

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

Kinga Lis
Katedra Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych
Collegium Medicum w Bydgoszczy
Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu

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. Główne osiągnięcie naukowe

(Cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2b ustawy)

Główne osiągnięcie naukowe zostało udokumentowane cyklem 4 publikacji oryginalnych, opublikowanych w czasopismach znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR) o międzynarodowym zasięgu, zatytułowany:

Tytuł głównego osiągnięcia naukowego: “Przydatność testów hamowania (IT) do badania reaktywności krzyżowej alergenów i diagnostyki uczuleń na alergeny reagujące krzyżowo – z wykorzystaniem własnych modeli eksperymentalnych”.

Lista publikacji składających się na główne osiągnięcie naukowe wraz z określeniem wkładu poszczególnych autorów w powstanie pracy:

- 1) Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Analysis of allergen profile in patients sensitized to canine allergen and potential Can f 5 cross-reactivity with human PSA. Int. J. Immunopathol. Pharmacol.2021 : Vol. 35, s. 1-10. **(IF: 3.298; MNiSW: 70.000)**

Typ publikacji: praca oryginalna

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

Wkład poszczególnych autorów w powstanie publikacji:

- **Lis Kinga:** Zaprojektowanie modelu doświadczenia (eksperymentu), dobór elementów składowych (materiały, odczynniki, metody, materiał biologiczny) potrzebnych do przeprowadzenia eksperymentu, wykonanie całości pracy laboratoryjnej (przeprowadzenie eksperymentu), opis metodyki przeprowadzonego eksperymentu oraz innych metod badawczych zastosowanych w badaniach laboratoryjnych wykonanych w ramach doświadczenia, przygotowanie odpowiedzi na pytania Recenzentów dotyczące bezpośrednio metodyki doświadczenia oraz wynikających z nich korekt tej części manuskryptu.
 - Ukleja-Sokołowska Natalia: Udział w zaprojektowaniu badania, zbieranie materiałów badawczych, wywiad kliniczny z pacjentem, uzyskanie zgoda pacjentów, przygotowanie manuskryptu, zatwierdzenie ostatecznej wersji pracy do publikacji.
 - Żbikowska-Gotz Magdalena: Konsultacja projektu badania, zatwierdzenie ostatecznej wersji pracy do publikacji.
 - Adamczak Rafał: Rekrutacja pacjentek, zebranie wywiadu medycznego, pozyskanie zgody uczestników badania, konsultacja merytoryczna manuskryptu, zatwierdzenie ostatecznej wersji pracy do publikacji.
 - Bartuzi Zbigniew: Konsultacja merytoryczna projektu badania i manuskryptu, zatwierdzenie ostatecznej wersji pracy do publikacji.
- 2) **Lis Kinga,** Ukleja-Sokołowska Natalia, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Experimental research models to assess the cross-reactivity between Can f 5 and human PSA: two different perspectives. Int. J. Mol. Sci. 2022 : Vol. 23, nr 19, s. 1-17, 11223. (IF: 5.600; MNiSW: 140.000)

Typ publikacji: praca oryginalna

Wkład poszczególnych autorów w powstanie publikacji:

- **Lis Kinga:** Zaprojektowanie wszystkich eksperymentalnych modeli testów inhibicji., dobór elementów składowych (materiały, odczynniki, metody, materiał biologiczny) potrzebnych do przeprowadzenia eksperymentów, wykonanie całości pracy laboratoryjnej (przeprowadzenie eksperymentów), analiza statystyczna uzyskanych wyników doświadczenia, przygotowanie całości manuskryptu, w tym opis metodyki przeprowadzonych eksperymentów oraz innych metod badawczych zastosowanych w badaniach laboratoryjnych wykonanych w ramach doświadczenia, przygotowanie odpowiedzi na pytania Recenzentów oraz wynikających z nich korekt manuskryptu.

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- Ukleja-Sokołowska Natalia: Zbieranie materiałów badawczych, korekta i redakcja manuskryptu.
- Adamczak Rafał: Zbieranie materiałów badawczych, korekta i redakcja manuskryptu.
- Bartuzi Zbigniew: Korekta i redakcja manuskryptu.

- 3) **Lis Kinga**, Ukleja-Sokołowska Natalia, Karwowska Kornelia, Wernik Joanna, Pawłowska Małgorzata, Bartuzi Zbigniew. The two-sided experimental model of ImmunoCAP inhibition test as a useful tool for the examination of allergens cross-reactivity on the example of α -Gal and mammalian meat sensitization : a preliminary study. Curr. Issues Mol. Biol.2023 : Vol. 45, nr 2, s. 1168-1182. (IF: 3.100; MNiSW: 70.000)

Typ publikacji: praca oryginalna

Wkład poszczególnych autorów w powstanie publikacji:

- **Lis Kinga:** Zaprojektowanie wszystkich eksperymentalnych modeli testów inhibicji, dobór elementów składowych (materiały, odczynniki, metody, materiał biologiczny)potrzebnych do przeprowadzenia eksperymentów, wykonanie całości pracy laboratoryjnej (przeprowadzenie eksperymentów), analiza statystyczna uzyskanych wyników doświadczenia, przygotowanie całości manuskryptu, w tym opis metodyki przeprowadzonych eksperymentów oraz innych metod badawczych zastosowanych w badaniach laboratoryjnych wykonanych w ramach doświadczenia, przygotowanie odpowiedzi na pytania Recenzentów oraz wynikających z nich korekt manuskryptu.
- Ukleja-Sokołowska Natalia: Rekrutacja pacjentów, zebranie zgód i oświadczeń, ocena i korekta manuskryptu.
- Karwowska Kornelia: Rekrutacja pacjentów, zebranie zgód i oświadczeń, ocena i korekta manuskryptu.
- Wernik Joanna: Rekrutacja pacjentów, zebranie zgód i oświadczeń, ocena i korekta manuskryptu.
- Pawłowska Małgorzata: Ocena merytoryczna i korekta manuskryptu.
- Bartuzi Zbigniew: Ocena merytoryczna i korekta manuskryptu.

- 4) **Lis Kinga**, Ukleja-Sokołowska Natalia, Karwowska Kornelia, Wernik Joanna, Pawłowska Małgorzata, Bartuzi Zbigniew. Clinical use of the ImmunoCAP inhibition test in the diagnosis of meat allergy caused by a tick bite in an adult male with no previous atopic history.Life-Basel2023 : Vol. 13, nr 3, s. 1-12, 699. (IF: 3.200; MNiSW: 70.000)

Typ publikacji: praca oryginalna

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

Wkład poszczególnych autorów w powstanie publikacji:

- **Lis Kinga:** Zaprojektowanie wszystkich eksperymentalnych modeli testów inhibicji, dobór elementów składowych (materiały, odczynniki, metody, materiał biologiczny) potrzebnych do przeprowadzenia eksperymentów, wykonanie całości pracy laboratoryjnej (przeprowadzenie eksperymentów), analiza statystyczna uzyskanych wyników doświadczenia, przygotowanie całości manuskryptu, w tym opis metodyki przeprowadzonych eksperymentów oraz innych metod badawczych zastosowanych w badaniach laboratoryjnych wykonanych w ramach doświadczenia, przygotowanie odpowiedzi na pytania Recenzentów oraz wynikających z nich korekt manuskryptu.
- Ukleja-Sokołowska Natalia: Rekrutacja pacjentów, zebranie zgód i oświadczeń, ocena i korekta manuskryptu.
- Karwowska Kornelia: Rekrutacja pacjentów, zebranie zgód i oświadczeń, ocena i korekta manuskryptu.
- Wernik Joanna: Rekrutacja pacjentów, zebranie zgód i oświadczeń, ocena i korekta manuskryptu.
- Pałowska Małgorzata: Ocena merytoryczna i korekta manuskryptu.
- Bartuzi Zbigniew: Ocena merytoryczna i korekta manuskryptu.

Łączna wartość bibliometryczna przedstawionych publikacji wchodzących w skład głównego osiągnięcia naukowego wynosi:

- **Punktacja Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (MNiSW): 350 (70 +140+70+70)**
- **Wskaźnik Impact Factor (IF): 15.198 (3.298+5.600+3.100+3.200)**

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

2. Pozostałe kierunki badań

2.1. Cykl prac naukowych pt. Markery degradacji chrząstki stawowej w chorobie zwyrodnieniowej stawów:

- 1) **Lis Kinga.** Ocena stężenia cytokin oraz markerów obrotu kostnego i uszkodzenia chrząstki stawowej w płynie stawowym i surowicy osób ze zmianami zwyrodnieniowymi stawów. *Med. Biol. Sci.* 2005 : T. 19, nr 5, s. 99-100.
- 2) **Lis Kinga, Odrowąż-Sypniewska Grażyna.** Rola katepsyny K w powstawaniu zmian zwyrodnieniowych w stawach. *Ortop. Traumatol. Rehab.* 2005 : Vol. 7, nr 4, s. 361-364. **MNiSW: 5.000**
- 3) **Lis Kinga, Sypniewska Grażyna, Nowacki Wiesław.** IGF-1, citokini i biokemijaskobiljezikostanepregradnje u sinovijalnojtekucini i serumubolesnika s primarnim i sekundarnimosteoarthritisom kuka. *Biochem. (Równoczesny tekst w j. angielskim)* *Med.* 2006 : Vol. 16, nr 2, s. 127-136. **MNiSW: 3.000**
- 4) **Lis Kinga, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Nowacki Wiesław.** Ocena stężenia IGF-1 w surowicy krwi i płynie stawowym u kobiet ze zmianami zwyrodnieniowymi stawu biodrowego o różnej etiologii. *Chir. Narządów Ruchu Ortop. Pol.* 2006 : T. 70, nr 6, s. 407-410. **MNiSW: 5.000**
- 5) **Lis Kinga.** Wybrane wskaźniki przebudowy kości u chorych na reumatoidalne zapalenie stawów. *Reumatologia* 2007 : T. 45, nr 3, s. 132-136. **MNiSW: 3.000**
- 6) **Lis Kinga.** Biochemiczne wskaźniki choroby zwyrodnieniowej stawów. *Ann. Acad. Med. Siles.* 2008 : Vol. 62, nr 2, s. 123-130. **MNiSW: 4.000**
- 7) **Lis Kinga Katarzyna.** CTx-II jako nowy wskaźnik degradacji chrząstki stawowej. *Stud. Med.* 2008 : T. 9, s. 37-40.
- 8) **Lis Kinga.** Insulinopodobny czynnik wzrostu 1 (IGF-1) i hormon wzrostu (hGH) jako wskaźniki choroby zwyrodnieniowej stawów. *Chir. Narządów Ruchu Ortop. Pol.* 2008 : T. 73, nr 1, s. 49-52. **MNiSW: 6.000**
- 9) **Lis Kinga.** Płyn stawowy w diagnostyce laboratoryjnej. *Słupskie Pr. Biol.* 2008, nr 5, s. 103-113. **MNiSW: 2.000**

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 10) **Lis Kinga.** Rola osteopontyny w patogenezie zapalenia stawów. Reumatologia 2008 : T. 46, nr 6, s. 240-244. **MNiSW: 4.000**
- 11) **Lis Kinga.** Sialoproteina kostna w diagnostyce laboratoryjnej choroby zwyrodnieniowej stawów. Ortop. Traumatol. Rehab. 2008 : Vol. 10, nr 3, s. 211-217. **MNiSW: 6.000**
- 12) **Lis Kinga.** Stężenie białka MGP w surowicy pacjentów w późnym stadium choroby zwyrodnieniowej stawów. Reumatologia 2008 : T. 46, nr 1, s. 1-5. **MNiSW: 4.000**
- 13) **Lis Kinga.** Bone sialoprotein as a biochemical marker of subchondral bone turnover. Ann. UMCS Sect. C 2009 : Vol. 64, nr 1, s. 7-14. **MNiSW: 4.000**
- 14) **Lis Kinga.** Przydatność oznaczania COMP i C2C w surowicy w późnym stadium choroby zwyrodnieniowej stawów. Reumatologia 2009 : T. 47, nr 1, s. 15-19. **MNiSW: 4.000**
- 15) **Lis Kinga.** Diabelska moc czarciego pazura. Reumatologia 2010 : T. 48, nr 2, s. 128-132. **MNiSW: 6.000**
- 16) **Lis Kinga.** Porównanie stężenia wybranych wskaźników biochemicznych choroby zwyrodnieniowej stawów w surowicy chorych w różnym wieku. Markery choroby zwyrodnieniowej a wiek. Stud. Med. 2010 : T. 18, s. 29-33. **MNiSW: 2.000**
- 17) **Lis Kinga.** Ocena wskaźników procesu zapalnego we krwi chorych w późnym stadium choroby zwyrodnieniowej. Stud. Med. 2011 : T. 21, s. 33-38. **MNiSW: 4.000**

Łączna punktacja dla cyklu prac wynosi: MNiSW: 58.000

2.2. Cykl prac naukowych pt. Wpływ fazy przedanalizycznej na wyniki badań laboratoryjnych:

- 1) **Lis Kinga.** Wpływ spożycia alkoholu etylowego na wyniki badań laboratoryjnych. Alkohol. Narkom. 2009 : T. 22, nr 1, s. 65-73. **MNiSW: 4.000**
- 2) **Lis Kinga.** Wpływ temperatury przechowywania surowicy krwi ludzkiej na stężenie interleukiny 12. Diagn. Lab. 2009 : T. 45, nr 4, s. 309-313. **MNiSW: 2.000**

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 3) **Lis Kinga.** Wpływ temperatury przechowywania surowicy krwi ludzkiej na stężenie interleukiny 13. Stud. Med. 2012 : T. 25, nr 1, s. 25-30. **MNiSW: 4.000**
- 4) **Lis Kinga.** Influence of diet on the results of laboratory tests. Stud. Med. 2013 : T. 29, nr 4, s. 349-354. **MNiSW: 3.000**
- 5) **Lis Kinga.** Influence of method of venous blood collection on the blood cell count determination result. Stud. Med.2013 : T. 29, nr 3, s. 251-254. **MNiSW: 3.000**
- 6) Kowalczyk Wojciech, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew. Ślina jako materiał biologiczny przydatny w diagnostyce alergii na pokarmy. Alergia Astma Immunol. 2020 : T. 25, nr 1, s. 19-23. **MNiSW: 20.000**

Łączna punktacja dla cyklu publikacji wynosi: MNiSW: 36.000

2.3. Cykl prac naukowych pt. **Potencjał alergenowy substancji dodatkowych dodawanych do żywności – ukryte alergeny:**

- 1) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Naturalne i identyczne z naturalnymi barwniki spożywcze a alergię pokarmowe. Alergia Astma Immunol. 2020: T. 25, nr 2, s. 95-103. **MNiSW: 20.000**
- 2) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Koszenila : alergen wielu możliwości. Alergia 2021, nr 1, s. 34-42. **MNiSW: 5.000**
- 3) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Nadwrażliwość na tartrazynę: czy to istotny problem. Alergia 2021, nr 2, s. 19-23. **MNiSW: 5.000**
- 4) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Czy zielone może szkodzić - nadwrażliwość na zielone barwniki spożywcze. Alergia 2021, nr 3, s. 28-32. **MNiSW: 5.000**
- 5) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Zachwyceni błękitem: niebieskie jedzenie a alergię - szkodzi czy leczy. Alergia 2021, nr 4, s. 34-39. **MNiSW: 5.000**
- 6) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Glutaminian sodu a zespół chińskiej restauracji. Alergia 2022, nr 2, s. 21-28. **MNiSW: 5.000**

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 7) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Gумы spożywcze a nieoczekiwane reakcje alergiczne. *Alergia* 2022, nr 2, s. 34-42. **MNiSW: 5.000**
- 8) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Poliole a ryzyko reakcji alergicznych. *Alergia* 2022, nr 3, s. 22-29. **MNiSW: 5.000**
- 9) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Kwas sorbowy, kwas benzoesowy i ich sole oraz parabeny jako przyczyna reakcji nadwrażliwości. *Alergia* 2022, nr 4, s. 32-39. **MNiSW: 5.000**
- 10) **Lis Kinga**. Pektyny a alergię – wróg czy przyjaciel. *Alergia* 2023, nr , nr 1, s. 16-24. **MNiSW: 5.000**
- 11) **Lis Kinga**. Substancje glazurujące jako przyczyna nadwrażliwości kontaktowej. *Alergia*, 2023, nr 2, s. 13-20. **MNiSW: 5.000**
- 12) **Lis Kinga**. Wanilia i wanilina kontra reakcje nadwrażliwości. *Alergia*, 2023, nr 3, s.13-19. **MNiSW: 5.000**
- 13) **Lis Kinga**. Alergia na lanolinę – prawda czy fałsz. *Alergia*, 2023, nr 4, (w druku) **MNiSW: 5.000**
- 14) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Plant food dyes with antioxidant properties and allergies - friend or enemy? *Antioxidants*, 2023 : Vol. 12, nr 7, s. 1-18, 1357. **IF: 7.000; MNiSW: 140.000**

Łączna punktacja dla cyklu publikacji wynosi: IF: 7.000; MNiSW: 220.000

2.4. Cykl publikacji naukowych pt. techniki analityczne i immunochemiczne wczoraj i dziś

- 1) **Lis Kinga**. Odczyn Biernackiego wczoraj i dziś. *Diagn. Lab.* 2012 : T. 48, nr 2, s. 213-218. **MNiSW: 2.000**
- 2) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Testy wieloparametrowe do diagnostyki molekularnej alergii: aktualne możliwości. *Alergia Astma Immunol.* 2020 : T. 25, nr 3, s. 122-140. **MNiSW: 20.000**

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 3) **Lis Kinga**. Bartuzi Zbigniew. Selected technical aspects of molecular allergy diagnostics. Curr. Issues Mol. Biol. 2023 : Vol. 45, nr 7, s. 5481-5493. **IF: 3.100; MNiSW: 70.000**
- 4) **Lis Kinga**. From cereal grains to immunochemistry - what role have antibodies played in the history of the home pregnancy test. Antibodies, 2023, vol. 12, nr 3, s.1-23, **IF: 4.700; MNiSW: 70.000**

Łączna punktacja dla cyklu publikacji wynosi: IF: 7.800; MNiSW: 162.000

2.5. Cykl prac naukowych pt. Równowaga cytokinowa a zaburzenia płodności we współpracy z Kliniką Ginekologii i Położnictwa Collegium Medicum w Bydgoszczy, UMK w Toruniu:

- 1) Adamczak Rafał, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Dubiel Mariusz. Function of follicular cytokines : roles played during maturation, development and implantation of embryo. Medicina-Lithuania 2021 : Vol. 57, nr 11, s. 1-10;, 1251. **IF: 2.948 MNiSW: 40.000**
- 2) Adamczak Rafał, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew, Dubiel Mariusz. Concentrations of matrix metalloproteinase 9, interleukin 4, and interleukin 8 in follicular fluid, and the results of in vitro fertilization. J. Int. Med. Res. 2022 : Vol. 50, nr 9, s. 1-17. **IF: 1.573 MNiSW: 40.000**
- 3) Adamczak Rafał, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew, Dubiel Mariusz. Progesterone-induced blocking factor I and cytokine profile of follicular fluid of infertile woman qualified to in vitro fertilization : the influence on fetus development and pregnancy outcome. Int. J. Immunopathol. Pharmacol. 2022 : Vol. 36 **IF: 3.298 MNiSW: 70.000**
- 4) Adamczak Rafał, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew, Dubiel Mariusz. Assessment of RANTES, MIP4A, MMP7, MMP9, MMP14, TIMP 1, TIMP 2 and TIMP 3 concentration in the follicular fluid of patients undergoing in vitro fertilization/embryo transfer procedure. Postępy Dermatol. Alergol. 2023 : T. 40, nr 1, s. 119-125. **IF: 1.664 MNiSW: 70.000**

Łączna punktacja dla cyklu publikacji wynosi: IF: 9.448; MNiSW: 180.000

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

2.6. Cykl publikacji naukowych pt. Analiza molekularnego/komponentowego profilu uczulenia na alergeny krewetek i owoców morza w powiązaniu z uczuleniem na alergeny roztoczy kurzu domowego:

- 1) Gawrońska-Ukleja Ewa, Ukleja-Sokołowska Natalia, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Sokołowski Łukasz, Bartuzi Zbigniew. Reakcja anafilaktyczna po spożyciu krewetki. *Alergia Astma Immunol.* 2018 : T. 23, nr 2, s. 86-91. **MNiSW: 9.000**
- 2) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Adamczak Rafał, Sokołowski Łukasz, Bartuzi Zbigniew. Shrimp sensitization in house dust mite allergic patients. *Int. J. Immunopathol. Pharmacol.* 2020 : vol. 34, s. 1-8. **IF: 3.219; MNiSW: 70.000**
- 3) Ukleja-Sokołowska Natalia, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Assessment of TSLP, IL 25 and IL 33 in patients with shrimp allergy. *Allergy Asthma Clin. Immunol.* 2021 : Vol. 17 **IF: 3.373; MNiSW: 70.000**
- 4) Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Adamczak Rafał, Kuźmiński Andrzej, Bartuzi Zbigniew. Clinical utility of immunological methods based on the singleplex and multiplex ImmunoCap systems for diagnosis of shrimp allergy. *J. Int. Med. Res.* 2021 : Vol. 49, nr 4, s. 1-14. **IF: 1.573; MNiSW: 40.000**
- 5) Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. IgE, IgG, TSLP, IL 25 and IL 33 in symptomatic and asymptomatic patients sensitized to shrimp allergens. *Food Agricult. Immunol.* 2021 : Vol. 32, nr 1, s. 837-850. **IF: 3.268; MNiSW: 100.000**
- 6) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew. Analysis of the allergen profile of patients sensitized to shrimp based on ImmunoCAP immune solid-phase allergen chip results. *Ann. Allergy Asthma Immunol.* 2020 : Vol. 125, nr 3, s. 355-357. **IF: 6.347; MNiSW: 70.000** (list do redakcji)
- 7) Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Marcelina, Żbikowska Magdalena, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Extended IgE profile of shrimp-sensitized patients based on Multiplex Examination ALEX2 - Allergy Explorer. *Postępy Dermatol. Alergol.* 2023 (w druku) **IF: 1.400; MNiSW: 70.000**

Łączna punktacja dla cyklu publikacji wynosi: IF: 19.18; MNiSW: 429.000 (w tym list do redakcji IF: 6.347; MNiSW: 70.000)

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

2.7. Cykl publikacji naukowych pt. Analiza molekularnego/komponentowego profilu uczulenia na alergeny zwierząt futerkowych:

- 1) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, Żbikowska-Gotz Magdalena, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Sokołowski Ł., Kuźmiński Andrzej, Bartuzi Zbigniew. Analysis of feline and canine allergen components in patients sensitized to pets. *Allergy Asthma Clin. Immunol.* 2016 : Vol. 12, s. 61, 1-9. **IF:2.869 MNiSW: 20.000**
- 2) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, Żbikowska-Gotz Magdalena, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Sokołowski Łukasz, Bartuzi Zbigniew. Association of of IgE Can f2 and dyspnea in pet allergic patients. *Ann. Allergy Asthma Immunol.* 2017 : Vol. 119, nr 1, s. 86-88. **IF: 3.263; MNiSW: 30.000** (list do redakcji)

Łączna punktacja dla cyklu publikacji wynosi: IF: 6.132; MNiSW: 50.000 (w tym list do redakcji IF: 3.263; MNiSW: 30.000)

2.8. Cykl publikacji naukowych pt. Adiopcjtokiny w chorobach naczyniowych. Cykl we współpracy z Chorób Naczyń i Chorób Wewnętrznych (Wydział Nauk o Zdrowiu) Collegium Medicum w Bydgoszczy, UMK w Toruniu:

- 1) Wawrzeńczyk Anna, Anaszewicz Marzena, Banaś Wioletta, Spsychalska-Zwolińska Marta, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek . Relationship of serum leptin with parameters of nutritional status and body composition among patients with stable course of cardiovascular disorders. *Med. Res. J.* 2018 : Vol. 3, nr 2, s. 89-97. **MNiSW: 6.000**
- 2) Anaszewicz Marzena, Wawrzeńczyk Anna, Czerniak Beata, Banaś Wioletta, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena*, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Leptin, adiponectin, tumor necrosis factor α , and irisin concentrations as factors linking obesity with the risk of atrial fibrillation among inpatients with cardiovascular diseases. *Kardiol. Pol.* 2019 : T. 77, nr 11, s. 1055-1061. **IF: 1.874; MNiSW: 100.000**
- 3) Spsychalska-Zwolińska Marta, Anaszewicz Marzena, Wiśniewska Joanna, Mieczkowski Artur, Banaś Wioletta, Czerniak Beata, Suppan Karol, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Blood adipocytokine concentration in patients with peripheral artery disease. *Int. Angiol.* 2020 : Vol. 39, nr 6, s. 500-8508 **IF: 2.789; MNiSW: 40.000**

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 4) Anaszewicz Marzena, Wiśniewska Joanna, Mieczkowski Artur, Wasielewski Marcin, Suppan Karol, Czerniak Beata, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Soluble vascular cell adhesion molecule-1 in patients with non-valvular atrial fibrillation. Med. Res. J. 2020 : Vol. 5, nr 3, s. 158-166. **MNiSW: 100.000**
- 5) Tojek Krzysztof, Anaszewicz Marzena, Szukay Beata, Czerniak Beata, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Banaszkiwicz Zbigniew, Budzyński Jacek. Circulating leptin, adiponectin, and tumor necrosis factor-alpha in patients undergoing surgery due to colorectal cancer. Digestion 2021 : Vol. 102, nr 2, s. 246-255. **IF: 3.672; MNiSW: 70.000**
- 6) Wawrzeńczyk Anna, Anaszewicz M., Szukay Beata, Banaś Wioletta, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Selected adipocytokine concentrations in patients hospitalized for exacerbated chronic heart failure. Med. Res. J.2022 : Vol. 7, nr 2, s. 142-150. **MNiSW: 100.000**

Łączna punktacja dla cyklu publikacji wynosi: IF: 8,335; MNiSW: 416.000

II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

(Pozycje niewymienione w punkcie I zostały podane kursywą)

1. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach / książkach naukowych.

- 1) **Kinga Lis**. Choroba zwyrodnieniowa stawów. Rozdział 11 w: *Diagnostyka laboratoryjna wybranych chorób reumatycznych*, pod red. G. Odrowąż-Sypniewskiej, MedPharm, Wrocław, 2011, **MNiSW:20**
- 2) **Kinga Lis**. Badanie płynu stawowego w rozpoznawaniu chorób reumatycznych. Rozdział 15 w: *Diagnostyka laboratoryjna wybranych chorób reumatycznych*, pod red. G. Odrowąż-Sypniewskiej, MedPharm, Wrocław, 2011, **MNiSW:20**
- 3) **Kinga Lis**. Biochemiczne wskaźniki choroby zwyrodnieniowej stawów. Rozdział 16 w: *Diagnostyka laboratoryjna wybranych chorób reumatycznych*, pod red. G. Odrowąż-Sypniewskiej, MedPharm, Wrocław, 2011, **MNiSW:20**
- 4) Krajewska M., **Lis Kinga**, Ziółkowska A. Zależność pomiędzy stężeniem insulinopodobnego czynnika wzrostu I (IGF-1) w surowicy krwi a wskaźnikiem

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

masy ciała. W: Zdrowie i zabezpieczenie społeczne w badaniach młodych naukowców. Red. nauk. J. Wrzesińska, A. Wartecka-Ważyńska. Poznań: Wydaw. Wyższej Szkoły Handlu i Usług, 2013 s. 105-122.

- 5) Bartuzi Z., Pałgan K. Ukleja-Sokołowska N., **Lis Kinga**. Nadwrażliwość na pokarmy. Rozdział w: *Alergologia w praktyce klinicznej: cz. 1. Pod red. K. Jahnz-Różyk, M. Kupczyk, R. Gawlik. Warszawa : PZWL Wydaw. Lek., 2023 s. 37-72. MNiSW: 20.000*

2. Wykaz opublikowanych artykułów w recenzowanych czasopismach naukowych w tym międzynarodowych (Wykaz recenzowanych prac naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych).

(pozycje niewymienione w punkcie I zostały podane kursywą)

2.1. Przed nadaniem stopnia dr n. med.

Łączna wartość punktacji KBN/MNiSzW: 31.000

Wartość wskaźnika IF: 1.169

- 1) *Sypniewska Grażyna, **Lis Kinga**, Biliński Piotr J[acek]. Bone turnover makers and cytokines in joint fluid. Acta Orthop. Scand. 2002 : Vol. 73, nr 5, s. 518-522. IF:1.169 MNiSW: 9.000*
- 2) *Odrowąż-Sypniewska Grażyna, **Lis Kinga**, Biliński Piotr J[acek]. Cytokiny i markery obrotu kostnego - badania własne. Przegl. Epidemiol. 2002 : T. 56 supl. 4 - IV Warsztaty Naukowo-Szkoleniowe pod patronatem Polskiego Towarzystwa Epidemiologów i Lekarzy Chorób Zakaźnych. Pod red. Waldemara Haloty i Małgorzaty Pawłowskiej, s. 39-45. MNiSW: 4.000*
- 3) **Lis Kinga**. Cytokiny w patogenezie i diagnostyce laboratoryjnej choroby zwyrodnieniowej stawów. *Twój Mag. Med. 2002 : T. 7, nr 87, s. 4-10. MNiSW: 2.000*
- 4) **Lis Kinga**, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Biliński Piotr J[acek], Mątewski Dariusz, Krygier I. Oligometryczne białko macierzy chrząstki (COMP) i glikoproteina YKL-40 jako markery degradacji chrząstki i procesu zapalnego w chorobie zwyrodnieniowej stawu biodrowego. *Diagn. Lab. 2003 : T. 39, nr 2, s. 133-141. MNiSW: 3.000*

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 5) **Lis Kinga**, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Szymkowiak Edward. Czy glikoproteina YKL-40 może być wskaźnikiem biochemicznym choroby zwyrodnieniowej stawów? *Ann. Acad. Med. Bydg.* 2004 : T. 18, nr 2, s. 95-98. MNiSW: 2.000
- 6) **Lis Kinga**, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Szymkowiak Edward. Nie tylko kolageny i proteoglikany budują macierz chrząstki. *Ann. Acad. Med. Bydg.* 2004 : T. 18, nr 1, s. 89-94. MNiSW: 2.000
- 7) Pałgan Izabela, Czerwionka-Szaflarska Mieczysława, Pałgan Krzysztof, Szaflarska-Popławska Anna, **Lis Kinga**, Odrowąż-Sypniewska Grażyna. Ocena stężeń wybranych czynników angiogennych u zdrowych dzieci. *Wiad. Lek.* 2004 : T. 57, nr 7-8, s. 343-346. MNiSW: 5.000
- 8) Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Senterkiewicz Lilla, Stefańska Anna, **Lis Kinga**, Kuligowska M. Ocena wpływu stosowania niskich dawek estrogenów na obrót kostny u kobiet po menopauzie. *Ann. Acad. Med. Bydg.* 2004 : T. 18, nr 4, s. 113-117. MNiSW: 2.000
- 9) **Lis Kinga**, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Nowacki Wiesław. Sialoproteina kostna jako marker uszkodzenia kości podchrzęstnej w przebiegu choroby zwyrodnieniowej stawów oraz przerzutów nowotworowych do kości. *Ann. Acad. Med. Bydg.* 2004 : T. 18, nr 2, s. 91-94. MNiSW: 2.000

2.2. Po nadaniu stopnia dr n. med.

Łączna wartość punktacji KBN/MNiSzW: 2602.000

Wartość wskaźnika IF: 90.845

- 1) Chrobot Agnieszka, Szaflarska-Popławska Anna, **Lis Kinga**. Ocena stężenia insulinopodobnego czynnika wzrostu u dzieci z przewlekłym wirusowym zapaleniem wątroby. *Pediatr. Pol.* 2005 : T. 80, nr 8, s. 612-615. MNiSW: 4.000
- 2) **Lis Kinga**, Odrowąż-Sypniewska Grażyna. Rola katepsyny K w powstawaniu zmian zwyrodnieniowych w stawach. *Ortop. Traumatol. Rehab.* 2005 : Vol. 7, nr 4, s. 361-364. MNiSW: 5.000
- 3) **Lis Kinga**, Sypniewska Grażyna, Nowacki Wiesław. IGF-1, cytokini i biokemijski bilżezi kostane pregradnje u sinovijalnoj tekucini i serumu bolesnika s primarnim i sekundarnim osteoartritisom kuka. (tekst równoległy w j. angielskim) *Biochem. Med.* 2006 : Vol. 16, nr 2, s. 127-136. MNiSW: 3.000

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 4) **Lis Kinga**, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Nowacki Wiesław. Ocena stężenia IGF-1 w surowicy krwi i płynie stawowym u kobiet ze zmianami zwyrodnieniowymi stawu biodrowego o różnej etiologii. Chir. Narządów Ruchu Ortop. Pol.2006 : T. 70, nr 6, s. 407-410.MNiSW: 5.000
- 5) **Lis Kinga**. Wybrane wskaźniki przebudowy kości u chorych na reumatoidalne zapalenie stawów. Reumatologia 2007 : T. 45, nr 3, s. 132-136.MNiSW: 3.000
- 6) **Lis Kinga**. Biochemiczne wskaźniki choroby zwyrodnieniowej stawów. Ann. Acad. Med. Siles. 2008 : Vol. 62, nr 2, s. 123-130. MNiSW: 4.000
- 7) *Styczyńska H., Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Lis Kinga, Sobańska I., Pater Agnieszka, Pollak J., Mańkowska A .Bone turnover during pregnancy.Med. Biol. Sci. 2008 : T. 22, nr 4, s. 43-47. MNiSW: 2.000*
- 8) **Lis Kinga Katarzyna**. CTx-II jako nowy wskaźnik degradacji chrząstki stawowej.Stud. Med. 2008 : T. 9, s. 37-40.
- 9) **Lis Kinga**. Insulinopodobny czynnik wzrostu 1 (IGF-1) i hormon wzrostu (hGH) jako wskaźniki choroby zwyrodnieniowej stawów. Chir. Narządów Ruchu Ortop. Pol.2008 : T. 73, nr 1, s. 49-52. MNiSW: 6.000
- 10) **Lis Kinga**. Płyn stawowy w diagnostyce laboratoryjnej. Słupskie Pr. Biol.2008, nr 5, s. 103-113. MNiSW: 2.000
- 11) **Lis Kinga**. Rola osteopontyny w patogenezie zapalenia stawów.Reumatologia2008 : T. 46, nr 6, s. 240-244. MNiSW: 4.000
- 12) **Lis Kinga**. Sialoproteina kostna w diagnostyce laboratoryjnej choroby zwyrodnieniowej stawów. Ortop. Traumatol. Rehab. 2008 : Vol. 10, nr 3, s. 211-217. MNiSW: 6.000
- 13) **Lis Kinga**. Stężenie białka MGP w surowicy pacjentów w późnym stadium choroby zwyrodnieniowej stawów. Reumatologia 2008 : T. 46, nr 1, s. 1-5.MNiSW: 4.000
- 14) **Lis Kinga**. Bone sialoprotein as a biochemical marker of subchondral bone turnover. Ann. UMCS Sect. C2009 : Vol. 64, nr 1, s. 7-14. MNiSW: 4.000

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 15) Styczyńska H., **Lis Kinga**, Sobańska I., Pater Agnieszka, Pollak J., Mańkowska A. Bone turnover markers and osteoprotegerin in uncomplicated pregnancy. *Electron. J. Int. Fed. Clin. Chem. Lab. Med.* 2009 : Vol. 19, nr 4, s. 193-202. MNiSW: 2.000
- 16) **Lis Kinga**. Przydatność oznaczania COMP i C2C w surowicy w późnym stadium choroby zwyrodnieniowej stawów. *Reumatologia* 2009 : T. 47, nr 1, s. 15-19. MNiSW: 4.000
- 17) **Lis Kinga**. Wpływ spożycia alkoholu etylowego na wyniki badań laboratoryjnych. *Alkohol. Narkom.* 2009 : T. 22, nr 1, s. 65-73. MNiSW: 4.000
- 18) **Lis Kinga**. Wpływ temperatury przechowywania surowicy krwi ludzkiej na stężenie interleukiny 12. *Diagn. Lab.* 2009 : T. 45, nr 4, s. 309-313. MNiSW: 2.000
- 19) **Lis Kinga**. Diabelska moc czarciego pazura. *Reumatologia* 2010 : T. 48, nr 2, s. 128-132. MNiSW: 6.000
- 20) **Lis Kinga**. Porównanie stężenia wybranych wskaźników biochemicznych choroby zwyrodnieniowej stawów w surowicy chorych w różnym wieku. Markery choroby zwyrodnieniowej a wiek. *Stud. Med.* 2010 : T. 18, s. 29-33. MNiSW: 2.000
- 21) **Lis Kinga**. Ocena wskaźników procesu zapalnego we krwi chorych w późnym stadium choroby zwyrodnieniowej. *Stud. Med.* 2011 : T. 21, s. 33-38. MNiSW: 4.000
- 22) *Jakubczyk M., Kusza Krzysztof, Dąbrowiecki Stanisław, Rzepka A., Baranowski Przemysław, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Szkulmowski Zbigniew, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Paciorek Przemysław. Rola przewodu pokarmowego w regulacji stężenia hormonu głodu - greliny - pacjentów żywionych pozajelitowo i dojelitowo. *Przegl. Gastroenterol.* 2011 : Vol. 6, nr 5, s. 323-327. IF: 0.067 MNiSW: 15.000*
- 23) *Olszewska-Słonina Dorota M., Mątewski Dariusz, Czajkowski Rafał, Olszewski K.J., Woźniak Alina, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, **Lis Kinga**, Musiałkiewicz D., Kowaliszyn Bogna. The concentration of thiobarbituric acid reactive substances (TBARS) and paraoxonase activity in blood of patients with osteoarthritis after endoprosthesis implantation. *Med. Sci. Monitor* 2011 : Vol. 17, nr 9, s. CR498-CR4504. MNiSW: 20.000*

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 24) **Lis Kinga**. Odczyn Biernackiego wczoraj i dziś. *Diagn. Lab.* 2012 : T. 48, nr 2, s. 213-218. MNiSW: 2.000
- 25) **Lis Kinga**. Wpływ temperatury przechowywania surowicy krwi ludzkiej na stężenie interleukiny 13. *Stud. Med.* 2012 : T. 25, nr 1, s. 25-30. MNiSW: 4.000
- 26) **Lis Kinga**. Influence of diet on the results of laboratory tests. *Stud. Med.* 2013 : T. 29, nr 4, s. 349-354. MNiSW: 3.000
- 27) **Lis Kinga**. Influence of method of venous blood collection on the blood cell count determination result. *Stud. Med.* 2013 : T. 29, nr 3, s. 251-254. MNiSW: 3.000
- 28) *Jakubczyk Marlena, Pater Agnieszka, **Lis Kinga**, Szopiński Jacek, Różowicz A., Kupczyk K., Kusza Krzysztof. Analiza wpływu żywienia pozajelitowego na zapotrzebowanie i zasoby witaminy B1 w ustroju człowieka - doniesienia wstępne. Postępy Żyw. Klin. 2014 : T. 10, nr 4, s. 11-14. MNiSW: 3.000*
- 29) **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Nowacki Wiesław, Odrowąż-Sypniewska Grażyna. Osteoprotegerin, sRANKL and sRANKL/OPG ratio in pseudosynovial fluid from patients with aseptic loosening of total hip prosthesis. *Folia Med. Copernicana 2014 : Vol. 2, nr 1, s. 26-30.*
- 30) *Gawrońska-Ukleja Ewa, Michalska Agata, Ukleja-Sokołowska Natalia, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Zacniewski Robert, Siejgierko G., Bartuzi Zbigniew. Anafilaksja zależna od pszenicy indukowana wysiłkiem (WDEIA) : opis przypadku *Alergia Astma Immunol.* 2016 : T. 21, nr 3, s. 169-173. MNiSW: 9.000*
- 31) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, Żbikowska-Gotz Magdalena, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Sokołowski Ł., Kuźmiński Andrzej, Bartuzi Zbigniew. Analysis of feline and canine allergen components in patients sensitized to pets. *Allergy Asthma Clin. Immunol.* 2016 : Vol. 12, s. 61, 1-9. IF:2.869 MNiSW: 20.000
- 32) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, Żbikowska-Gotz Magdalena, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Sokołowski Łukasz, Bartuzi Zbigniew. Association of of IgE Can f 2 and dyspnea in pet allergic patients. *Ann. Allergy Asthma Immunol.* 2017 : Vol. 119, nr 1, s. 86-88. IF: 3.263 MNiSW: 30.000 (list do redakcji)

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 33) Pluta Agnieszka, Stróżecki Paweł, Kęsy J., **Lis Kinga**, Sulikowska Beata, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Manitiusz Jacek. Beneficial effects of 6-month supplementation with omega-3 acids on selected inflammatory markers in patients with chronic kidney disease stages 1-3. *BioMed Res. Int.* 2017 : Vol. 2017, s. 1-7. IF: 2.583 MNiSW: 25.000
- 34) Ukleja-Sokołowska Natalia, Zacniewski Robert, Gocki Jacek, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Sokołowski Łukasz, Bartuzi Zbigniew. Uczulenie na LTP czy anafilaksja zależna od posiłku indukowana wysiłkiem fizycznym? *Alergia Astma Immunol.* 2017 : T. 22, nr 4, s. 87-92. MNiSW: 9.000
- 35) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Alternatywne metody w diagnostyce alergii pokarmowej. *Alergia Astma Immunol.* 2018 : T. 23, nr 2, s. 73-78. MNiSW: 9.000
- 36) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Analiza stężenia alergenowoswoistych IgE przeciwko niesteroidowym lekom przeciwzapalnym w materiale własnym. *Alergia Astma Immunol.* 2018 : T. 23, nr 2, s. 92-98. MNiSW: 9.000
- 37) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Sokołowski Łukasz*, Bartuzi Zbigniew. Anaphylactic reaction in patient allergic to mango. *Allergy Asthma Clin. Immunol.* 2018 : Vol. 14, 78, s. 1-7. IF: 2.664 MNiSW: 20.000
- 38) Ukleja-Sokołowska Natalia, Zacniewski Robert, Gawrońska-Ukleja Ewa, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Sokołowski Łukasz, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Food-dependent, exercise-induced anaphylaxis in a patient allergic to peach. *Int. J. Immunopathol. Pharmacol.* 2018 : Vol. 32, s. 1-7. IF: 2.180 MNiSW: 20.000 (list do redakcji)
- 39) Pałgan Krzysztof, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Chrzaniecka Elżbieta*, Bartuzi Zbigniew. Omalizumab improves forced expiratory volume in 1 second in patients with severe asthma. *Postępy Dermatol. Alergol.* 2018 : T. 35, nr 5, s. 495-497. IF: 1.757 MNiSW: 15.000
- 40) Gawrońska-Ukleja Ewa, Ukleja-Sokołowska Natalia, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Sokołowski Łukasz*, Bartuzi Zbigniew. Reakcja anafilaktyczna po spożyciu krewetki. *Alergia Astma Immunol.* 2018 : T. 23, nr 2, s. 86-91. MNiSW: 9.000

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 41) Wawrzeńczyk Anna, Anaszewicz Marzena, Banaś Wioletta, Spychalska-Zwolińska Marta, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Relationship of serum leptin with parameters of nutritional status and body composition among patients with stable course of cardiovascular disorders. *Med. Res. J.* 2018 : Vol. 3, nr 2, s. 89-97. MNiSW: 6.000
- 42) Anaszewicz Marzena, Wawrzeńczyk Anna, Czerniak Beata, Banaś Wioletta, Socha Ewa, Lis Kinga, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Leptin, adiponectin, tumor necrosis factor α , and irisin concentrations as factors linking obesity with the risk of atrial fibrillation among inpatients with cardiovascular diseases. *Kardiol. Pol.* 2019 : T. 77, nr 11, s. 1055-1061. IF: 1.874 MNiSW: 100.000
- 43) Ukleja-Sokołowska Natalia, Kołodziejczyk-Pyrzyk Joanna, Tykwińska Marta, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Ostra reakcja anafilaktyczna po spożyciu ciasta zawierającego orzechy nerkowca : opis przypadku. *Alergia Astma Immunol.* 2019 : T. 24, nr 2, s. 76-81. MNiSW: 20.000
- 44) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Wpływ diety na występowanie i rozwój astmy. *Alergia Astma Immunol.* 2019 : T. 24, nr 1, s. 2-7. MNiSW: 20.000
- 45) Leśny Mateusz, Zielińska Joanna, Ukleja-Sokołowska Natalia, Pałgan Krzysztof, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew. Wstrząs anafilaktyczny u pacjentki w okresie przedmiesiączkowym w trakcie immunoterapii jadem pszczoły. *Alergia Astma Immunol.* 2019 : T. 24, nr 4, s. 173-181. MNiSW: 20.000
- 46) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew. Analysis of the allergen profile of patients sensitized to shrimp based on ImmunoCAP immune solid-phase allergen chip results. *Ann. Allergy Asthma Immunol.* 2020 : Vol. 125, nr 3, s. 355-357. IF: 6.347 MNiSW: 70.000 (list do redakcji)
- 47) Spychalska-Zwolińska Marta, Anaszewicz Marzena, Wiśniewska Joanna, Mieczkowski Artur, Banaś Wioletta, Czerniak Beata, Suppan Karol, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Blood adipocytokine concentration in patients with peripheral artery disease. *Int. Angiol.* 2020 : Vol. 39, nr 6, s. 500-8508 IF: 2.789 MNiSW: 40.000

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 48) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. *Hipoalergiczny kot - czy to możliwe? Alergia Astma Immunol.* 2020 : T. 25, nr 2, s. 70-81. MNiSW: 20.000
- 49) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Naturalne i identyczne z naturalnymi barwniki spożywcze a alergie pokarmowe. *Alergia Astma Immunol.* 2020 : T. 25, nr 2, s. 95-103. MNiSW: 20.000
- 50) Bartuzi Zbigniew, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena. *Rola oznaczania alergenowo swoistych przeciwciał w klasie IgG w diagnostyce alergii i nietolerancji pokarmowej. Alergol. Pol.* 2020 : T. 7, nr 2, s. 81-87. MNiSW: 20.000
- 51) Ukleja-Sokołowska Natalia, Gawrońska-Ukleja Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Adamczak Rafał, Sokołowski Łukasz, Bartuzi Zbigniew. Shrimp sensitization in house dust mite allergic patients. *Int. J. Immunopathol. Pharmacol.* 2020 : vol. 34, s. 1-8. IF: 3.219 MNiSW: 70.000
- 52) Anaszewicz Marzena, Wiśniewska Joanna, Mieczkowski Artur, Wasielewski Marcin, Suppan Karol, Czerniak Beata, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Soluble vascular cell adhesion molecule-1 in patients with non-valvular atrial fibrillation. *Med. Res. J.* 2020 : Vol. 5, nr 3, s. 158-166. MNiSW: 100.000
- 53) Kowalczyk Wojciech, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew. Ślina jako materiał biologiczny przydatny w diagnostyce alergii na pokarmy. *Alergia Astma Immunol.* 2020 : T. 25, nr 1, s. 19-23. MNiSW: 20.000
- 54) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Testy wieloparametrowe do diagnostyki molekularnej alergii : aktualne możliwości. *Alergia Astma Immunol.* 2020 : T. 25, nr 3, s. 122-140. MNiSW: 20.000
- 55) Cała Łukasz, Ukleja-Sokołowska Natalia, Graczyk Małgorzata, Żbikowska-Gotz Magdalena*, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. *Anafilaksja zależna od pokarmu indukowana wysiłkiem fizycznym (FDEIA) u chorej uczulonej na nektarynkę - opis przypadku. Alergia Astma Immunol.* 2021 : T. 26, nr 4, s. 6-99. MNiSW: 20.000
- 56) Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Analysis of allergen profile in patients sensitized to canine allergen and potential Can f 5 cross-reactivity with human

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

PSA. Int. J. Immunopathol. Pharmacol. 2021 : Vol. 35, s. 1-10. IF: 3.298MNiSW: 70.000

- 57) Basałygo Magdalena, Śliwińska Joanna, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Socha Ewa, Bartuzi Zbigniew, Zegarska Barbara. Assessment of serum concentrations of matrix metalloproteinase 1, matrix metalloproteinase 2 and tissue inhibitors of metalloproteinases 1 in atopic dermatitis in correlation with disease severity and epidermal barrier parameters. *Postępy Dermatol. Alergol.* 2021 : T. 38, nr 5, s. 773-779. IF: 1.664 MNiSW: 70.000
- 58) Ukleja-Sokołowska Natalia, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Assessment of TSLP, IL 25 and IL 33 in patients with shrimp allergy. *Allergy Asthma Clin. Immunol.* 2021 : Vol. 17 IF: 3.373 MNiSW: 70.000
- 59) Tojek Krzysztof, Anaszewicz Marzena, Szukay Beata, Czerniak Beata, Socha Ewa, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Banaszkiwicz Zbigniew, Budzyński Jacek. Circulating leptin, adiponectin, and tumor necrosis factor-alpha in patients undergoing surgery due to colorectal cancer. *Digestion* 2021 : Vol. 102, nr 2, s. 246-255. IF: 3.672 MNiSW: 70.000
- 60) Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Adamczak Rafał, Kuźmiński Andrzej, Bartuzi Zbigniew. Clinical utility of immunological methods based on the singleplex and multiplex ImmunoCap systems for diagnosis of shrimp allergy. *J. Int. Med. Res.* 2021 : Vol. 49, nr 4, s. 1-14. IF: 1.573 MNiSW: 40.000
- 61) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Czy zielone może szkodzić - nadwrażliwość na zielone barwniki spożywcze. *Alergia* 2021, nr 3, s. 28-32. MNiSW: 5.000
- 62) Ukleja-Sokołowska Natalia, Zacniewski Robert, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Kuźmiński Andrzej, Bartuzi Zbigniew. Exercise induced anaphylaxis in kiwi allergic patient: case report. *Allergy Asthma Clin. Immunol.* 2021 : Vol. 17, nr 1, s. 1-7; 91. IF: 3.373 MNiSW: 70.000
- 63) Adamczak Rafał, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Dubiel Mariusz. Function of follicular cytokines : roles played during maturation, development and implantation of embryo. *Medicina-Lithuania* 2021 : Vol. 57, nr 11, s. 1-10; 1251. IF: 2.948 MNiSW: 40.000

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 64) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Glutaminian sodu a zespół chińskiej restauracji. *Alergia* 2022, nr 2, s. 21-28. MNiSW: 5.000
- 65) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Gumy spożywcze a nieoczekiwane reakcje alergiczne. *Alergia* 2022, nr 2, s. 34-42. MNiSW: 5.000
- 66) Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. IgE, IgG, TSLP, IL 25 and IL 33 in symptomatic and asymptomatic patients sensitized to shrimp allergens. *Food Agricult. Immunol.* 2021 : Vol. 32, nr 1, s. 837-850. IF: 3.268 MNiSW: 100.000
- 67) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Koszenila: alergen wielu możliwości. *Alergia* 2021, nr 2, s. 34-42. MNiSW: 5.000
- 68) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Nadwrażliwość na tartrazynę : czy to istotny problem. *Alergia* 2021, nr 2, s. 19-23. MNiSW: 5.000
- 69) Kuźmiński Andrzej, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. *Ostra reakcja alergiczna po ekspozycji na alergen konia. Alergia Astma Immunol.* 2021 : T. 26, nr 1, s. 40-43. MNiSW: 20.000
- 70) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Zachwyceni błękitem : niebieskie jedzenie a alergię - szkodzi czy leczy. *Alergia* 2021, nr 4, s. 34-39. MNiSW: 5.000
- 71) Bartuzi Zbigniew, Rosada Tomasz, Ukleja-Sokołowska Natalia, Napiórkowska-Baran Katarzyna, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Kowalczyk Wojciech, Szynkiewicz Ewa, Alska Ewa, Cała Łukasz. *Assessment of the post-SARS-CoV-2 vaccination response depending on the epidemiological status, demographic parameters and levels of selected cytokines in medical personnel.* *Postępy Dermatol. Alergol.* 2022 : T. 39, nr 5, s. 913-922. IF: 1.664 MNiSW: 70.000
- 72) Adamczak Rafał, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew, Dubiel Mariusz. Concentrations of matrix metalloproteinase 9, interleukin 4, and interleukin 8 in follicular fluid, and the results of in vitro fertilization. *J. Int. Med. Res.* 2022 : Vol. 50, nr 9, s. 1-17. IF: 1.573 MNiSW: 40.000
- 73) Kowalczyk Wojciech, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. *Diagnostyka alergii na jad pszczoły miodnej. Alergia Astma Immunol.* 2022 : T. 27, nr 1, s. 12-22. MNiSW: 20.000

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 74) **Lis Kinga**, Ukleja-Sokołowska Natalia, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Experimental research models to assess the cross-reactivity between Can f 5 and human PSA : two different perspectives. *Int. J. Mol. Sci.* 2022 : Vol. 23, nr 19, s. 1-17, 11223. IF: 6.208 MNiSW: 140.000
- 75) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Kwas sorbowy, kwas benzoesowy i ich sole oraz parabeny jako przyczyna reakcji nadwrażliwości. *Alergia* 2022, nr 4, s. 32-39. MNiSW: 5.000
- 76) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Poliole a ryzyko reakcji alergicznych. *Alergia* 2022, nr 3, s. 22-29. MNiSW: 5.000
- 77) Adamczak Rafał, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew, Dubiel Mariusz. Progesterone-induced blocking factor I and cytokine profile of follicular fluid of infertile woman qualified to in vitro fertilization : the influence on fetus development and pregnancy outcome. *Int. J. Immunopathol. Pharmacol.* 2022 : Vol. 36 IF: 3.298 MNiSW: 70.000
- 78) Wawrzęńczyk Anna, Anaszewicz M., Szukay Beata, Banaś Wioletta, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Bartuzi Zbigniew, Budzyński Jacek. Selected adipocytokine concentrations in patients hospitalized for exacerbated chronic heart failure. *Med. Res. J.* 2022 : Vol. 7, nr 2, s. 142-150. MNiSW: 100.000
- 79) Kowalczyk Wojciech, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Zespół wieprzowina-kot. *Alergia Astma Immunol.* 2022 : T. 27, nr 1, s. 2-11. MNiSW: 20.000
- 80) Adamczak Rafał, Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew, Dubiel Mariusz. Assessment of RANTES, MIP4A, MMP7, MMP9, MMP14, TIMP 1, TIMP 2 and TIMP 3 concentration in the follicular fluid of patients undergoing in vitro fertilization/embryo transfer procedure. *Postępy Dermatol. Alergol.* 2023 : T. 40, nr 1, s. 119-125. IF: 1.664 MNiSW: 70.000
- 81) **Lis Kinga**, Ukleja-Sokołowska Natalia, Karwowska Kornelia, Wernik Joanna, Pawłowska Małgorzata, Bartuzi Zbigniew. Clinical use of the ImmunoCAP inhibition test in the diagnosis of meat allergy caused by a tick bite in an adult male with no previous atopic history. *Life-Basel* 2023 : Vol. 13, nr 3, s. 1-12, 699. IF: 3.253 MNiSW: 70.000
- 82) **Lis Kinga**, Ukleja-Sokołowska Natalia, Karwowska Kornelia, Wernik Joanna, Pawłowska Małgorzata, Bartuzi Zbigniew. The two-sided experimental model

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

of ImmunoCAP inhibition test as a useful tool for the examination of allergens cross-reactivity on the example of α -Gal and mammalian meat sensitization: a preliminary study. *Curr. Issues Mol. Biol.* 2023 : Vol. 45, nr 2, s. 1168-1182. IF: 2.976 MNiSW: 70.000

83) **Lis Kinga**. From cereal grains to immunochemistry - what role have antibodies played in the history of the home pregnancy test. *Antibodies*, 2023 : Vol. 12, nr 3, s. 1-23;56. IF: 4.700 MNiSW: 70.000

84) **Lis Kinga**. Pektyny a alergię: wróg czy przyjaciel. *Alergia*, 2023, nr 1, s. 16-24. MNiSW: 5.000

85) **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Selected technical aspects of molecular allergy diagnostics. *Curr. Issues Mol. Biol.* 2023 : Vol. 45, nr 7, s. 5481-5493. IF: 3.100 MNiSW: 70.000

86) **Lis Kinga**. Substancje glazurujące jako przyczyna nadwrażliwości kontaktowej. *Alergia*, 2023, nr 2, s. 13-20. MNiSW: 5.000

87) **Lis Kinga**, Ukleja-Sokołowska Natalia, Karwowska Kornelia, Wernik Joanna, Pawłowska Małgorzata, Bartuzi Zbigniew. The two-sided experimental model of ImmunoCAP inhibition test as a useful tool for the examination of allergens cross-reactivity on the example of α -Gal and mammalian meat sensitization : a preliminary study. *Curr. Issues Mol. Biol.* 2023 : Vol. 45, nr 2, s. 1168-1182. IF: 3.100 MNiSW: 70.000

88) **Lis Kinga**. Wanilia i wanilina kontra reakcje nadwrażliwości. *Alergia*, 2023, nr 3, s. 13-19. MNiSW: 5.000

89) Ukleja-Sokołowska Natalia, **Lis Kinga**, Bartuzi Marcelina, Żbikowska Magdalena, Adamczak Rafał, Bartuzi Zbigniew. Extended IgE profile of shrimp-sensitized patients based on Multiplex Examination ALEX2 - Allergy Explorer. *Postępy Dermatol. Alergol.* 2023 (w druku) IF: 1.400 MNiSW: 70.000

90) **Lis Kinga**. Alergia na lanolinę – prawda czy fałsz. *Alergia*, 2023, nr 4 (w druku). MNiSW: 5.000

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

3. Artykuły i inne teksty oraz wykłady popularno-naukowe:

- 1) **Lis Kinga.** Laboratorium medyczne w domu, czyli co możemy zbadać sami. Wykład z cyklu "Medycznej środy". Wiad. Akad. 2013, nr 49, s. 13.
- 2) **Lis Kinga.** Kot domowy : miłe zwierzątko, czy groźny potwór? Wiad. Akad. 2017, nr 66, s. 26-29.
- 3) **Lis Kinga.** Jak można diagnozować ciążę - krótka historia testu ciążowego. Od ziaren pszenicy do cienkiej różowej linii - błyskotliwa historia testu ciążowego : wykład z cyklu Medycznej Środy. Wiad. Akad. 2018, nr 72, s. 19-21.
- 4) **Lis Kinga.** O alergii na zwierzęta futerkowe słów kilka. Wiad. Akad. 2019, nr 74 Lis Kinga.
- 5) **Lis Kinga.** Jak poruszać się w labiryncie testów alergicznych : wykład z cyklu "Medycznej Środy". Wiad. Akad. 2023, nr 89, s. 40-42., s. 25-28.
- 6) **Lis Kinga.** Czas na bazie – wierzbowe kotki.
<https://strefaalergii.pl/trendy/czas-na-bazie-wierzbowe-kotki/>
- 7) **Lis Kinga.** Mieć kota czy nie mieć, czyli dylemat alergika.
<https://strefaalergii.pl/abc-alergii/alergia-na-kota-2/>
- 8) **Lis Kinga.** Które testy na alergię? Diagnostyczne dylematy.
<https://strefaalergii.pl/trendy/diagnostyczne-dylematy-ktory-test-wybrac/>
- 9) **Lis Kinga.** Nadwrażliwość typu późnego, czyli jaka?
<https://strefaalergii.pl/abc-alergii/nadwrazliwosc-typu-poznego-czyli-jaka/>
- 10) **Lis Kinga.** Alergia na choinkę. <https://strefaalergii.pl/rok/alergia-na-boze-narodzenie/>
- 11) **Lis Kinga.** Alergia na zwierzęta futerkowe. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/alergia-na-zwierzeta-futerkowe/>
- 12) **Lis Kinga.** Na widelcu, czyli alergia na mięso. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/alergia-na-mieso/>

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 13) **Lis Kinga.** Próba prowokacyjna. Wiarygodna ale rzadka. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/proba-prowokacyjna/>
- 14) **Lis Kinga.** Kofaktory, czyli alergia ze wspomaganiami. <https://strefaalergii.pl/trendy/kofaktory-czyli-alergia-ze-wspomaganiem/>
- 15) **Lis Kinga.** Nietolerancja histaminy a alergia. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/nietolerancja-histaminy-a-alergia/>
- 16) **Lis Kinga.** Zespół alergii jamy ustnej – co to takiego? <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/zespole-alergii-jamy-ustnej/>
- 17) **Lis Kinga.** Dieta w astmie. Jakie ma znaczenie? <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/dieta-w-astmie/>
- 18) **Lis Kinga.** Biedronka azjatycka – nieproszony gość. <https://strefaalergii.pl/trendy/biedronka-azjatycka-nieproszony-gosc/>
- 19) **Lis Kinga.** Kot i alergia, częste połączenie. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/kot-i-alergia/>
- 20) **Lis Kinga.** Alergia na słonecznik. Ciemna strona przyjemności. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/alergia-na-slonecznik/>
- 21) **Lis Kinga.** Sezon na kleszcze. <https://strefaalergii.pl/trendy/alergia-na-kleszcze/>
- 22) **Lis Kinga.** Alergia na jady owadów, czyli sekretne życie pszczoł. <https://strefaalergii.pl/rok/sekretne-zycie-pszczol-czyli-alergia-na-jady-owadow/>
- 23) **Lis Kinga.** Alergia na marchew, nie taka rzadka. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/alergia-na-marchew/>
- 24) **Lis Kinga.** Alergia na filmowym ekranie. <https://strefaalergii.pl/trendy/alergia-na-filmowym-ekranie/>
- 25) **Lis Kinga.** Zespół Chińskiej Restauracji – prawda czy mit. <https://strefaalergii.pl/trendy/zespole-chinskiej-restauracji-prawda-czy-mit/>

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 26) **Lis Kinga.** Dlaczego testy w alergii nie zawsze wychodzą?.
<https://strefaalergii.pl/abc-alergii/testy-w-alergii/>
- 27) **Lis Kinga.** Jeśli masz alergię na koty – nie jedz...
<https://strefaalergii.pl/trendy/jesli-masz-alergie-na-koty-nie-jedz/>
- 28) **Lis Kinga.** Jak diagnozować alergię u dzieci?
<https://strefaalergii.pl/trendy/jak-diagnozowac-alergie-u-dzieci/>
- 29) **Lis Kinga.** Testy na alergię w pigułce. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/testy-na-alergie-w-pigulce/>
- 30) **Lis Kinga.** Alergia na jabłko i Królowa Śnieżka. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/alergia-na-jablko/>
- 31) **Lis Kinga.** Alergia na przyprawy, czyli szczypta smaku.
<https://strefaalergii.pl/abc-alergii/alergia-na-przyprawy/>
- 32) **Lis Kinga.** Jeśli pragniesz mojej zguby... krokodyla gotuj luby.
<https://strefaalergii.pl/trendy/jesli-pragniesz-mojej-zguby-krokodyla-gotuj-luby/>
- 33) **Lis Kinga.** Barwniki a alergia. Czy kolor cieszy oko?
<https://strefaalergii.pl/abc-alergii/barwniki-a-alergia/>
- 34) **Lis Kinga.** Hipoteza higieniczna rozwoju alergii. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/hipoteza-higieniczna-rozwoju-alergii/>
- 35) **Lis Kinga.** Przeciwciała IgE do zadań specjalnych. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/przeciwciala-ige-do-zadan-specjalnych/>
- 36) **Lis Kinga.** Czarom wierzyć nie należy, czyli jak nie diagnozować alergii pokarmowej. <https://strefaalergii.pl/trendy/czarom-wierzyc-nie-nalezy-czyli-jak-nie-diagnozowac-alergii-pokarmowej/>
- 37) **Lis Kinga.** Alergia u zwierząt, czyli nie jesteśmy wyjątkowi.
<https://strefaalergii.pl/trendy/alergia-u-zwierzat-czyli-nie-jestesmy-wyjatkowi/>
- 38) **Lis Kinga.** Sekretoglobina, czyli kocia specjalność.
<https://strefaalergii.pl/molekuly/sekretoglobina-czyli-kocia-specjalnosc/>

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 39) **Lis Kinga**. Kalarepa, kalarepka. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/kalarepa-kalarepka/>
- 40) **Lis Kinga**. Owady na talerzu. <https://strefaalergii.pl/trendy/owady-na-talerzu-a-alergia/>
- 41) **Lis Kinga**. Od Balladyny do alergii na pszenicę. <https://strefaalergii.pl/trendy/od-balladyny-do-alergii-na-pszenice/>
- 42) **Lis Kinga**. Mniszek lekarski – cieszy oko, ale czy alergizuje? <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/mniszek-lekarski-cieszy-okole-czy-alergizuje/>
- 43) **Lis Kinga**. Alergia na zwierzęta futerkowe – pleć ma znaczenie. <https://strefaalergii.pl/abc-alergii/alergia-na-zwierzeta-futerkowe-plec-ma-znaczenie/>

4. Wykaz wystąpień na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.

4.1. Wykłady i spotkania warsztatowe wygłoszone/przeprowadzone na konferencjach :

Wszystkie wymienione poniżej wykłady oraz spotkania warsztatowe zostały wygłoszone lub przeprowadzone na zaproszenie organizatorów poszczególnych sympozjów, zjazdów lub konferencji.

Po nadaniu stopnia dr n. med.

- 1) **Lis Kinga** „Diagnostyka in vitro - co trzeba wiedzieć” – wykład IV Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 20-21.03.2015 Bydgoszcz
- 2) **Lis Kinga** „Wartość diagnostyczna badań laboratoryjnych w rozpoznawaniu alergii pokarmowej” – wykład V Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 11-12.03.2016 Bydgoszcz

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 3) **Lis Kinga** „Co jest istotne w diagnostyce laboratoryjnej alergii na pokarmy” – wykład VI Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 17-18.03.2017 Bydgoszcz
- 4) **Lis Kinga** „Testy niezalecane w alergii pokarmowej” – wykład VII Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 23-24.02.2018 Bydgoszcz
- 5) **Lis Kinga** „Warsztaty diagnostyki molekularnej alergii pokarmowej” – spotkanie warsztatowe - VIII Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 23-24.02.2019 Bydgoszcz
- 6) **Lis Kinga** „Niezalecane metody diagnostyczne alergii” – wykład na konferencji Alergologia Interdyscyplinarna 27.04.2019 Lublin
- 7) **Lis Kinga** „Warsztaty alergii pokarmowej – diagnostyka molekularna” – spotkanie warsztatowe –XI Konferencja Szkoleniowa PTA 8-11.05.2019 Wisła
- 8) **Lis Kinga** „Celowość oznaczania IgG w układaniu diet eliminacyjnych” – wykład IX Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 28-29.08.2020 Bydgoszcz
- 9) **Lis Kinga** „Warsztaty diagnostyki molekularnej alergii pokarmowej” – spotkanie warsztatowe - IX Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 28-29.08.2020 Bydgoszcz
- 10) **Lis Kinga** „Od zupy alergenowej do molekuly” – wykład wygłoszony na zebraniu naukowo-szkoleniowym PTDL Oddział w Gdańsku, w dniu 16 marca 2021 r. (szkolenie w formie on-line).
- 11) **Lis Kinga** „Anafilaksja LTP? - Warsztaty diagnostyki molekularnej alergii” – spotkanie warsztatowe - X Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 26-27.03.2021 Bydgoszcz
- 12) **Lis Kinga** „Stratyfikacja ryzyka wystąpienia alergii na podstawie testów IgE” – wykład X Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 26-27.03.2021 Bydgoszcz
- 13) **Lis Kinga** „Od zupy alergenowej do molekuly – wstęp do diagnostyki molekularnej alergii” – wykład wygłoszony na zebraniu naukowo-

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

szkoleniowym PTDL Oddział w Poznaniu i Zielonej Górze, w dniu 20 maja 2021 r. (szkolenie w formie on-line).

- 14) **Lis Kinga** „Alergii na mięso portret molekularny- Warsztaty diagnostyki molekularnej alergii” – spotkanie warsztatowe - XI Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 25-26.03.2022 Bydgoszcz
- 15) **Lis Kinga** „Zespół chińskiej restauracji” – wykład XI Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 25-26.03.2022 Bydgoszcz
- 16) **Lis Kinga** „Czy białka PR-10 mogą wywoływać wstrząs anafilaktyczny?” – wykład XI Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 25-26.03.2022 Bydgoszcz
- 17) **Lis Kinga** „Zrozumieć molekuły - wstęp do diagnostyki molekularnej alergii” – wykład wygłoszony na zebraniu naukowo-szkoleniowym PTDL Oddział w Bydgoszczy, w dniu 16 lutego 2023 r. (szkolenie w formie stacjonarnej).
- 18) **Lis Kinga** „Czy owady jadalne mają znaczenie dla alergików?” – wykład XII Bydgoskie Spotkania Alergologiczne – Sympozjum Alergii na Pokarmy 24-25.03.2023 Bydgoszcz
- 19) **Lis Kinga** „Test aktywacji bazofila (BAT) jako laboratoryjna alternatywa dla próby prowokacji w diagnostyce alergii” – wykład wygłoszony na e-konferencji „Trendy w diagnostyce - wybrane aspekty medycyny laboratoryjnej” (dostępny w dniach 27.05-18,06.2023) zorganizowanej przez Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej z okazji Dnia Diagnostyki Laboratoryjnego 2023 <https://dziendiagnosty.pl/>
- 20) **Lis Kinga** „Czy alergia ma płęć?” – wykład wygłoszony na konferencji naukowo szkoleniowej „Diagnostyka Laboratoryjna 2023” zorganizowanej przez Zarząd Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej oddział Bydgoszcz w dniach 04-05.10.2023 w Łysomicach k/Torunia.

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

4.2. Doniesienia zjazdowe prezentowane na konferencjach w Polsce i konferencjach zagranicznych w formie plakatowej:

Przed nadaniem stopnia dr n. med.:

- 1) Sypniewska G[rażyna], **Zielonka K[inga]**, Dymek G[rażyna], Biliński P[iotr] J[acek]. The use of synovial fluid cytokine measurement and markers of joint destruction in prosthetic surgery. Clin. Chem. Lab. Med. 2001 : Vol. 38 spec. suppl, S30.
- 2) **Zielonka K[inga]**, Sypniewska G[rażyna], Lejman H. Markery uszkodzenia stawów w surowicy i w płynie stawowym u pacjentów ze zmianami zwyrodnieniowymi o charakterze reumatoidalnym lub idiopatycznym. Diagn. Lab. 2001 : T. 37 supl. 2, s. 91.
- 3) Sypniewska G[rażyna], **Zielonka K[inga]**, Biliński P[iotr] J[acek]. Synovial fluid markers of cartilage damage and inflammation in osteoarthritis. Eur. J. Clin. Invest. 2001 : Vol. 31 suppl. 1, s. 17.
- 4) Sypniewska G[rażyna] R., **Lis K[inga]**, Biliński P[iotr] J[acek], Dymek G[rażyna]. Comparison of serum and synovial fluid markers of inflammation in patients with arthropathies. Clin. Chem. 2002 : Vol. 48, nr 6 suppl, s. A146.
- 5) Odrowąż-Sypniewska Grażyna, **Lis Kinga**, Biliński Piotr J[acek]. Insulinopodobny czynnik wzrostu (IGF-1) jako wskaźnik destrukcji chrząstki stawowej u kobiet z nadwagą i otyłością. Med. Metabol. 2002 : T. 6, nr 4 supl, s. 82.
- 6) **Lis K[inga]**, Sypniewska G[rażyna], Biliński P[iotr] J[acek]. Interleukin-6, insulin-like growth factor 1 and markers of bone and cartilage destruction in serum and synovial fluid. Eur. J. Clin. Invest. 2002 : Vol. 32 suppl. 2, s. 15.
- 7) **Lis K[inga]**, Sypniewska G[rażyna], Biliński P[iotr], Dymek G[rażyna]. Synovial fluid and blood markers of inflammation in patients with arthropathies. Clin. Chem. Lab. Med. 2002 : Vol. 40 spec. suppl, s. S275.

Po nadaniu stopnia dr n. med.:

- 8) Pałgan Izabela, Wysocki Mariusz, Szaflarska-Popławska Anna, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Czerwionka-Szaflarska Mieczysława, **Lis Kinga**, Dębski Robert, Pałgan Krzysztof. Ocena stężeń czynników angiogennych (VEGF i bFGF)

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

w surowicy krwi u dzieci z ostrą białaczką limfoblastyczną. Med. Wieku Rozw. 2005 : T. 9 supl. do, nr 2, s. 288-289.

- 9) Sypniewska G[rażyna], Styczyńska H., **Lis K[inga]**, Krieger I. Serum osteoprotegerin a determinant of increased bone turnover in pregnancy. Eur. J. Clin. Invest. 2005 : Vol. 35 suppl. 2, s. 68.
- 10) Pater Agnieszka, Sypniewska G[rażyna], Pilecki O., Truszczynska A., Senterkiewicz L[illa], Stefańska A[anna], **Lis K[inga]**, Gruszka M[arzenna]. Bone turnover markers at onset of type 1 diabetes. Clin. Chem. Lab. Med. 2007 : Vol. 45 spec. suppl, s. S262.
- 11) Mańkowska Aneta, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Rajewski P., **Lis Kinga**, Manysiak Sławomir. Adipocytokiny i ich związek z insulinoopornością u kobiet premenopauzalnych z nadmierną masą ciała. Endokryinol. Otyłość 2009 : T. 5, nr 3, s. 155.
- 12) Jakubczyk M., Kusza Krzysztof, Rzepka A., Baranowski Przemysław, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Szkulmowski Zbigniew. Analiza wybranych czynników wpływających na poziom leptyny i greliny w surowicy krwi u pacjentów w Oddziale Intensywnej Terapii (praca wykonana w ramach grantu BW UMK 10/2010). Anest. Intens. Ter. 2011 : T. 43, nr 3 supl. 1, s. 64-65.
- 13) Pater A[gnieszka], Mańkowska A[neta], Sypniewska G[rażyna], **Lis K[inga]**, Pollak J[oanna], Kurylak A[ndrzej], Jatzak-Gaca A[gnieszka]. Biochemical biomarkers of bone cell activity in children and adolescents with untreated acute lymphoblastic leukemia. mClin. Chem. Lab. Med. 2011 : Vol. 49, nr suppl, 0879.
- 14) Jakubczyk M., Kusza Krzysztof, Baranowski Przemysław, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Szkulmowski Zbigniew, Jakubczyk P., Rzepka A. Ocena stężenia leptyny i greliny - głównego wskaźnika głodu i sytości u pacjentów żywionych pozajelitowo i dojelitowo. Postępy Żyw. Klin. 2011 : T. numer zjazdowy, s. 15-16.
- 15) Klek S., Jakubczyk M., Kusza K[rzysztof], Rzepka A., **Lis K[inga]**, Pater A[gnieszka]. The execution of ESPEN Guidelines in intensive care settings. Clin. Nutr. 2011 : Vol. 6 suppl. 1, s. 187.
- 16) Klek S., Jakubczyk M., Kusza K[rzysztof], Rzepka A., **Lis K[inga]**, Pater A[gnieszka]. The influence of the type of nutrition and delivery method on the concentration of satiety and hunger hormones in adults. Clin. Nutr. 2011 : Vol. 6 suppl. 1, s. 134.

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 17) Jakubczyk Marlena, Pałgan Izabela, Jankowska [Aldona] Katarzyna, Rzepka A., **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Kupczyk K., Kusza Krzysztof, Kurylak Andrzej. Rola hormonów leptyny i greliny jako wskaźników uczucia głodu i sytości u dzieci i młodzieży z zaburzeniami łaknienia w trakcie leczenia onkologicznego. W: VII Ogólnopolski Zjazd Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii, Hepatologii i Żywienia Dzieci. Ossa k. Rawy Mazowieckiej, 17-19 maja 2012 r. Abstrakty. Poznań: Termedia, 2012 s. 32-33.
- 18) Rzepka A., Jakubczyk Marlena, Kędziora-Kornatowska Kornelia, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Baranowski Przemysław, Szopiński Jacek, Krajnik Małgorzata, Kusza Krzysztof. Rola przewodu pokarmowego w regulacji stężenia hormonu głodu - greliny u pacjentów powyżej 65 roku życia. W: Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Szkoleniowa. XV-lecie Wydziału Nauk o Zdrowiu. Bydgoszcz, 19-20 III 2012. [Bydgoszcz, 2012]
- 19) Jakubczyk Marlena, Rzepka A., Szopiński Jacek, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Baranowski Przemysław, Różowicz A., Kupczyk K., Jakubczyk P., Kusza Krzysztof. Analiza wpływu żywienia pozajelitowego na zapotrzebowanie i zasoby witaminy B1 w ustroju człowieka. Postępy Żyw. Klin. 2013 : T. 9, nr 2, s. 16.
- 20) Jakubczyk M[arlena], Szopiński J[acek], Rzepka A., **Lis K[inga]**, Pater A[gnieszka], Baranowski P[rzemysław], Różowicz A., Kupczyk K., Kusza K[rzysztof]. Analysis of the influence of parenteral feeding on requirements and reserves of thiamine in humans. Clin. Nutr. 2013 : Vol. 32 suppl. 1, s. S120.
- 21) Pater A[gnieszka], Nowacki W[iesław], Pollak J[oanna], Manysiak S[ławomir], **Lis K[inga]**, Sypniewska G[rażyna]. Is there an association of thyroid-stimulating hormone within normal range with fractures in euthyroid postmenopausal women? Biochim. Clin. 2013 : Vol. 37 SS, s. S502.
- 22) Pater A[gnieszka], Nowacki W[iesław], Siódmiak J[oanna], Szternel Ł[ukasz], Manysiak S[ławomir], **Lis K[inga]**, Sypniewska G[rażyna]. Association between low-normal thyroid-stimulating hormone and risk of osteoporotic fractures in euthyroid postmenopausal women. Clin. Chem. Lab. Med. 2014 : Vol. 52 special suppl, s. S352.
- 23) Ukleja-Sokołowska N.E., Gawrońska-Ukleja Ewa Barbara, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew. Shrimp allergy in patients allergic to house dust mites - analysis based on allergen components - : preliminary results. W: Food allergy in adolescents and adults: food allergy training course. [B.m.] : [b.w.], 2015 s. 26.

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 24) Jakubczyk M[arlena], Szopiński J[acek], Kupczyk K[inga], **Lis K[inga]**, Pater A[gnieszka], Baranowski P[rzemysław], Jakubczyk P[aweł], Wawrzyniak K[atarzyna], Kusza K[rzysztof]. The influence of parenteral and enteral nutrition of human thiamine demand and resources. Clin. Nutr. 2016 : Vol. 35, suppl. 1, s. S139-53.
- 25) Pluta Agnieszka, Stróżecki Paweł, Kęsy J., Lis Kinga, Manitus Jacek. Wpływ 6-miesięcznej suplementacji kwasami omega-3 na wybrane wskaźniki stanu zapalnego u pacjentów z przewlekłą chorobą nerek w stadium 1-3. Nefrol. Dial. Pol. 2016 : T. 20, nr 2, s. 168.
- 26) Jakubczyk Marlina, Szopiński Jacek, Kupczyk K., **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Baranowski P., Jakubczyk P., Wawrzyniak Katarzyna, Kusza Krzysztof. Wpływ żywienia pozajelitowego i dojelitowego na zapotrzebowanie i zasoby witaminy B1 w ustroju człowieka. Postępy Żyw. Klin. 2016 : T. 12, nr 2, s. 40.
- 27) Basałygo Magdalena, Śliwińska Joanna, Ragin Dominika*, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Socha Ewa, Bartuzi Zbigniew, Zegarska Barbara. Ocena drogi eozynofilowej w przebiegu AZS. Forum Dermatol. 2017 : T. 3, nr 3, s. 99.
- 28) Basałygo Magdalena, Śliwińska Joanna, Ragin Dominika, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Socha Ewa, Bartuzi Zbigniew, Zegarska Barbara. Ocena drogi neutrofilowej w przebiegu AZS. Forum Dermatol. 2017 : T. 3, nr 3, s. 112-113.
- 29) **Lis K[inga]**, Gawrońska-Ukleja E[wa], Ukleja-Sokołowska N[atalia], Bartuzi Z[bigniew]. Allergenic cross-reactivity between Anisakis simplex and house dust mites, German cockroach and shrimps. Allergy 2018 : Vol. 73, suppl. 105, s. 712-713.
- 30) Ukleja-Sokołowska N[atalia] E., Gawrońska-Ukleja E[wa], Żbikowska-Gotz M[agdalena], **Lis K[inga]**, Sokołowski Ł[ukasz], Bartuzi Z[bigniew]. Analysis of sensitization to cat and dog allergen components. Allergy 2018 : Vol. 73, suppl. 105, s. 551.
- 31) Gawrońska-Ukleja E[wa], Ukleja-Sokołowska N[atalia], Żbikowska-Gotz M[agdalena], **Lis K[inga]**, Sokołowski Ł[ukasz], Bartuzi Z[bigniew]. Anaphylactic reaction in patient allergic to shrimp. Allergy 2018 : Vol. 73, suppl. 105, s. 653.
- 32) Ukleja-Sokołowska N[atalia] E., Zacniewski R[obert], Gawrońska-Ukleja E[wa], Żbikowska-Gotz M[agdalena], **Lis K[inga]**, Sokołowski Ł[ukasz], Bartuzi

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

Z[bigniew]. Food dependent exercise induced anaphylaxis in peach allergic patient : case report. Allergy 2018 : Vol. 73, suppl. 105, s. 789-790.

- 33) Ukleja-Sokołowska N[atalia], Gawrońska-Ukleja E[wa], **Lis K[inga]**, Żbikowska-Gotz M[agdalenka], Sokołowski Ł[ukasz], Bartuzi Z[bigniew]. Tropomyosin sensitization in house dust mite allergic patient : preliminary results. Allergy 2018 : Vol. 73, suppl. 105, s. 576.
- 34) Basałygo Magdalena, Śliwińska Joanna, Ragin Dominika, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Socha Ewa, Bartuzi Zbigniew, Zegarska Barbara. Ocena stężenia IL-25 w przebiegu atopowego zapalenia skóry i trądziku różowatego. Forum Dermatol. 2019 : T. 5, nr 4, s. 141.
- 35) Ukleja-Sokołowska N[atalia], Gawrońska-Ukleja E[wa], **Lis K[inga]**, Żbikowska-Gotz M[agdalenka], Adamczak R[afał], Sokołowski Ł[ukasz], Bartuzi Z[bigniew]. Shrimp sensitization in house dust mite allergic patients. Allergy 2019 : Vol. 74, suppl. 106, s. 254.
- 36) Basałygo Magdalena, Śliwińska Joanna, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Socha Ewa, Bartuzi Zbigniew, Zegarska Barbara. Ocena stężenia IL-8 w przebiegu atopowego zapalenia skóry i trądziku różowatego. Forum Dermatol. 2020 : T. 6, nr 1, s. 22.
- 37) Basałygo Magdalena, Śliwińska Joanna, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Bartuzi Zbigniew, Zegarska Barbara. Ocena stężenia IL-17A w przebiegu atopowego zapalenia skóry i trądziku różowatego. Przegl. Dermatol. 2023 : T. 110, nr 3, s. 419-420.
- 38) Śliwińska Joanna, Basałygo Magdalena, Żbikowska-Gotz Magdalena, **Lis Kinga**, Socha Ewa, Bartuzi Zbigniew, Zegarska Barbara. Ocena stężenia IL-5 w przebiegu atopowego zapalenia skóry i trądziku różowatego. Przegl. Dermatol. 2023 : T. 110, nr 3, s. 420.

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

- 1) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2015 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 2) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2016 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.
- 3) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2017 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.
- 4) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2018 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.
- 5) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2019 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.
- 6) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2020 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.
- 7) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2021 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.
- 8) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2022 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.
- 9) Sympozjum Alergii na Pokarmy (Bydgoskie Spotkania Alergologiczne) organizowane przez Katedrę Alergologii, Immunologii Klinicznej i Chorób Wewnętrznych 2023 - członek komitetu organizacyjnego, wykładowca.
- 10) XII Międzynarodowy Kongres PTA (9-12.09.2015, Bydgoszcz) – członek komitetu organizacyjnego.
- 11) Konferencja Szkoleniowa Oddziału Bydgoskiego Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej (PTDL), Łysomice k/Torunia, czerwiec 2022 – prowadzenie sesji.

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 12) Konferencja Szkoleniowa Oddziału Bydgoskiego Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej (PTDL), Łysomice k/Torunia, październik 2022 – organizator, prowadzenie sesji, wykładowca.
- 13) Konferencja zorganizowana przez Zarząd Główny Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej z okazji Dnia Diagnostyki Laboratoryjnej 2023 <https://dziendiagnosty.pl/> „Trendy w diagnostyce - wybrane aspekty medycyny laboratoryjnej” (dostępna on-line w dniach 27.05-18.06.2023) – organizator, wykładowca
- 14) Konferencja „MEDYCYNA LABORATORYJNA 2023” - 12-14.06.2023. w Mszczonowie k/Warszawy – członek komitetu organizacyjnego (jako członek Zarządu Głównego PTDL – organizatora wydarzenia)
- 15) Konferencja/Zjazd organizowany z okazji 60-lecia powstania Polskiego Towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej (PTDL) – członek komitetu organizacyjnego (jako członek Zarządu Głównego PTDL – organizatora wydarzenia) – wydarzenie planowane jest na jesień 2024 – aktualnie w trakcie organizacji

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

1) **Polskie Towarzystwo Diagnostyki Laboratoryjnej (PTDL):**

- Członek towarzystwa - od roku 2001
- Członek Zarządu oddziału Bydgoszcz PTDL (zastępca Skarbnika) – na kadencję 2022-2026
- Delegat na zjazd wyborczy PTDL z ramienia oddziału Bydgoszcz na kadencję 2022-2026
- Członek Zarządu Głównego PTDL – na kadencję 2022-2026

2) **Polskiego Towarzystwa Alergologicznego (PTA):**

- Członek towarzystwa - od roku 2015
- Członek Komisji Rewizyjnej oddziału Bydgoszcz
- Delegat na zjazd wyborczy z ramienia oddziału Bydgoszcz (w latach 2018 i 2021)

3) **Polskie Towarzystwo Immunologii Doświadczalnej i Klinicznej (PTIDiK):**

- Członek towarzystwa - od roku 2021

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

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

- 1) **11.10-15.10.2021** – staż w Laboratorium Immunologii Tkankowej, Centrum Medyczne Instytutu Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN, Instytut Hirszfelda, Wrocław (staż szkoleniowo-naukowy)
- 2) **27.09-08.10.2021** – staż w Pracowni Biologii Molekularnej, Wojewódzki Szpital Obserwacyjno-Zakaźny w Bydgoszczy (staż szkoleniowo-naukowy) – zdobyte doświadczenie było inspiracją do zaprojektowania i wykonania badań będących podstawą publikacji
 - Bartuzi Zbigniew, Rosada Tomasz, Ukleja-Sokołowska Natalia, Napiórkowska-Baran Katarzyna, **Lis Kinga**, Żbikowska-Gotz Magdalena, Kowalczyk Wojciech, Szynkiewicz Ewa, Alska Ewa, Cała Łukasz. *Assessment of the post-SARS-CoV-2 vaccination response depending on the epidemiological status, demographic parameters and levels of selected cytokines in medical personnel*. *Postępy Dermatol. Alergol.* 2022 : T. 39, nr 5, s. 913-922. IF: 1.664 MNiSW: 70.000
- 3) **01.09-07.09.2021** – staż w Pracowni Mikroskopii Fluorescencyjnej, Immunochemii i Immunopatologii, Laboratorium Analityczne, Kujawsko-Pomorskie Centrum Pulmonologii w Bydgoszczy (staż szkoleniowo-naukowy)
- 4) **13.01-24.01.2020** – staż w Pracowni Cytometrii Przepływowej, Zakład Onkologii Klinicznej i Eksperymentalnej, Katedra Pediatrii, Hematologii i Onkologii CM UMK (staż szkoleniowo-naukowy)

*Szczegółowy opis staży i wynikających z nich aktywności naukowych umieszczono w autoreferacie (punkt 5.2).

8. Wykaz członkostwa w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.).

- 1) ***Current Issues in Molecular Biology*** (CIMB, ISSN: 1467-3045; IF: 3.100; MNiSW: 70.000) – Redaktor Gościnny numeru specjalnego „*Molecular Mechanisms and Regulation in Allergy and Immune Diseases, Immunodeficiencies*”

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 2) **Life** (ISSN: 2075-1729; IF: 3.200; MNiSW: 70.000) - Redaktor Gościnny numeru specjalnego „*Allergies and Allergic Diseases-Perspectives in Diagnosis and Management*”
- 3) **Foods** (ISSN: 2304-8158; IF 5.200; MNiSW 140.000) - Redaktor Gościnny numeru specjalnego “*Food Additives as a Cause of Hypersensitivity and Food Allergy - Mechanisms, Clinic and Diagnosis*”
- 4) **Antibodies** (ISSN: 2073-4468; IF 4,7 MNiSW 70.000) - Redaktor Gościnny numeru specjalnego “*Antibodies in Laboratory Diagnostic Techniques*”
- 5) **Current Issues in Molecular Biology** (CIMB, ISSN: 1467-3045) – członek tematycznego panelu doradczego, sekcji medycyna molekularna (Topical Advisory Panel, Molecular Medicine Section)
- 6) **Allergies** (ISSN: 2313-5786) - członek tematycznego panelu doradczego, sekcji alergia pokarmowa (Topical Advisory Panel, Food Allergy Section)
- 7) **Diagnosta Laboratoryjny** - czasopismo branżowe (kwartalnik) wydawany przez Krajową Izbę Diagnostów Laboratoryjnych – Członek Redakcji <https://kidl.org.pl/page/view?id=123>

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

Wykonałam recenzje 43 prac naukowych (oryginalnych i poglądowych) zgłoszonych do publikacji w następujących czasopismach o zasięgu międzynarodowym:

* w nawiasie podano liczbę zrecenzowanych prac w danym czasopiśmie

- Allergies ISSN: 2313-5786 (2)
- Biomedicines ISSN: 2227-9059 (1)
- Children ISSN: 2227-9067 (2)
- Current Drug Discovery Technologies ISSN (Print): 1570-1638,ISSN (Online): 1875-6220 (7)
- Current Issues in Molecular Biology CIMB ISSN: 1467-3045 (1)
- Diagnostics ISSN: 2075-4418 (4)
- Healthcare ISSN: 2227-9032 (1)

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- International Journal of Environmental Research and Public Health IJERPH ISSN: 1660-4601 (1)
- International Journal of Molecular Sciences IJMS ISSN: 1422-0067 (9)
- Journal of Clinical Medicine JCMISSN: 2077-0383 (2)
- Life ISSN: 2075-1729 (3)
- Molecules ISSN: 1420-3049 (2)
- Nutrients ISSN: 2072-6643 (7)
- Postępy Higieny i Medycyny Doświadczalnej ISSN: 0032-5449 (1)

10. Wykaz udziału w projektach edukacyjno-naukowych realizowanych w ramach grantów

- **Projekt z nr 2023/ABM/06/00005 tytułem: "EDUKACJA MEDYCZNA pracowników ochrony zdrowia - INNOWACYJNE STUDIA PODYPLOMOWE realizowane przez Uniwersytet Mikołaja Kopernika w Toruniu Collegium Medicum im. L. Rydygiera w Bydgoszczy"** (projekt został zgłoszony przez CM UMK i wygrał konkurs ogłoszony przez Agencję Badań Medycznych, jest to grant o wartości blisko 4 milionów złotych) - Współrealizacja programu studiów podyplomowych pt. "Zasady organizacji i realizacja zadań zespołów interdyscyplinarnych w opiece medycznej" zgłoszony na konkurs ogłoszony przez Agencję Badań Medycznych nr ABM/2023/6 pt. "Opracowanie i realizacja autorskiego programu studiów podyplomowych z zakresu nauk biomedycznych".

11. Wykaz uczestnictwa w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych

- 1) Współpraca z Zakładem Profilaktyki Wścieklizny i Innych Chorób Zakaźnych Instytutu Pasteura, Nowy Sad, Serbia (Department for Prevention of Rabies and Other Infectious Diseases Pasteur Institute Novi Sad, 21000 Novi Sad, Hajduk Veljkova 1, Serbia)

Istotne dane dotyczące współpracy:

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- współpraca wielośrodkowa (we współpracy z UMR "Biologie moléculaire et Immunologie Parasitaire": ANSES (Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail), INRAe (INRAe Centre de Jouy-en-Josas), EnvA (École nationale vétérinaire d'Alfort); Université Paris-Est 22 Rue Pierre et Marie Curie 94701 Maisons-Alfort Cedex France)
- temat/obszar współpracy – zespół α -Gal
- mój udział we współpracy: wykonanie badań laboratoryjnych i wstępne opracowanie wyników oraz opisanie metodyki
- efekt współpracy: publikacja w przygotowaniu (planowane są minimum dwie)
- współpraca jest efektem publikacji (nr 2 i nr 3), wchodzących w skład głównego osiągnięcia naukowego, dotyczących badań nad reaktywnością krzyżową determinanty węglowodanowej α -GAL, która leży u podstaw zespołu nietypowego zespołu reaktywności krzyżowej mogącej prowadzić do ciężkich reakcji anafilaktycznych – zespołu α -Gal (AGS; alpha gal syndrome)

12. Wykaz udziału w zespołach innych niż wymienione wcześniej (współpraca z innymi jednostkami):

1) **Współpraca z Uniwersytetem Technologiczno-Przyrodniczym im. Jana i Jędrzeja Śniadeckich w Bydgoszczy (aktualnie Politechnika Bydgoska); Wydział Hodowli i Biologii Zwierząt; Katedra Genetyki i Podstaw Hodowli Zwierząt (1 publikacja):**

- *Olszewska-Słonina Dorota M., Mątewski Dariusz, Czajkowski Rafał, Olszewski K.J., Woźniak Alina, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Lis Kinga, Musiałkiewicz D., Kowaliszyn Bogna. The concentration of thiobarbituric acid reactive substances (TBARS) and paraoxonase activity in blood of patients with osteoarthritis after endoprosthesis implantation. Med. Sci. Monitor 2011 : Vol. 17, nr 9, s. CR498-CR4504. MNiSW: 20.000*

2) **Współpraca z Uniwersytetem Medycznym w Poznaniu - Katedra Anestezjologii i Intensywnej Terapii (2 publikacje i 8 doniesień zjazdowych)**

- *Jakubczyk M., Kusza Krzysztof, Dąbrowiecki Stanisław, Rzepka A., Baranowski Przemysław, Lis Kinga, Pater Agnieszka, Szkulmowski Zbigniew, Odrowąż-Sypniewska Grażyna, Paciorek Przemysław. Rola przewodu pokarmowego w regulacji stężenia hormonu głodu - greliny - pacjentów żywionych pozajelitowo i dojelitowo. Przegl. Gastroenterol. 2011 : Vol. 6, nr 5, s. 323-327. IF: 0.067 MNiSW: 15.000*
- *Jakubczyk Marlena, Pater Agnieszka, Lis Kinga, Szopiński Jacek, Różowicz A., Kupczyk K., Kusza Krzysztof. Analiza wpływu żywienia pozajelitowego na zapotrzebowanie i zasoby witaminy B1 w ustroju człowieka - doniesienia wstępne. Postępy Żyw. Klin. 2014 : T. 10, nr 4, s. 11-14. MNiSW: 3.000*

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- *Jakubczyk Marlena, Rzepka A., Szopiński Jacek, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Baranowski Przemysław, Różowicz A., Kupczyk K., Jakubczyk P., Kusza Krzysztof. Analiza wpływu żywienia pozajelitowego na zapotrzebowanie i zasoby witaminy B1 w ustroju człowieka. Postępy Żyw. Klin. 2013 : T. 9, nr 2, s. 16. – praca nagrodzona na XV Zjeździe Polskiego Towarzystwa Żywienia Pozajelitowego, Dojelitowego i Metabolizmu POLSPEN (PTŻPDiM)*
- *Jakubczyk M., Kusza Krzysztof, Rzepka A., Baranowski Przemysław, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Szkulmowski Zbigniew. Analiza wybranych czynników wpływających na poziom leptyny i greliny w surowicy krwi u pacjentów w Oddziale Intensywnej Terapii (praca wykonana w ramach grantu BW UMK 10/2010). Anest. Intens. Ter. 2011 : T. 43, nr 3 suppl. 1, s. 64-65.*
- *Jakubczyk M., Kusza Krzysztof, Baranowski Przemysław, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Szkulmowski Zbigniew, Jakubczyk P., Rzepka A. Ocena stężenia leptyny i greliny - głównego wskaźnika głodu i sytości u pacjentów żywionych pozajelitowo i dojelitowo. Postępy Żyw. Klin. 2011 : T. numer zjazdowy, s. 15-16.*
- *Klek S., Jakubczyk M., Kusza K[rzysztof], Rzepka A., **Lis K[inga]**, Pater A[gnieszka]. The execution of ESPEN Guidelines in intensive care settings. Clin. Nutr. 2011 : Vol. 6 suppl. 1, s. 187.*
- *Klek S., Jakubczyk M., Kusza K[rzysztof], Rzepka A., **Lis K[inga]**, Pater A[gnieszka]. The influence of the type of nutrition and delivery method on the concentration of satiety and hunger hormones in adults. Clin. Nutr. 2011 : Vol. 6 suppl. 1, s. 134.*
- *Jakubczyk Marlena, Pałgan Izabela, Jankowska [Aldona] Katarzyna, Rzepka A., **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Kupczyk K., Kusza Krzysztof, Kurylak Andrzej. Rola hormonów leptyny i greliny jako wskaźników uczucia głodu i sytości u dzieci i młodzieży z zaburzeniami łaknienia w trakcie leczenia onkologicznego. W: VII Ogólnopolski Zjazd Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii, Hepatologii i Żywienia Dzieci. Ossa k. Rawy Mazowieckiej, 17-19 maja 2012 r. Abstrakty. Poznań: Termedia, 2012 s. 32-33.*
- *Rzepka A., Jakubczyk Marlena, Kędziora-Kornatowska Kornelia, **Lis Kinga**, Pater Agnieszka, Baranowski Przemysław, Szopiński Jacek, Krajnik Małgorzata, Kusza Krzysztof. Rola przewodu pokarmowego w regulacji stężenia hormonu głodu - greliny u pacjentów powyżej 65 roku życia. W: Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Szkoleniowa. XV-lecie Wydziału Nauk o Zdrowiu. Bydgoszcz, 19-20 III 2012. [Bydgoszcz, 2012]*
- *Jakubczyk M[arlena], Szopiński J[acek], Rzepka A., **Lis K[inga]**, Pater A[gnieszka], Baranowski P[remysław], Różowicz A., Kupczyk K., Kusza K[rzysztof]. Analysis of the influence of parenteral feeding on requirements and reserves of thiamine in humans. Clin. Nutr. 2013 : Vol. 32 suppl. 1, s. S120*

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

3) Współpraca z Szpitalem Specjalistycznym im. Stanley Dudricka w Skawinie - Oddział Chirurgii Ogólnej i Onkologicznej (2 doniesienia zjazdowe):

- Klek S., Jakubczyk M., Kusza K[rzysztof], Rzepka A., Lis K[inga], Pater A[gnieszka]. *The execution of ESPEN Guidelines in intensive care settings. Clin. Nutr. 2011 : Vol. 6 suppl. 1, s. 187.*
- Klek S., Jakubczyk M., Kusza K[rzysztof], Rzepka A., Lis K[inga], Pater A[gnieszka]. *The influence of the type of nutrition and delivery method on the concentration of satiety and hunger hormones in adults. Clin. Nutr. 2011 : Vol. 6 suppl. 1, s. 134.*

4) Współpraca międzywydziałowa w obrębie CM UMK (wykaz publikacji szczegółowo w punkcie 5.5. autoreferatu):

- **Jednostki Wydziału Farmaceutycznego:**
 - Katedra i Zakład Diagnostyki Laboratoryjnej
 - Katedra Kosmetologii i Dermatologii Estetycznej
- **Jednostki Wydziału Nauk o Zdrowiu:**
 - Katedra Chorób Naczyń i Chorób Wewnętrznych
- **Jednostki Wydziału Lekarskiego:**
 - Katedra Nefrologii, Nadciśnienia Tętniczego i Chorób Wewnętrznych
 - Katedra Pediatrii, Alergologii i Gastroenterologii
 - Katedra Położnictwa, Chorób Kobiety i Ginekologii Onkologicznej
 - Katedra Endokrynologii i Diabetologii
 - Katedra Anestezjologii i Intensywnej Terapii, Zespół Żywienia z Poradnią Żywienia Dojelitowego i Pozajelitowego
 - Katedra Chorób Zakaźnych i Hepatologii
 - Katedra Psychiatrii

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

- 1) Jako członek Zarządu Głównego PTDL uczestniczę w ocenie prac konkursowych w organizowanych przez to towarzystwo konkursach streszczeń zjazdowych (na zjazd WORLDFAB-EUROMEDLAB, Rzym, 2023 oraz konkursie prac doktorskich i magisterskich z zakresu medycyny laboratoryjnej/diagnostyki laboratoryjnej)

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 2) Jestem członkiem **Zespołu do Spraw Potwierdzania i Uznawania Kwalifikacji Zawodowych Diagnosty Laboratoryjnego** - działającego w ramach organów Samorządu Zawodowego Diagnostów Laboratoryjnych, tj. Krajowej Izby Diagnostów Laboratoryjnych – KIDL (w aktualnej, VI kadencji KIDL 2022-2026).

14. Wykłady i aktywności wygłoszone/przeprowadzone w ramach kursów i szkoleń

- 1) Kurs specjalizacyjny dla diagnostów laboratoryjnych specjalizujących się w dziedzinie Laboratoryjna Diagnostyka Medyczna - według programu specjalizacji z roku 2018 – kurs w module IV „badania układu odpornościowego” 24 godziny (3 dni robocze) – Kierownik naukowy kursu, wykłady i ćwiczenia
- 2) Kurs specjalizacyjny dla diagnostów laboratoryjnych specjalizujących się w dziedzinie Laboratoryjna Diagnostyka Medyczna - według programu specjalizacji z roku 2005 - kurs w module III z zakresu „badania układu odpornościowego” – wykłady i ćwiczenia
- 3) Kurs specjalizacyjny dla diagnostów laboratoryjnych specjalizujących się w dziedzinie Laboratoryjna Diagnostyka Medyczna - według programu specjalizacji z roku 2005 – kurs w module V „laboratoryjna diagnostyka narządowa w świetle rozwoju wiedzy medycznej i technik badawczych – zakres tematyczny kursu: diagnostyka chorób układowych i z autoagresji” – wykłady i ćwiczenia
- 4) Kurs specjalizacyjny dla diagnostów laboratoryjnych specjalizujących się w dziedzinie Laboratoryjna Diagnostyka Medyczna - według programu specjalizacji z roku 2018 – kurs w module VI „laboratoryjna diagnostyka narządowa w świetle rozwoju wiedzy medycznej i technik badawczych – zakres tematyczny kursu: diagnostyka chorób układowych i z autoagresji” – wykłady i ćwiczenia
- 5) Kierownik Specjalizacji w dziedzinie Laboratoryjna Immunologia Medyczna
- 6) Diagnostyka in vitro w alergii pokarmowej – wykład w ramach kursu specjalizacyjnego „Alergia na pokarmy i leki” dla lekarzy specjalizujących się z alergologii (wykład i ćwiczenia wygłaszane/prowadzone cyklicznie – co roku w latach 2015-2023)

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 7) Szkolenie dla lekarzy zorganizowane przez firmę Stallergenes - 24.05.2021 (Wrocław, on-line) – wykład pt. „Co ukrywa w sobie kot - diagnostyka molekularna alergii na kota”.
- 8) Posiedzenie naukowo-szkoleniowe Polskiego towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej oddział Gdańsk, 16.03.2020 - wykład - „Od zupy alergenowej do pojedynczej molekuly”
- 9) Posiedzenie naukowo-szkoleniowe Polskiego towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej oddział Poznań, 24.05.2020 - wykład - „Od zupy alergenowej do pojedynczej molekuly”
- 10) Posiedzenie naukowo-szkoleniowe Polskiego towarzystwa Diagnostyki Laboratoryjnej oddział Bydgoszcz 16.03.2023 - wykład - „Oswoić molekuly”

III. WSPÓLPRA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

1. Wykłady popularno-naukowe i popularyzujące naukę:

1.1. Wykłady popularno-naukowe z cyklu „Medyczna Środa” organizowanych przez Collegium Medicum w Bydgoszczy, jako wykłady dla społeczeństwa ze wstępem wolnym:

- 1) **Lis Kinga** „Dlaczego na badanie laboratoryjne musimy przyjść na czczo” 20.10.2010 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja VIII)
- 2) **Lis Kinga** „Co się dzieje z moją próbką w medycznym Laboratorium diagnostycznym” 25.05.2011 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja IX)
- 3) **Lis Kinga** „Co się kryje w próbce moczu” 07.11.2012 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja XII)
- 4) **Lis Kinga** „Laboratorium medyczne w domu – czyli co możemy zbadać sami” 15.05.2013 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja XIII)

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

- 5) **Lis Kinga** „Tajemnica próbki kału” 23.04.2014 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja XV)
- 6) **Lis Kinga** „Kot domowy – miłe zwierzątko czy groźny potwór” 26.04.2017 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja XXI)
- 7) **Lis Kinga** „Jak można rozpoznać ciążę – krótka historia testu ciążowego” 28.11.2018 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja XXIV)
- 8) **Lis Kinga** „O alergii na zwierzęta futerkowe słów kilka” 08.05.2019 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja XXV)
- 9) **Lis Kinga** „Jak się poruszać w labiryncie testów alergicznych” 05.04.2023 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja XXXIII)
- 10) **Lis Kinga** „Hypoalergiczny kot – czy to możliwe?” 25.10.2023 – wykład z cyklu Medyczna Środa (edycja XXXIV)

1.2. Wykłady w ramach Bydgoskiego Festiwalu Nauki „Złap bakcyła nauki”:

- 11) **Lis Kinga** „Sekretne życie pszczoł, czyli co warto wiedzieć o alergii na jady owadów błonkoskrzydłych” 25.05.2019 – wykład w ramach 10 Jubileuszowego Bydgoskiego Festiwalu Nauki (22-26 maja 2019)

1.3. Wykłady popularno-naukowe z cyklu „Medyczna Środa” w Toruniu („Medyczny Toruń”) organizowane przez Collegium Medicum w Bydgoszczy, UMK w Toruniu w Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy, jako wykłady dla społeczeństwa ze wstępem wolnym:

- 12) **Lis Kinga** „Jak można rozpoznać ciążę – krótka historia testu ciążowego” 05.12.2018 – wykład z cyklu „Medyczna Środa” (Medyczny Toruń) w Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy w Toruniu
- 13) **Lis Kinga** „O alergii na zwierzęta futerkowe słów kilka” 15.05.2019 – wykład z cyklu „Medyczna Środa” (Medyczny Toruń) w Centrum Nowoczesności Młyn Wiedzy w Toruniu

5. Wykaz osiągnięć naukowych albo artystycznych, stanowiących znaczny wkład w rozwój określonej dyscypliny

IV. DANE NAUKOMETRYCZNE (na dzień 18.10.2023)

1. Łączna wartość punktacji **KBN/MEiN: 2633.000**
 - a. W tym list do redakcji: wartość punktacji KBN/MEiN: 120.000
2. Łączna wartość wskaźnika **IF: 92.014**
 - a. W tym list do redakcji: wartość wskaźnika IF: 11.790

Na łączną wartość punktacji KBN/MEiN i wskaźnika IF składają się (tabela poniżej):

Przed uzyskaniem stopnia doktora		
	Wskaźnik IF	Punktacja KBN/MNiSzW
Jako pierwszy autor		13.000
Jako jedyny autor		
Jako autor drugi i/lub kolejny	1.169	18.000
Łącznie	1.169	31.000
Po uzyskaniu stopnia doktora		
	Wskaźnik IF	Punktacja KBN/MNiSzW
Jako pierwszy autor	22.000 <i>(w tym 11.900 przypada na główne osiągnięcie naukowe)</i>	821.000 <i>(w tym 280.000 przypada na główne osiągnięcie naukowe)</i>
Jako jedyny autor	4.700	152.000
Jako autor drugi i/lub kolejny	64.145 <i>(w tym 3.298 przypada na główne osiągnięcie naukowe)</i>	1629.000 <i>(w tym 70.000 przypada na główne osiągnięcie naukowe)</i>
Łącznie	90.845 <i>(w tym 26.700 jako pierwszy lub jedyny autor)</i>	2602.000 <i>(w tym 973.000 jako pierwszy lub jedyny autor)</i>

3. Cytowania i index H:

- **Index H=9 (Scopus) – na dzień 18.10.2023**
 - Cytowania (Scopus): 207
 - Cytowania bez autocytowań (Scopus): 172
- **Index H=7 (Web of Science Core Collection) – na dzień 18.10.2023**
 - Cytowania (Web of Science Core Collection): 169
 - Cytowania bez autocytowań (Web of Science Core Collection): 137

.....

(podpis wnioskodawcy)