

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

**I. INFORMACJA O OSIĄGNIĘCIACH NAUKOWYCH ALBO
ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1.
PKT 2 USTAWY**

1. Monografia naukowa, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2a Ustawy; lub
2. Cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2b Ustawy; lub
3. Wykaz zrealizowanych oryginalnych osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych lub artystycznych, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2c Ustawy.

Podstawą do ubiegania się o tytuł doktora habilitowanego jest cykl powiązanych tematycznie artykułów naukowych opublikowanych w czasopismach naukowych, które w roku opublikowania artykułu w ostatecznej formie były ujęte w wykazie sporządzonym zgodnie z przepisami wydanymi na podstawie art. 267 kryteria ewaluacji jakości działalności naukowej ust. 2 pkt 2 lit. B, opatrzony tytułem:

**„Badania nad etiopatogenezą, wykrywaniem
i leczeniem tętniaka aorty brzusznej”**

**Opis głównego osiągnięcia naukowego na podstawie cyklu publikacji
składającego się z 6 prac, w tym 5 oryginalnych prac badawczych oraz
1 pracy poglądowej o łącznej punktacji IF = 15,303 i MEiN = 460.000**

Cytowania (WOS Score Collection) = 14

1. **Hauzer W**, Bujok J, Czerski A, Rusiecka A, Pecka E, Gnus J, Zawadzki W, Witkiewicz W. Beta-adrenergic antagonists influence abdominal aorta contractility by mechanisms not involving β -adrenergic receptors. *Folia Biol (Krakow)*. 2014;62(3):243-250. doi:10.3409/fb62_3.243.
MEiN: 15,000 pkt. IF: 0,882 Cytowania (WOS Score Collection) = 2
2. **Hauzer W**, Czerski A, Zawadzki W, Gnus J, Ratajczak K, Nowak M, Janeczek M, Witkiewicz W, Niespielak P. The effects of aneurysm repair using an aortic prosthesis on the electrical parameters of the muscular layer of the abdominal aorta. *J Physiol Pharmacol*. 2014;65(6):853-858.
MEiN: 25,000 pkt. IF: 2,386 Cytowania (WOS Score Collection) = 2
3. **Hauzer W**, Witkiewicz W, Gnus J. Calprotectin and Receptor for Advanced Glycation End Products as a Potential Biomarker in Abdominal Aortic Aneurysm. *J Clin Med*. 2020;9(4):927. doi:10.3390/jcm9040927.
MEiN: 140,000 pkt. IF: 4,242 Cytowania (WOS Score Collection) = 6
4. **Hauzer W**, Ferenc S, Rosińczuk J, Gnus J. The Role of Serum Calprotectin as a New Marker in Abdominal Aortic Aneurysms - A Preliminary Report. *Curr Pharm Biotechnol*. 2021;22(4):508-513.
MEiN: 100,000 pkt. IF: 2,829 Cytowania (WOS Score Collection) = 3
5. **Hauzer W**, Gnus J, Rosińczuk J. Relationship between the Levels of Calprotectin and Soluble Receptor for Advanced Glycation End Products with Abdominal Aortic Aneurysm Diameter: A Preliminary Clinical Trial. *J Clin Med*. 2022;11(18):5448. doi:10.3390/jcm11185448.
MEiN: 140,000 pkt. IF: 4,964 Cytowania (WOS Score Collection) = 1
6. **Hauzer W**, Gnus J, Hauzer P, Rosińczuk J. Pathogenesis of abdominal aortic aneurysm from the vascular surgeon perspective - knowledge summary. *J. Educ. Health Sport*. 2022;13(2):62–67. Doi:10.12775/JEHS.2023.13.02.008.
MEiN: 40,000 pkt. IF: 0,000 Cytowania (WOS Score Collection) = 0

II. INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

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

1.1. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych.

Prace wykonane przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

1. Kobielarz M., Będziński R., Filipiak J., Gnus J., **Hauzer W.**: Ocena właściwości mechanicznych ścian aorty brzusznej i jej tętniaka. W: Mechanika w medycynie. 7 [Seminarium naukowe]. Zbiór prac seminarium naukowego, Rzeszów, [24-25 września 2004], 2004.

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

2. Witkiewicz W., Gnus J., Pfanhauser M., **Hauzer W.**, Piegza W., Polowczyk A., Łoboz M.: Śmierć dająca życie. Komfort życia u chorych po przeszczepach. W: Problemy współczesnej tanatologii: medycyna - antropologia kultury - humanistyka. T.11: pod red. Jacka Kolbuszewskiego; Wrocław : Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2007; s.147-151. Materiały XI Krajowej Konferencji TANATOS 2007, zorganizowanej przez Wrocławskie Towarzystwo Naukowe w Szklarskiej Porębie w dniach 14-16 listopada 2007 r.

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

3. Witkiewicz W., Gnus J., **Hauzer W.**, Pfanhauser M., Piegza W., Polowczyk A., Łoboz M.: Procedury obowiązujące przy stwierdzaniu śmierci mózgu. W: Problemy współczesnej tanatologii: medycyna - antropologia kultury - humanistyka. T.11: pod red. Jacka Kolbuszewskiego; Wrocław : Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2007; s.61-64 Materiały XI Krajowej Konferencji

TANATOS 2007, zorganizowanej przez Wrocławskie Towarzystwo Naukowe w Szklarskiej Porębie w dniach 14-16 listopada 2007 r.

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

4. Gnus J., Witkiewicz W., Pfanhauser M., **Hauzer W.**, Piegza W.: Godne umieranie - problem bezwzględnego przedłużania życia. W: Problemy współczesnej tanatologii: medycyna - antropologia kultury - humanistyka. T.11: pod red. Jacka Kolbuszewskiego; Wrocław : Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2007; s.59-60. Materiały XI Krajowej Konferencji TANATOS 2007, zorganizowanej przez Wrocławskie Towarzystwo Naukowe w Szklarskiej Porębie w dniach 14-16 listopada 2007 r.

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

5. Gnus J., Witkiewicz W., Pfanhauser M., Piegza W.M., Łoboz M., **Hauzer W.**: Pacjent w obliczu śmierci. W: Problemy współczesnej tanatologii: medycyna - antropologia kultury - humanistyka. T.12 ; red. Jacek Kolbuszewski; Wrocław : Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2008; s.53-56 (Prace Wrocławskiego Towarzystwa Naukowego. Seria A; nr 262).

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

6. Gnus J., Witkiewicz W., Pfanhauser M., Łoboz M., **Hauzer W.**, Ferenc S., Gnus J., Kuczyński T.: Nagłe zatrzymanie krążenia - przeciwwskazania do reanimacji W: Problemy współczesnej tanatologii: medycyna - antropologia kultury - humanistyka. T.12 ; red. Jacek Kolbuszewski; Wrocław : Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2008; s.49-52 (Prace Wrocławskiego Towarzystwa Naukowego. Seria A; nr 262).

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

Prace wykonane po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

1. Witkiewicz W., Gnus J., Pfanhauser M., **Hauzer W.**, Piegza W., Patkowski M.: Śmierć widziana oczami Thorwalda. W: Problemy współczesnej tanatologii: medycyna - antropologia kultury - humanistyka. T.15 ; red. Jacek Kolbuszewski; Wrocław : Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2011; s.213-219 (Prace Wrocławskiego Towarzystwa Naukowego. Seria A; Nr 267) ISBN 978-83-7374-077-8

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

2. Gnus J., Witkiewicz W., Pfanhauser M., **Hauzer W.**, Ferenc S., Bobik P., Zapotoczny N., Patkowski M.: Śmierć - tragedia dnia codziennego lekarza. W: Problemy współczesnej tanatologii: medycyna - antropologia kultury - humanistyka. T.15 ; red. Jacek Kolbuszewski; Wrocław : Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2011; s.265-272 (Prace Wrocławskiego Towarzystwa Naukowego. Seria A; Nr 267) ISBN 978-83-7374-077-8

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

3. Witkiewicz W., Gnus J., Pfanhauser M., **Hauzer W.**, Ferenc S., Piątkowski M., Piegza W.: Poronienie oraz aborcja - mechanizmy psychologiczne oraz biologiczne. W: Problemy współczesnej tanatologii: medycyna - antropologia kultury - humanistyka. T.15 ; red. Jacek Kolbuszewski; Wrocław : Wrocławskie Towarzystwo Naukowe, 2011; s.281-289 (Prace Wrocławskiego Towarzystwa Naukowego. Seria A; Nr 267) ISBN 978-83-7374-077-8

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

4. Witkiewicz W., Gnus J., **Hauzer W.**, Choroszy-Król I., Skala J., Teryks-Wołyńiec D., Pfanhauser M.: Chlamydophila pneumoniae (Chlamydia pneumoniae) infection in patients with abdominal aortic aneurysm. W: Chirurgie der abdominalen und thorakalen Aorta ; Hrsg. Ralph I. Rückert, Wolfgang Hepp,

Bernd Luther; Berlin [etc.] : Springer-Verlag, 2011; s.45-51 (Berliner Gefässchirurgische Reihe; Bd.11); ISBN 978-3-642-11718-3

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

5. Gnus J., Witkiewicz W., **Hauzer W.**, Kobielarz M., Pfanhauser M., Będziński R., Bałasz S.: Biomechanical definition of mechanical properties of the normal abdominal aortic walls and abdominal aortic aneurysm walls. W: Chirurgie der abdominalen und thorakalen Aorta ; Hrsg. Ralph I. Rückert, Wolfgang Hepp, Bernd Luther; Berlin [etc.] : Springer-Verlag, 2011; s.15-21 (Berliner Gefässchirurgische Reihe; Bd.11); ISBN 978-3-642-11718-3

Pkt. MNiSW/KBN: 0.000

6. Jakub Młodzik, Grzegorz Jodłowski, Paweł Reichert, **Willy Hauzer**, Wojciech Borowicz, Paweł Barnaś, Stanisław Ferenc, Jan Gnus.: Niepłodność męska jako problem społeczny. Historia. Diagnostyka. Leczenie. W: Holistyczny wymiar współczesnej medycyny. T.5 Białystok 2019, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s.215-236. ISBN 978-83-948644-9-1

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

7. Łukasz Nocolak, Balbina Jurkiewicz, Marcin Gibasiewicz, **Willy Hauzer**, Małgorzata Paprocka-Borowicz, Małgorzata Sobieszczańska, Stanisław Ferenc, Jan Gnus.: Okołooperacyjne zaburzenia neuropsychiatryczne, przyczyny i konsekwencje. W: Holistyczny wymiar współczesnej medycyny. T.5 Białystok 2019, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s.122-130. ISBN 978-83-948644-9-1

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

8. Sylwia Lubas, Paweł Augustynek, Stanisław Ferenc, Anna Kurzelewska-Sobczak, Małgorzata Paprocka-Borowicz, Paweł Reichert, **Willy Hauzer**, Jan Gnus.: Zespół poupadkowy jako przyczyna izolacji społecznej wśród pacjentów geriatrycznych. W: Holistyczny wymiar współczesnej medycyny. T.5 Białystok 2019, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s.28-36. ISBN 978-83-948644-9-1

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

9. Monika Walczak, Anna Żabicka, **Willy Hauzer**, Anna Kołcz, Klara Szcząchor, Anna Kurzelewska-Sobczak, Stanisław Ferenc, Jan Gnus.: Pharmacological and non-pharmacological treatment of depression and anxiety induced by inflammatory bowel disease. W: Challenges of the current medicine. Vol.8 Białystok 2019, Medical University of Białystok, s.109-124, ISBN 978-83-951075-0-4

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

10. Tomasz Rogoziński, Alina Szewczyk, Barbara Barnaś, Krzysztof Dorna, **Willy Hauzer**, Kinga Żłobnicka, Stanisław Ferenc, Jan Gnus.: Problematyka suicydologii i ocena ryzyka śmierci w zaburzeniach odżywiania. W: W drodze do brzegu życia. T.17 : praca zbiorowa Białystok 2019, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s.544-550. ISBN 978-83-948644-8-4

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

11. Łyko M., Kruzel M., Kaczmarek M., Gnus J., **Hauzer W.**, Ferenc S., Paprocka-Borowicz M.: Leczenie pacjentów dotkniętych oparzeniami – wielopłaszczyznowe podejście do zagadnienia. W: Holistyczny wymiar współczesnej medycyny. Tom 7: praca zbiorowa Białystok 2020, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s. 612-622. ISBN 978-93-957032-4-9

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

12. Jodłowski G., Młodzik J., Gnus J. , Kurzelewska A., **Hauzer W.**, Ferenc S. , Paprocka-Borowicz M.: Czy czas leczy wszystkie rany? Profilaktyka i leczenie odleżyn. W: W drodze do brzegu życia. T.19 : praca zbiorowa Białystok 2020, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s.380-396. ISBN: 978-83-957032-5-6

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

13. Barnaś B., Gnus J., Barnaś P., Markiewicz N., Kołcz A., **Hauzer W.**, Borowicz W.: Powikłania dermatologiczne leczenia przeciwnowotworowego. W:

W drodze do brzegu życia. T.19 : praca zbiorowa Białystok 2020, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s. 275-284. ISBN 978-83-957032-5-6

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

14. Rogoziński T., Szewczyk A., Markiewicz A., Ferenc S., **Hauzer W.**, Dorna K., Gnus J.: Zaburzenia lękowe w obliczu wysokiego ryzyka śmierci. W: W drodze do brzegu życia. T.19 : praca zbiorowa Białystok 2020, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s. 260-266. ISBN 978-83-957032-5-6

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

15. Idzior A., Kostyła G., Ostańska M., Gnus J., Ferenc S., **Hauzer W.**, Kurzelewska A.: Wyzwania opieki terapeutycznej i paliatywnej nad pacjentami z niewydolnością serca. W: W drodze do brzegu życia. T.19 : praca zbiorowa Białystok 2020, Uniwersytet Medyczny w Białymstoku, s. 74. ISBN 978-83-957032-5-6

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

1.2. Informacja o członkostwie w redakcjach naukowych monografii.

Nie dotyczy.

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

2.1. Oryginalne pełnotekstowe prace naukowe w czasopismach posiadających "impact factor"

Prace wykonane przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

1. R.Franiczek, K. Szufnarowski, A. Czarny, E. Zaczyńska, B. Krzyżanowska, **W. Hauser**, G. Mokracka-Latajka: Występowanie cząstek powodujących zwapnienia w materiałach pochodzących od pacjentów chorych na miażdżycę tętnic i kamice nerkową. Adv. Clin. Exp. Med. 2009, Vol. 18, nr 3, s. 269-275.

IF: 0,094.

Pkt. MNiSW/KBN: 6.000

Prace wykonane po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

1. Gnus J., Czerski A., **Hauser W.**, Ratajczak K., Zawadzki W., Witkiewicz W., Ferenc S., Rusiecka A., Janeczek M.: Myoelectric activity of the muscular layer of the abdominal aorta in pigs in vivo. Acta Veter. Brno 2012, Vol. 81, nr 3, s. 281-286

IF: 0,393

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

3. Gnus J., Czerski A., Zawadzki W., Witkiewicz W., **Hauser W.**, Rusicka A., Ferenc S.: In vitro contractility of normal and aneurysmal abdominal aorta muscle coat sections in human and animal material. Folia Biol.(Kraków) 2012, Vol. 60, nr 1-2, s. 71-77

IF: 0,889

Pkt. MNiSW/KBN: 15.000

4. Gnus J., Czerski A., Ferenc S., Zawadzki W., Witkiewicz W., **Hauzer W.**, Rusiecka A., Bujok J.: In vitro study on the effects of some selected agonists and antagonists of A-adrenegic receptors on the contractility of the aneurysmally-changed aortic smooth muscle in humans. J.Physiol.Pharmacol. 2012, Vol. 63, nr 1, s. 29-34

IF: 2,476

Pkt. MNiSW/KBN: 25.000

5. Gnus J., Czerski A., Bujok J., Ferenc S., Zawadzki W., Witkiewicz W, **Hauzer W.**, Rusiecka A., Janaczek M.: Nonspecific effects of ligands on the β -adrenergic receptors in rabbit abdominal aorta in vitro. Folia Biol. 2013, Vol.61, no.3-4, s.263-269

IF: 0,478

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

6. Czerski A., Gnus J., **Hauzer W.**, Ratajczak K., Nowak M., Janaczek M., Zawadzki W., Witkiewicz W., Rusiecka A., Bujok J.: Experimental methods of abdominal aortic aneurysm creation on swine as a large animal model. J. Physiol.Pharmacol. 2013, Vol. 64, nr 2, s. 185-192

IF: 2,720

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

7. Gnus J., Rusiecka A., Czerski A., Zawadzki W., Witkiewicz W., **Hauzer W.**: Comparison of the effect of A-adrenoceptor agonists and antagonists on muscle contractility of the rabbit abdominal aorta in vitro. Folia Biol. (Kraków) 2013, Vol. 61, nr 1-2, s. 79-85

IF: 0,478

Pkt. MNiSW/KBN: 20.000

8. Nieśpielak P., Czerski A., Bujok J., Zawadzki W., Wincewicz E., **Hauzer W.**: Wpływ ksylazyny i wybranych antagonistów receptorów alfa 2-adrenergicznych na kurczliwość aorty brzusznej świń oraz zmienionej tętniakowato aorty brzusznej człowieka w warunkach in vitro. Med. Weter. 2015, Vol. 71, nr 6, s. 363-368

IF: 0,195

Pkt.MNiSW/KBN: 15.000

9. **Hauzer W.**, Bujok J.,Czerski A., Rusiecka A., Pecka E., Zawadzki W., Witkiewicz W.: Beta- adrenergic Antagonists Influence Abdominal Aorta contractility by mechanisms not involving Beta-adrenergic receptors. Folia Biol.(Kraków) 2014, Vol. 62, nr 3, s. 243-250

IF: 0,882

Pkt. MNiSW/KBN: 15.000

10. **Hauzer W.**, Czerski A., Zawadzki W., Gnus J., Ratajczak K., Nowak M., Janeczek M., Witkiewicz W., Niespielak P.: The effects of aneurysm repair using an aortic prothesis on the electrical parametres of the muscular layer of the abdominal aorta. J. Physiol. Pharmacol. 2014, Vol. 65, nr 6, s. 853-858

IF: 2,386

PKT. MNISW/KBN: 25.000

11. **Hauzer W.**, Witkiewicz , Gnus J.:Calprotectin and Receptor for Advanced Glycation End Products as a Potential Biomarker in Abdominal Aortic Aneurysm. J.Clin.Med. 2020, Vol. 9, nr 4, art. 927, [8 s.]

IF: 4.242

PKT. MNISW/KBN: 140.000

12. **Hauzer.W.**, Ferenc S., Rosińczuk J., Gnus J.: The Role of Serum Calprotectin as a New Marker in Abdominal Aortic Aneurysms - A Preliminary Report. Curr.

Pharm. Biotechnol. 2021 Vol. 22 nr 4 s. 508-513 Nov 16.;
doi: 10.2174/1389201021666201117095215

IF: 2.829

Pkt.MNiSW/KBN: 100.000

13. Hauzer W, Gnus J, Rosińczuk J.: Endovenous laser therapy with echosclerotherapy as a hybrid method for chronic venous insufficiency: experience in 200 patients and literature review. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2021 Dec;25(24):7777-7786. doi: 10.26355/eurrev_202112_27624. PMID: 34982439.

IF: 3,784

Pkt.MNiSW/KBN: 70.000

14. **Hauzer W**, Gnus J, Rosińczuk J.: Relationship between the Levels of Calprotectin and Soluble Receptor for Advanced Glycation End Products with Abdominal Aortic Aneurysm Diameter: A Preliminary Clinical Trial. J Clin Med. 2022 Sep 16;11(18):5448. doi: 10.3390/jcm11185448. PMID: 36143093; PMCID: PMC9501553.

IF: 4,964

Pkt.MNiSW/KBN: 140.000

2.2. Oryginalne pełnotekstowe prace naukowe w czasopismach bez "impact factor"

Prace wykonane przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

1. Witkiewicz W., Gnus J., **Hauzer W.**, Pławski P.: Diaphragm leiomyosarcoma- diagnostic difficulties. Adv.Clin.Exp.Med. 2004, Vol. 13, nr 6, s. 1055-1058

Pkt. MNiSW/KBN: 5.000

2. Witkiewicz W., Gnus J., **Hauzer W.**, Czernielewski L.: Biomechanical characterization of the wall of abdominal aortic aneurysm exposed to infection. Angiol.Vasc.Surg. 2005, Vol. 11, nr 1, s. 25-29

Pkt. MNiSW/KBN: 3.000

3. Vitkevic Wojciech, Gnus J, Czernielewski L, **Hauzer W**, Kudravcev B: K voprosu ob abdominal'nom syndrome pri nedostatocnosti funkcii sitovidnoj zelezy. Voenno-Medicinskij Zurnal. 2005 T. 326, nr 4, s. 39

3. Gnus J., Witkiewicz W., **Hauzer W.**, Grzanka M. Ocena kosztów operacji pękniętego i niepękniętego tętniaka aorty brzusznej. Pol.Merk.Lek., 2006, T. 20, nr 117, s. 279-281

Pkt. MNiSW/KBN: 5.000

4. Zawadzki W., Czerski A., Gnus J., **Hauzer W.**, Rudnicki J., Jasiński K.: Niestrawność kwaśna – choroba metaboliczna przeżuwaczy. Acta Sci.Pol.-Med.Veter. 2007, T. 6, nr 4, s. 3-13

Pkt. MNiSW/KBN: 3.000

5. Gnus J., Witkiewicz W., Pfanhauser M., **Hauzer W.**, Piegza W.M.: Ocena kosztów operacyjnego leczenia tętniaka aorty brzusznej. Adv.Clin.Exp.Med. 2007, Vol. 16, nr 6, s. 761-768

Pkt. MNiSW/KBN: 5.000

6. Witkiewicz., Gnus J., **Hauzer W.**, Kobielarz M., Będziński R., Szotek S., Kosiński M., Pfanhauser M., Bałasz S.: Biomechanical characteristics of the abdominal aortic wall. Acta Angiol. 2007, Vol. 13, nr 3, s. 122-129.

Pkt. MNiSW/KBN: 4.000

7. Witkiewicz w., Choroszy-Król I., Gnus J., **Hauzer W.**, Skala J., Teryks-Wołyniec D., Frej-Mądrzak M., Grzanka M., Żdziebło I., Czernielewski L.: Diagnostyka zakażeń Chlamydia pneumoniae u pacjentów z tętniakiem aorty brzusznej. Fam.Med.Prim.Care Rev. 2007, Vol. 9, nr 1, s. 48-54

Pkt. MNiSW/KBN: 3.000

8. Gnus J., Witkiewicz W., **Hauzer W.**, Pfanhauser M.: Ocena kosztów leczenia tętniaka aorty brzusznej metodą endowaskularną. Pol.Merkur.Lek. 2008, T. 24, nr 143, s. 399-402

Pkt. MNiSW/KBN: 4.000

Prace wykonane po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

1. Gnus J., Czerski A., Janeczek M., **Hauzer W.**, Zawadzki W., Ratajczak K., Rusiecka A., Ferenc S.: Mało inwazyjne dojście operacyjne do aorty brzusznej u świń. Przeg. Lek. 2013, Vol. 70, nr 3, s. 109-112

Pkt.MNiSW/KBN: 6.000

2. Gnus J., Czerski A., Rusiecka A., **Hauzer W.**, Zawadzki W., Ferenc S.: Wpływ blaszki miażdżycowej na kurczliwość skrawków ludzkiej aorty brzusznej. Przeg. Lek. 2013, Vol. 70, nr 3, s. 106-108

Pkt.MNiSW/KBN: 6.000

3. Hauzer A., Gnus J. **Hauzer W.**, Paprocka-Borowicz M.: Przegląd suplementów diety dedykowanych dla seniorów i dostępnych w aptekach. Gerontologia Współczesna 2017. Vol. 5, nr 2, s. 75-82

Pkt.MNiSW/KBN: 4.000

5. **Hauzer Willy**: Skleroterapia w medycynie estetycznej- doświadczenia własne. Academy of Aesthetic and Anti-Aging Medicine. Flebologia estetyczna Nr 2/2021

3. Opisy przypadków

3.1. w czasopismach posiadających "impact factor"

Nie dotyczy.

3.2. w czasopismach bez "impact factor"

Prace wykonane przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

1. Gnus J., Witkiewicz W., **Hauzer W.**, Kosiński M., Pławski P., Bałasz S.: Abdominal symptoms in patient with a severe hypothyreosis. Adv.Clin.Exp.Med 2005, Vol. 14, nr 5, s. 1117-1119

Pkt. MNiSW/KBN: 5.000

2. Gnus J., Witkiewicz W., **Hauzer W.**, Paszkowiak E.: Inflammatory tumor of the duodenal diverticulum as a cause of gastrointestinal tract obstruction. Adv.Clin.Exp.Med. 2006, Vol. 15, nr 1, s. 203-205

Pkt. MNiSW/KBN: 5.000

Prace wykonane po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

1. Wlazło A., Gnus J., **Hauzer W.**, Pfanhauser M., Leszek J.: Gastropareza jako powikłanie jądłowstrętu psychicznego – opis przypadku. Fam.Med.Prim.Care Rev. 2010, Vol. 12, nr , s. 85-89

Pkt.MNiSW/KBN: 6.000

4. Prace poglądowe

4.1. w czasopismach posiadających "impact factor"

Nie dotyczy.

4.2. w czasopismach bez "impact factor"

Prace wykonane przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

Nie dotyczy.

Prace wykonane po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

1. Hauzer A., Gnus J., **Hauzer W.**: Leczenie zaburzeń barwnikowych skóry związanych z wiekiem. Przegląd metod. Kosmetologia Estetyczna 2017, Vol.6, nr 5, s. 527-534

Pkt.MNiSW/KBN: 4.000

2. **Hauzer W**, Gnus J, Hauzer P, Rosińczuk J.: Patogenesis of abdominal aortic aneurysm from the vascular surgeon perspective - knowledge summary. Journal of Education, Health and Sport [online]. 12 December 2022, T. 13, nr 2, s. 62–67. [accessed 6.1.2023]. DOI 10.12775/JEHS.2023.13.02.008

Pkt.MNiSW/KBN: 40.000

5. Publikacje pełnotekstowe w suplementach czasopism

5.1. w czasopismach posiadających "impact factor"

Nie dotyczy.

5.2. w czasopismach bez "impact factor"

Prace wykonane przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

1. Kobielarz M., Będziński R., Filipiak J., Gnus J., **Hauzer W.**: Właściwości mechaniczne ścian aorty brzusznej i ścian jej tętniaka. Proceedings of the international conference "Biomechanics 2004 " Gdańsk, 2004. Acta Bioeng. Biomech. 2004, Vol. 6, suppl.1, s. 161-165

Pkt. MNiSW/KBN: 4.000

Prace wykonane po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

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

Nie dotyczy.

8. Informacja o wystąpieniach na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.

8.1. Konferencje krajowe

Konferencje przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

- 61 Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich. Gdańsk, 17-20.09.2003.-Wykład- Chlamydia pneumoniae w tętniakach aorty brzusznej- biomechaniczna charakterystyka ściany tętniaka.
- Kongres Polskich Towarzystw Naczyniowych Międzyzdroje, 23-25.04.2004.- Wykład- Porównanie właściwości biomechanicznych ściany aorty z biomechanicznymi właściwościami ściany tętniaka aorty brzusznej.
- Kongres Polskich Towarzystw Naczyniowych, Międzyzdroje, 23-25.04.2004.- Wykład- Chlamydia pneumoniae w tętniakach aorty brzusznej.
- 62 Zjazd TChP 14-17.09.2005 , Białystok. Sesja plakatowa s. 45- Analiza skuteczności leczenia pękniętych tętniaków aorty brzusznej.
- 62 Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich. Białystok, [14-17 września] 2005.- Wykład- Wstrząs krwotoczny u chorych z pękniętym tętniakiem aorty brzusznej.
- 62 Zjazd TChP 14-17.09.2005. -Wykład- Sesja plakatowa. -Analiza skuteczności leczenia pękniętych tętniaków aorty brzusznej.
- 62 Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich. Białystok. -Wykład- Wstrząs krwotoczny u chorych z pękniętym tętniakiem aorty brzusznej.
- XIII Zjazd Polskiego Towarzystwa Zakażeń Szpitalnych, XVI Naukowo-Szkoleniowe Sympozjum Sekcji Zakażeń Chirurgicznych Towarzystwa Chirurgów Polskich "Zakażenia po zabiegach w chirurgii implantacyjnej".

Krynica, 17-19 maj 2006.- Wykład- Zakażenia w przeszłowniach naczyniowych w materiale własnym.

- II Kongres Polskich Towarzystw Naczyniowych. Wisła, 20-23 kwietnia 2006 roku.-Wykład- Ocena skuteczności leczenia tętniaków rzekomych.
- II Kongres Polskich Towarzystw Naczyniowych. Wisła, 20-23 kwietnia 2006 roku.-Wykład- Chlamydia pneumoniae w tętniakach aorty brzusznej.
- 63 Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich. Poznań, 12-15 września 2007 r.- Wykład- Rola metaloproteinazy 2 i 9 w tętniakach aorty brzusznej.
- 63 Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich. Poznań, 12-15 września 2007 r.- Wykład- Analiza właściwości biomechanicznych ścian aorty brzusznej.
- 63 Zjazd Towarzystwa Chirurgów Polskich. Poznań, 12-15 września 2007 r.- Wykład- Realizacja programu specjalizacji z chirurgii na przykładzie Oddziału Chirurgii Ogólnej i Naczyniowej Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego we Wrocławiu.
- Posiedzenie Świątokrzyskiego Oddziału Towarzystwa Chirurgów Polskich- Chęciny 11.07.2008. -Wykład- Pęknięty tętniak aorty brzusznej w materiale własnym 2000-2007.
- Wrocławskie Towarzystwo Naukowe- Problemy współczesnej tanatologii. Szklarska Poręba 2007 -Wykład, monografia - Śmierć dająca życie. Komfort życia u chorych po przeszczepach.
- Wrocławskie Towarzystwo Naukowe- Problemy współczesnej tanatologii. Szklarska Poręba 2007 -Wykład, monografia - Procedury obowiązujące przy stwierdzaniu śmierci mózgu.
- Wrocławskie Towarzystwo Naukowe- Problemy współczesnej tanatologii. Szklarska Poręba 2007 -Wykład, monografia - Godne umieranie - problem bezwzględnego przedłużania życia.
- Wrocławskie Towarzystwo Naukowe- Problemy współczesnej tanatologii. Szklarska Poręba 2008 -Wykład, monografia - Pacjent w obliczu śmierci.

- Wrocławskie Towarzystwo Naukowe- Problemy współczesnej tanatologii. Szklarska Poręba 2008 -Wykład, monografia - Nagłe zatrzymanie krążenia - przeciwwskazania do reanimacji.
- III Kongres Polskich Towarzystw Naczyniowych. Mikołajki, 23-26 kwietnia 2008 r. -Wykład-Przetoka aortalno – jelitowa późnym powikłaniem po operacji naprawczej aorty.
- III Kongres Polskich Towarzystw Naczyniowych. Mikołajki, 23-26 kwietnia 2008 r. -Wykład- Powikłania po endowaskularnej operacji tętniaka aorty brzusznej.
- 64 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Wrocław, 16-19 września 2009 r. -Wykład- Tętniak aorty brzusznej a Chlamydomyces pneumoniae - Abdominal aortic aneurysm and Chlamydomyces pneumoniae.
- 64 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Wrocław, 16-19 września 2009 r. -Wykład- Powikłania po leczeniu wewnątrznaczyniowym chorych z tętniakiem aorty brzusznej w latach 2003-2007.
- 64 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Wrocław, 16-19 września 2009 r. -Wykład- Leczenie wewnątrznaczyniowe pacjentów z tętniakiem aorty brzusznej w latach 2003-2008.
- 64 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Wrocław, 16-19 września 2009 r. -Wykład- Endowaskularne zaopatrzenie rozwarstwień aorty piersiowej powstałych na skutek urazów.
- IV Międzynarodowej Konferencji Naukowo-Szkoleniowej Polskiego Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej, 27-29.03.2009, Zakopane. -Wykład- Wewnątrznaczyniowe zaopatrzenie urazów aorty piersiowej.

Konferencje po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

- IV Międzynarodowy Kongres Polskich Towarzystw Naczyniowych. Ossa, 22-24 kwietnia 2010.-Wykład- Wpływ metaloproteinaz MMP-2 I MMP-9 na rozwój tętniaków aorty brzusznej w materiale własnym.

- 65 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Łódź, 14-17 września 2011.- Wykład- Spontaniczna kurczliwość skrawków mięśniówki aorty brzusznej zmienionej tętniakowato pobranej śródoperacyjnie warunkach in vitro.
- 65 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Łódź, 14-17 września 2011.- Wykład- Wpływ wybranych agonistów i antagonistów receptora A1-adrenergicznego na kurczliwość mięśniówki tętniaka aorty brzusznej w warunkach in vitro.
- 65 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Łódź, 14-17 września 2011.- Wykład- Ocena skuteczności leczenia chorych z krwawieniem z górnego odcinka przewodu pokarmowego w latach 2010-2011.
- 65 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Łódź, 14-17 września 2011.- Wykład- Ocena leczenia pacjentów z krwawieniem z powodu żyłaków przełyku.
- 65 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Łódź, 14-17 września 2011.- Wykład- Pęknięty tętniak aorty brzusznej i guz jelita cienkiego (GIST), opis przypadku.
- 65 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich. Łódź, 14-17 września 2011.- Wykład- Leczenie operacyjne tętniaka aorty brzusznej z współistniejącym rakiem jelita grubego.
- 539 Posiedzenie naukowe, 16.10.2012, TCHP Oddział Dolnośląski, Polskie Towarzystwa Chirurgii Robotowej, Oddział Chirurgii Ogólnej, Naczyniowej, Onkologicznej i Chemioterapii Wojewódzkiego Szpitala Specjalistycznego, Ośrodka Badawczo- Rozwojowego. WROVASC Zintegrowane Centrum Medycyny Sercowo-Naczyniowej.- Wykład- Operacyjne leczenie po wewnątrznaczyniowym zaopatrzeniu tętniaka aorty brzusznej.
- Konferencja: Powikłania w zabiegach wewnątrznaczyniowych- „Mój trudny przypadek”.Warszawa 01-02.03.2013. Wykład- Opis pacjenta z podejrzeniem przetoki aortalno-dwunastniczej.

- VII Konferencja Naukowo-szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej Poznań 14-16.05.2015.-Wykład- Model doświadczalny wywoływania tętniaka aorty brzusznej u zwierząt.
- VIII Międzynarodowy Kongres Polskich Towarzystw Naczyniowych Zakopane 23-25.06.2016.- Wykład- Wpływ miejscowego podania simwastatyny na tętniaka aorty brzusznej- praca doświadczalna.
- XXXIX Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Flebologicznego, Krynica Zdrój 17-19.03.2017- Wykład-Usuwanie żyłaków metodą Flebogrif, alternatywa do metody EVLT – doświadczenia własne.
- IX Międzynarodowa Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej. Warszawa, 22-25.06.2017- Wykład- Wykorzystanie nowych materiałów w leczeniu tętniaka aorty brzusznej-praca doświadczalna.
- 68 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich Kraków 27-30.09.2017-Plakat- Ocena wyników operacji żyłaków kończyn dolnych przy użyciu systemu Flebogrif w 6 miesięcznej obserwacji.
- XXII Kongres Medycyny Estetycznej i AntyAging PTL. Warszawa 26-29.09.2019- Wykład- Obliteracja chemiczna żyłaków kończyn dolnych przy użyciu Flebogrifu -najmniej inwazyjną metodą usuwania żyłaków kończyn dolnych w flebologii estetycznej.
- XI Międzynarodowa Konferencja Naukowo Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej Bydgoszcz 3-5.10.2019.-Plakat- Kalprotektyna jako nowy biomarker w tętniakach aorty brzusznej doniesienie wstępne praca badawcza.
- 70 Kongres Towarzystwa Chirurgów Polskich 15-18.09.2021 -Plakat- Skleroterapia i echoskleroterapia doświadczenia własne.
- X Kongres Polskiego Towarzystwa Medycyny Rodzinnej Wrocław 8-10.10.2021- Wykład- Praktyczna diagnostyka i leczenie choroby zakrzepowozatorowej oczami chirurga naczyniowego.

8.2. Konferencje Międzynarodowe

Konferencje przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

- 5th International Congress of the Central European Vascular Forum. Warsaw, 12th-14th May, 2006. Abstract book; s.123 poz.93- Wykład-Biomechanical characteristics of the abdominal aortic wall.
- 5th World Congress of Biomechanics, Munich, Germany, 29.07-04.08.2006. Poster Presentation Journal of Biomechanics 2006; Vol. 39 Suppl. 1, Page S605- Wykład- Analysis of biomechanical properties of abdominal aorta and abdominal aortic aneurysm.
- 5th International Congress of the Central European Vascular Forum. Warsaw, 12th-14th May, 2006. Abstract book; s.116 poz.88. Wykład- The Detection of Chlamydia pneumoniae in the abdominal aortic aneurysm.
- 5th International Congress of the Central European Vascular Forum. Warsaw, 12th-14th May, 2006. Abstract book; s.115 poz.87. - Wykład- Evaluation of the operation Treatment Costs of Ruptured and Non-ruptured Abdominal Aortic Aneurysm.
- 5th International Congress of the Central European Vascular Forum. Warsaw, 12th-14th May, 2006. Abstract book; s.89-90 poz.64. -Wykład- Prognostic factor in the assessment of the efficiency of treatment of ruptured abdominal aortic aneurysms (RAAA).
- 14 Polonisch-Deutsches Gefaesschirurgen Trefen. 9-11 Lipiec 2006 Gronów k/Łagowa Lubuskiego.-Wykład - Biomechanical characteristics of the abdominal aortic wall.
- The 10th symposium Poland-Japan Society for Exchange in Surgery at the 63rd Congress of the Polish Association of Surgeons, part two, 14 september 2007.- Wykład- Determination of biomechanical properties of abdominal aortic wall and abdominal aortic aneurysm wall.
- 22 Gefaesschirurgischen Symposium Berlin 6–10.11.2007- Wykład- Chlamydia pneumoniae infection in patients with abdominal aortic aneurysm.

- 22 Gefaesschirurgischen Symposium Berlin 6–10.11.2007- Wykład- Biomechanical definition of mechanical properties of the normal abdominal aortic wall and abdominal aortic aneurysm wall.
- 23 Gefaesschirurgischen Symposium Berlin 2008 – 6-8.11.2008- Wykład- Powikłania po endowaskularnym wszczepieniu protezy samorozprężalnej u chorych z tętniakiem aorty brzusznej operowanych w latach 2003-2007
- XIII Annual Meeting of the Polish-German Radiological Society. Kliczków (Poland), October 9-11th, 2008; s.8 poz.2.6.-Wykład- EVAR complications- single center experience.
- 16 Polnisch -Deutsches Gefaesschirurgen Trefen. 6-8.06.2008, Góra Św. Anny. -Wykład- Evalua-tion of the surgical procedure of abdominal aortic aneurysm by means endovascular stentgraft implementation in the years of 2003-2007.
- 24 Gefaesschirurgischen Symposium Berlin 3-07.11.2009, s. 20.-Wykład- Precautionary treat-ment of the abdominal aortic aneurysm
- 17 Deutsch- Polonisches- Gefaesschirurgen Trefen.12-14.06.2009 Stralsund - Wykład- Secondary Aortoenteric fistula following the vascular prothesis implantation procedure.

Konferencje po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

- 18 Polsko-Niemiecki spotkanie chirurgów naczyniowych. Kliczków, 11-13.06.2010.-Wykład- Die endovasculare Behandlung von Bauchaortaneurysmen un den Jahren 2003-2008- fruhere Und spatere Kompikationem
- Kongres Niemieckiego Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej - Berliner Gefässchirurgische Reihe; Bd.11- 2011r- Wykład, monografia Chlamydophila pneumoniae (Chlamydia pneumoniae) infection in patients with abdominal aortic aneurysm. W:Chirurgie der abdominalen und thorakalen Aorta ; Hrsg. Ralph I. Rückert, Wolfgang Hepp, Bernd Luther; Berlin [etc.] : Springer-Verlag, 2011; s.45-51.

- Kongres Niemieckiego Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej - Berliner Gefäßchirurgische Reihe; Bd.11- 2011r- Wykład, monografia. Biomechanical definition of mechanical properties of the normal abdominal aortic walls and abdominal aortic aneurysm walls. W:Chirurgie der abdominalen und thorakalen Aorta ; Hrsg. Ralph I. Rückert, Wolfgang Hepp, Bernd Luther; Berlin [etc.] : Springer-Verlag, 2011; s.45-51.
- Zjazd Polsko-Niemieckiego Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej, Chemnitz 2012. -Wykład- Endovascular aneurysm repair versus open repair in high risk patients with abdominal aortic aneurysm in years 2002-2011.
- Kongresu Niemieckiego Towarzystwa Chirurgów. Kongres Berlinie 26 – 29.04.2016.-Wykład- Zmodyfikowana profundoplastyka u chorego z krytycznym niedokrwieniem kończyny dolnej z TAB zaopatrzonego wewnątrznaczyniowo.
- XXII Niemiecko-Polska Konferencja Towarzystwa Chirurgii Naczyniowej Berlin 18.05.2019. -Wykład- Secondary aortoenteric fistula- after abdominal aortic graft implementation in our own material.

9. Informacja o udziale w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji.

Przed uzyskaniu stopnia naukowego doktora nauk o zdrowiu

Nie dotyczy.

Po uzyskaniu stopnia naukowego doktora nauk o zdrowiu

- Organizator posiedzenia Oddziału Dolnośląskiego Towarzystwa Chirurgów Polskich (18.04.2023). Przewodniczenie części merytorycznej oraz przeprowadzenie dwóch wykładów:
 1. Chirurg w prywatnej klinice – podejście do pacjenta, dokumentacja, zabiegi chirurgiczne. Skleroterapia kończyn dolnych – 20 lat doświadczenia własne.
 2. Zagadnienia prawne: (błąd medyczny, powikłanie, zdarzenie medyczne, skutki uboczne) ochrona chirurgów, spojrzenie chirurga-biegłego sądowego.

10. Informacja o uczestnictwie 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.

- Program WROVASC: Zintegrowane Centrum Medycyny Sercowo-Naczyniowej, współfinansowany przez Unię Europejską. Zadanie nr 3: *Ocena kurczliwości i właściwości elektrycznych tętniaków aorty brzusznej z wykorzystaniem metod in vitro i in vivo w materiale ludzkim i zwierzęcym*. Rola w projekcie: badacz (2008 – 2013).
- Grant KBN: *Chlamydia pneumoniae w tętniakach aorty brzusznej* (nr 2PO5C03727). Rola w projekcie: badacz (2004 – 2006).

11. Członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach.

- Towarzystwo Chirurgów Polskich (2003 – nadal)
- Polskie Towarzystwo Chirurgii Naczyniowej (2008 – nadal)
- European Society for Vascular Surgery (2009 – nadal)
- Polsko-Niemieckie Towarzystwo Chirurgii Naczyniowej (2009 – nadal)
- Polskie Towarzystwo Flebologiczne (2009 – nadal)
- Dolnośląski Oddział Towarzystwa Chirurgii Polskiej – Członek Zarządu (2015 – nadal)
- Polskie Towarzystwo Medycyny Estetycznej i Anty-Aging Polskiego Towarzystwa Lekarskiego (2017 – nadal)

12. Informacja o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.

- Staż naukowo-kliniczny w ramach Silver Jubilee Course 25th Anniversary for Gastrointestinal Surgery with conventional and laparoscopic techniques (Intermediate Skills Course) w Davos, Switzerland (23.02-29.02.2008).

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

Nie dotyczy.

14. Informacja o recenzowanych pracach naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych.

Recenzent w czasopismach z „impact factor”

- Nana P, Dakis K, Brodis A, Spanos K, Kouvelos G. Circulating Biomarkers for the Prediction of Abdominal Aortic Aneurysm Growth. J Clin Med. 2021;10(8):1718. Published 2021 Apr 16. doi:10.3390/jcm10081718.
- Planas A, Simó-Servat O, Hernández C, et al. Diabetic Retinopathy and Skin Tissue Advanced Glycation End Products Are Biomarkers of Cardiovascular Events in Type 2 Diabetic Patients. J Pers Med. 2021;11(12):1344. Published 2021 Dec 10. doi:10.3390/jpm11121344.
- Güresir Á, Coch C, Heine A, et al. Red Blood Cell Distribution Width to Platelet Count Ratio Facilitates Preoperative Prediction of Recurrence in Surgically Treated Chronic Subdural Hematoma. Front Neurol. 2022;13:884231. Published 2022 May 11. doi:10.3389/fneur.2022.884231.
- Xodo A, D'Oria M, Mendes B, et al. Peri-Operative Management of Patients Undergoing Fenestrated-Branched Endovascular Repair for Juxtarenal, Pararenal and Thoracoabdominal Aortic Aneurysms: Preventing, Recognizing and Treating Complications to Improve Clinical Outcomes. J Pers Med. 2022;12(7):1018. Published 2022 Jun 21. doi:10.3390/jpm12071018
- De Paulis S, Arlotta G, Calabrese M, Corsi F, Taccheri T, Antoniucci ME, Martinelli L, Bevilacqua F, Tinelli G, Cavaliere F. Postoperative Intensive Care Management of Aortic Repair. J Pers Med. 2022 Aug 22;12(8):1351. doi: 10.3390/jpm12081351.
- Kudo T, Kuratani T, Sawa Y, Miyagawa S. Effectiveness and Minimal-Invasiveness of Zone 0 Landing Thoracic Endovascular Aortic Repair Using Branched Endograft. J Clin Med. 2022;11(23):6981. Published 2022 Nov 26. doi:10.3390/jcm11236981.

- Arbănași EM, Mureșan AV, Coșarcă CM, et al. Computed Tomography Angiography Markers and Intraluminal Thrombus Morphology as Predictors of Abdominal Aortic Aneurysm Rupture. *Int J Environ Res Public Health*. 2022;19(23):15961. Published 2022 Nov 30. doi:10.3390/ijerph192315961.
- Golledge J, Norman PE, Murphy MP, Dalman RL. Challenges and opportunities in limiting abdominal aortic aneurysm growth. *J Vasc Surg*. 2017;65(1):225-233. doi:10.1016/j.jvs.2016.08.003.
- Long J, Xie X, Xu D, Huang C, Liu Y, Meng X, Cai X, Fang X. Association Between Red Blood Cell Distribution Width-to-Albumin Ratio and Prognosis of Patients with Aortic Aneurysms. *Int J Gen Med*. 2021 Oct 1;14:6287-6294. doi: 10.2147/IJGM.S328035.
- Clancy K, Wong J, Spicher A. Abdominal Aortic Aneurysm: A Case Report and Literature Review. *Perm J*. 2019;23:18.218. doi: 10.7812/TPP/18.218.
- Sekita-Pilch M. Level of satisfaction and frequency of use with nano abrasion among clients of aesthetic cosmetology parlour. *Kosmetologia Estetyczna* 2019; 8(4): 481.
- Lizak A, Załęska I, Matuła A, Morawiec M, Wasylewski M. Evaluation of the effectiveness of cosmetic preparations and treatments in people with discolorations of the face skin. *Kosmetologia Estetyczna* 2018; 7(3), 2018, 255.
- Kasperczyk M, Kuciel-Lewandowska J, Gnus J, Paprocka-Borowicz M. Assessment of Changes in Lipids Metabolism in Patients with Degenerative Joints and Discs Diseases Subjected to Spa Therapy. *Biomed Res Int*. 2019;2019:4732654. Published 2019 Jul 24. doi:10.1155/2019/4732654.

15. Informacja o uczestnictwie w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych.

- Projekt „WROVASC – Zintegrowane Centrum Medycyny Sercowo-Naczyniowej” współfinansowany przez Unię Europejską lata 2008-2015 w ramach działania 1.1. Wsparcie badań naukowych dla budowy gospodarki opartej na wiedzy. Projekt WROVASC obejmuje prace naukowo-badawcze nad tematami będącymi w centrum zainteresowania medycyny światowej z zakresu schorzeń sercowo-naczyniowych. Wiodącym zadaniem jest wprowadzenie w leczeniu nowatorskich rozwiązań, których celem jest poprawa życia pacjentów, a także promocji nauki polskiej w dziedzinie bio-inżynierijno-medyczno-biochemicznej. Prace obejmują badania skupiające się wokół nauk podstawowych, które przenikają do praktyki klinicznej. Projekt WROVASC obejmuje zadania, w które zaangażowanych jest ponad dwustu badaczy z różnych ośrodków naukowych m.in. Uniwersytety: Medyczny, Przyrodniczy we Wrocławiu i Poznaniu, Politechnika Wrocławska, Akademia Wychowania Fizycznego we Wrocławiu, Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN, Uniwersytety Łódzki i Jagielloński, Collegium Medicum. W trakcie realizacji projektu pełniłem rolę badacza zadanie nr 3: *„Ocena kurczliwości i właściwości elektrycznych tętniaków aorty brzusznej z wykorzystaniem metod in vitro i in vivo w materiale ludzkim i zwierzęcym.”* Wartość projektu: 56 700 000,00 zł, z czego dofinansowanie z UE: 48 175 785,56 zł.

16. Informacja o udziale w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.9.

Przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora:

- Grant statutowy: Akademia Medyczna im. Piastów Śląskich, Miażdżycza zarostowa tętnic – udział czynników infekcyjnych a biomechanicznych właściwości ściany tętniaka aorty brzusznej (nr ST-1117). Rola w projekcie: badacz (2004 – 2006).
- Grant statutowy: Akademia Medyczna im. Piastów Śląskich, Udział Chlamydia pneumoniae w miażdżycy zarostowej tętnic i tętniakach aorty brzusznej (nr ST-873). Rola w projekcie: badacz (2001 – 2003).

Po uzyskaniu stopnia naukowego doktora:

- Grant KNOW: Rola inhibitorów reduktazy HMG-CaA in vivo oraz in vitro w regulacji właściwości kurczliwych wycinków ludzkiego tętniaka aorty brzusznej z uwzględnieniem modulacji statusu oksydoredukcyjnego w ścianie naczynia. Rola w projekcie: kierownik grantu (2018).
- Grant KNOW: Ocena poziomu kalprotektyny i receptora sRAGE jako nowych biomarkerów w patogenezie tętniaka aorty brzusznej u ludzi. Rola w projekcie: kierownik grantu (2017 – 2018).

17. Informacja o uczestnictwie w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny.

Nie dotyczy.

III. INFORMACJA O WSPÓŁPRACY Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

1. Wykaz dorobku technologicznego.

Nie dotyczy.

2. Informacja o współpracy z sektorem gospodarczym.

Nie dotyczy.

3. Uzyskane prawa własności przemysłowej, w tym uzyskane patenty, krajowe lub międzynarodowe.

Nie dotyczy.

4. Informacja o wdrożonych technologiach.

Nie dotyczy.

5. Informacja o wykonanych ekspertyzach lub innych opracowaniach wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.

Nie dotyczy.

6. Informacja o udziale w zespołach eksperckich lub konkursowych.

Nie dotyczy.

7. Informacja o projektach artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.

Nie dotyczy.

IV. INFORMACJE NAUKOMETRYCZNE

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

- Sumaryczna punktacja MNiSW = 943,00
- Punktacja MNiSW przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora = 52,00
- Punktacja MNiSW po uzyskaniu stopnia naukowego doktora = 891,00

- Wartość wskaźnika IF = 26,810
- Wartość wskaźnika IF przed uzyskaniem stopnia naukowego doktora = 0,094
- Wartość wskaźnika IF po uzyskaniu stopnia naukowego doktora = 26,716

2. Informacja o liczbie cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań.

- Sumaryczna liczba cytowań z autocytowaniami (wg Web of Science Core Collection z dnia 06.02.2023 r.) = 58
- Sumaryczna liczba cytowań bez autocytowań (wg Web of Science Core Collection z dnia 06.02.2023 r.) = 48

3. Informacja o posiadanym indeksie Hirscha.

- H-index (wg Web of Science Core Collection z dnia 06.02.2023 r.) = 4

.....

(podpis wnioskodawcy)