

Sprawozdanie z działalności Studenckiego Koła Naukowego „PRO-Ageing” w roku akademickim 2024/2025

Nazwa SKN	Studenckie Koło Naukowe „PRO-Ageing”
Nazwa i wydział jednostki dydaktycznej	Klinika Geriatrii Uniwersytetu Medycznego w Łodzi, Wydział Nauk o Zdrowiu
Opiekun SKN	Dr. hab. n. o zdr. Agnieszka Guligowska Dr. n. med. Bartłomiej Sołtysik
Dane kontaktowe opiekuna	agnieszka.guligowska@umed.lodz.pl bartlomiej.soltysik@umed.lodz.pl
Przewodnicząca SKN	Klaudia Legawiec
Dane kontaktowe przewodniczej	klaudia.legawiec@stud.umed.lodz.pl
Opis działalności	<p>Do koła naukowego należą studenci kierunków dietetyka, english division oraz doktoranci ze Szkoły Doktorskiej. Celem Studenckiego Koła Naukowego „PRO-Ageing” jest prowadzenie badań naukowych na temat procesu starzenia się, a także prowadzenie edukacji w tym zakresie. W centrum zainteresowań leżą w dużej mierze zagadnienia związane z nawykami żywieniowymi starszych osób. Członkowie Koła biorą ponadto czynny udział w konferencjach naukowych:</p> <p>Monisha Moganakumar: Association Between Serum Albumin Levels and Risk of Falls in Older Adults: A Cross-Sectional Analysis Using TUG Performance. Opiekunowie naukowci: Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD, Ganna Kravchenko, MD. III miejsce na Konferencji “Senectus” w Olsztynie.</p> <p>Wed Shamar: Exploring the Relationship Between Vitamin B12 Level and Fall Risk in the Geriatric Population. Opiekunowie naukowci: Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD, Serena Stephenson, MD</p> <p>Ahrani Jeyakanthan: Investigating the Association Between Vitamin D3 Levels, Cognitive Performance, and Kidney Function in the Geriatric Population. Opiekunowie naukowci: Ganna Kravchenko MD, Bartłomiej Sołtysik MD PhD. III miejsce na International Medical Students’ Conference w Krakowie.</p> <p>Oreoluwa Akinlosotu: The Connection Between Chronic Pulmonary</p>

	<p>Diseases and Bone Mineral Density in Older Adults. Opiekunowie naukowi: Serena Stephenson, MD, Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD. II miejsce na International Medical Students' Conference w Krakowie.</p> <p>Acsah Ann Chacko: Neutrophil, Lymphocyte, Monocyte and Platelet-to-HDL Ratios as Potential Predictors of Cognitive Impairment in Older Adults. Opiekunowie naukowi: Serena Stephenson, MD, Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD</p> <p>Oliwia Pietrzak: Exploring the association between cognitive performance and muscle strength in geriatric population. Opiekunowie naukowi: Bartłomiej Sołtysik MD, PhD, Ganna Kravchenko MD</p> <p>Udodirim Uduh: The association between PPIs intake and physical performance in geriatric hospitalized population (TUG, Hand grip). Opiekunowie naukowi: Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD ; Ganna Kravchenko MD. III miejsce na Warsaw International Medical Congress.</p> <p>Amirhossein Fattahzadeh: Emergency vs. Elective Geriatric Admissions: Impact on Nutrition and Immunity. Opiekunowie naukowi: Serena Stephenson, MD, Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD</p> <p>Seham Saif: Polypharmacy and risk of falls in hospitalized older adults. Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD; Ganna Kravchenko, MD. I miejsce na International Congress of Young Medical Scientists w Poznaniu.</p> <p>Navenia Subramaniam: The Association between Antidepressants Intake and Liver Function in Geriatric Population. Opiekunowie naukowi: Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD, Serena Stephenson, MD</p> <p>Shruti Kuhan: Association Between Total Cholesterol and Depression in Hospitalized Older Adults. Opiekunowie naukowi: Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD, Ganna Kravchenko, MD</p> <p>Serena Stephenson:</p> <p>Pan-immune-Inflammatory Value (PIV) as a Predictor of Cognitive Decline in Geriatric Patients. Opiekunowie naukowi: Professor Tomasz Kostka, Dr Bartłomiej Sołtysik, MD, PhD</p> <p>How Immunonutritional Markers Are Associated with Age, Sex, Body Mass Index and the Most Common Chronic Diseases in the Hospitalized Geriatric Population-A Cross Sectional Study. Współautorzy: Ganna Kravchenko , Renata Korycka-Błoch , Tomasz Kostka, and Bartłomiej K Sołtysik (Punkty ministerialne: 140; IF: 4,8)</p> <p>Association between Prognostic Nutritional Index (PNI) and Mortality Among Hospitalized Geriatric Patients. Współautorzy: Ganna Kravchenko, Anna Gawron- Skarbek, Bartłomiej Sołtysik, Tomasz Kostka</p> <p>Ganna Kravchenko:</p> <p>Association between Vitamin D3 Levels and Cognitive Function in Older Hospitalized Patients. Współautorzy: Serena Stephenson, Agnieszka Guligowska, Tomasz Kostka, Bartłomiej Sołtysik</p> <p>The Concurrent Association of Magnesium and Calcium Deficiencies with Cognitive Function in Older Hospitalized Adults. Współautorzy: Serena S.</p>
--	--

	<p>Stephenson , Agnieszka Gutowska , Karolina Klimek, Zuzanna Chrzastek , Małgorzata Pigłowska, Tomasz Kostka and Bartłomiej K. Sołtysik (Punkty ministerialne: 140, IF: 4,8)</p> <p>Karolina Dziecioł wzięła udział w IV Doktorancko-Studentckim Spotkaniu Geriatryczno-Gerontologiczne :</p> <p>Tytuł: Ocena związku między Body Cell Mass Index (BCMI) a stanem odżywienia i występowaniem przewlekłego stanu zapalnego u osób starszych bez cech niedożywienia antropometrycznego, autorzy mgr Karolina Dziecioł, prof. dr hab. n.med. Tomasz Kostka</p> <p>Ponieważ praca otrzymała nagrodę została wygłoszona podczas Konferencji Geriatria 2025 (25-26.04.2025, ICE Kraków)</p> <p>Na przestrzeni roku akademickiego organizowane były spotkania, podczas których zaproszeni goście dzielili się ze studentami wynikami swoich badań naukowych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Profesor Lucyna Woźniak, która przedstawiła wykład o wyzaniach, jakie niesie ze sobą starzenie się, • Profesor Magdalena Wrześcińska wraz ze studentkami Marcellą Dagą oraz Sarą Naitaną, które poruszały tematy salutogenezy oraz diet roślinnych, • Profesor Joannę Brzeszczyńską, która opowiedziała o sarkopenii oraz potencjale regeneracyjnym mięśni. <p>W ramach rozwoju SKN „PRO-Ageing” powstały profile w serwisie Facebook, oraz Instagram, na których publikowane są informacje o istotnych wydarzeniach z życia Koła, a także doniesienia o osiągnięciach naukowych jego członków.</p> <p>Członkinie Koła wzięły czynny udział w Drzwiach Otwartych Uniwersytetu Medycznego w Łodzi.</p> <p>We współpracy ze Studenckim Kołem Naukowym Dietetyki członkinie Koła przeprowadziły dwa wykłady dla seniorów z Akademii Zdrowego Starzenia.</p> <p>W przyszłości planowane są kolejne spotkania, podczas których będzie prowadzona dyskusja nad wybranymi problemami związanymi ze starzeniem się i stylem życia seniorów, a także przegląd artykułów naukowych dotyczących tych zagadnień. Celami Koła na najbliższy czas jest angażowanie się w kolejne konferencje naukowe, a także dalszy rozwój profili w social mediach.</p>	
Członkowie SKN „PRO-Ageing”	Wed Shamar	wed.shamar@student.umed.lodz.pl
	Ahrani Jeyakanthan	ahrani.jeyakanthan@student.umed.lodz.pl
	Navenia Subramaniam	navenia.subramaniam@student.umed.lodz.pl
	Shanila Akhtar Ali	shanila.akhtarali@stud.umed.lodz.pl

Acsah Chacko	acsah.chacko@student.umed.lodz.pl
Cormac O'Sullivan	cormac.sullivan@student.umed.lodz.pl
Udodirim Uduh	udodirim.uduh@student.umed.lodz.pl
Palina Herasko	palina.herasko@student.umed.lodz.pl
Sachin Rajamoni Narendrakiri	Sachinrajamoni.narendrakiri@student.umed.lodz.pl
Ganna Kravchenko	ganna.kravchenko@umed.lodz.pl
Serena Schecaniah Stephenson	serena.stephenson@umed.lodz.pl
Oliwia Pietrzak	oliwia.pietrzak@student.umed.lodz.pl
Zuzanna Jagieła	zuzanna.jagiela@student.umed.lodz.pl
Amirhossein Fattahzadeh	amirhossein.fattahzadeh@student.umed.lodz.pl
Klaudia Legawiec	klaudia.legawiec@stud.umed.lodz.pl
Kinga Peńsko	kinga.pensko@stud.umed.lodz.pl
Seham Saif	seham.saif@student.umed.lodz.pl
Shruti Kuhan	shruti.kuhan@student.umed.lodz.pl
Kinga Krawczyk	kinga.krawczyk@student.umed.lodz.pl
Zuzanna Józwiak	zuzanna.jozwik@student.umed.lodz.pl
Karolina Dzieciół	Karolina.dzieciol@umed.lodz.pl

Sprawozdanie sporządziła Klaudia Legawiec

Łódź, dnia 01.10.2025