Technologies (ONT). W oparciu o dostęp do technologii ONT spółka tworzy własne, nowe rozwiązania w postaci protokołów laboratoryjnych oraz narzędzi, skryptów i algorytmów bioinformatycznych, znajdujących zastosowanie w wielu obszarach nauki i biznesu, m.in. w

diagnostyce genetycznej, przemyśle spożywczym, weterynarii, czy rolnictwie. Od połowy 2019 roku w ramach genXone działa także nowoczesne Laboratorium Diagnostyki Molekularnej wykonujące badania diagnostyczne techniką real-time PCR. Inwestycje w wyposażenie laboratorium oraz stworzenie zespołu ekspertów umożliwiło w marcu tego roku uruchomienie diagnostyki koronawirusa SARS-CoV-2.

Dr hab.n. med. i zdr. Karolina Skonieczna-Żydecka

Pracuje jako adiunkt w Zakładzie Żywności Człowieka i Metabolomiki PUM w Szczecinie. Jest autorem ponad 60 prac z listy Filadelfijskiej. Tematyka badań obejmuje zaburzenia kompozycji mikrobioty jelitowej i wpływu tych zmian na funkcjonowanie neuropsychiatryczne oraz inne manifestacje kliniczne oraz biologiczne uwarunkowania przepuszczalności jelitowej.

Dr n. med. Igor Łoniewski

Lekarz, wieloletni pracownik naukowy Katedry Farmakologii Pomorskiej Akademii Medycznej. Autor prac naukowych, podręczników, artykułów edukacyjnych i popularnonaukowych z zakresu farmakologii i leków pochodzenia naturalnego. Zajmuje się między innymi badaniem znaczenia mikroorganizmów oraz równowagi kwasowo-zasadowej w fizjologii i patologii.

Dr n. med. Karina Ryterska

Dietetyk, Technolog Żywności i Żywności Człowieka, Biotechnolog z wykształcenia. Obecnie Adiunkt w Zakładzie Biochemii i Żywności Człowieka na Pomorskim Uniwersytecie Medycznym w Szczecinie. Jej praca doktorska obejmowała zagadnienia nutrigenomiki. Zawodowo i hobbistycznie związana z dietetyką, żywieniem w różnych stanach fizjologicznych a przede wszystkim żywieniem sportowców. Autorka licznych publikacji poświęconych żywności i żywieniu. Koordynator wielu projektów badawczych prowadzonych w Zakładzie Biochemii i Żywności Człowieka PUM m.in. Nutrigenomika jako narzędzie służące do opracowania strategii żywienia osób z niealkoholowym stłuszczeniem wątroby, Dieta CRON jako alternatywa dla sportowców kończących karierę sportową, Joga a stan odżywienia i kondycja organizmu, Kobieta - emocje a jelita, Badamy Biegamy, oraz Woodstock For Future Healt. Uczestnik i prelegent na szkoleniach, wizytach studyjnych i konferencjach branżowych. Przewodnicząca komitetu organizacyjnego konferencji z cyklu Spotkań z Dietetyką Funkcjonalną w Szczecinie.