

WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH

Dr n. med. Magdalena Kal

**Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach
Instytut Nauk Medycznych
Kielce 2025**

Spis treści

I. WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART.219 UST.1.PKT 2 USTAWY	4
1. Monografie naukowe, zgodnie z art.219 ust.1pkt 2a ustawy; zgodnie z art. 219 ust.1 pkt 2b ustawy	4
2. Cykl powiązanych tematycznie artykułów, zgodnie z art. 219 ust.1. pkt 2b	4
3. Zrealizowane oryginalne osiągnięcia projektowe, konstrukcyjne, technologiczne lub artystyczne, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2c ustawy	7
4. Inne niż wymienione w pkt. I.1-3, osiągnięcia naukowe lub artystyczne	7
II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ.....	13
1. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii.....	13
2. Wykaz wystąpień na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych	13
3. Wykaz udziału w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji	15
4. 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	16
5. Wykaz staży w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru	16
6. Wykaz członkostwa w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.)	16
7. Wykaz recenzowanych prac naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych	16
8. Wykaz uczestnictwa w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych.....	17
9. Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.4.	17
10. Wykaz uczestnictwa w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny	17
III. WSPÓŁPRA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM.....	17
1. Wykaz dorobku technologicznego	17
2. Współpraca z sektorem gospodarczym	17
3. Wykaz uzyskanych praw własności przemysłowej, w tym uzyskanych patentów krajowych lub międzynarodowych.....	17
4. Wykaz wdrożonych technologii.....	17

5. Wykaz wykonanych ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców	18
6. Wykaz udziału w zespołach eksperckich lub konkursowych	18
7. Wykaz projektów artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.....	18
IV. DANE NAUKOMETRYCZNE	18
1. Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny)	18
2. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań	18
3. Indeks Hirscha.....	19

Załącznik nr 4 do wniosku o przeprowadzenie postępowania habilitacyjnego

I. WYKAZ OSIĄGNIĘĆ NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART.219 UST.1.PKT 2 USTAWY

1. Monografie naukowe, zgodnie z art.219 ust.1pkt 2a ustawy; zgodnie z art. 219 ust.1 pkt 2b ustawy

Nie dotyczy.

2. Cykl powiązanych tematycznie artykułów, zgodnie z art. 219 ust.1. pkt 2b

Osiągnięcie naukowe zgłoszone w postępowaniu habilitacyjnym stanowi cykl powiązanych tematycznie prac oryginalnych opublikowanych w recenzowanych czasopismach znajdujących się w bazie Journal Citation Reports (JCR), zatytułowany **„Ocena stanu siatkówki, naczyńówki oraz nerwu wzrokowego u pacjentów po przebytej infekcji wirusem SARS-CoV-2”**. Łączna wartość bibliometryczna cyklu 6 publikacji składająca się na osiągnięcie naukowe wynosi: współczynnik wpływu Impact Factor (IF) – **16.1** oraz punktacja Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (MNiSW) - **660**.

Na końcu dokumentu zamieszczono kopie podpisanych oświadczeń współautorów potwierdzających mój udział oraz udział współautorów w poszczególnych publikacjach wchodzących w skład osiągnięcia naukowego.

Publikacja 1

- **Rok:** 2022
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Winiarczyk Mateusz, Cieśla Elżbieta, Płatkowska-Adamska Bernadetta, Walczyk Anna, Biskup Michał, Pabjan Paweł, Głuszek Stanisław, Odrobina Dominik, Mackiewicz Jerzy, Zarębska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Retinal Microvascular Changes in COVID-19 Bilateral Pneumonia Based On Optical Coherence Tomography Angiography.
- **Czasopismo:** Journal of Clinical Medicine
- **Szczegóły:** 2022 Jun 23;11(13):3621., doi:10.3390/jcm11133621
- **Impact Factor:** 3,9; **Punktacja MNiSW:** 140
- **Ranking kwartyłowy:** Q 1
- **Udział własny:** opracowanie koncepcji pracy, zaplanowanie przebiegu, udział w wykonaniu części klinicznej, analiza i opracowanie wyników, dyskusja nad wynikami i opracowanie wniosków, dobór piśmiennictwa, opracowanie manuskryptu, odpowiedzi na pytania recenzentów. Mój udział procentowy w powstanie tej pracy szacuję na 70%.

Publikacja 2

- **Rok:** 2023
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Winiarczyk Mateusz, Zarębska-Michaluk Dorota, Odrobina Dominik, Cieśla Elżbieta, Płatkowska-Adamska Bernadetta, Biskup Michał, Pabjan Paweł, Głuszek Stanisław, Mackiewicz Jerzy
- **Tytuł:** Long-Term Effect of SARS-CoV-2 Infection on the Retinal and Choroidal Microvasculature.
- **Czasopismo:** Journal of Clinical Medicine
- **Szczegóły:** 2023, 12(7), 2528., doi: 10.3390/jcm12072528
- **Impact Factor:** 3,0; **Punktacja MNiSW:** 140
- **Ranking kwartylowy:** Q 1
- **Udział własny:** opracowanie koncepcji pracy, zaplanowanie przebiegu, udział w wykonaniu części klinicznej, analiza i opracowanie wyników, dyskusja nad wynikami i opracowanie wniosków, dobór piśmiennictwa, opracowanie manuskryptu, odpowiedzi na pytania recenzentów. Mój udział procentowy w powstanie tej pracy szacuję na 70%.

Publikacja 3

- **Rok:** 2024
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Brzdęk Michał, Zarębska-Michaluk Dorota, Pinna Antonio, Mackiewicz Jerzy, Odrobina Dominik, Winiarczyk Mateusz, Karska-Basta Izabella
- **Tytuł:** Optical Coherence Tomography Angiography Assessment of the Optic Nerve Head in Patients Hospitalized Due to COVID-19 Bilateral Pneumonia.
- **Czasopismo:** Medicina
- **Szczegóły:** 2024, 60(3):502., doi: 10.3390/medicina60030502
- **Impact Factor:** 2,4; **Punktacja MNiSW:** 40
- **Ranking kwartylowy:** Q 1
- **Udział własny:** opracowanie koncepcji pracy, zaplanowanie przebiegu, udział w wykonaniu części klinicznej, analiza i opracowanie wyników, dyskusja nad wynikami i opracowanie wniosków, dobór piśmiennictwa, opracowanie manuskryptu, odpowiedzi na pytania recenzentów. Mój udział procentowy w powstanie tej pracy szacuję na 70%.

Publikacja 4

- **Rok:** 2025
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Brzdęk Michał, Karska-Basta Izabella, Rzymski Piotr, Pinna Antonio, Winiarczyk Mateusz, Mackiewicz Jerzy, Odrobina Dominik, Zarębska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Ocular microvascular changes in COVID-19: role of hypoxia, D-dimer, IL-6 and systemic treatment.
- **Czasopismo:** Pharmacological Reports

- **Szczegóły:** 2025, Volumen77, pages 1077-1087., doi: 10.1007/s43440-025
- **Impact Factor:** 3,8; **Punktacja MNiSW:** 100
- **Ranking kwartyłowy:** Q 2
- **Udział własny:** opracowanie koncepcji pracy, zaplanowanie przebiegu, udział w wykonaniu części klinicznej, analiza i opracowanie wyników, dyskusja nad wynikami i opracowanie wniosków, dobór piśmiennictwa, opracowanie manuskryptu, odpowiedzi na pytania recenzentów. Mój udział procentowy w powstanie tej pracy szacuję na 70%.

Publikacja 5

- **Rok:** 2024
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Brzdęk Michał, Karska-Basta Izabella, Rzymski Piotr, Pinna Antonio, Zarębska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Characteristics of the radial peripapillary capillary network in patients with COVID-19 based on optical coherence tomography angiography: A literature review.
- **Czasopismo:** Advances in Medical Science
- **Szczegóły:** 2024;69(2):312-319., doi: 10.1016/j.advms.2024.07.001
- **Impact Factor:** 2,6; **Punktacja MNiSW:** 100
- **Ranking kwartyłowy:** Q 3
- **Udział własny:** opracowanie koncepcji pracy, udział w wykonaniu części klinicznej, opracowanie wyników, dyskusja nad wynikami i opracowanie wniosków, przygotowanie manuskryptu, odpowiedzi na pytania recenzentów. Mój udział procentowy w powstanie tej pracy szacuję na 70%.

Publikacja 6

- **Rok:** 2023
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Brzdęk Michał, Winiarczyk Mateusz, Mackiewicz Jerzy, Kozieł Dorota, Odrobina Dominik, Zarębska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Retinal thickness in patients with elevated D-dimer and interleukin-6 levels as a result of SARS-CoV-2 infection.
- **Czasopismo:** Medical Studies
- **Szczegóły:** 2023; 39 (4): 342-351., doi:10.5114/ms.2023.134085
- **Impact Factor:** 0,4; **Punktacja MNiSW:**140
- **Ranking kwartyłowy:** Q 3
- **Udział własny:** opracowanie koncepcji pracy, zaplanowanie przebiegu, udział w wykonaniu części klinicznej, analiza i opracowanie wyników, dyskusja nad wynikami i opracowanie wniosków, dobór piśmiennictwa, opracowanie manuskryptu, odpowiedzi na pytania recenzentów. Mój udział procentowy w powstanie tej pracy szacuję na 70%.

3. Zrealizowane oryginalne osiągnięcia projektowe, konstrukcyjne, technologiczne lub artystyczne, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2c ustawy

Nie dotyczy.

4. Inne niż wymienione w pkt. 1.1-3, osiągnięcia naukowe lub artystyczne

Publikacje uzyskane w okresie przed uzyskaniem stopnia doktora

1.

- **Rok:** 2011
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Biskup Michał, Mackiewicz Jerzy.
- **Tytuł:** Ocena warstwy włókien nerwowych siatkówki u pacjentów ze stwardnieniem rozsianym za pomocą optycznej koherentnej tomografii – przegląd piśmiennictwa
- **Czasopismo:** Okulistyka
- **Szczegóły:** 3/2011

2.

- **Rok:** 2011
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Biskup Michał, Walczyk Anna
- **Tytuł:** Toksoplazmoza oczna – objawy i leczenie.
- **Czasopismo:** Studia Medyczne
- **Szczegóły:** 2011, nr 3, s.69-73, OCLC: (OCOLC)998494540, UKD 617.7(045/046)

3.

- **Rok:** 2012
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Biskup Michał, Mackiewicz Jerzy.
- **Tytuł:** Zastosowanie optycznej koherentnej tomografii w diagnostyce zwyrodnienia plamki związanego z wiekiem –przegląd piśmiennictwa.
- **Czasopismo:** Studia Medyczne
- **Szczegóły:** 2012, nr 3, s. 83-87, OCLC(OCOLC) 998513751, UKD 616(045/046)

4.

- **Rok:** 2013
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Biskup Michał, Mackiewicz Jerzy.
- **Tytuł:** The macular hole after intravitreal injections of Ranibizumab in patient with exudative age-related macular degeneration – a case study.
- **Czasopismo:** Medical Studies
- **Szczegóły:** 2013, 29(1)., doi: 10.5114/ms.2013.39189

5.

- **Rok:** 2015
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Mackiewicz Jerzy.
- **Tytuł:** Uraz perforujący gałki ocznej u dziecka - opis przypadku.
- **Czasopismo:** Magazyn Lekarza Okulisty
- **Szczegóły:** 2015, 9 (1)

6.

- **Rok:** 2016
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Mackiewicz Jerzy.
- **Tytuł:** Retinopatia nadciśnieniowa w przebiegu schyłkowej niewydolności nerek - opis przypadku.
- **Czasopismo:** Klinika oczna/Acta Ophthalmologica Polonica
- **Szczegóły:** 2016, 3/2016 vol.118, doi: 10.5114/ko.2016.71713

7.

- **Rok:** 2017
- **Autorzy:** Roskal-Wąlek Joanna, Wąlek Paweł, Gorczyca-Głowacka Iwona, Kal Magdalena, Sielski Janus, Gierada Magdalena, Mackiewicz Jerzy, Woźakowska-Kapłon Beata.
- **Tytuł:** Czynniki ryzyka sercowo-naczyniowego w grupie 100 pacjentów z zatorem tętnic siatkówki — rejestr jednoośrodkowy.
- **Czasopismo:** Folia Cardiologica
- **Szczegóły:** 2017, 12(1):27-32, doi: 10.5603/FC.2017.0004

Publikacje po uzyskaniu stopnia doktora nauk medycznych

Publikacje oryginalne

1.

- **Rok:** 2021
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Winiarczyk Mateusz, Głuszek Stanisław, Mackiewicz Jerzy.
- **Tytuł:** Choroidal thickness in lamellar macular holes.
- **Czasopismo:** Graefe's Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology
- **Szczegóły:** 2021, 259(3), doi:10.1007/s00417-020-04922-2

2.

- **Rok:** 2021
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Chojnowska-Ćwiąkała Izabela Winiarczyk Mateusz, Jasielska Monika, Mackiewicz Jerzy.
- **Tytuł:** Morphological Changes in Lamellar Macular Holes According to SD-OCT Examination over a Long Observation Period.

- **Czasopismo:** Diagnostics
 - **Szczegóły:** 2011, 11(7):1145., doi: 10.3390/diagnostics11071145
- 3.
- **Rok:** 2022
 - **Autorzy:** **Kal Magdalena**, Winiarczyk Mateusz, Mackiewicz Jerzy, Odrobina Dominik, Cieśla Elżbieta, Płatkowska-Adamska Bernadetta, Biskup Michał, Pabjan Paweł, Zarębska-Michaluk Dorota.
 - **Tytuł:** The Effect of Reduced Oxygen Saturation on Retinal Microvascularization in COVID-19 Patients with Bilateral Pneumonia Based on Optical Coherence Tomography Study
 - **Czasopismo:** Journal of Personalized Medicine
 - **Szczegóły:** 2022, 12(11):1824, doi: 10.3390/jpm12111824
- 4.
- **Rok:** 2022
 - **Autorzy:** Płatkowska-Adamska Bernadetta, Bociek Agnieszka, Krupińska Joanna, **Kal Magdalena**, Biskup Michał, Zarębska- Michaluk Dorota, Odrobina Dominik.
 - **Tytuł:** BNT162b2 (Pfizer/BioNTech) COVID-19 Vaccination Was Not Associated with the Progression of Activity of the Exudative Form of Age-Related Macular Degeneration during Anti-VEGF Therapy.
 - **Czasopismo:** Vaccines
 - **Szczegóły:** 2022, 10(11):1878., doi: 10.3390/vaccines10111878
- 5.
- **Rok:** 2024
 - **Autorzy:** **Kal Magdalena**, Brzdęk Michał, Karska-Basta Izabella, Rzymiski Piotr, Pinna Antonio, Mackiewicz Jerzy, Odrobina Dominik, Winiarczyk Mateusz, Zarębska-Michaluk Dorota.
 - **Tytuł:** Changes in macular ganglion cell and retinal nerve fiber layer thickness during recovery from infection with the B.1.1.7 variant of SARS-CoV-2 in previously hospitalized patients with COVID-19 bilateral pneumonia.
 - **Czasopismo:** Journal of Physiology and Pharmacology.
 - **Szczegóły:** 2024;75(5)., doi: 10.26402/jpp.2024.5.03
- 6.
- **Rok:** 2025
 - **Autorzy:** **Kal Magdalena**, Brzdęk Michał, Cieśla Elżbieta, Rzymiski Piotr, Karska-Basta Izabella, Pinna Antonio, Mackiewicz Jerzy, Winiarczyk Mateusz, Odrobina Dominik, Zarębska -Michaluk Dorota.
 - **Tytuł:** Effect of reduced saturation and elevated D-dimer and interleukin 6 levels on vessel density and foveal avascular zone in patients with COVID-19 bilateral pneumonia.

- **Czasopismo:** Advances in Clinical and Experimental Medicine
- **Szczegóły:** 2025; 34(8):1331-1342., doi: 10.17219/acem/191774

7.

- **Rok:** 2024
- **Autorzy:** Płatkowska-Adamska Bernadetta, Bociek Agnieszka, **Kal Magdalena**, Zarebska-Michaluk Dorot, Odrobina Dominik.
- **Tytuł:** BNT162b2 vaccine booster dose did not influence the activity of the exudative form of age-related macular degeneration during anti-vascular endothelial growth factor therapy.
- **Czasopismo:** Minerva Medica
- **Szczegóły:** 2024, 115(6)., doi: 10.23736/S0026-4806.24.09379-0

8.

- **Rok:** 2025
- **Autorzy:** **Kal Magdalena**, Brzdęk Michał, Karska-Basta Izabella, Rzymiski Piotr, Pinna Antonio, Mackiewicz Jerzy, Odrobina Dominik, Zarebska-Michaluk Dorota, Flisiak Robert.
- **Tytuł:** Difference in Optical Coherence Tomography Angiography Parameters After SARS-CoV-2 Infection During the Alpha and Delta Variant Dominance Periods.
- **Czasopismo:** Viruses
- **Szczegóły:** 2025, 17(1):47., doi: 10.3390/v17010047

9.

- **Rok:** 2025
- **Autorzy:** Brzdęk Michał, Gałuszka-Garnuszek Joanna, Dobrowolska Krystyna, Brzdęk Kinga, Janczura Jakub, Tronina Olga, **Kal Magdalena**, Stepień Piotr, Zarebska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Oral manifestations in patients with chronic hepatitis C.
- **Czasopismo:** BMC Oral Health
- **Szczegóły:** 2025, 25(1)., doi: 10.1186/s12903-025-06307-5

Publikacje przeglądowe

1.

- **Rok:** 2020
- **Autorzy:** Płatkowska-Adamska Bernadetta, Kal Magdalena, Biskup Michał.
- **Tytuł:** Optical coherence tomography angiography – use in ophthalmological Practice.
- **Czasopismo:** Medical Studies
- **Szczegóły:** 2020, 36(3):195-205., doi: 10.5114/ms.2020.99541

2.

- **Rok:** 2022
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Winiarczyk Mateusz, Płatkowska-Adamska Bernadetta, Walczyk Anna, Odrobina Dominik, Mackiewicz Jerzy.
- **Tytuł:** Dome-shaped macula: review of the literature.
- **Czasopismo:** Medical Studies
- **Szczegóły:** 2022, 38(1):80-84., doi: 10.5114/ms.2022.115151

3.

- **Rok:** 2022
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Winiarczyk Mateusz, Płatkowska-Adamska Bernadetta, Mackiewicz Jerzy, Odrobina Dominik.
- **Tytuł:** Optical coherence tomography in the diagnosis of optic disc pit maculopathy – a review of literature.
- **Czasopismo:** Medical Studies
- **Szczegóły:** 2022, 38(4):377-381., doi: 10.5114/ms.2022.122396

4.

- **Rok:** 2023
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Płatkowska-Adamska Bernadetta, Winiarczyk Mateusz, Krupińska Joanna, Mackiewicz Jerzy, Odrobina Dominik, Zarębska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Image of serpiginous choroiditis in swept-source optical coherence tomography angiography – a review of the literature.
- **Czasopismo:** Acta Ophthalmologica Polonica/Klinika Oczna
- **Szczegóły:** 2023,125(3):146-150, doi: 10.5114/ko.2023.131905

5.

- **Rok:** 2023
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Płatkowska-Adamska Bernadetta, Zarębska-Michaluk Dorota, Rzymski Piotr.
- **Tytuł:** Reduced Vessel Density and Enlarged Foveal Avascular Zone in the macula as a Result of Systemic Hypoxia Caused by SARS-CoV-2 Infection.
- **Czasopismo:** Journal of Personalized Medicine
- **Szczegóły:** 2023, 13(6):926., doi: 10.3390/jpm13060926

6.

- **Rok:** 2025
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Brzdęk Michał, Stypuła-Wypchło Aleksandra, Zarębska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Swept-source optical coherence tomography angiography in diagnosing radiation retinopathy after choroidal melanoma plaque brachytherapy.
- **Czasopismo:** Medical Studies

- **Szczegóły:** 2025, 41(1)., doi: 10.5114/ms.2024.145410

7.

- **Rok:** 2025
- **Autorzy:** Kal Magdalena, Brzdęk Michał, Tracz Justyna, Szadkowski Paweł, Zarębska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Swept-Source Optical Coherence Tomography in the Diagnosis and Monitoring of Optic Nerve Neuropathy in Patients with Wernicke's Encephalopathy Due to Hyperemesis Gravidarum.
- **Czasopismo:** Journal of Clinical Medicine
- **Szczegóły:** 2025, 14(11):3849., doi:10.3390/jcm14113849

8.

- **Rok:** 2025
- **Autorzy:** Gałuszka-Garnuszek Joanna, Brzdęk Michał, Dobrowolska Krystyna, Brzdęk Kinga, Kal Magdalena, Stepień Piotr, Zarębska-Michaluk Dorota.
- **Tytuł:** Extrahepatic manifestations of hepatitis C virus infection in the oral cavity.
- **Czasopismo:** Medical Studies
- **Szczegóły:** 2025, 41 (3): 172-178., doi: 10.5114/ms.2025.154759

Publikacje kazuistyczne

1.

- **Rok:** 2020
- **Autorzy:** Ciba-Stemplewska Agnieszka, Krzos Dorota, Pater Ewa, Kleist Mariola, Woźakowska-Kapłon Beata.
- **Tytuł:** Giant cell arteritis as the cause of chronic fever of unknown origin.
- **Czasopismo:** Polish Archives of Internal Medicine
- **Szczegóły:** 2020, 130(11), doi: 10.20452/pamw.15549

2.

- **Rok:** 2022
- **Autorzy:** Płatkowska-Adamska Bernadetta, Kal Magdalena, Pater Ewa, Maciejowska-Roge Maria, Biskup Jan, Biskup Michał, Odrobina Dominik.
- **Tytuł:** Observation of changes in the eye and joints due to the modification of therapy for ankylosing spondylitis and recurrent uveitis – a twenty-year follow- up study.
- **Czasopismo:** Acta Ophthalmologica Polonica/Klinika Oczna
- **Szczegóły:** 2022, 124(4):245-248., doi: 10.5114/ko.2022.117526

3.

- **Rok:** 2022
- **Autorzy:** Płatkowska-Adamska Bernadetta, Kal Magdalena, Krupińska Joanna, Biskup Michał, Odrobina Dominik.

- **Tytuł:** Central Retinal Vein Occlusion After Discontinuation of Rivaroxaban Therapy in a Young Patient with COVID-19 Pulmonary Embolism: A Case Report.
- **Czasopismo:** American Journal of Case Reports
- **Szczegóły:** 2022, 23: e937739-1-e937739-6., doi: 10.12659/AJCR.937739

II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

1. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii

Nie dotyczy.

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

Konferencje międzynarodowe

Czynny udział w następujących konferencjach międzynarodowych

1. „Persistent changes in the central retina and choroid caused by SARS-CoV-2 infection based on optical coherence tomography”, „7th International Conference on Global Advances Nursing, Patient Safety and Healthcare”.
 - 07- 08.09.2023 r., Londyn
 - Wykładowca
2. „Persistent changes in the central retina and choroid caused by SARS-CoV-2 infection based on optical coherence tomography”, 4thInternational Virtual Conference On Vaccines & Infectious Diseases”.
 - 08-09.09.2023 r., Londyn
 - Wykładowca
3. „Long-term effect of SARS-CoV-2 infection on the retinal and choroidal microvasculature”, ”3rd International Webinar on European Healthcare & Hospital Management”.
 - 30-31.10, 2023 r., London
 - Wykładowca
4. „Microvascular changes in the central retina and choroid using optical coherence tomography angiography (OCTA) in COVID-19 patients hospitalized due to bilateral pneumonia”, Euretina.
 - 05-08.10.2023 r., Amsterdam
 - Pierwszy autor pracy posterowej

5. „Optical coherence tomography angiography in the diagnosis of Dome-Shaped Macula (DSM) - case study” Case Reports in Ophthalmology 2023.
 - 17.11.2023 r., Poznań
 - Wykładowca
6. „Optical coherence tomography angiography in the diagnosis and monitoring of the persistent changes in the posterior segment of the eye in COVID-19 patients”, COPHy 2024.
 - 15-16.03 2024 r., Ateny
 - Pierwszy autor pracy posterowej
7. „Assessment of retinal thickness in COVID-19 patients with elevated D-dimers and Interleukin-6 levels”, COPHy 2024.
 - 15-16.03 2024 r., Ateny
 - Pierwszy autor pracy posterowej
8. „Ocena grubości siatkówki za pomocą Swept-Source OCT u COVID-19 pacjentów z podwyższonymi poziomami D-dimerów i Interleukiny 6”, XVI Międzynarodowe Sympozjum, Postępy w diagnostyce i terapii schorzeń rogówki.
 - 29.02-02.03.2024 r., Katowice
 - Pierwszy autor pracy posterowej
9. „Use of optical coherence tomography angiography to find differences in ocular parameters in patients infected with Alpha and Delta variants of SARS-CoV-2 virus – Own Experience”, Euretina.
 - 04-07.09.2025 r., Paryż
 - Pierwszy autor pracy posterowej

Konferencje krajowe

Czynny udział w następujących konferencjach krajowych

1. „Wpływ zmniejszonej saturacji na mikrounaczynienie siatkówki u pacjentów z COVID-19 obustronnym zapaleniem płuc na podstawie Optycznej Koherentnej Tomografii”, 5th Kraków-Lublin Ophthalmology Summit KLOS.
 - 02.12.2022 r., Lublin
 - Wykładowca
2. „Długoterminowa obserwacja zmian mikronaczyniowych siatkówki i naczyniówki u pacjentów COVID-19 z obustronnym zapaleniem płuc na podstawie optycznej koherentnej tomografii”, PTO, 54 Zjazd Okulistów Polskich.
 - 15-17.06.2023 r., Poznań
 - Wykładowca

3. „Angiografia optyczna tomografii koherentnej w diagnostyce i monitorowaniu tylnego odcinka oka u pacjentów po obustronnym zapaleniu płuc wywołanym COVID-19”, Śląski Meeting Siatkówkowy.
 - 23-24.11.2023 r., Katowice
 - Pierwszy autor pracy posterowej
 4. „Badanie okołotarczowej, naczyniowej sieci włósniczkowej u pacjentów COVID-19 z obustronnym zapaleniem płuc na podstawie optycznej koherentnej tomografii angiografii, 55. Zjazd Okulistów Polskich.
 - 13-15.06.2024 r., Lublin
 - Wykładowca
 5. „Wpływ obniżonej saturacji, podwyższonych poziomów D-dimerów i Interleukiny 6 na gęstość naczyń siatkówki i naczyńówki oraz dołkową strefę beznaczyniową u pacjentów z obustronnym zapaleniem płuc COVID-19”, XV Śląski Meeting Siatkówkowy.
 - 28-29.11.2024 r., Katowice
 - Pierwszy autor pracy posterowej
 6. „Zastosowanie optycznej koherentnej tomografii Swept-source w diagnostyce i monitorowaniu neuropatii nerwu wzrokowego u pacjentki z encefalopatią Wernickego spowodowaną niepowściągliwymi wymiotami ciężarnych”, VI Konferencja Naukowo-Szkoleniowa OCT.
 - 26 - 27.09.2025 r., Bydgoszcz – Toruń
 - Pierwszy autor wykładu
 7. „Ocena mikrounaczynienia siatkówki i naczyńówki u pacjentów z przewlekłym wirusowym zapaleniem wątroby typu C na podstawie angiografii optycznej koherentnej tomografii”, XVI Śląski Meeting Siatkówkowy.
 - 27-28.11.2025 r., Katowice
 - Pierwszy autor pracy posterowej
 8. „Kiedy spojrzenia się krzyżują: wspólne decyzje okulisty i reumatologa w leczeniu układowych chorób tkanki łącznej hydroksychlorochiną”, XVI Śląski Meeting Siatkówkowy.
 - 27-28.11.2025 r., Katowice
 - Współautor wykładu
- 3. Wykaz udziału w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji**

Nie dotyczy.

4. 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.

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

- **03.07.2023 r. - 16.07.2023 r.** - Staż kliniczny w Klinice Okulistyki kierowanej przez Prof. Antonio Pinna, Università degli Studi di Sassari – Struttura di Raccordo/Facoltà di Medicina Viale San Pietro 43/b 07100 Sassari, Sardinia we Włoszech reprezentowanej Prof. Giovanni Sotgiu
 - Staż w ramach programu Ministra Edukacji i Nauki „Regional Initiative of Excellence” (2019-2023), nr projektu 024/RID/2018/19, wielkość finansowania 11999000 PLN, który realizował Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach.
- **08.07.2024 r. – 21.07.2024 r.** - Staż dydaktyczno - naukowy w Klinice Okulistyki kierowanej przez Prof. Antonio Pinna, Università degli Studi di Sassari – Struttura di Raccordo/Facoltà di Medicina Viale San Pietro 43/b 07100 Sassari, Sardinia we Włoszech reprezentowanej Prof. Giovanni Sotgiu
 - Staż odbywał się w ramach projektu realizowanego przez Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach pt.: „Wiedza to potęga” (2021 - 2027), w ramach Funduszy Europejskich dla Rozwoju Społecznego.

Na końcu dokumentu zamieszczono kopie zaświadczeń potwierdzających odbycie staży naukowych i klinicznych.

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

Nie dotyczy.

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

Recenzje artykułów naukowych na zlecenie czasopism z listy Journal Citation Reports:

- Journal of Clinical Medicine – 3 recenzje (2024, 3,0 IF)
- BMC Gastroenterology – 1 recenzja (2025, 2,6 IF)

- International Ophthalmology – 7 recenzji (2025, 1,4 IF)
- European Journal of Medical Research – 2 recenzje (2025, 3,4 IF)
- Scientific Reports – 1recenzja (2023, 3,8 IF), 3 recenzje (2024, 3,9 IF), 4 recenzje (2025, 3,9 IF)
- International Journal of Retina and Vitreous – 4 recenzje (2024, 2,5 IF), 1 recenzja (2025, 2,5 IF)
- BMC Ophthalmology – 2 recenzje (2024, 1,7 IF), 8 recenzji (2025, 1,7 IF)
- BMC Medical Imaging – 1recenzja (2024, 3,2 IF), 1 recenzja (2025, 3,2 IF)

8. Wykaz uczestnictwa w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych

Nie dotyczy.

9. Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.4.

Nie dotyczy.

10. 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. WSPÓLPRA 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

Biblioteka Uniwersytetu Jana Kochanowskiego w Kielcach przeprowadziła analizę bibliometryczną mojego dorobku naukowego, obejmującą publikacje do dnia 01.12.2025 roku. Analiza została wykonana na podstawie danych z baz **Web of Science**, **Scopus** oraz oficjalnych wskaźników punktowych Ministerstwa Nauki i Szkolnictwa Wyższego (**MNiSW**).

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

Łącznie uwzględniono **33 publikacje naukowe**, z czego:

13 prac oryginalnych ukazało się w czasopiśmie naukowych posiadających **Impact Factor**, **9 prac** stanowią prace pogładowe lub przeglądowe posiadające **Impact Factor**, zaś **3 prace** stanowią opisy przypadków posiadające **Impact Factor**. Pozostałe pozycje obejmują publikacje bez **Impact Factor**.

Łączny **Impact Factor** wszystkich publikacji wynosi **57,204**, a łączna punktacja **MNiSW** wynosi **2619 punktów**.

2. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań

Według danych **Web of Science Core Collection**, dorobek naukowy uzyskała:

- 82 cytowań łącznie
- 61 cytowań bez autocytowań

3. Indeks Hirscha

Według danych **Web of Science Core Collection**, dorobek naukowy uzyskał **indeks Hirscha (h-index)** równy **6**.

.....*Magdalena Kiel*.....
(podpis wnioskodawcy)