

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

Osiągnięciem naukowym wynikającym z art. 219 ust. 1 pkt. 2 ustawy z dnia 20 lipca 2018 r. Prawo o szkolnictwie wyższym i nauce (Dz. U. z 2021 r. poz. 478 z późn. zm.), jest jednotematyczny cykl publikacji naukowych pt. **Warianty DNA jako czynnik promujący proces zapalny i karcinogenezę u chorych z przewlekłym zapaleniem żołądka w związku z infekcją *Helicobacter pylori* oraz z przewlekłymi nieswoistymi chorobami zapalnymi jelita grubego** obejmujący 5 publikacji.

H1. **Hnatyszyn A.**, Szalata M., Stanczyk J., Cichy W., Slomski R. Association of c.802C>T polymorphism NOD2/CARD15 gene with chronic gastritis and predisposition to cancer in *H. pylori* infected patients. *Exp Mol Pathol* 2010, 88, 3:388-393. IF 2,986, 27 pkt. MNiSW/MEN, liczba cytowań 25/27 WoS/Scopus

Mój wkład w powstanie pracy polegał na zaprojektowaniu badań, zebraniu grupy pacjentów, interpretacji danych klinicznych, przeglądzie piśmiennictwa i uczestniczeniu w przygotowaniu manuskryptu

H2. **Hnatyszyn A.**, Wielgus K., Kaczmarek-Rys M., Skrzypczak-Zielinska M., Szalata M., Mikołajczyk-Stecyna J., Stanczyk J., Dziuba I., Mikstacki A., Slomski R. Interleukin-1 gene polymorphisms in chronic gastritis patients infected with *Helicobacter pylori* as risk factors of gastric cancer development. *Arch Immunol Ther Exp* 2013, 61, 503-512. IF 2,818, 20 pkt. MNiSW/MEN, liczba cytowań 10/17 WoS/Scopus

Mój wkład w powstanie pracy polegał na zaprojektowaniu badań, zebraniu grupy pacjentów, interpretacji danych, przeglądzie piśmiennictwa i uczestniczeniu w przygotowaniu i recenzji manuskryptu

H3. **Hnatyszyn A.**, Szalata M., Skrzypczak-Zielinska M., Wielgus K., Stanczyk J., Dziuba I., Mikstacki A., Dobrowolska A., Waszak M., Hnatyszyn P.T., Slomski R. DNA variants in *Helicobacter pylori* infected patients with chronic gastritis, dysplasia and gastric cancer. *Adv Med Sci* 2019, 64, 79-84. IF 2,57, 100 pkt. MNiSW/MEN, liczba cytowań 7/6 WoS/Scopus

Mój wkład w powstanie pracy polegał na zaprojektowaniu badań, zebraniu grupy pacjentów, interpretacji danych klinicznych, przeglądzie piśmiennictwa i uczestniczeniu w przygotowaniu i recenzji manuskryptu

H4. **Hnatyszyn A.**, Hryhorowicz Sz., Kaczmarek-Ryś M., Lis E., Slomski., Scott R.J., Pławski A. Colorectal carcinoma in the course of inflammatory bowel diseases. *Hered Cancer Clin Pract*

2019.12;17:18. doi: 10.1186/s13053-019-0118-4. eCollection 2019. IF 2,237, 70 pkt. MNiSW/MEN, liczba cytowań 79/88 WoS/Scopus

Mój wkład w powstanie pracy polegał na zaprojektowaniu badań, gromadzeniu i analizie danych, interpretacji danych klinicznych i udziale w przygotowaniu manuskryptu

H5. **Hnatyszyn A**, Szalata M, Zielińska A, Wielgus K, Danielewski M, Hnatyszyn PT, Pławski A, Walkowiak J, Słomski R. Mutations in *Helicobacter pylori* infected patients with chronic gastritis, intestinal type of gastric cancer and familial gastric cancer. *Hered Cancer Clin Pract*. 2024 Jun 12;22(1):9. doi: 10.1186/s13053-024-00282-8. IF 2,4, 70 pkt. MNiSW/MEN, liczba cytowań 3/5 WoS/Scopus

Mój wkład w powstanie pracy polegał na opracowaniu projektu i koncepcji badań, gromadzeniu i analizie danych, znaczącym udziale w przygotowaniu manuskryptu i recenzji manuskryptu

Łączna wartość punktowa MNiSW/MEN powyższych publikacji wynosi 287 punktów wg kryteriów Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego zgodnie z rokiem wydania publikacji. Sumaryczny *Impact Factor* publikacji wg listy *Journal Citation Reports* (JCR) wynosi 13,011. Liczba cytowań wynosi 121 wg *Web of Science* oraz 138 wg *Scopus* (na dzień 3.06.2026 r.).

II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.1).

Rozprawa doktorska

Hnatyszyn A. Porównanie skuteczności różnych współczesnych leków przeciwrzodowych w leczeniu doświadczalnie wywoływanych przewlekłych octowych wrzodów żołądka u szczurów. Pomorska Akademia Medyczna w Szczecinie, I Wydział Lekarski, Szczecin, 1991, Promotor prof. dr hab. Krzysztof Marlicz

2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych.

Po doktoracie

		IF	MNiSW	Cytow. WoS	Cytow. Scopus
1.	Skrzypeczak-Zielińska M., Zakerska-Banaszak O., Kaczmarek-Ryś M., Dobrowolska- Zachwieja A., Jakubowska-Burek L., Pławski A., Boruń P., Hoppe-Gołębiewska J., Hryhorowicz Sz., Szalata M., Hnatyszyn A. , Łykowska-Szuber L., Eder P., Gabryel M., Linke K., Słomski R. Badania DNA w nieswoistych chorobach zapalnych jelit. W: Analiza DNA: Praktyka/ Pod red. Ryszarda Słomskiego.		4		

	Poznań: Wydawnictwo Uniwersytetu Przyrodniczego, 2014: 165-180				
	Razem		4		

3. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii.

Nie dotyczy

4. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.2).

Przed doktoratem

		IF	MNiSW	Cytow. WoS	Cytow. Scopus
1.	Szymański Z., Marlicz K., Majewski M., Ratajczak M., Hnatyszyn A. Porównanie przebiegu klinicznego i czynności wydzielniczej żołądka u chorych z wrzodem trawiennym palących i niepalących. A comparison of the clinical course and secretory gastric activity in smoking and non-smoking peptic ulcer patients. Wiad. Lek. 1985, 38, 14: 1001-1004		5		
2.	Szymański Z., Hnatyszyn A. , Majewski M. Trudności diagnostyczne w przypadku glutnozależnego zespołu złego wchłaniania ujawnionego w okresie połogu. Diagnostic difficulties in a case of gluten-dependent malabsorption syndrome manifesting itself in puerperium. Wiad. Lek. 1986, 39, 15: 1062-1064		5		2
3.	Szymański Z., Majewski M., Hnatyszyn A. Przypadek zespołu Peutz-Jeghersa-Tourainea. (A case of the Peutz-Jeghers-Touraine syndrome.) Wiad. Lek. 1987, 40, 3: 185-187		5		
4.	Korwin-Piotrowska T., Stankiewicz J., Nocoń D., Hnatyszyn A. , Wielondek M., Horodnicki J., Kruszyński S. Ocena zależności między głębokością uzależnienia od alkoholizmu a zmianami ze strony przewodu pokarmowego. Relationship between severity of alcohol dependence and the gastro-intestinal tract changes. Alkoholizm i narkomania 1991, 5:97-105		1		
	Razem		16		2

Po doktoracie

		IF	MNiSW	Cytow. WoS	Cytow. Scopus
1.	Fryze C., Korwin-Piotrowska T., Stankiewicz J., Nocoń D., Hnatyszyn A. Głębokość uzależnień od alkoholu a zmiany ze strony przewodu pokarmowego. Problemy alkoholizmu 1993, 3:7-9		1		
2.	Hnatyszyn A. Porównanie skuteczności leków przeciwwrzodowych i ich wpływ na angiogenezę w gojeniu przewlekłego wrzodu żołądka. Comparison of the effectiveness of anti-ulcer drugs and their influence on angiogenesis in healing of experimental chronic gastric ulcer. Ann. Acad. Med. Stetin. 1995, 41, 183-192		5		2
3.	Hnatyszyn A. , Kordowski J. Ocena skuteczności rozszerzania łagodnych zwężeń przełyku metodą balonową i Savary-Gilliarda. Effectiveness of benign esophageal stenosis dilatation with balloon and Savary-Gilliard methods. Acta Endosc. Pol. 1995, 3: 115-120		2		
4.	Hnatyszyn A. , Feruszewski R., Gapski Z., Stańczyk J. Skuteczność jednytgodniowego leczenia omeprazolem, amoksycyliną, tynidazolem i smektynem dwuoktanościennym infekcji Helicobacter pylori u chorych z wrzodem dwunastnicy. Effectiveness of one-week therapy with omeprazole, amoxicillin, tinidazole and diosmectite for the cure of Helicobacter pylori infections in duodenal ulcer patients. Gastroenterol. Pol. 1997, 4, 6: 613-617		5		
5.	Hnatyszyn A. , Gapski Z., Kaczmarek G., Gontarewicz A. Adaptacja żołądka u chorych przewlekłe przyjmujących diklofenak – znaczenie angiogenezy i proliferacji komórek błony śluzowej Gastric adaptation in long-term diclofenac taking patients – role angiogenesis and mucosal cell proliferation. Gastroenterol. Pol. 1999, 6, 5: 357-361		5		
6.	Kopaczewska M., Kopaczewski B., Hnatyszyn A. Rola apoptozy w patogenezie chorób przewodu pokarmowego The role of apoptosis in the pathogenesis of digestive tract diseases Pediaatria Polska 2004, 79, 12: 1026-1030		4		
7.	Cichy W., Grzymisławski M., Hnatyszyn A. Ból trzewny w praktyce lekarskiej. Visceral pain in the medical practice Twój Magazyn Medyczny – Gastroenterologia 2005, X, 10(159): 46-52		3		

8.	Kaczmarek-Ryś M, Hryhorowicz ST, Lis E, Banasiewicz T, Paszkowski J, Borejsza-Wysocki M, Walkowiak J, Cichy W, Krokowicz P, Czkwianianc E, Hnatyszyn A , Krela-Kaźmierczak I, Dobrowolska A, Słomski R, Pławski A. Crohn's Disease Susceptibility and Onset Are Strongly Related to Three NOD2 Gene Haplotypes. J Clin Med. 2021 Aug 24;10(17):3777. doi: 10.3390/jcm10173777.	4,964	140	16	17
9.	Dziuba I, Hnatyszyn A , Majewski P. Histopathology and Immunohistochemical Examinations in Adenosquamous Carcinoma, Cancer of the Stomach - Case Study. Ann Clin Med Case Rep. 2022; V10(6): 1-5		5		
10.	Szuman M, Kazimierczyk M, Grot N, Kaczmarek-Ryś M, Kryszczyńska A, Dziechciowska I, Knaur M, Hnatyszyn A , Hryhorowicz S, Pławski A. Molecular markers associated with elevated colorectal cancer risk: a mini review. Hered Cancer Clin Pract. 2025 Nov 5;23(1):24. doi: 10.1186/s13053-025-00319-6.	2,4	70		
11.	Grot N, Kazimierczyk M, Szuman M, Kaczmarek-Ryś M, Kryszczyńska A, Dziechciowska I, Knaur M, Hnatyszyn A , Hryhorowicz S, Pławski A. The genetic puzzle of FAP: exploring novel diagnostic approaches for APC/MUTYH-negative case. Hered Cancer Clin Pract. 2025 Nov 7;23(1):25. doi: 10.1186/s13053-025-00318-7.	2,4	70	1	1
12.	Szalata M, Wielgus K, Danielewski M, Hnatyszyn A , Szalata M, Skrzypczak-Zielińska M, Słomski R. Ticks: Biology, Habitat, Threats and Protection Methods. Biology (Basel). 2026 Mar 20;15(6):497. doi: 10.3390/biology15060497.	3,5	100		
13.	Szalata M, Wielgus K, Danielewski M, Szalata M, Hnatyszyn A , Bartkowiak-Wieczorek J, Smorąg Z, Ryszard Słomski. Perspectives of using animal tissues in the treatment of human diseases. Ann. Anim. Sci. 2026. doi: 10.2478/aoas-2026-0013	2,2	140		
	Razem	15,464	550	17	20

5. Wykaz osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).

Nie dotyczy

6. Wykaz publicznych realizacji dzieł artystycznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3).

Nie dotyczy

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

Przed doktoratem

- 1) **Hnatyszyn A.**, Paradowski A.: Effect of aspirine on blood pressure decrease during hyperventilation in rats. XVI Congress of The Polish Physiological Society, Katowice 12 – 16. 09. 1984. Poland. Abstract of Lectures, Symposia and Papers: 141
- 2) **Hnatyszyn A.**: The comparison of efficacy of different modern anti-ulcer drugs in experimental stomach ulcer in rats. 58 Congress of The Polish Society of Gastroenterology, Szczecin 22-24. 04. 1990, Poland. Abstracts: 74

Po doktoracie

- 1) **Hnatyszyn A.**: Influence of anti-ulcer drugs on angiogenesis in the healing process of chronic ulcer. 7th International Conference on Experimental Ulcer, Berlin, October 15-18, 1991, Germany. Digestion: 1991, 49(S1): 19
- 2) **Hnatyszyn A.**, Markiewski M., Domagała W.: Influence of ranitidine and diclofenac on angiogenesis and mucosal proliferation in human chronic gastric ulcer. International Symposium on Peptic Ulcer from Experimental Approaches to Clinical Uses 8-10 January 1994, Hong Kong. Journal of Gastroenterology and Hepatology 1994, 9, 1: P66
- 3) **Hnatyszyn A.**, Markiewski M., Domagała W.: Influence of ranitidine and diclofenac on angiogenesis and mucosal proliferation in human chronic gastric ulcer. UEGW Oslo, Norway, June 25-29, 1994 Gut 1994, 35,4: S1:19
- 4) **Hnatyszyn A.**, Kordowski J.: Effectiveness of Dilatation of benign esophageal stenosis with balloon and Savary - Gilliard methods. 4th United European Gastroenterology Week, Berlin 17-21 September 1995, Germany. Endoscopy 1995, 7: S89
- 5) **Hnatyszyn A.**, Feruszewski R., Gapski Z., Stańczyk J.: Effectiveness of one-week therapy with omeprazole, amoxicillin, tinidazole and diosmectite for the cure of Helicobacter pylori infections in duodenal ulcer patients. World Congress of Gastroenterology, September 6-11, 1998, Vienna, Austria. Digestion 1998, 59(suppl 3): 412
- 6) **Hnatyszyn A.**, Gapski Z., Kaczmarek G., Gontarewicz A.: Gastric adaptation in patients long-term taking diclofenac. Role of angiogenesis and gastric mucosal cell proliferation. 7th United European Gastroenterology Week 13-17 November, 1999, Rome, Italy. Gut 1999, 45(suppl. V): A332
- 7) **Hnatyszyn A.**, Kalak R., Kaczmarek M., Szalata M., Słomski R., Dobrowolska-Zachwieja A., Cichy W., Stańczyk J. Molecular analysis of NOD2/CARD15 and TP53 genes in Helicobacter pylori infected patients with chronic gastritis, gastric metaplasia and

dysplasia, and intestinal type of gastric cancer. World Congress of Gastroenterology, 10-14 September, 2005, Montreal, Canada. Can J Gastroenterol 2005, 19(Suppl. B): 17B

- 8) **Hnatyszyn A.**, Kalak R., Kaczmarek M., Szalata M., Słomski R., Cichy W., Stańczyk J.: Analysis of association of interleukin-1alfa and interleukin-1beta gene polymorphisms in H. pylori infected patients with chronic gastritis and gastric cancer. 13th United European Gastroenterology Week, 15-19 October 2005, Copenhagen, Denmark Gut 2005, 54(Suppl VII): A128
- 9) **Hnatyszyn A.**, Szalata M., Słomski R., Cichy W., Stanczyk J. Mutations of NOD2/CARD15, TP53, MSH2 and MLH1 genes and polymorphisms of IL 1A, IL1B and NOD2/CARD15 genes in H.pylori infected patients with chronic gastritis, atrophy, intestinal metaplasia and dysplasia, intestinal type of gastric cancer and familial gastric cancer. 15th United European Gastroenterology Week, 27-31 October, 2007, Paris, France. Gut 2007, 56(Suppl III): A103
- 10) **Hnatyszyn A.**, Szalata M., Słomski R., Cichy W., Stanczyk J. Polymorphisms of interleukin-1alfa and interleukin 1beta genes in H. pylori infected Patients with chronic gastritis, gastric cancer and familial gastric cancer. Digestive Disease Week 2010, 1 – 5 May, New Orleans, LA, USA Gastroenterology 2010, 138, 5, 1: S-614
- 11) **Hnatyszyn A.**, Szalata M., Skrzypczak-Zielinska M., Wielgus K., Stanczyk J., Dziuba I., Mistacki A., Słomski R. Molecular background of development of gastric mucosa changes in H. pylori infected patients with chronic gastritis gastric cancer and familial cases of gastric cancer. Digestive Disease Week 2013, 18 – 21 May, Orlando, LA, Orlando, FL, USA Gastroenterology 2013, 144, 5, 1, S-592
- 12) **Hnatyszyn A.**, Szalata M Skrzypczak-Zielinska M., Wielgus K., Stanczyk J., Dziuba I., Mikstacki A., Dobrowolska A., Waszak M., Hnatyszyn P.T., Słomski R.. DNA variants in Helicobacter pylori infected patients with chronic gastritis, dysplasia and gastric cancer. Digestive Disease Week 2017, 6-9 May, Chicago, IL, USA Gastroenterology 2017, 152, 5, S357

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

Przed doktoratem

Członek komitetu organizacyjnego 58 Posiedzenia Naukowego Polskiego Towarzystwa Gastroenterologii, Szczecin 1990.

Po doktoracie

Organizowanie i kierownictwo naukowe konferencji naukowej „Lubuskie Spotkania Gastroenterologiczne” w latach 1995-2004.

9. Wykaz uczestnictwa w pracach zespołów badawczych realizujących projekty finansowane w drodze konkursów krajowych lub zagranicznych, z podziałem na

projekty zrealizowane i będące w toku realizacji, oraz z uwzględnieniem informacji o pełnionej funkcji w ramach prac zespołów.

Nie dotyczy

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

1984 : Polskie Towarzystwo Gastroenterologiczne, członek

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

Rok	Nazwa i miejsce (miasto, Wydział/Klinika Uniwersytetu)	Temat szkolenia, nazwisko kierownika kursu/szkolenia	Potwierdzenie ukończenia szkolenia (dyplom, certyfikat, itp.)
1993	1st Kursbevis Avert Endoskopi – terapeutiske inngrep I over gastrointestinaltraktus, Oslo 1993, Norway	Therapeutic and diagnostic endoscopy of digestive tract	Certyfikat
1993	1st Munich Postgraduate Course on Gastroenterologic Endoscopy (Munich, Dept. of Internal Medicine II, Klinikum rechts der Isar, Medical University Munich, Germany)	Gastroenterologic endoscopy (therapeutic and diagnostic technic) Professor dr. med. Meinhard Classen	Certyfikat
1993	XIIth International Workshop On Diagnostic And Operative Endoscopy, Paris 1993, France	Therapeutic and diagnostic endoscopy of digestive tract	Certyfikat
1993	Workshop On Digestive Endoscopy under the auspices of European Society of Gastrointestinal Endoscopy, Prague 1993, Czech Republic	Therapeutic and diagnostic endoscopy of digestive tract Professor Z. Maratka	Certyfikat
1994	Personal intensive course of gastrointestinal endoscopy, Dept. of Surgery, Prince of Wales Hospital, Shatin, N.T. Hong Kong 1994	Therapeutic and diagnostic endoscopy of digestive tract Professor Sydney Chung	Certyfikat
1994	Postgraduate training in therapeutic endoscopy at the Clinic of Surgery, Dept. of Endoscopic Surgery, Medical University Hamburg, Germany	Therapeutic endoscopy of digestive tract Professor dr. med. Nib Soehendra	Certyfikat
1995	Postgraduate Course – Endoscopy in Europe (ENDO CLUB NORD – UEGW, ESGE, DGVS) Berlin 1995, Germany	Therapeutic and diagnostic endoscopy of digestive tract	Certyfikat

1998	Intensive Course of Gastrointestinal Endoscopy, Dept. of Internal Medicine, University of Tokyo School of Medicine, Japan	Therapeutic and diagnostic endoscopy of digestive tract Assistant Professor Tetsuya Mine	Certyfikat
2004	International Workshop On Advanced Digestive Endoscopy, European Society of Gastrointestinal Endoscopy (ESGE), Endoscopy Group Of The Polish Society of Gastroenterology, Dept. of Gastroenterology, Medical University of Silesia in Katowice, Poland	Advanced digestive endoscopy Professor dr. med. Andrzej Nowak	Certyfikat
2004	European Association for Gastroenterology and Endoscopy Postgraduate course: Novel Developments in Digestive Oncology, June 4, 2004, Warsaw, Poland	Digestive oncology Professor Dr. G.N.J. Tytgat	Certyfikat
2007	2007 Spring Postgraduate Course: 21 st Century Tools for Managing Gastrointestinal and Liver Disease at the Washington Convention Center in Washington, DC May 19-20, 2007 USA	Francis M Giardiello, MD Course Director, AGA Institute Spring Postgraduate Course	Certyfikat
2007	Gastrointestinal Endoscopy Best Practices: Today and Tomorrow. Washington Convention Center in Washington, DC May 19-20, 2007 USA	Rebecca DeVivo, MPH, MSW Director of Education, Training and Technology	Certyfikat
2007	2007 SSAT Postgraduate Course: Systematic Reviews of Pancreatobiliary Disease Customized for the Gastroenterologist and Gastrointestinal Surgeon. Washington, DC May 20, 2007 USA	L. William Traverso, MD Course Director, 2007 SSAT Postgraduate Course	Certyfikat
2007	European Association for Gastroenterology and Endoscopy Postgraduate course: Focus on Controversies in Gastroenterology. Warsaw, Poland, June 15, 2007	Professor Peter Malfertheiner Chairman EAGE postgraduate course programme	Certyfikat
2008	2008 Postgraduate Course: Gastroenterology and Hepatology 2008: Challenges and Controversies at the San Diego Convention Center in San Diego, CA, May 17-18, 2008, USA	Prateek Sharma, MD Course Director, AGA Institute Spring Postgraduate Course	Certyfikat
2008	The Postgraduate Teaching Programme of the 16 th UEGW 2008 October 18 – 19, 2008, Vienna, Austria		Certyfikat

2015	Postgraduate Teaching Programme October 24-2, 2015, 23 rd United European Gastroenterology Week, Barcelona, Spain	Prof. Magnus Simren Scientific Chair	Certyfikat
2024	ICH Good Clinical, Practice E6 (R2), 16.07.2024, e-course	Global Health Training Centre	Certyfikat

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

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

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

Nie dotyczy

15. Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.9.

Udział w badaniach klinicznych w Prywatnej Lecznicy „CERTUS” Szpital I Ambulatorium od 2024

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

Nie dotyczy

III. WSPÓŁPRA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

1. Wykaz dorobku technologicznego.

Nie dotyczy

2. Współpraca z sektorem gospodarczym.

Nie dotyczy

3. Wykaz uzyskanych praw własności przemysłowej, w tym uzyskanych patentów krajowych lub międzynarodowych.

Nie dotyczy

4. Wykaz wdrożonych technologii.

Nie dotyczy

5. Wykaz wykonanych ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.

Nie dotyczy

6. Wykaz udziału w zespołach eksperckich lub konkursowych.

Nie dotyczy

7. Wykaz projektów artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.

Nie dotyczy

IV. DANE NAUKOMETRYCZNE

1. *Impact Factor* (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny).

IF 28,475 (*Web of Science*)

2. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań.

Cytowania 141, bez autocytowań 135 (*WoS*, 3.06.2026)

Cytowania 165, bez autocytowań 157 (*Scopus*, 3.06.2026)

3. Indeks Hirscha.

H-Index 5 (*Web of Science*)


(podpis wnioskodawcy)

