

**Dr n med. Karolina Piotrowicz. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny**

- I. WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY
1. Monografia naukowa, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2a ustawy; lub
  2. Cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2b ustawy; lub
  3. Wykaz zrealizowanych oryginalnych osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych lub artystycznych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2c ustawy.

**Tytuł osiągnięcia naukowego: Obciążenie wielochorobowością i zespołem kruchości w populacji osób starszych – wybrane zagadnienia**

Na cykl prac stanowiących osiągnięcie w rozumieniu Ustawy składają się:

1. **Piotrowicz K**, Pac A, Skalska A, Mossakowska M, Chudek J, Zdrojewski T, Więcek A, Grodzicki T, Gąsowski J. Patterns of multimorbidity in 4588 older adults: implications for a nongeriatrician specialist. **Pol Arch Intern Med.** 2021;131(12):16128.

Impact Factor: 5,218, punktacja MEiN: 140; kwartył (wg IF): Q2 (k=70,06).

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu. Mój udział procentowy szacuję na: 80%.

2. **Piotrowicz K**, Semeniv S, Kupis R, Ryś M, Perera I, Gryglewska B, Gąsowski J. Disease burden in older Ukrainian refugees of war: a synthetic reanalysis of public records data. **Lancet Healthy Longev.** 2022;3(10):e667-e673.

Punktacja MEiN: 20, Journal Citation Reports nr 1w dziedzinie geriatry i gerontologia.

Mój wkład stanowiły: współudział w zaproponowaniu pytania badawczego, w zaprojektowaniu i przeprowadzeniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu. Mój udział procentowy szacuję na: 70%.

3. **Piotrowicz K**, Ryś M, Perera I, Gryglewska B, Fedyk-Łukasik M, Michel JP, Wizner B, Sydor W, Olszanecka A, Grodzicki T, Gąsowski J. Factors associated with mortality in hospitalised, non-severe, older COVID-19 patients – the role of sarcopenia and frailty assessment. **BMC Geriatr.** 2022;22(1):941.

Impact Factor: 4,070, punktacja MEiN: 100; kwartył (wg IF): Q2 (k=74,32).

Mój wkład stanowiły: współudział w projektowaniu i realizacji projektu CraCoV, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu. Mój udział procentowy szacuję na: 75%.

4. **Piotrowicz K**, Klich-Rączka A, Skalska A, Gryglewska B, Grodzicki T, Gąsowski J. Pulse wave velocity and sarcopenia in older persons - a systematic review and meta-analysis. *Int J Environ Res Public Health.* 2022;19(11):6477.

Impact Factor: 4,614, punktacja MEiN:140; kwartył (wg IF): Q1.

Mój wkład stanowiły: współudział w zaproponowaniu pytania badawczego, w zaprojektowaniu i przeprowadzeniu analizy, przegląd i ekstrakcja literatury, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu. Mój udział procentowy szacuję na: 85%.

5. **Piotrowicz K**, Kujawska-Danecka H, Jagiełło K, Hajduk A, Skalska A, Mossakowska M, Zdrojewski T, Grodzicki T, Gąsowski J. The national burden of frailty and disproportionate distribution of its components – the predominance of slow gait speed: a 2018-19 face-to-face

epidemiologic assessment representative of population of older Poles. **Aging Clin Exp Res.** 2023;1–9. doi: 10.1007/s40520-022-02331-5.

Impact Factor: 4,481, punktacja MEiN:100; kwartyl (wg IF): Q2.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior2, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu. Mój udział procentowy szacuję na: 75%.

## II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

### 1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych:

Geriatrics: wybrane zagadnienia. Pod redakcją Jerzego Gąsowskiego i **Karoliny Piotrowicz**. Kraków: Medycyna Praktyczna, 2020.

### 2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych:

1. **Piotrowicz K, Gąsowski J. Sarkopenia i zespół kruchości.** (w:) Onkologia geriatryczna w praktyce. Red: Broczek K, Dubiański R. Medical Tribune Polska, Warszawa, 2022: 67-77.

2. Gąsowski J, **Piotrowicz K. Odmiennosc leczenia nadciśnienia tętniczego u pacjenta w wieku podeszłym. Wielochorobowość. Hipotonia ortostatyczna. Zespół kruchości** (w:) Nadciśnienie tętnicze w roli głównej i drugoplanowej. Red: Olszanecka A, Stolarz-Skrzypek K, Rajzer M. ITEM Publishing, Warszawa, 2022: 79-87.

3. Rudzińska A, Gąsowski J, Gryglewska B, **Piotrowicz K. Wpływ ograniczeń związanych z pandemią COVID-19 na możliwości adaptacyjne osób starszych.** (w:) Edukacyjne, społeczne i medyczne konteksty w perspektywie zmian cywilizacyjnych. Red: Mirczak A, Jagielska K. Scriptum, Kraków, 2021: 169-181.

4. Wieczorek W, Gąsowski J, Gryglewska B, **Piotrowicz K. Chory z otępieniem - problemy psychologiczno-społeczne.** (w:) Edukacyjne, społeczne i medyczne konteksty w perspektywie zmian cywilizacyjnych. Red: Mirczak A, Jagielska K. Scriptum, Kraków, 2021: 157-168.

5. Kostka T, Hajduk A, Mierzejewska M, Włoch S, **Piotrowicz K**, Kujawska- Danecka H. **Zjawisko sarkopenii i inne zmiany w składzie ciała.** (w:) Badanie poszczególnych obszarów stanu zdrowia osób starszych w tym jakości życia związanej ze zdrowiem. Red: Błędowski P, Grodzicki T, Mossakowska M, Zdrojewski T. Gdański Uniwersytet Medyczny, Gdańsk, 2021: 219-232.
6. Klich-Rączka A, **Piotrowicz K**, Kujawska-Danecka H, Zagożdżon P, Mossakowska M. **Zaburzenia funkcji poznawczych.** (w:) Badanie poszczególnych obszarów stanu zdrowia osób starszych w tym jakości życia związanej ze zdrowiem. Red: Błędowski P, Grodzicki T, Mossakowska M, Zdrojewski T. Gdański Uniwersytet Medyczny, Gdańsk, 2021: 293-309.
7. **Piotrowicz K**, Kujawska-Danecka H, Hajduk A, Mossakowska M, Skalska A. **Zespół słabości.** (w:) Badanie poszczególnych obszarów stanu zdrowia osób starszych w tym jakości życia związanej ze zdrowiem. Red: Błędowski P, Grodzicki T, Mossakowska M, Zdrojewski T. Gdański Uniwersytet Medyczny, Gdańsk, 2021: 203-217.
8. **Piotrowicz K**, Klimek E, Szweda-Lewandowska Z, Wizner B, Mossakowska M. **Przegląd projektów badawczych w dziedzinie gerontologii i geriatryi w Polsce.** (w:) Badanie poszczególnych obszarów stanu zdrowia osób starszych w tym jakości życia związanej ze zdrowiem. Red: Błędowski P, Grodzicki T, Mossakowska M, Zdrojewski T. Gdański Uniwersytet Medyczny, Gdańsk, 2021: 87-114.
9. Geriatria: wybrane zagadnienia. Red. Gąsowski J, **Piotrowicz K**. Medycyna Praktyczna, Kraków, 2020.
10. **Piotrowicz K**, Gąsowski J. **Wprowadzenie - chorowanie w podeszłym wieku.** [W: Specyfika przebiegu częstych chorób przewlekłych u pacjentów w starszym wieku]. (w:) Geriatria : wybrane zagadnienia. Red. Gąsowski J, Piotrowicz K. Medycyna Praktyczna, Kraków, 2020: 25-28.
11. **Piotrowicz K. Całościowa ocena geriatryczna.** [W: Podejście do pacjenta geriatrycznego]. (w:) Geriatria: wybrane zagadnienia. Red. Gąsowski J, Piotrowicz K. Medycyna Praktyczna, Kraków, 2020: 131-144.

12. Czesak J, **Piotrowicz K. Sarkopenia i rehabilitacja w sarkopenii.** [W: Podejście do pacjenta geriatrycznego]. (w:) Geriatria: wybrane zagadnienia. Red. Gąsowski J, Piotrowicz K. Medycyna Praktyczna, Kraków, 2020: s. 145-157.
13. Gąsowski J, **Piotrowicz K. Wstęp.** W: Geriatria: wybrane zagadnienia. (w:) Geriatria : wybrane zagadnienia. Red. Gąsowski J, Piotrowicz K. Medycyna Praktyczna, Kraków, 2020: 21-22.
14. Grodzicki T, **Piotrowicz K, Sulicka J. Multimorbidity and polypharmacy in the elderly with cardiovascular diseases.** (w:) The ESC Textbook of Cardiovascular Medicine. Edited by A. Camm J, Lüscher TF, Maurer G, Serruys PW. Third Edition. Oxford: Oxford University Press, 2019: 2935-2940. Monografia zagraniczna.
15. **Piotrowicz K. Kwalifikacja do planowego zabiegu operacyjnego. Całościowa Ocena Geriatryczna.** (w:) Problemy okołoperacyjne u osób w wieku podeszłym. Red: Tomasz Grodzicki, Jakub Kenig. PZWL Wydawnictwo Lekarskie, Warszawa, 2018: 65-88.
16. **Piotrowicz K. Zaburzenia snu – bezsenność.** (w:) Vademecum geriatricum dla lekarza praktyka. T.2. Red: Gryglewska B, Grodzicki T. Via Medica, Gdańsk, 2017: 70-78.
17. Gryglewska B, **Piotrowicz K, Grodzicki T. Ageing, multimorbidity, and daily functioning.** (w:) Oxford Textbook of Geriatric Medicine. in Jean-Pierre Michel and others (eds), Oxford Textbook of Geriatric Medicine, 3 edn, Oxford Textbook (Oxford, 2017; online edn, Oxford Academic, 1 Dec. 2017). Monografia zagraniczna.
18. **Piotrowicz K. Majaczenie.** (w:) Vademecum geriatricum dla lekarza praktyka. T.1. Red: Gryglewska B, Grodzicki T. Via Medica, Gdańsk, 2016: 18-23.
19. **Piotrowicz K. Chory z majaczeniem.** (w:) Geriatria w przypadkach klinicznych. Red: Gryglewska B, Grodzicki T. Via Medica, Gdańsk, 2015: 38-46.

Przed nadaniem stopnia doktora nauk medycznych:

1. Wizner B, Skalska A, Klich-Rączka A, **Piotrowicz K, Grodzicki T. Ocena stanu funkcjonalnego u osób w starszym wieku.** (w:) Aspekty medyczne, psychologiczne,

socjologiczne i ekonomiczne starzenia się ludzi w Polsce. Red: Mossakowska M, Więcek A, Błędowski P. Termedia Wydawnictwa Medyczne, Poznań, 2012: 81-94.

2. **Piotrowicz K**, Gryglewska B, Skalska A, Klich-Rączka A, Wizner B, Grodzicki T. **Choroby układu oddechowego u osób w podeszłym wieku.** (w:) Aspekty medyczne, psychologiczne, socjologiczne i ekonomiczne starzenia się ludzi w Polsce. Red: Mossakowska M, Więcek A, Błędowski P. Termedia Wydawnictwa Medyczne, Poznań, 2012: 191-204.

3. Skalska A, Wizner B, Klich-Rączka A, **Piotrowicz K**, Grodzicki T. **Upadki i ich następstwa w populacji osób starszych w Polsce. Złamania bliższego końca kości udowej i endoprotezoplastyka stawów biodrowych.** (w:) Aspekty medyczne, psychologiczne, socjologiczne i ekonomiczne starzenia się ludzi w Polsce. Red: Mossakowska M, Więcek A, Błędowski P. Termedia Wydawnictwa Medyczne, Poznań, 2012: 275-294.

4. Klich-Rączka A, Siuda J, **Piotrowicz K**, Boczarska-Jedynak M, Skalska A, Krzystanek E, Wizner B, Świat M, Skrzypek M, Opala G, Grodzicki T. **Zaburzenia funkcji poznawczych u osób w starszym wieku.** (w:) Aspekty medyczne, psychologiczne, socjologiczne i ekonomiczne starzenia się ludzi w Polsce. Red: Mossakowska M, Więcek A, Błędowski P. Termedia Wydawnictwa Medyczne, Poznań, 2012: 109-121.

3. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii:

Geriatrics: wybrane zagadnienia. Pod redakcją Jerzego Gąsowskiego i **Karoliny Piotrowicz**. Kraków: Medycyna Praktyczna, 2020.

4. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych:

1. **Piotrowicz K**, Pac A, Skalska A, Mossakowska M, Chudek J, Zdrojewski T, Więcek A, Grodzicki T, Gąsowski J. **Patterns of multimorbidity in 4588 older adults: implications for a nongeriatrician specialist.** Pol Arch Intern Med. 2021;131(12):16128. Impact Factor (2021) = 5,218.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

2. **Piotrowicz K**, Semeniv S, Kupis R, Ryś M, Perera I, Gryglewska B, Gąsowski J. **Disease burden in older Ukrainian refugees of war: a synthetic reanalysis of public records data.** Lancet Healthy Longev. 2022;3(10):e667-e673.

Mój wkład stanowiły: współudział w zaproponowaniu pytania badawczego, w zaprojektowaniu i przeprowadzeniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

3. **Piotrowicz K**, Ryś M, Perera I, Gryglewska B, Fedyk-Łukasik M, Michel JP, Wizner B, Sydor W, Olszanecka A, Grodzicki T, Gąsowski J. **Factors associated with mortality in hospitalised, non-severe, older COVID-19 patients – the role of sarcopenia and frailty assessment.** BMC Geriatr. 2022;22(1):941. Impact Factor (2021) = 4,070.

Mój wkład stanowiły: współudział w projektowaniu i realizacji projektu CraCOV, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

4. **Piotrowicz K**, Klich-Rączka A, Skalska A, Gryglewska B, Grodzicki T, Gąsowski J. **Pulse wave velocity and sarcopenia in older persons - a systematic review and meta-analysis.** Int J Environ Res Public Health. 2022;19(11):6477. Impact Factor (2021) = 4,614.

Mój wkład stanowiły: współudział w zaproponowaniu pytania badawczego, w zaprojektowaniu i przeprowadzeniu analizy, przegląd i ekstrakcja literatury, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

5. **Piotrowicz K**, Kujawska-Danecka H, Jagiełło K, Hajduk A, Skalska A, Mossakowska M, Zdrojewski T, Grodzicki T, Gąsowski J. **The national burden of frailty and disproportionate distribution of its components – the predominance of slow gait speed: a 2018-19 face-to-face epidemiologic assessment representative of population of older Poles.** Aging Clin Exp Res. 2023;1–9. doi: 10.1007/s40520-022-02331-5.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior2, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

6. **Piotrowicz K**, Pac A, Skalska A, Chudek J, Klich-Rączka A, Szybalska A, Michel JP, Grodzicki T. **Clustering of geriatric deficits emerges to be an essential feature of ageing - results of a cross-sectional study in Poland.** Aging. 2016;8(10):2437-2448. IF=4,867.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

7. Klich-Rączka A, **Piotrowicz K**, Mossakowska M, Skalska A, Wizner B, Broczek K, Wieczorowska-Tobis K, Grodzicki T. **The assessment of cognitive impairment suspected of dementia in Polish elderly people: results of the population-based PolSenior Study.** Exp Gerontol. 2014;57:233-242. IF= 3,485, kwartył (wg IF): Q1.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

8. Skalska A, Wizner B, **Piotrowicz K**, Klich-Rączka A, Klimek E, Mossakowska M, Rowiński R, Kozak-Szkopek E, Józwiak A, Gąsowski J, Grodzicki T. **The prevalence of falls and their relation to visual and hearing impairments among a 2 nation-wide cohort of older Poles.** Exp Gerontol. 2013;48(2):140-6. IF=3,529; kwartył (wg IF): Q1.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, współudział w zaprojektowaniu analizy i przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

9. Skalska A, Wizner B, Więcek A, Zdrojewski T, Chudek J, Klich-Rączka A, **Piotrowicz K**, Błędowski P, Mossakowska M, Michel JP, Grodzicki T. **Reduced functionality in everyday activities of patients with self-reported heart failure hospitalization - population-based study results.** *Int J Cardiol.* 2014;176(2):423-9. IF=4.036, kwartył (wg IF): Q1.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, współudział w zaprojektowaniu analizy i przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

10. Praisner A, Chudek J, Szybalska A, **Piotrowicz K**, Zejda J, Więcek A. **Socioeconomic determinants of prostate-specific antigen testing and estimation of the prevalence of undiagnosed prostate cancer in an elderly Polish population based on the PolSenior study.** *Arch Med Sci.* 2016;12(5):1028-1035. IF=1,969.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, współudział w przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

11. Praisner A, Chudek J, Szybalska A, **Piotrowicz K**, Zejda J, Więcek A. **Socioeconomic profile of elderly Polish men treated for benign prostate hyperplasia: Results of the population-based PolSenior study.** *Eur Geriatr Med.* 2015;6(1):53-57. IF=1,326.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, współudział w przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

12. **Piotrowicz K**, Głuszewska A, Czesak J, Fedyk-Łukasik M, Klimek E, Sanchez-Rodriguez D, Skalska A, Gryglewska B, Grodzicki T, Gąsowski J. **SARC-F as a case-finding tool for sarcopenia according to the EWGSOP2. National validation and comparison with other diagnostic standards.**

*Aging Clin Exp Res.* 2021;33(7):1821-1829. IF=4,481.

Mój wkład stanowiły: zaprojektowanie i realizacja oraz uzyskanie finansowania w ramach projektu statutowego, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

13. **Piotrowicz K**, Romanik W, Skalska A, Gryglewska B, Szczerbińska K, Derejczyk J, Krzyżewski R, Grodzicki T, Gąsowski J. **The comparison of the 1972 Hodkinsons Abbreviated Mental Test Score (AMTS) and its variants in screening for cognitive impairment.** *Aging Clin Exp Res.* 2019;31(4):561-566. IF=2,697.

Mój wkład stanowiły: zaprojektowanie i realizacja badania, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

14. **Piotrowicz K**, Fedyk-Łukasik M, Skalska A, Grodzicki T. **Is the Clock Drawing Test useful in the screening assessment of aged patients with chronic heart failure?** *Adv Med Sci.* 2018;63(1):199-204. IF=2.080.

Mój wkład stanowiły: zaprojektowanie i realizacja badania, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

15. Bahat G, Ilhan B, Erdogan T, Catikkas MN, Karan AM, Drey M, Gasowski J, Kotsani M, **Piotrowicz K**, Morley J. **Simpler modified fried frailty scale as a practical tool to evaluate physical frailty: methodological report for its cross-cultural adaptation and validation.**



Exp Gerontol 2022;166:111887. IF=4,253.

Mój wkład stanowiły: współudział w przygotowaniu ostatecznej wersji manuskryptu.

16. Sanchez-Rodriguez D, Marco E, Davalos-Yerovi V, Lopez-Escobar J, Messaggi-Sartor M, Barrera C, Ronquillo-Moreno N, Vasquez-Ibar O, Calle A, Inzitari M, **Piotrowicz K**, Duran X, Escalada F, Muniesa JM, Duarte E. **Translation and Validation of the Spanish Version of the SARC-F Questionnaire to Assess Sarcopenia in Older People**. J Nutr Health Aging 2019;23(6):518-524. IF=2.791.

Mój wkład stanowiły: współudział w przygotowaniu ostatecznej wersji manuskryptu.

17. Pacholek A, **Piotrowicz K**, Gąsowski J, Tomasik T. **Awareness of caregivers of geriatric deficits among older people - the results of a cross-sectional study in Krakow, Poland**. BMC Prim Care. 2022;23(1):181. IF=2,634.

Mój wkład stanowiły: współudział w przygotowaniu ostatecznej wersji manuskryptu.

18. Pacholek A, Krotos A, Drwiła D, Kalarus Z, **Piotrowicz K**, Gąsowski J, Tomasik T. **Comprehensive geriatric assessment in primary care practices : a multi-centered, cross-sectional study in Krakow, Poland**. Hippokratia. 2020;24(4):173-181. IF=0,471.

Mój wkład stanowiły: współudział w przygotowaniu ostatecznej wersji manuskryptu.

19. **Piotrowicz K**, Prejbisz A, Klocek M, Topór-Mądry R, Szczepaniak P, Kawecka-Jaszcz K, Narkiewicz K, Grodzicki T, Januszewicz A, Gąsowski J. **Subclinical Mood and Cognition Impairments and Blood Pressure Control in a Large Cohort of Elderly Hypertensives**. J Am Med Dir Assoc. 2016;17(9):864.e17864.e22. IF=5,775, kwartył (wg IF): Q1.

Mój wkład stanowiły: współprzygotowanie metodologii do części geriatrycznej badania, udział w opracowaniu wyników badania, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

20. **Piotrowicz K**, Kucharska E, Skalska A, Kwater A, Bhagavatula S, Gasowski J. **Pharmacological management of hypertension in the elderly certitudes and controversies**. Curr Pharm Des. 2014;20(38):5963-5967. IF=3,452, kwartył (wg IF): Q1.

Mój wkład stanowił współudział w: zaproponowaniu pytania badawczego, przegląd i ekstrakcja literatury, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

21. Królczyk J, **Piotrowicz K**, Skalska A, Mossakowska M, Grodzicki T, Gąsowski J. **Mortality of older persons with and without abnormalities in the physical examination of arterial system**. Aging Clin Exp Res. 2022;34(11):2897-2904. IF=4,48.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, współudział w zaprojektowaniu analizy i przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

22. Królczyk J, **Piotrowicz K**, Chudek J, Puzianowska-Kuźnicka M, Mossakowska M, Szybalska A, Grodzicki T, Skalska A, Gąsowski J. **Clinical examination of peripheral arterial disease and ankle-brachial index in a nationwide cohort of older subjects: practical implications**. Aging Clin Exp Res. 2019;31(10):1443-1449. IF=2,697.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, współudział w zaprojektowaniu analizy i przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

23. Królczyk J, Skalska A, **Piotrowicz K**, Mossakowska M, Grodzicki T, Gąsowski J. **Disparate effects of ankle-brachial index on mortality in the very old and younger old populations-the PolSenior survey**. Heart Vessels. 2022;37(4):665-672. IF=1,814.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu PolSenior, współudział w zaprojektowaniu analizy i przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

24. Gąsowski J, **Piotrowicz K**, Messerli F. **Arterial hypertension after age 65: from epidemiology and pathophysiology to therapy Do we know where we stand?**

Kardiologia Polska. 2018;76(4):723-730. IF=1,674.

Mój wkład stanowił współudział w: zaproponowaniu pytania badawczego, przegląd i ekstrakcja literatury, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

25. Gąsowski J, **Piotrowicz K**. **Hypertension in the elderly: Change of, or new implications within the existing, paradigm?** Eur Geriatr Med. 2017;8(4):289-292.

IF=1,169.

Mój wkład stanowił współudział w: zaproponowaniu pytania badawczego, przegląd i ekstrakcja literatury, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

26. **Piotrowicz K**, Gąsowski J, Michel JP, Veronese N. **Post-COVID-19 acute sarcopenia: physiopathology and management.** Aging Clin and Exp Res. 2021;33(10): 2887-2898.

IF=4,481.

Mój wkład stanowił współudział w: zaproponowaniu pytania badawczego, przeglądzie i ekstrakcji literatury, przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

27. **Piotrowicz K**, Gryglewska B, Grodzicki T, Gąsowski J. **Arterial stiffness and frailty - A systematic review and metaanalysis.** Exp Gerontol. 2021;153:111480. IF=4,253.

Mój wkład stanowił współudział w: zaproponowaniu pytania badawczego, w zaprojektowaniu i przeprowadzeniu analizy, przegląd i ekstrakcja literatury, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

28. **Piotrowicz K**, Gąsowski J. **Risk Factors for Frailty and Cardiovascular Diseases: Are They the Same?** Adv Exp Med Biol. 2020;1216:39-50. IF=2,622.

Mój wkład stanowił współudział w: zaproponowaniu pytania badawczego, przeglądzie i ekstrakcji literatury, przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

29. De Spiegeleer A, Kahya H, Sanchez-Rodriguez D, **Piotrowicz K**, Surquin M, Marco E, Detremere C, Hussein D, Hope S, Dallmeier D, Decker G, Hrnčiarikova D, Czesak J, Toscano-Rico M, Meza-Valderrama D, Bahat G, Descamps A, Wynendaele E, Elewaut D, Vankova H, Landi F, Benoit F, Gasowski J, Van Den Noortgate N. **Acute sarcopenia changes following hospitalization : influence of pre-admission care dependency level.** Age Ageing. 2021;50(6):2140-2146.

IF=12,78, kwartyl (wg IF): Q1.

Mój wkład stanowiły: współudział w projektowaniu i realizacji projektu EAMA9+, udział w przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

30. Jyväkorpä SK, Ramel A, Strandberg TE, **Piotrowicz K**, Błaszczuk-Bębenek E, Urtamo A, Rempe HM, Geirsdóttir O, Vágnerová T, Billot M, Larreur A, Savera G, Soriano G, Picauron C, Tagliaferri S, Sanchez.Puelles C, Sánchez Cadenas V, Perl A, Tirrel L, Öhman H, Weling Scheepers C, Ambrosi S, Costantini A, Pavelková K, Klimkova M, Freiburger E, Jonsson PV, Marzetti E, Pitkälä KH, Landi F, Calvani R. **The sarcopenia and physical frailty in older people : multi-component treatment strategies (SPRINTT) project: description and feasibility of a nutrition intervention in community-dwelling older Europeans.**

Eur Geriatr Med. 2021;12(2):303-312. IF=3,269.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu SPRINTT, udział w przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

31. Perkisas S, Bastijns S, Baudry S, Bauer J, Beaudart C, Beckwée D, Cruz-Jentoft A, Gasowski J, Hobbelen H, Jager-Wittenaar H, Kasiukiewicz A, Landi F, Małek M, Marco E, Martone AM, de Miguel AM, **Piotrowicz K**, Sanchez E, Sanchez-Rodriguez D, Scafoglieri A, Vandewoude M, Verhoeven V, Wojszel ZB, De Cock AM. **Application of ultrasound for muscle assessment in sarcopenia : 2020 SARCUS update**. Eur Geriatr Med. 2021;12(1):45-59. IF=3,269.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu SARCUS, przegląd literaturowy, udział w przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

32. Perkisas S, Baudry S, Bauer J, Backwee D, De Cock AM, Hobbelen H, Jager-Wittenaar H, Kasiukiewicz A, Landi F, Marco E, Merello A, **Piotrowicz K**, Sanchez E, Sanchez-Rodriguez D, Scafoglieri A, Cruz-Jentoft A, Vandewoude M. **Application of ultrasound for muscle assessment in sarcopenia: towards standardized measurements**. Eur Geriatr Med. 2018;9(6):739-757. IF=1,233.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu SARCUS, przegląd literaturowy, udział w przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

33. **Piotrowicz K**, Klich-Rączka A, Pac A, Zdzienicka A, Grodzicki T. **The diurnal profile of melatonin during delirium in elderly patients-preliminary results**. Exp Gerontol. 2015;72:45-49. IF=3,350, kwartył (wg IF): Q1.

Mój wkład stanowiły: zaprojektowanie i realizacja oraz uzyskanie finansowania w ramach projektu statutowego, zaproponowanie pytania badawczego, współudział w zaprojektowaniu analizy, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

34. **Piotrowicz K**, Rewiuk K, Górski S, Kałwak W, Wizner B, Pac A, Nowakowski M, Grodzicki T. **The "Wholesome Contact" non-pharmacological, volunteer-delivered multidisciplinary programme to prevent hospital delirium in elderly patients: study protocol for a randomised controlled trial**. Trials. 2018;19(1):439. IF=1.975.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu, udział w przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

35. Gorski S, **Piotrowicz K**, Rewiuk K, Halicka M, Kalwak W, Rybak P, Grodzicki T. **Nonpharmacological Interventions Targeted at Delirium Risk Factors, Delivered by Trained Volunteers (Medical and Psychology Students), Reduced Need for Antipsychotic Medications and the Length of Hospital Stay in Aged Patients Admitted to an Acute Internal Medicine Ward: Pilot Study**. Biomed Res Int. 2017:1297164. IF=2.583.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu, udział w przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

36. Kawłak W, Bańbura A, Faber K, Górski S, **Piotrowicz K**, Rewiuk K, Grodzicki T. **Interdyscyplinarna wieloskładnikowa nefarmakologiczna profilaktyka szpitalnego zespołu majaczeniowego u pacjentów geriatrycznych w Polsce - Projekt Zdrowy**

**Kontakt.** Gerontologia Polska 2016;24(4):278-284.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu, udział w przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

37. Miralles O, Sanchez-Rodriguez D, Marco E, Annweiler C, Baztan A, Betancor É, Cambra A, Cesari M, Fontecha BJ., Gąsowski J, Gillain S, Hope S, Phillips K, **Piotrowicz K**, Piro N, Sacco G, Saporiti E, Surquin M, Vall-Ilosera E. **Unmet needs, health policies, and actions during the COVID-19 pandemic: a report from six European countries.** Eur Geriatr Med. 2021;12(1):193-204, IF: 3.269.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu, przegląd literatury, udział w przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

38. Sanchez-Rodriguez D, Marco E., Davalos-Yerovi V., Lopez-Escobar J., Messaggi-Sartor M., Barrera C., Ronquillo-Moreno N., Vasquez-Ibar O., Calle A., Inzitari M., **Piotrowicz K**, Duran X., Escalada F., Muniesa J.M., Duarte E. **Translation and Validation of the Spanish Version of the SARC-F Questionnaire to Assess Sarcopenia in Older People.** J Nutr Health Aging. 2019;23(6):518-524, IF: 2.791.

Mój wkład stanowiły: współudział w przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

38. Sanchez-Rodriguez D, Annweiler C, Marco E, Hope S, **Piotrowicz K**, Surquin M, Ranhoff A, Van Den Noortgate N. **European Academy for medicine of ageing session participants' report on malnutrition assessment and diagnostic methods; an international survey.** Clin Nutr. 2020;35:75-80.

Mój wkład stanowiły: współudział w realizacji projektu, udział w przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

38. Siga O, **Piotrowicz K**, Wizner B. **Co nowego na temat otępienia - przegląd najnowszych danych z piśmiennictwa.** Gerontologia Polska 2014;22(1):24-30.

Mój wkład stanowiły: udział w przeglądzie literatury i przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.

38. **Piotrowicz K**, Gąsowski J. **Całościowa Ocena Geriatryczna a kierunki edukacji seniorów.** Labor et Educatio. 2014;2:145-151.

Mój wkład stanowiły: udział w przeglądzie literatury i przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

39. **Piotrowicz K**, Gąsowski J. **85-letni mężczyzna ze źle kontrolowanym nadciśnieniem tętniczym i z niedoczynnością tarczycy.** Medycyna Praktyczna 2014;1:54-60.

Mój wkład stanowiły: udział w przeglądzie literatury i przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

40. **Piotrowicz K.** **Majaczenie: czynniki ryzyka, diagnostyka i postępowanie - opis przypadku.** Geriatria i Opieka Długoterminowa. 2015;2:1-4.

Mój wkład stanowiły: udział w przeglądzie literatury i przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

41. **Piotrowicz K**, Gąsowski J. **Nadciśnienie tętnicze u pacjentów w starszym wieku - od epidemiologii do leczenia.** Geriatria i Opieka Długoterminowa 2016;2:3-5.

Mój wkład stanowiły: udział w przeglądzie literatury i przygotowaniu pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

42. **Piotrowicz K. Bezsenność w opiece długoterminowej.** Geriatria i Opieka Długoterminowa 2016;4:5-7.  
Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.
43. Siga O, Wizner B, **Piotrowicz K**, Fedyk-Łukasik M, Grodzicki T. **The prevalence and determinants of multimorbidity in hospitalized patients with heart failure.** Folia Medica Cracoviensia 2017;57(2):3-86.  
Mój wkład stanowiły: udział w przeglądzie literatury i przygotowaniu ostatecznej wersji artykułu.
44. Perera B, Fedyk-Łukasik M, **Piotrowicz K.** **Leczenie bezsenności u osób starszych.** Terapia 2020;28(11):44-52.  
Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.
48. Klimek E, Perera B, **Piotrowicz K.** **O czym warto pamiętać, stosując leki przeciwwkrzepliwe u starszych pacjentów?** Terapia 2021;29(10):73-81.  
Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.
49. Rzeźnik M, **Piotrowicz K**, Gąsowski J. **Nadciśnienie w starości. Czy leczymy je zbyt intensywnie?** Terapia 2021;29(10):68-72.  
Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.
50. Gryglewska B, Perera I, Klimek E, Fedyk-Łukasik M, **Piotrowicz K**, Mocanu I, Muntianu L, Gąsowski J. **Teledentistry and oral health in older adults - aspects for implementation of the "Patient centric solution for smart and sustainable healthcare (ACESO)" project.** Folia Medica Cracoviensia 2022;62(2):5-16.  
Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.
51. Rudzińska A, Gąsowski J, **Piotrowicz K.** **Anoreksja wieku podeszłego w praktyce klinicznej.** Terapia 2021;29(10):22-28.  
Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.
52. Rudzińska A, Perera I, Gryglewska B, Gąsowski J, **Piotrowicz K.** **Czy dieta śródziemnomorska może zmniejszać ryzyko depresji u osób w starszym wieku - przegląd systematyczny piśmiennictwa.** Psychiatria Polska 2022;265:1-16.  
Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.
53. Kupis R, Rudzińska A, **Piotrowicz K.** **Sarkopenia - praktyczne aspekty diagnostyki i leczenia.** Terapia 2022;30(12):52-58.  
Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.
54. Rudzińska A, **Piotrowicz K.** **Zagrożenie niedożywieniem w warunkach ambulatoryjnych - jak zmienić nawyki żywieniowe osób.** Terapia 2022;30(12):44-51.

Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

Artykuły opublikowane w czasopismach naukowych przed uzyskaniem stopnia doktora nauk medycznych:

1. Klich-Rączka A, **Piotrowicz K. Częstość występowania, śmiertelność oraz czynniki ryzyka majaczenia w grupie chorych w wieku 80 lat i starszych, hospitalizowanych na oddziale chorób wewnętrznych - badanie pilotowe.** Gerontologia Polska.2009;17(1):32-38. Mój wkład stanowiły: realizacja badania pilotowego, przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

2. Klich-Rączka A, **Piotrowicz K, Grodzicki T. Majaczenie w świetle najnowszych zaleceń.** Przegląd Lekarski. 2009;66(4):187-191. Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

3. Klich-Rączka A, **Piotrowicz K. Otępienie w wieku podeszłym - czy farmakoterapia jest skuteczna?** Terapia. 2009;17(1):29-33. Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

4. **Piotrowicz K, Skalska A. Majaczenie - czy można go uniknąć?** Terapia. 2009;17(1):41-45. Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

5. **Piotrowicz K, Klich-Rączka A. Zaburzenia neurotransmisji jako klucz do poznania patofizjologii i patomechanizmu majaczenia.** Gerontologia Polska. 2010;18(4):161-168. Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

6. **Piotrowicz K, Klich-Rączka A. Zespół majaczeniowy u 80-letniej kobiety ze złamaniem przetrzaskawczym kości udowej - opis przypadku.** Przegląd Lekarski. 2010;67(7):551-553. Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

7. **Piotrowicz K, Klich-Rączka A, Wizner B, Czech M, Grodzicki T. Analiza kosztów miesięcznej terapii chorób przewlekłych, zalecanej po okresie hospitalizacji, prowadzonej w warunkach opieki ambulatoryjnej u pacjentów w wieku 80 lat i powyżej.** Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia, Zdrowie Publiczne i Zarządzanie. 2011;9(1):110-118. Mój wkład stanowiły: przegląd literatury, zgromadzenie i analiza danych, przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

8. Klich-Rączka A, **Piotrowicz K, Stompór M. Opieka nad pacjentem z otępieniem w stadium terminalnym.** Medycyna po Dyplomie. 2012;2:62-68.

Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

9. **Piotrowicz K**, Gąsowski J. **85-letni mężczyzna ze źle kontrolowanym nadciśnieniem tętniczym i z niedoczynnością tarczycy**. Medycyna Praktyczna. 2013; wyd. spec. Kardiologia 4:71-76.

Mój wkład stanowiły: przegląd literatury i przygotowanie pierwszej i ostatecznej wersji artykułu.

5. Wykaz osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych: nie dotyczy
6. Wykaz publicznych realizacji dzieł artystycznych: nie dotyczy
7. Wykaz wystąpień na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych:

1. **Piotrowicz K**. Geriatric Refugees – diseases burden and multimorbidity. (w sesji:) Refugee Medical Problems. Health Refuge; Migrant Health Crisis – Ukrainian Refugees 2022.

**(wykład plenarny)**

2. **Piotrowicz K**, Kujawska-Danecka H, Jagiełło K, Hajduk A, Skalska A, Klich-Rączka A, Mossakowska M, Zdrojewski T, Grodzicki T, Gąsowski J. The burden of frailty and its components according to cognitive status among 5378 participants of the PolSenior2. XVIII Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2022). **(wystąpienie ustne)**

3. **Piotrowicz K**, Ryś M, Perera I, Gryglewska B, Fedyk-Łukasik M, Michel JP, Wizner B, Sydor W, Olszanecka A, Godzicki T, Gąsowski J. SARC-F but not hand grip strength are related to outcome in older hospitalised COVID-19 patients. XVIII Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2022). **(prezentacja posterowa)**

4. **Piotrowicz K**. Ocena składu ciała i siły mięśniowej – i co z tego dla onkologia wynika. (w sesji:) Onkologia geriatryczna – podejście interdyscyplinarne. Onkologia Geriatryczna w Praktyce, 2022. **(wykład na zaproszenie)**

5. **Piotrowicz K**. Niewydolność serca i Wielochorobowość. (w sesji:) Niewydolność serca w starszym wieku. IX Konferencja Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce, 2022.

**(wykład na zaproszenie)**

6. **Piotrowicz K**, Czesak J, Rudzińska A. Warsztat: Zapobieganie Frailty w praktyce – wskazówki kinezyterapii i żywieniowe. IX Konferencja Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce, 2022. **(wykład na zaproszenie)**

7. **Piotrowicz K**. Ołpienie – choroba Alzheimerera i demencja naczyniopochodna – jak

rozpoznawać? zapobiegać? jak leczyć? Nadciśnienie Tętnicze 2022. V Krakowska Konferencja Hipertensjologiczna. (**wykład na zaproszenie**)

8. **Piotrowicz K.** SARCUS update: standardizing whole-body ultrasound muscle assessment. (w sesji: ) Clinical implications of novel frailty and sarcopenia assessment methods. XVII Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2021). (**wykład, submitted symposium**)

9. **Piotrowicz K.**, Perera I, Rzeźnik M, Strzępek K, Redel K, Grodzicki T, Gryglewska B, Gąsowski J. A step towards recovery. XVII Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2021). (prezentacja posterowa)

10. **Piotrowicz K.**, Kujawska-Danecka H, Hajduk A, Mossakowska M, Skalska A, Grodzicki T, Gryglewska B, Gąsowski J. Frailty syndrome in community-dwelling older adults – results of the PolSenior2 Study. XVII Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2021). (prezentacja posterowa)

11. **Piotrowicz K.** Warsztat: Sarkopenia — wady i zalety metod oceny masy i siły mięśniowej. VIII Konferencja Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce, 2021. (**wykład na zaproszenie**)

12. **Piotrowicz K.** Sesja IV. Frailty - Trendy zachorowalności wśród osób starszych w Polsce — badanie PolSenior 2. VIII Konferencja Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce, 2021. (**wykład plenarny**)

13. **Piotrowicz K.** A comparison of SARC-F with other screening tools for sarcopenia. World congress on osteoporosis, osteoarthritis, and musculoskeletal diseases, 2021. (**wykład, submitted symposium**)

14. **Piotrowicz K.** Sarkopenia, zespół kruchości (w sesji:) Od geriatrii dla onkologa. Onkologia Geriatriczna w Praktyce, 2021. (**wykład na zaproszenie**)

15. **Piotrowicz K.** Sarkopenia - czy ma znaczenie w codziennej praktyce ? Jak ją rozpoznać, zapobiegać i leczyć ? II Konferencja - Interdyscyplinarne Aspekty Geriatrii, 2021. (**wykład na zaproszenie**)

16. **Piotrowicz K.** Fenotyp majaczenia i efekty leczenia - zależność od płci. VII Konferencja Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce, 2020. (**wykład na zaproszenie**)

17. **Piotrowicz K.**, Kasiukiewicz A, Fedyk-Łukasik M, Klimek E, Wojszel ZB, Gryglewska B, Grodzicki T, Gąsowski J. The impact of SARS-CoV-2 pandemic on older persons in Poland— a protocol and first progress report. XVI e-Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2020). (prezentacja posterowa)

18. **Piotrowicz K.** Uczenie się w oparciu o emocje w dobie epidemii COVID-19. Emotion-



Based Learning at the time of COVID-19 pandemic. Teaching Slam, 2020. **(wystąpienie ustne)**

19. **Piotrowicz K.** How to Apply a Comprehensive Geriatric Assessment in Oncology Patients? (w sesji:) EuGMS-EAMA curriculum program. XV Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2019). **(wykład na zaproszenie)**

20. **Piotrowicz K,** Głuszewska A, Czesak J, Fedyk-Łukasik M, Skalska A, Gryglewska B, Grodzicki T, Gąsowski J. The assessment of clinical applicability of the Polish version of SARC-F as sarcopenia case-finding tool. XV Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2019). (prezentacja posterowa)

21. **Piotrowicz K,** Królczyk J, Chudek J, Puzianowska-Kuźnicka M, Mossakowska M, Szybalska A, Grodzicki T, Skalska A, Gąsowski J. Clinical examination of peripheral arterial disease and ankle: brachial index in a nation-wide cohort of older subjects. Practical implications. XIV Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2018).

**(wystąpienie ustne)**

22. **Piotrowicz K.** Delirium i zaburzenia poznawcze u chorych z PChN. (w sesji:) Pacjenci szczególnej troski. XIII Krakowskie Dni Dializoterapii im. Profesora Olgierda Smoleńskiego, 2018. **(wykład plenarny)**

23. **Piotrowicz K.** Wielochorobowość w geriatrici – implikacje dla kardiologów i nie tylko. (w sesji:) Profilaktyka u osób w wieku podeszłym. XI Konferencja Naukowej Sekcji Prewencji i Epidemiologii Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego „Kardiologia Prewencyjna 2018 – wytyczne, wątpliwości, gorące tematy”, 2018. **(wykład na zaproszenie)**

24. **Piotrowicz K,** Baran J, Bierau K, Chan A, Grodzicki T. Human longevity - Are we ready to go for it? XIII Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2017). (prezentacja posterowa)

25. **Piotrowicz K,** Skalska A, Pac A, Mossakowska M, Chudek J, Więcek A, Zdrojewski T, Grodzicki T. Czy wielochorobowość jest zjawiskiem “domina”? – wyniki badania PolSenior. Kongres Kobieta i Mężczyzna 65+, 2017. (prezentacja posterowa)

26. **Piotrowicz K,** Pac A, Skalska A, Parnicka A, Grodzicki T. Is multimorbidity the fate of the elderly? II Healthy Ageing Research Centre Conference on Translational Research in Healthy Ageing, 2016. **(wystąpienie ustne)**

27. **Piotrowicz K.** Majaczenie- warsztaty. III Konferencja Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce, 2016. **(wykład na zaproszenie)**

28. **Piotrowicz K,** Parnicka A, Mielimiąka M, Walczewska J, Basista K, Skalska A,

Rutkowski K, Grodzicki T. Multimorbidity among the elderly Polish deportees to the Soviet Union who suffer from posttraumatic stress disorder. XI Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2015). **(wystąpienie ustne)**

29. **Piotrowicz K**, Prejbisz A, Klocek M, Topór-Mądry R, Kawecka-Jaszcz K, Januszewicz A, Narkiewicz K, Grodzicki T, Gąsowski J. Blood pressure control in the context of screening for cognitive and mood impairments in the octogenarian and older hypertensive patients. 25<sup>th</sup> European Meeting on Hypertension and Cardiovascular Protection, ESH, Milan, 2015.

**(wystąpienie ustne)**

30. **Piotrowicz K**. Praktyczne wytyczne postępowania w majaczeniu pooperacyjnym u osób starszych – wytyczne Amerykańskiego Towarzystwa Geriatrycznego 2014. II Konferencja Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce, 2015. **(wykład na zaproszenie)**

31. **Piotrowicz K**, Klich-Rączka A, Pac A, Grodzicki T. Does melatonin play a crucial role in delirium pathophysiology? 9th Annual Meeting European Delirium Association (EDA, 2014). **(wystąpienie ustne)**

32. **Piotrowicz K**, Skalska A, Grodzicki T. Could the Timed Up and Go test be an indicator of geriatric weaknesses? X Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2014). (prezentacja posterowa)

33. **Piotrowicz K**, Klich-Rączka A, Skalska A, Grodzicki T. The prevalence of geriatric syndromes among the elderly population of PolSenior Project. IX Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2013). (prezentacja posterowa)

Wystąpienia przed uzyskaniem stopnia doktora nauk medycznych:

1. **Piotrowicz K**, Skalska A, Grodzicki T. Falls in the elderly Polish population and their relation to sensory deficits- results of PolSenior Project. Congress of the Clinical Section International Association of Gerontology and Geriatrics- European Region (IAGG-ER, 2012). **(wystąpienie ustne)**

2. **Piotrowicz K**, Skalska A, Klich-Rączka A, Wizner B, Grodzicki T. Characteristic of the elderly with multiple falls - the results of the national polish study – POLSENIOR. VII Congress of the European Union Geriatric Medicine Society (EUGMS, 2011). (prezentacja posterowa)

3. **Piotrowicz K**, Skalska A, Klich-Rączka A, Wizner B, Grodzicki T, Broczek K. Falls and

fall-related injuries among the Polish elderly. VII Congress of International Association of Gerontology and Geriatrics (IAGG, 2011). (prezentacja posterowa)

4. **Piotrowicz K**, Skalska A, Klich-Rączka A, Zdrojewski T, Wizner B, Grodzicki T. Nutritional Status and Hypertension Among the Polish Elderly Population. VI Congress of EUGMS, 2010. (prezentacja posterowa)

5. **Piotrowicz K**, Skalska A, Klich-Rączka A, Wizner B, Grodzicki T. Lung diseases among the Polish elderly (Choroby układu oddechowego u osób w wieku podeszłym.) International Scientific Conference- PolSenior Project: Medical, psychological, sociological and economic aspects of ageing in Poland. (Międzynarodowa Konferencja Naukowa podsumowująca realizację projektu PolSenior „Aspekty medyczne, psychologiczne, socjologiczne i ekonomiczne starzenia się ludzi w Polsce”), 2011. **(wystąpienie ustne)**

6. **Piotrowicz K**, Skalska A, Szybalska A, Grodzicki T. Obstructive sleep apnea as an independent cardiovascular risk factor – the analysis of risk factors for OSA. (Obturacyjny bezdech senny jako niezależna przyczyna ryzyka sercowo-naczyniowego-analiza czynników ryzyka wystąpienia OBS). XI Scientific Congress of Polish Society of Gerontology, 2009. (prezentacja posterowa)

7. **Piotrowicz K**, Klich-Rączka A. Delirium among a group of > 80-year-olds hospitalized in the department of internal medicine - a pilot study. Scientific Session of the I Meeting of the Polish Alzheimer’s Society, 2009. **(wystąpienie ustne)**

8. Wykaz udziału w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji:

1. XVth International Congress of the EuGMS (Kraków, 2019), Evidence Based Medicine in Geriatrics: członek Local Organizing Committee.

2. Sesja Polska przygotowana przez Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce w ramach 15th International Congress of the European Geriatric Medicine Society: członek komitetu organizacyjnego.

3. Coroczna Konferencja Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce: członek komitetu organizacyjnego, od 2021r. koordynator i moderator Sesji Studenckiej.

4. Coroczne Barbórkowe Spotkanie Geriatryczne: członek komitetu organizacyjnego.

9. Wykaz uczestnictwa w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem na projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o

pełnionej funkcji w ramach prac zespołów:

Projekty będące w toku realizacji:

1. Projekt COST CA21122: PROmoting GeRiAtric Medicine IN countries where it is still eMerGing, PROGRAMMING – Science Communication Coordinator (SCC), co-lider WG 5
2. Projekt ACESO: Zorientowane na pacjenta rozwiązania inteligentnej i odnawialnej opieki zdrowotnej (Patient Centric Solution for Smart and Sustainable Healthcare, ACESO), (Nr: AAL/NCBR: AAL2/2019/5/ACESO/2020; SAP Nb: K/NCB/000059) - współbadacz, wykonawca
3. Projekt PERHEART (Nr: PerMed/II/34/PerHeart/2022; DOP/ZO/CM U-1268/2022) - współbadacz, wykonawca
4. Projekt finansowany ze środków Narodowego Centrum Nauk: Mechanizmy odporności przeciw-koronawirusom na podstawie analizy przeciwciał u ozdrowieńców, pacjentów narażonych/skąpoobjawowych oraz nienarażonych pacjentów polskich instytucji opiekuńczych i ich reakcji z antygenami koronawirusów (2020/39/B/NZ6/01939) – wykonawca.

Projekty zrealizowane:

1. Mechanizmy starzenia się – wskaźniki stanu zapalnego związanego z procesem starzenia a fenotyp zespołu kruchości u osób mających wspólne środowisko życia. Badanie pilotażowe. (Projekt finansowany ze środków Narodowego Centrum Nauki, MINIATURA-5; 2021/05/X/NZ5/01267) – kierownik projektu
2. Model wielospecjalistycznej opieki szpitalnej i pozaszpitalnej nad pacjentami z zakażeniem SARS-CoV-2 (Projekt finansowany ze środków Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, SZPITALE-JEDNOIMIENNE/18/2020) – koordynator ramienia geriatrycznego
3. Projekt PolSenior2: Badanie poszczególnych obszarów stanu zdrowia osób starszych, w tym jakości życia związanej ze zdrowiem (Projekt finansowany ze środków Ministerstwa Zdrowia w ramach Narodowego Programu Zdrowia na lata 2016-2020) – członek zespołu, współautor monografii oraz Rekomendacji Strategicznych dla Rządu i Samorządów

4. Ograniczanie społecznych nierówności w zdrowiu poprzez stosowanie rozwiązań telemedycyny i e-zdrowia – geriatra (projekt dofinansowany ze środków Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2014-2021 oraz budżetu państwa) - wykonawca projektu
5. SPRINTT Project- Sarcopenia and physical frailty in older people: multi-component treatment strategies (Nb: 115621;SAP Z/IPZ/00211; IMI-JU 115621) – wykonawca
6. Projekt CHARMED (Characterisation Of A Green Microenvironment And To Study Its Impact Upon Health and Well-Being in The Elderly As A Way Forward For Health Tourism; H2020-MSCA-RISE-2016)- wykonawca
7. Projekt Polfokus (KRKA) – wykonawca analiz w ramach ramienia geriatrycznego
8. Projekt PolSenior – Aspekty medyczne, psychologiczne, socjologiczne i ekonomiczne starzenia się ludzi w Polsce (PBZ-MEIN-9/2/2006) – wykonawca projektu, współautor monografii, wykonawca badań lekarskich
9. Walidacja kliniczna polskiej wersji kwestionariusza SARC-F oraz ocena zastosowania biomarkera BDNF w przesiewowej diagnostyce sarkopenii wśród osób starszych (projekt statutowy: ZDS/007805) - kierownik projektu
10. Delirium a otępienie u pacjentów w wieku lat 80 i powyżej leczonych z przyczyn internistycznych (projekt statutowy: K/ZDS/000627) - wykonawca
11. Wpływ regularnej, umiarkowanej aktywności fizycznej i mózgowego czynnika neurotropowego na układ odpornościowych u osób starszych z sarkopenią (projekt statutowy: K/ZDS/006171) - wykonawca

10. Wykaz członkostwa w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach:

1. Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce z siedzibą w Krakowie – Sekretarz Zarządu Głównego
2. Polskie Towarzystwo Gerontologiczne, Oddział Krakowski- Skarbnik Oddziału Krakowskiego
3. European Academy for Medicine of Ageing – absolwentka
4. Działalność w strukturach Europejskiego Towarzystwa Geriatrycznego (*European Geriatric Medicine Society*, EuGMS):  
-przynależność do grupy roboczej *Social Media Working Group* oraz grupy *Early-Career Geriatricians Initiative (ECGI)*,

-członkostwo w Komitecie redakcyjnym bloga wydawanego przez członków grupy *ECGI*.

11. Wykaz staży w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru:

1. Staż naukowy w Departamento de Medicina, Unitat Docente Del Hospital Del Mar, Universitat Autònoma de Barcelona, w Barcelonie w Hiszpanii (grant wyjazdowy: Europa 2020, European Commission Mobility Agreement. Staff Mobility for Teaching. Strategy for Rethinking Education Erasmus+; 28.01-01.02.2019r.).

Staż naukowy poświęcony praktycznym i teoretycznym zagadnieniom oceny mięśni szkieletowych metodą ultrasonografii. Wynikiem powyższego stażu było zespołowe przygotowanie dokumentu pt. "Application of ultrasound for muscle assessment in sarcopenia : 2020 SARCUS update." Perkisas S, Bastijns S, Baudry S, Bauer J, Beaudart C, Beckwée D, Cruz-Jentoft A, Gasowski J, Hobbelen H, Jager-Wittenaar H, Kasiukiewicz A, Landi F, Małek M, Marco E, Martone AM, de Miguel AM, Piotrowicz K, Sanchez E, Sanchez-Rodriguez D, Scafoglieri A, Vandewoude M, Verhoeven V, Wojszel ZB, De Cock AM. *European Geriatric Medicine*. 2021;12(1):45-59.

2. Wizyta studyjna zrealizowana w ramach programu Master of Didactics w Faculty of Psychology and Educational Sciences, Ghent University, Belgia (02-06.12.2019r.).

3. Staż naukowy w Cardiology Research Unit, Department of Medicine, Karolinska Institutet, Solna, Sztokholm, Szwecja (1-5.12.2014r.).

Staż naukowy realizowany w ramach stypendium Małopolskiego Ośrodka Medycyny Translacyjnej (MOMT) UJ CM, podczas której miałam zapoznać się z warsztatem badawczym zespołu naukowców pracujących pod kierunkiem prof. F. Cosentino oraz wykorzystywaną metodologią nieinwazyjnych badań układu naczyniowego.

4. Staż kliniczny/naukowy w Karolinska Institutet, Department of Neurobiology, Care, Sciences and Society, Division of Clinical Geriatrics w Sztokholmie, Szwecji (29.09.-

12.10.2014r.).

Kliniczno-naukowy staż w wiodącym w Europie ośrodku geriatrycznym. Podczas stażu miałam okazję zapoznać się praktycznymi aspektami opieki nad pacjentem w podeszłym wieku w krajach skandynawskich. Uczestniczyłam w sesjach oceny kognitywnej pacjenta w podeszłym wieku w różnym kontekście klinicznym (tj. przesiewowa ocena funkcji poznawczych, ocena neuropsychologiczna, ocena funkcjonowania poznawczego starszych kierowców). W trakcie stażu nawiązałam kontakt naukowy z prof. Dorotą Religą, która zapoznała mnie z zasadami funkcjonowania i rejestracji pacjenta w ogólnokrajowym szwedzkim rejestrze otępień (SveDem).

Przed uzyskaniem stopnia doktora nauk medycznych:

Staż kliniczny w Department of Geriatric Medicine, Royal Infirmary of Edinburgh, the University of Edinburgh, Edynburg, Szkocja (20-28.10.2012r.).

Staż kliniczny w modelowym ośrodku geriatrycznym w Europie, który pozwolił mi poznać podstawy funkcjonowania opieki geriatrycznej w Wielkiej Brytanii.

12. Wykaz członkostwa w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach:

European Journal of Geriatrics and Gerontology- członek Editorial Board

13. Wykaz recenzowanych prac naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych:

1. Safety of Benzodiazepines use in Chronic Heart Failure, Polish Archives of Internal Medicine, 2023-01-05
2. The degree of recovery in swallowing ability in older inpatients with aspiration pneumonia is related to intramuscular adipose tissue of the quadriceps than to muscle mass, Clinical Nutrition ESPEN, 2022-08-21
3. Associations between obesity, self-reported weakness and their combinations with mortality in nursing home residents , Acta Clinica Belgica: International Journal of Clinical and Laboratory Medicine, 2022-05-04

4. Static Balance and Chair-Rise Performance in Neurogeriatric Patients: Promising Short Physical Performance Battery-Derived Predictors of Fear of Falling , *Frontiers in Medicine*, 2022-05-04
5. Comprehensive Clinical Pathway for Inpatients Elderly with Delirium: How to Successfully Manage This Syndrome Impacting Our Healthcare System, *Frontiers in Medicine*, 2022-03-07
6. Evaluation of Muscle Mass and Stiffness with Limb Ultrasound in Covid-19 Survivors, *Frontiers in Endocrinology*, 2022-02-17
7. Frailty and Long-term Survival in Patients with Colorectal Cancer: a Meta-analysis, *Frontiers in Medicine*, 2022-02-15
8. The assessment of sarcopenia and the frailty phenotype in the outpatient care of older people: implementation and typical values obtained from the Newcastle SarcScreen project , *European Geriatric Medicine*, 2022-01
9. Associations of ADL Disability With Trunk Muscle Mass and Muscle Quality Indicators Measured by Opportunistic Chest Computed Tomography Imaging Among Older Inpatients ,*Frontiers in Medicine*, 2021-10-28
10. Introducing Progressive Strength Training Program in Singapore's Elder Care Settings *Frontiers in Medicine*, 2021-09-30
11. Effects of Low-Speed and High-Speed Resistance Training Programs on Frailty Status, Physical Performance, Cognitive Function, and Blood Pressure in Prefrail and Frail Older Adults , *Frontiers in Medicine*, 2021-07-26
12. Videofluoroscopic Swallowing Study Findings Associated With Subsequent Pneumonia in Patients With Dysphagia Due to Frailty , *Frontiers in Medicine*, 2021-07-05
13. Diagnostic Reasoning in Internal Medicine. Cynefin Framework Makes Sense of Clinical Complexity , *Frontiers in Medicine*, 2021-04-22
14. Face Mask Wearing Behaviors, Depressive Symptoms, and Health Beliefs Among Older People During the COVID-19 Pandemic , *Frontiers in Medicine*, 2021-02-05
15. Prevalence of and Risk Factors for Community-Based Osteoporosis and Associated Fractures in Beijing: Study Protocol for a Cross-Sectional and Prospective Study *Frontiers in Medicine*, 2020-12-09
16. Efficacy of Statins in Specific Patient Groups and the Role of Cardiovascular Risk Markers, *Frontiers in Medicine*, 2020-10-01



17. Ultrasonography versus bioelectrical impedance analysis: which predicts muscle strength better? , Acta Clinica Belgica: International Journal of Clinical and Laboratory Medicine,
18. Challenge of Diagnosing Non-Convulsive Status Epilepticus Presenting as Delirium, European Geriatric Medicine, 2018-06-14
19. Ultrasound assessment of rectus femoris muscle in rehabilitation patients with chronic obstructive pulmonary disease screened for sarcopenia: correlation of muscle size with quadriceps strength and fat-free mass, European Geriatric Medicine, 2018-09-30
20. Ultrasonography to detect age-related changes in swallowing muscles, European Geriatric Medicine, 2019-06-12
21. Associations of sleep quality, quantity and nutrition in oldest-old men The Helsinki Businessmen Study (HBS), European Geriatric Medicine, 2020-08-01
22. Insomnia in Older Adult Females is Highly Associated with Metabolic Syndrome, European Geriatric Medicine, 2021-07-07
23. Which is a better indicator of swallowing-related muscle characteristics, trunk muscle or appendicular skeletal muscle?, European Geriatric Medicine, 2022-10-12

14. Wykaz uczestnictwa w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych:

1. Projekt COST CA21122: PROMoting GeRiAtric Medicine IN countries where it is still eMerGing, PROGRAMMING – Science Communication Coordinator (SCC), co-lider WG 5
2. Projekt ACESO: Zorientowane na pacjenta rozwiązania inteligentnej i odnawialnej opieki zdrowotnej (Patient Centric Solution for Smart and Sustainable Healthcare, ACESO), (Nr: AAL/NCBR: AAL2/2019/5/ACESO/2020; SAP Nb: K/NCB/000059) - współbadacz, wykonawca
3. Projekt PERHEART (Nr: PerMed/II/34/PerHeart/2022; DOP/ZO/CM U-1268/2022) - współbadacz, wykonawca

15. Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone:

1. Współpraca naukowa w ramach projektu SARCUS, celem wyznaczenia ram metodologicznych oceny ultrasonograficznej mięśni szkieletowych (współpraca z prof. S. Perkisasem, Belgia).
2. Współpraca naukowa w ramach grupy roboczej pracującej nad walidacją narzędzi wykorzystywanych w całościowej ocenie geriatrycznej (współpraca z prof. G. Bahat, Turcja).
3. Współpraca naukowa w ramach 2 grup roboczych, pod auspicjami EuGMS, nad opracowaniem wytycznych deeskalacji leczenia farmakologicznego (*deprescribing*) (współpraca z prof. N. van der Velde, Holandia; prof. G. Bahat, Turcja).
4. Udział w projektach naukowych grupy roboczej EAMA9+, stworzonej przez absolwentów i członków *European Academy for Medicine of Ageing* (EAMA, współpraca wielośrodkowa).
5. Stała współpraca z prof. J-P. Michelem (aktualnie profesorem emeritusem Uniwersytetu w Genewie, jednym z założycieli EuGMS oraz EAMA).

16. Wykaz uczestnictwa w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktycznych:

1. Ocena abstraktów konferencyjnych zgłoszonych w ramach XV Congress of the European Geriatric Medicine (EUGMS, 2021)
2. Ocena abstraktów konferencyjnych zgłoszonych w ramach sesji studenckiej IX Konferencji Kolegium Lekarzy Specjalistów Geriatrii w Polsce, 2022
3. Ocena abstraktów konferencyjnych zgłoszonych w ramach sesji Internal Medicine International Medical Students' Conference 2020, 2021, 2022.

17. Inne: Działalność dydaktyczna- wykaz powstałych na tej bazie osiągnięć naukowych:

17.1.Promotorstwo prac licencjackich, magisterskich:

Rodzaj pracy	Temat pracy	Autor pracy	Kierunek	Data obrony
Licencjacka	Problem niedożywienia w starości	Sylwia Bernaś	Dietetyka, studia I stopnia	28.06.2016
Licencjacka	Problem otyłości w starości	Aleksandra Gołębiowska	Dietetyka, studia I stopnia	21.09.2016
Licencjacka	Najczęstsze błędy w odżywianiu w starości	Aleksandra Kułach	Dietetyka, studia I stopnia	09.06.2016
Licencjacka	Rola dietetyka w zespole terapeutycznym sprawującym opiekę nad pacjentem geriatrycznym - ocena konieczności prowadzenia edukacji żywieniowej wśród opiekunów osób starszych	Anna Rudzińska	Dietetyka, studia I stopnia	11.06.2019
Magisterska	Anoreksja wieku podeszłego w praktyce klinicznej. Retrospektywna analiza dokumentacji medycznej i ocena stanu wiedzy personelu medycznego na temat zaburzeń apetytu wśród pacjentów geriatrycznych	Anna Rudzińska	Dietetyka, studia II stopnia	05.07.2021

17.2. Promotorstwo pomocnicze - trwający przewód/zakończony, kiedy, w jakiej dyscyplinie:

Lek. Anna Pacholek: Analiza możliwości wykorzystania całościowej oceny geriatrycznej w warunkach podstawowej opieki zdrowotnej.

Przewód doktorski trwający, dziedzina: nauki medyczne

Mgr Anna Rudziska: Stan apetytu u starszych hospitalizowanych chorych jako podstawa do adekwatnej oceny i interwencji żywieniowej u starszych chorych.

Przewód doktorski trwający: od 01.10.2021 r., dziedzina: nauki medyczne

17.3.Opiekun Studenckiego Koła Naukowego (SKN Geriatria): od roku akademickiego 2015/2016

Wystąpienia konferencyjne członków SKN:

Anna Rudzińska, Karolina Piotrowicz, Joanna Czesak, Jerzy Gąsowski

Dietary views, practices and nutritional habits among old hospitalized patients and their caregivers.

15th International Congress of the European Geriatric Medicine Society, Krakow, 25-27 September 2019

Wojnarski, Adam Wach, Klaudia Kałuzińska, Klaudia Mikłusiak, Mateusz Suchmiel, Urszula Skoruz, Karolina Piotrowicz  
Sleep disorders and cognitive impairment among patients aged over 65 hospitalized in Geriatric Unit  
International Medical Students' Conference Online, Cracow, Poland, September 21-23 2020

Anna Rudzińska, Urszula Skoruz, Anna Surówka, Klaudia Kałuzińska, Klaudia Mikłusiak, Mateusz Suchmiel, Karolina Piotrowicz  
Malnutrition and cognitive impairment among old hospitalized patients  
International Medical Students' Conference Online, Cracow, Poland, September 21-23 2020

Anna Rudzińska, Karolina Piotrowicz  
Type 2 diabetes among the geriatric inpatients: is nutritional intervention needed?  
International Medical Students' Conference Online, Cracow, Poland, September 21-23, 2020

Anna Rudzińska, Marcin Wojnarski, Barbara Gryglewska, Jerzy Gąsowski, Karolina Piotrowicz  
Assessment of anorexia of aging in clinical practice  
17th International Congress of the European Geriatric Medicine Society, Athens, 11-13 October 2021

Marcin Wojnarski, Robert Kupis, Barbara Gryglewska, Karolina Piotrowicz, Marek Klocek, Piotr Dobrowolski, Aleksander Prejbisz, Tomasz Grodzicki, Andrzej Januszewicz, Jerzy Gąsowski  
Funkcja seksualna a współchorobowość u pacjentów leczonych z powodu nadciśnienia tętniczego  
XXVI Międzynarodowy Kongres Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego, 22-24.09 września 2022

Marcin Wojnarski, Anna Rudzińska, Robert Kupis, Karolina Piotrowicz, Barbara Gryglewska, Tomasz Grodzicki, Jerzy Gąsowski  
Statins in geriatric patients with pressure ulcers as deprescribing target – retrospective analysis  
18th International Congress of the European Geriatric Medicine Society, London, 28-30 September 2022

#### Publikacje członków SKN:

1. Wiktoria Wieczorek, Jerzy Gąsowski, Barbara Gryglewska, Karolina Piotrowicz  
Chory z otępieniem - problemy psychologiczno-społeczne. (w:) Edukacyjne, społeczne i medyczne konteksty w perspektywie zmian cywilizacyjnych. Redakcja naukowa Anna Mirczak, Katarzyna Jagielska, Kraków: Scriptum, 2021.

2. Anna Rudzińska, Jerzy Gąsowski, Barbara Gryglewska, Karolina Piotrowicz  
Wpływ ograniczeń związanych z pandemią COVID-19 na możliwości adaptacyjne osób starszych. (w:) Edukacyjne, społeczne i medyczne konteksty w perspektywie zmian

III. WSPÓŁPRA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM – nie dotyczy

1. Wykaz dorobku technologicznego.
2. Współpraca z sektorem gospodarczym.
3. Wykaz uzyskanych praw własności przemysłowej, w tym uzyskanych patentów krajowych lub międzynarodowych.
4. Wykaz wdrożonych technologii.
5. Wykaz wykonanych ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.
6. Wykaz udziału w zespołach eksperckich lub konkursowych.
7. Wykaz projektów artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.

IV. DANE NAUKOMETRYCZNE

1. Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny): sumaryczny wskaźnik Impact Factor (IF) mojego całego dotychczasowego dorobku naukowego wynosi 125,625, z czego sumaryczny Impact Factor publikacji stanowiących osiągnięcie naukowego to 18,383 (punktacja MEiN: 500).
2. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań: wskaźnik cytowań prac, których jestem autorem lub współautorem wynosi 495 (liczba cytacji bez autocytowań: 467)
3. Indeks Hirscha: 12 (wg. Web of Science z dn. 02.02.2023r.)

Analiza bibliometryczna publikacji przygotowana została wg wytycznych Rady Dyscypliny Nauki Medyczne UJ w postępowaniu o nadanie stopnia naukowego doktora habilitowanego - dane na podstawie Bibliografii UJ CM oraz Web of Science Core Collection i Journal Citation Reports z dnia 02.02.2023 r.

.....

(podpis wnioskodawcy)