

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

**dr n. med. Agata Sebastian**

**(nazwisko rodowe Spera)**

Katedra i Klinika Reumatologii i Chorób Wewnętrznych



**UNIWERSYTET MEDYCZNY**  
IM. PIASTÓW ŚLĄSKICH WE WROCŁAWIU

Wrocław 2022

## Spis treści

I. INFORMACJA O OSIĄGNIĘCIACH NAUKOWYCH ALBO ARTYSTYCZNYCH, O KTÓRYCH MOWA W ART. 219 UST. 1. PKT 2 USTAWY.....	3-7
II. INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ.....	7-21
III. INFORMACJA O WSPÓŁPRACY Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM .....	21-22
IV. INFORMACJE NAUKOMETRYCZNE.....	22

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

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

Tytuł osiągnięcia naukowego/artystycznego:

***„Możliwości oceny zmian narządowych w różnych fenotypach pierwotnego zespołu Sjögrena”***

1. **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej, Butrym Aleksandra, Woytala Patryk, Hałoń Agnieszka, Wiland Piotr.

Prevalence and clinical presentation of lymphoproliferative disorder in patients with primary Sjögren's syndrome.

Rheumatol Int. 2020 Mar;40(3):399-404. doi: 10.1007/s00296-020-04522-7.

**IF: 2,631**

**Pkt. MNiSW: 70,00**

Praca oryginalna

**Wkład poszczególnych autorów w powstanie pracy:**

A(pomysłodawca i projekt badania)- **Sebastian Agata**

B(zbieranie danych)- **Sebastian Agata**, Madej Marta

C(analiza i interpretacja danych)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej

D(przygotowanie manuskryptu pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta

E(poprawianie manuskryptu pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Aleksandra Butrym

F(akceptacja ostatecznej wersji pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej, Butrym Aleksandra, Woytala Patryk, Hałoń Agnieszka, Wiland Piotr

2. **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej, Łuczak Anna, Gajdanowicz Paweł, Zemelka-Wiącek Magdalena, Wiland Piotr.

The clinical and immunological activity depending on the presence of interferon  $\gamma$  in primary Sjögren's syndrome

J. Clin. Med. 2022 Vol.11 no.1 art.3. DOI: 10.3390/jcm11010003

**IF: 4.241**

**Pkt. MniSW: 140**

Praca oryginalna

**Wkład poszczególnych autorów w powstanie pracy:**

A(pomysłodawca i projekt badania)- **Sebastian Agata**

B(zbieranie danych)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Anna Łuczak

C(analiza i interpretacja danych)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej,  
Paweł Gajdanowicz, Magdalena Zemelka-Wiącek

D(przygotowanie manuskryptu pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Paweł  
Gajdanowicz

E(poprawianie manuskryptu pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Paweł  
Gajdanowicz

F(akceptacja ostatecznej wersji pracy)- **Agata Sebastian**, Marta Madej, Maciej Sebastian, Anna Łuczak, Paweł Gajdanowicz, Magdalena Zemelka-Wiącek, Piotr Wiland

3. **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej, Morgiel Ewa, Wawryka Piotr, Wiland Piotr.

Differences in clinical phenotypes of primary Sjögren's syndrome depending on early or late onset.

Adv Clin Exp Med. 2021 Nov;30(11):1141-1146. doi: 10.17219/acem/140178.

**IF: 1.727**

**Pkt. MNiSW: 70**

Praca oryginalna

**Wkład poszczególnych autorów w powstanie pracy:**

A(pomysłodawca i projekt badania)- **Sebastian Agata**

B(zbieranie danych)- **Sebastian Agata**, Madej Marta

C(analiza i interpretacja danych)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej

D(przygotowanie manuskryptu pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta

E(poprawianie manuskryptu pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Wawryka Piotr

F(akceptacja ostatecznej wersji pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej, Morgiel Ewa, Wawryka Piotr, Wiland Piotr

4. Dziadkowiak Edyta, **Sebastian Agata**, Wieczorek Małgorzata, Pokryszko-Dragan Anna, Madej Marta, Waliszewska-Prosół Marta, Budrewicz Sławomir, Wiland Piotr, Ejma Maria.

Visual Evoked Potentials as Potential Biomarkers of Visual Function in Patients with Primary Sjögren's Syndrome.

J Clin Med. 2021 Sep 16;10(18):4196. doi: 10.3390/jcm10184196.

**IF: 4,241**

**Pkt. MNiSW: 140**

Praca oryginalna

**Wkład poszczególnych autorów w powstanie pracy:**

A(pomysłodawca i projekt badania)- Edyta Dziadkowiak, **Agata Sebastian**

B(zbieranie danych)- Edyta Dziadkowiak, **Agata Sebastian**

C(analiza i interpretacja danych)- Edyta Dziadkowiak, **Agata Sebastian**

D(przygotowanie manuskryptu pracy)- Edyta Dziadkowiak, **Agata Sebastian**

E(poprawianie manuskryptu pracy)- Edyta Dziadkowiak, **Agata Sebastian**

F(akceptacja ostatecznej wersji pracy)- **Agata Sebastian**, Edyta Dziadkowiak, Małgorzata Wieczorek, Anna Pokryszko-Dragan, Marta Madej, Marta Waliszewska-Prosół, Sławomir Budrewicz, Piotr Wiland P, Maria Ejma.

- 5. Sebastian Agata**, Woytala Patryk, Madej Madej, Proc Krzysztof, Czesak-Woytala Katarzyna, Sebastian Maciej, Zub Krzysztof, Wiland Piotr.

Is it possible to not perform salivary gland biopsy in targeted patients according to unstimulated salivary flow results in patients with suspected Sjögren's syndrome?

Rheumatol Int. 2021 Jun;41(6):1125-1131. doi: 10.1007/s00296-021-04840-4.

**IF: 2,631**

**Pkt. MNiSW: 70**

Praca oryginalna

### **Wkład poszczególnych autorów w powstanie pracy:**

A(pomysłodawca i projekt badania)- **Sebastian Agata**

B(zbieranie danych)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Krzysztof Proc

C(analiza i interpretacja danych)- **Sebastian Agata**, Madej Marta, Sebastian Maciej,  
Katarzyna Czesak-Woytala

D(przygotowanie manuskryptu pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta

E(poprawianie manuskryptu pracy)- **Sebastian Agata**, Madej Marta,

F(akceptacja ostatecznej wersji pracy)- **Sebastian Agata**, Woytala Patryk, Madej  
Madej, Proc Krzysztof, Czesak-Woytala Katarzyna, Sebastian Maciej, Zub Krzysztof,  
Wiland Piotr

**Sumaryczny IF: 15.471**

**Sumaryczna liczba pkt. MNiSW: 490**

**Liczba prac oryginalnych: 5**

## **II. INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ**

1. Wykaz opublikowanych monografii naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.1) - brak
2. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych:
  - A. Przed uzyskaniem stopnia doktora
    1. **Wykorzystanie leków roślinnych w przypadkach ostrodyżurowych Kliniki Okulistyki Akademii Medycznej we Wrocławiu (The use of plant natural drugs in ophthalmologic emergency service at Wrocław Medical University Eye Clinic).**

[AUT.] MAŁGORZATA PIROG-MULAK, KATARZYNA MAJEWSKA, MARTYNA PIENIAŻEK, AGATA SPERA. W: Substancje pochodzenia roślinnego oraz ich zastosowanie w terapii naturalnej i kosmetyce Wrocław 2008, Wyższa Szkoła Fizjoterapii

2. **Pierwotny zespół Sjögrena.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, PIOTR WILAND. W: Reumatologia 2010/2011 - nowe trendy Poznań 2011, Termedia Wydawnictwa Medyczne
3. **Pierwotny zespół Sjögrena.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, PIOTR WILAND. W: Reumatologia 2011/2012 - nowe trendy Poznań 2012, Termedia Wydawnictwa Medyczne
4. **Pierwotny zespół Sjögrena.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. W: Reumatologia 2012-2013 - nowe trendy Poznań 2014, Termedia Wydawnictwa Medyczne

B. Po uzyskaniu stopnia doktora

1. **Pierwotny zespół Sjögrena - nowe doniesienia w latach 2014 i 2015.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. W: Reumatologia 2014-2015 - nowe trendy Poznań 2016, Termedia Wydawnictwa Medyczne
2. **Zajęcie układu nerwowego w przebiegu chorób reumatycznych.** [AUT.] MAGDALENA SZMYRKA-KACZMAREK, AGATA SEBASTIAN. W: Zmiany narządowe w chorobach reumatycznych Wrocław 2016, Górnicki Wydawnictwo Medyczne
3. **Pierwotny zespół Sjögrena.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. W: Reumatologia 2018 - nowe trendy Poznań 2018, Termedia Wydawnictwa Medyczne
4. **IgG4-related disease and the spectrum of mimics in rheumatology.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, PIOTR DONIZY, PIOTR WILAND. W: Chronic autoimmune epithelitis : Sjogren's syndrome and other autoimmune diseases of the exocrine glands 2019, IntechOpen
5. **Opisy przypadków chorych na zespół Sjögrena.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, DOROTA SUSZEK, ANNA GÓRAK, MARIA MAJDAN. W: Zespół Sjögrena Warszawa 2021, PZWL Wydawnictwo Lekarskie

3. Informacja o członkostwie w redakcjach naukowych monografii- brak
4. Wykaz opublikowanych artykułów w czasopismach naukowych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.2):

A. Przed uzyskaniem stopnia doktora



1. **Wpływ fototerapii na wystąpienie zespołu suchego oka u pacjentów z łuszczycą (Influence of phototherapy on dry eye syndrome in patients with psoriasis).** [AUT.] AGATA SPERA, KATARZYNA SKONIECZNA, WERONIKA CHORAŹYCZEWSKA, MAŁGORZATA MULAK, ADAM REICH. *Post.Dermatol.Alergol.* 2010
2. **Clinical and biochemical factors affecting postoperative hypocalcemia after near-total thyroidectomy.** [AUT.] MACIEJ SEBASTIAN, JERZY RUDNICKI, WITOLD JAKUBASZKO, DOROTA ZYŚKO, ANIL KUMAR AGRAWAL, AGATA SEBASTIAN. *Adv.Clin.Exp.Med.* 2013
3. **Pancreatic heterotopia in the gallbladder: an incidental finding after cholecystectomy.** [AUT.] MACIEJ SROCZYŃSKI, MACIEJ SEBASTIAN, AGNIESZKA HAŁOŃ, JERZY RUDNICKI, AGATA SEBASTIAN, ANIL KUMAR AGRAWAL, PAWEŁ PIEKARZ. *Folia Histochem.Cytobiol.* 2013
4. **Problemy terapeutyczno-kliniczne w rozpoznawaniu i leczeniu jaskry (Therapeutic and clinical problems in recognition and treatment of glaucoma).** [AUT.] MAŁGORZATA MULAK, KATARZYNA MAJEWSKA, MARTYNA PIENIAŹEK, AGATA SPERA, ALEKSANDRA ZARĘBA. *Nowa Med.* 2007
5. **Badanie przesiewowe wzroku u dzieci w powiecie strzelińskim (Vision screening examination of children in Strzelin county).** [AUT.] KATARZYNA MAJEWSKA, BARTŁOMIEJ MARKUSZEWSKI, AGATA SPERA, MARTA MISIUK-HOJŁO. *Pol.Przegl.Nauk Zdr.* 2008
6. **Analiza problemów psychologiczno-społecznych i ocena rozwoju młodego pacjenta leczonego z powodu wrodzonego przerostu kory nadnerczy w oparciu o materiał własny (The analysis of psychological and social problems, the physical development in young people with congenital adrenal hyperplasia - owner experience).** [AUT.] EWA BARG, TOMASZ MARCZYK, MAGDALENA WIRTH, AGATA SPERA, MAŁGORZATA WISZNIOWSKA, AGATA DROŹDŹ. *Pediatr.Endocrinol.Diabetes Metab.* 2010
7. **Inclusion body myositis associated with Sjögren's syndrome.** [AUT.] MARIA MISTERKA-SKÓRA, AGATA SEBASTIAN, PIOTR DZIEGIEL, MACIEJ SEBASTIAN, PIOTR WILAND. *Rheumatol.Int.* 2013
8. **Bilateral giant cell arteritis.** [AUT.] HANNA SIKORSKA, MARTYNA TOMCZYK-SOCHA, AGATA SEBASTIAN, BOŻENA KOWALEWSKA, PIOTR WILAND. *Fam.Med.Prim.Care Rev.* 2012

9. **A complex approach to the treatment of Fournier's gangrene.** [AUT.] MACIEJ SROCZYŃSKI, MACIEJ SEBASTIAN, JERZY RUDNICKI, AGATA SEBASTIAN, ANIL K[UMAR] AGRAWAL. *Adv.Clin.Exp.Med.* 2013
10. **AMD - aktualny problem kliniczno-terapeutyczny u pacjentów po 50. roku życia (AMD - the current clinical and therapeutical problem among patients aged over 50).** [AUT.] HANNA ZAJĄC-PYTRUS, KATARZYNA MAJEWSKA, AGATA SPERA. *Essent.Med.* 2008
11. **Tkankowy aktywator plazminogenu w leczeniu krwotoków podsiatkówkowych (Tissue plasminogen activator in the treatment of subretinal hemorrhages).** [AUT.] HANNA ZAJĄC-PYTRUS, AGATA SPERA, KATARZYNA MAJEWSKA, TOMASZ MŁYŃCZAK. *Mag.Lek.Okulist.* 2008
12. **Podejście holistyczne w leczeniu pacjentów z wysiękowym AMD (Holistic treatment of patients with exudative AMD).** [AUT.] HANNA ZAJĄC-PYTRUS, AGATA SPERA, KATARZYNA MAJEWSKA, MARTA MISIUK-HOJŁO. *Fam.Med.Prim.Care Rev.* 2009
13. **Wrodzone rozwarstwienie siatkówki związane z chromosomem X (Congenital X-linked retinoschisis).** [AUT.] TOMASZ MŁYŃCZAK, KATARZYNA MAJEWSKA, AGATA SPERA, JOLANTA OFICJALSKA. *Mag.Lek.Okulist.* 2009
14. **Aktualne wytyczne dotyczące osteoporozy.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. *Przegl.Reumatol.* 2014
15. **Choroby związane z IgG4.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. *Przegl.Reumatol.* 2014
16. **Dna moczanowa. Wytyczne American College of Rheumatology 2012.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. *Przegl.Reumatol.* 2014
17. **Reumatoidalne zapalenie stawów (RZS) - rekomendacje.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. *Przegl.Reumatol.* 2014
18. **Wytyczne dotyczące zapaleń naczyń.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. *Przegl.Reumatol.* 2014
19. **Zmodyfikowany system barwienia powierzchni oka u chorych na pierwotny zespół Sjögrena (Enhanced ocular staining score in patients with primary Sjögren's syndrome).** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, ANNA MARKUSZEWSKA, BARTŁOMIEJ MARKUSZEWSKI, MARTA MISIUK-HOJŁO, PIOTR WILAND. *Klin.Oczna* 2014

**Sumaryczny IF: 3.315**

**Sumeryczna liczba pkt. MNiSW: 125.0**

**Liczba prac oryginalnych: 6**

**Liczba prac przeglądowych: 11**

**Liczba prac kazuistycznych: 2**

B. Po uzyskaniu stopnia doktora

1. **Endogenous event-related potentials in patients with primary Sjögren's syndrome without central nervous system involvement.** [AUT.] E[DYTA] DZIADKOWIAK, AGATA SEBASTIAN, P[PIOTR] WILAND, [AUT. KORESP.] M[ARTYNA] WALISZEWSKA-PROSÓŁ, [AUT.] M. WIECZOREK, M[IESZKO] ZAGRAJEK, M[ARIA] EJMA. Scand.J.Rheumatol. 2015
2. **The activity of JAK/STAT and NF-κB in patients with rheumatoid arthritis.** [AUT.] JERZY ŚWIERKOT, BEATA NOWAK, ANNA CZARNY, EWA ZACZYŃSKA, RENATA SOKOLIK, MARTA MADEJ, LUCYNA KORMAN, AGATA SEBASTIAN, PATRYK WOJTALA, ŁUKASZ LUBIŃSKI, PIOTR WILAND. Adv.Clin.Exp.Med. 2016
3. **Chest HRCT findings in patients with primary Sjögren's syndrome.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, JURAND SILICKI, MACIEJ SEBASTIAN, PIOTR WILAND. Adv.Clin.Exp.Med. 2017
4. **Antibodies against monomeric C-reactive protein - a promising biomarker of lupus nephritis?.** [AUT.] KATARZYNA JAKUSZKO, MAGDALENA KRAJEWSKA, KATARZYNA KOŚCIELSKA-KASPRZAK, MARTA MYSZKA, AGATA SEBASTIAN, KATARZYNA GNIEWEK, PIOTR WILAND, MARIAN KLINGER. Clin.Biochem. 2017
5. **The variety of clinical presentations in IgG4-related disease in Rheumatology.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, MACIEJ SEBASTIAN, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, PIOTR DONIZY, AGNIESZKA HAŁOŃ, ARKADIUSZ CHLEBICKI, ARTUR LIPIŃSKI, PIOTR WILAND. Rheumatol.Int. 2018
6. **Parameters of somatosensory evoked potentials in patients with primary Sjögren's syndrome: preliminary results.** [AUT.] EDYTA DZIADKOWIAK, AGATA SEBASTIAN, MAŁGORZATA WIECZOREK,

ELŻBIETA KUSIŃSKA, MARTA WALISZEWSKA-PROSÓŁ, PIOTR WILAND, MARIA EJMA. J.Immunol.Res. 2018

7. **How to distinguish patients with pSS among individuals with dryness without invasive diagnostic studies.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, MACIEJ SEBASTIAN, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, PATRYK WOYTALA, KATARZYNA JAKUSZKO, PIOTR WILAND. J.Immunol.Res. 2018
8. **Immunohistochemical and ultrastructural analysis of sporadic inclusion body myositis: a case series.** [AUT.] KATARZYNA HACZKIEWICZ, AGATA SEBASTIAN, ALEKSANDRA PIOTROWSKA, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, AGNIESZKA HAŁOŃ, MARTA SKOCZYŃSKA, MACIEJ SEBASTIAN, PIOTR WILAND, PIOTR DZIEGIEL, MARZENNA PODHORSKA-OKOŁÓW. Rheumatol.Int. 2019
9. **The evaluation of B-SAFE and ultrasonographic landmarks in safe orientation during laparoscopic cholecystectomy.** [AUT. KORESP.] MACIEJ SEBASTIAN, [AUT.] AGATA SEBASTIAN, JERZY RUDNICKI. Videosurg.Miniinvasive Tech. 2020
10. **Immunoaffinity targeted mass spectrometry analysis of human plasma samples reveals an imbalance of active and inactive CXCL10 in primary Sjögren's syndrome disease patients.** [AUT. KORESP.] ALEXANDER SCHMIDT, [AUT.] HERVÉ FARINE, MARCEL P. KELLER, AGATA SEBASTIAN, ŁUKASZ KOZERA, RICHARD W.D. WELFORD, [AUT. KORESP.] DANIEL S. STRASSER. J.Proteome Res.
11. **Recommendation for photographic documentation of safe laparoscopic cholecystectomy.** [AUT. KORESP.] MACIEJ SEBASTIAN, [AUT.] AGATA SEBASTIAN, JERZY RUDNICKI. World J.Surg. 2021
12. **Metabolomic profiling reveals plasma GlycA and GlycB as a potential biomarkers for treatment efficiency in rheumatoid arthritis.** [AUT. KORESP.] ILONA DUDKA, [AUT.] ANGELIKA CHACHAJ, AGATA SEBASTIAN, WOJCIECH TAŃSKI, HANS STENLUND, GERHARD GRÖBNER, ANDRZEJ SZUBA. J.Pharm.Biomed.Anal. 2021
13. **Childhood-onset of primary Sjögren's syndrome: phenotypic characterization at diagnosis of 158 children.** [AUT.] MANUEL RAMOS-CASALS, NIHAN ACAR-DENIZLI, ARJAN VISSINK, PILAR BRITO-ZERÓN, XIAOMEI LI, FRANCESCO CARUBBI, ROBERTA PRIORI,

NATAŠA TOPLAK, CHIARA BALDINI, ENRIQUE FAUGIER-FUENTES, AIKE A. KRUIZE, THOMAS MANDL, MINAKO TOMIITA, SAVIANA GANDOLFO, KUNIO HASHIMOTO, GABRIELA HERNANDEZ-MOLINA, BENEDIKT HOF AUER, SAMARA MENDIETA-ZERÓN, ASTRID RASMUSSEN, PULUKOOL SANDHYA, DAMIEN SENE, VIRGINIA FERNANDES MOÇA TREVISANI, DAVID ISENBERG, ERIK SUNDBERG, SANDRA G. PASOTO, **AGATA SEBASTIAN**, YASUNORI SUZUKI, SOLEDAD RETAMOZO, BEI XU, ROBERTO GIACOMELLI, ANGELICA GATTAMELATA, MASA BIZJAK, STEFANO BOMBARDIERI, RICHARD-EDUARDO LOOR-CHAVEZ, ANNELINE HINRICHS, PETER OLSSON, HENDRIKA BOOTSMA, SCOTT M. LIEBERMAN. *Rheumatology* 2021

14. **Brainstem auditory evoked potentials in patients with primary Sjögren's syndrome without central nervous system involvement.** [AUT. KORESP.] MARTA WALISZEWSKA-PROSÓŁ, [AUT.] **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND, SŁAWOMIR BUDREWICZ, EDYTA DZIADKOWIAK, MARIA EJMA. *Clin.Rheumatol.* 2021
15. **Disease activity in axial spondyloarthritis after discontinuation of TNF inhibitors therapy.** [AUT.] **AGATA SEBASTIAN**, PATRYK WOJTALA, ŁUKASZ ŁUBIŃSKI, MAŁGORZATA MIMIER, ARKADIUSZ CHLEBICKI, PIOTR WILAND. *Reumatologia* 2017
16. **Tofacitinib in the treatment of active rheumatoid arthritis - single-centre experience.** [AUT.] MARTA MADEJ, PATRYK WOYTALA, MAREK FRANKOWSKI, ŁUKASZ LUBIŃSKI, RENATA SOKOLIK, **AGATA SEBASTIAN**, BEATA MACIĄŻEK-CHYRA, PIOTR WILAND. *Reumatologia* 2019
17. Laparoscopic management of abdominal pseudocyst following ventriculoperitoneal shunt implantation in hydrocephalus. [AUT.] MACIEJ SEBASTIAN, **AGATA SEBASTIAN**, MACIEJ SROCZYŃSKI, JERZY RUDNICKI. *Videosurg.Miniinvasive Tech.* 2018
18. **Management of corneal melting in a patient with long-standing rheumatoid arthritis - case report.** [AUT.] MAŁGORZATA MIMIER, DAWID JANCZAK, ANETA HILL-BATOR, **AGATA SEBASTIAN**, GRAŻYNA WILAND, MARTA MISIUK-HOJŁO. *Klin.Oczna* 2016
19. **Cryoglobulinemia in the course of a primary Sjögren's syndrome = Krioglobulinemia w przebiegu pierwotnego zespołu Sjögrena.** [AUT.] **AGATA**

- SEBASTIAN, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, PIOTR WILAND. *Forum Reumatol.* 2017
20. **Septic arthritis of the sacroiliac joint.** [AUT.] PATRYK J. WOYTALA, AGATA SEBASTIAN, KATARZYNA BŁACH, JURAND SILICKI, PIOTR WILAND. *Reumatologia* 2018
  21. **Ukryte znaczenie suchości w reumatologii.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, PIOTR DONIZY, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, PIOTR WILAND. *Reumatol.News* 2019
  22. **Challenges in diagnosis and treatment of sporadic inclusion-body myositis.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, MACIEJ SEBASTIAN, ROKSANA KRĘCICHWOST, KATARZYNA HACZKIEWICZ. *Adv.Clin.Exp.Med.* 2018
  23. **Nawracające epizody gorączek. Nowe kryteria diagnostyczno-klasyfikacyjne.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, MAGDALENA CHRUSCIEL. *Przegl.Reumatol.* 2015
  24. **Wytyczne dotyczące postępowania u chorych na RZS, ŁZS i łuszczycę skóry obciążonych dodatkowymi chorobami.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. *Przegl.Reumatol.* 2015
  25. **Zastosowanie rytuksymabu w zapaleniach naczyń związanych z przeciwciałami przeciw cytoplazmie neutrofilów.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, PIOTR WILAND. *Przegl.Reumatol.* 2015
  26. **ESSDAI jako skala oceny zajęcia zarządowego w pierwotnym zespole Sjögrena.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. *Przegl.Reumatol.* 2017
  27. **Nowe kryteria klasyfikacyjne pierwotnego zespołu Sjögrena.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN. *Przegl.Reumatol.* 2017
  28. **Classification criteria for secondary Sjögren's syndrome. Current state of knowledge.** [AUT.] AGATA SEBASTIAN, ALEKSANDRA SZACHOWICZ, PIOTR WILAND. *Reumatologia* 2019
  29. **Systemic manifestations of primary Sjogren's syndrome out of the ESSDAI classification: prevalence and clinical relevance in a large international, multi-ethnic cohort of patients.** [AUT.] S. RETAMOZO, N. ACAR-DENIZLI, A. RASMUSSEN, I.F. HORVATH, C. BALDINI, R. PRIORI, P. SANDHYA, G. HERNANDEZ-MOLINA, B. ARMAGAN, S. PRAPROTNIK, M. KVARNSTROM, R. GERLI, AGATA SEBASTIAN, R. SOLANS, M. RISCHMUELLER, S.G. PASOTO, V. VALIM, G. NORDMARK, A.A. KRUIZE, H. NAKAMURA, B. HOF AUER, R. GIACOMELLI, V. FERNANDES MOCA TREVISANI, V. DEVAUCHELLE-PENSEC, F.

ATZENI, T.A. GHEITA, S. CONSANI-FERNANDEZ, A. SZANTO, K. SIVILS, A. GATTAMELATA, D. DANDA, L. KILIC, E. BARTOLONI, S. BOMBARDIERI, J. SANCHEZ-GUERRERO, M. WAHREN-HERLENIUS, X. MARIETTE, M. RAMOS-CASALS, P. BRITO-ZERON. Clin.Exp.Rheumatol. 2019

30. **Systemic phenotype related to primary Sjögren's syndrome in 279 patients carrying isolated anti-La/SSB antibodies.** [AUT.] N. ACAR-DENIZLI, I.-F. HORVÁTH, T. MANDL, R. PRIORI, A. VISSINK, G. HERNANDEZ-MOLINA, B. ARMAGAN, S. PRAPROTNIK, **AGATA SEBASTIAN**, E. BARTOLONI, M. RISCHMUELLER, S.G. PASOTO, G. NORDMARK, H. NAKAMURA, V. FERNANDES MOCA TREVISANI, S. RETAMOZO, S.E. CARSONS, B. MAURE-NOIA, I. SÁNCHEZ-BERNÁ, M. LÓPEZ-DUPLA, E. FONSECA-AIZPURU, S. MELCHOR DÍAZ, M. VÁZQUEZ, P.E. DÍAZ CUIZA, B. DE MIGUEL CAMPO, W.-F. NG, A. RASMUSSEN, X. DONG, X. LI, C. BALDINI, R. SEROR, J.-E. GOTTENBERG, A.A. KRUIZE, P. SANDHYA, S. GANDOLFO, S.-K. KWOK, M. KVARNSTROM, R. SOLANS, D. SENE, Y. SUZUKI, D.A. ISENBERG, V. VALIM, B. HOF AUER, R. GIACOMELLI, V. DEVAUCHELLE-PENSEC, F. ATZENI, T.A. GHEITA, J. MOREL, R. IZZO, U. KALYONCU, A. SZÁNTÓ, P. OLSSON, H. BOOTSMA, [AUT. KORESP.] M. RAMOS-CASALS, [AUT.] B. KOSTOV, P. BRITO-ZERÓN. Clin.Exp.Rheumatol. 2020
31. **Autoimmune congenital heart block and primary Sjögren's syndrome: characterisation and outcomes of 49 cases.** [AUT.] P. BRITO-ZERÓN, S.G. PASOTO, A. ROBLES-MARHUENDA, T. MANDL, A. VISSINK, B. ARMAGAN, S. PRAPROTNIK, G. NOCTURNE, **AGATA SEBASTIAN**, V. FERNANDES MOÇA TREVISANI, S. RETAMOZO, N. ACAR-DENIZLI, P[IOTR] WILAND, A. SISÓ-ALMIRALL, H. BOOTSMA, X. MARIETTE, [AUT. KORESP.] M. RAMOS-CASALS, [AUT.] B. KOSTOV. Clin.Exp.Rheumatol. 2020
32. **Post-COVID-19 syndrome in patients with primary Sjögren's syndrome after acute SARS-CoV-2 infection.** [AUT.] P. BRITO-ZERON, N. ACAR-DENIZLI, V.C. ROMÃO, B. ARMAGAN, R. SEROR, F. CARUBBI, S. MELCHOR, R. PRIORI, V. VALIM, S. RETAMOZO, S.G. PASOTO, V. FERNANDES MOÇA TREVISANI, B. HOF AUER, A. SZÁNTÓ, N. INANC,

- G. HERNANDEZ-MOLINA, **AGATA SEBASTIAN**, E. BARTOLONI, V. DEVAUCHELLE-PENSEC, M. AKASBI, F. GIARDINA, M. BANDEIRA, A. SISÓ-ALMIRALL, M. RAMOS-CASALS. Clin.Exp.Rheumatol. 2021
33. **Pregnancy exacerbates complications of acquired hemophilia in a patient with systemic lupus erythematosus** [letter to the editor]. [AUT.] **AGATA SEBASTIAN**, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, MARIA PODOLAK-DAWIDZIAK, MAGDALENA SZMYRKA-KACZMAREK, MACIEJ SEBASTIAN, PIOTR WILAND. Post.Dermatol.Alergol. 2015
34. **Systemic lupus erythematosus induced by autoimmune/inflammatory syndrome induced by adjuvants. Is it possible? Long-term follow-up and literature review** [letter to the editor]. [AUT.] **AGATA SEBASTIAN**, ALEKSANDRA BUTRYM, MARIA MISTERSKA-SKÓRA, ARKADIUSZ CHLEBICKI, GRZEGORZ MAZUR, PIOTR WILAND. Arch.Rheumatol. 2018
35. **Large expert-curated database for benchmarking document similarity detection in biomedical literature search.** Peter Brown, RELISH Consortium, Yaoqi Zhou ; [KONTRYB.] **AGATA SEBASTIAN**. Database (Oxford) 2019
36. **EULAR recommendations for the management of Sjögren's syndrome with topical and systemic therapies.** Manuel Ramos-Casals, Pilar Brito-Zerón, Stefano Bombardieri [et al.] ; EULAR-Sjögren Syndrome Task Force Group ; [KONTRYB.] **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND. Ann.Rheum.Dis. 2020

**Sumaryczny IF: 84.256**

**Sumeryczna liczba pkt. MNiSW: 1504**

**Liczba prac oryginalnych: 16**

**Liczba prac przeglądowych: 7**

**Liczba prac kazuistycznych: 5**

**Liczba prac w suplementach czasopism: 4**

**Listy do redakcji: 2**



## **Liczba prac wielośrodkowych (prace kontrybutorskie): 2**

3. Wykaz osiągnięć projektowych, konstrukcyjnych, technologicznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3)- nie dotyczy
4. Wykaz publicznych realizacji dzieł artystycznych (z zaznaczeniem pozycji niewymienionych w pkt I.3)- nie dotyczy
5. Informacja o wystąpieniach na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych:
  1. The histopathology assessment of minor salivary glands in people with persistent oral dryness. [AUT.] **AGATA SEBASTIAN**, M[AGDALENA] SZMYRKA-KACZMAREK, AGNIESZKA HAŁOŃ, P[RZEMYSŁAW] KOWALSKI, P[IOTR] WILAND. 10th Central European Congress of Rheumatology CECR 2014
  2. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND. Trendy w Reumatologii na Przełomie 2010/2011
  3. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND. Trendy w Reumatologii na Przełomie 2011/2012
  4. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND. IV Konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2012/2013
  5. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND. V konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2013/2014.
  6. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND. VI Konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2014/2015
  7. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND. VII Konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2015/2016
  8. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**, PIOTR WILAND. VIII Konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2016/2017
  9. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**. IX Konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2017/2018
  10. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**. X Konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2018/2019
  11. Pierwotny zespół Sögreña. **AGATA SEBASTIAN**. XI Konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2019/2020

12. Pierwotny zespół Sögreana. **AGATA SEBASTIAN**. XII Konferencja Trendy w Reumatologii na Przełomie 2020/2021
  13. MALT jako pierwsza manifestacja kliniczna Pierwotnego Zespołu Sjögrena. **MARIA MISTERSKA-SKÓRA, AGATA SEBASTIAN**. Jubileuszowe Spotkania Reumatologiczne w Lublinie. 03.2018.
  14. Różne maski kliniczne Wtórne Zespołu Sjögrena. **MARIA MISTERSKA-SKÓRA, AGATA SEBASTIAN**. Jubileuszowe Spotkania Reumatologiczne w Lublinie. 03.2018.
  15. Praktyczne aspekty zespołu Sjögrena. **AGATA SEBASTIAN**. Kontrowersje i Postępy w Reumatologii. 05.2021.
  16. Zespół Felty'ego- trudne pytania **KRZYSZTOF PROC, AGATA SEBASTIAN**. XXIV Zjazd Polskiego Towarzystwa Reumatologicznego. 09.2021.
  17. Guzowe zapalenie tętnic. **AGATA SEBASTIAN**. VIII Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Angiologicznego. 2021.
  18. Włóknienie zaotrzewnowe. **MARIA MISTERSKA-SKÓRA, AGATA SEBASTIAN**. VIII Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Angiologicznego. 2021.
- 
6. Informacja o udziale w komitetach organizacyjnych i naukowych konferencji krajowych lub międzynarodowych, z podaniem pełnionej funkcji:
    1. VIII Konferencja Naukowo-Szkoleniowa Polskiego Towarzystwa Angiologicznego. 2021- Komitet Naukowy
  7. 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:
    1. Narodowe Centrum Badań i Rozwoju w Polsce, numer projektu WSJ. A270. 20. 001 w ramach Umowy: SZPITALEJEDNOIMIENNE/29/2020 pt. "Znaczenie badań immunoenzymatycznych w ocenie przebytego zakażenia koronawirusem (SARS-CoV-2) oraz ocena możliwości reinfekcji i indukcji chorób autoimmunologicznych u pacjentów z wytworzonymi przeciwciałami" pod kierownictwem profesora dr. hab. n. med. Jerzego Świekota – grupa robocza

grupa robocza (przygotowanie grantu, zbieranie materiału, analiza danych, przygotowywanie manuskryptów)

2. Projekt w ramach subwencji na utrzymanie i rozwój potencjału badawczego w 2021r nr SUB.A270.21.032, pt. „Immunizacja u chorych na układowe choroby tkanki łącznej: wpływ stosowania leków modyfikujących na syntezę autoprzeciwciał, odpowiedź poszczepienna na szczepienie przeciwko COVID-19 u chorych poddanych leczeniu immunosupresyjnemu” pod kierownictwem dr n. med. Marty Madej – grupa robocza (przygotowanie grantu, zbieranie materiału, analiza danych, przygotowywanie manuskryptów)
3. Zespół opracowania raportów klinicznych dotyczących diagnostyki i leczenia chorych na COVID 19 w Uniwersyteckim Szpitalu Klinicznym we Wrocławiu – zarządzenie dyrektora USK nr 69/2021 pod kierownictwem profesor dr hab. n. med. Katarzyny Madziarskiej i profesor dr hab. n. med. Ewy Jankowskiej - grupa robocza (zbieranie materiału, analiza danych, przygotowywanie manuskryptów, lider grupy reumatyczno-geriatrycznej- zarządzanie pracą w ramach grupy)
8. Członkostwo w międzynarodowych lub krajowych organizacjach i towarzystwach naukowych wraz z informacją o pełnionych funkcjach:
  1. The Big Data Sjögren Consortium- grupa robocza od 2016 roku
  2. The RElevant Literature Search (RELISH Consortium)- grupa robocza od 2018 roku
  3. The Emerging Euler NETwork (EMEUNET) – aktywny członek od 2012 roku, 2017-03.2021 Country Liaison
  4. Polskie Towarzystwo Reumatologiczne- aktywny członek od 2009 roku
  5. Sekcja Młodych Reumatologów Polskiego Towarzystwa Reumatologicznego- aktywny członek od 2012 roku. W latach 2014-2017 byłam zastępcą przewodniczącego sekcji.
4. Informacja o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru:

Katedra i Klinika Reumatologii i Chorób Wewnętrznych, Uniwersytecki Szpital Kliniczny, Wrocław od 10.2009 – nadal (rezydent do roku 2016, starszy asystent 2016-2018, adiunkt od 2018-nadal)

Staż podyplomowy, Akademicki Szpital Kliniczny, Wrocław (10.2008-10.2—9, stażysta)

Praktyka w Klinice Okulistyki, Charite, Campus Virchow, Berlin, Niemcy (04-30.08.2009, praktyka zawodowa)

Praktyka na Oddziale Pediatrii, Klinika St. Georg, Lipsk, Niemcy (13.08-25.08.2007, 24.09-30.09.2007, praktyka zawodowa)

Praktyka na Oddziale Anestezjologii i Intensywnej Terapii, Klinika ST. Georg, Lipsk, Niemcy (26.09-23.08.2007, praktyka zawodowa)

Praktyka na Oddziale Ginekologiczno-położniczym, Uniwersytet, Lipsk, Niemcy (01.07-12.08.2007)

Udział w badaniach okulistycznych „białej soboty” organizowanych przez Klinikę Okulistyki Akademii Medycznej we Wrocławiu (grupa robocza 08.03.2008)

Badania przesiewowe wzroku u dzieci w powiecie strzelińskim (grupa robocza, 14.11.2008)

Pomoc medyczna na X Dolnośląskim Festiwalu Nauki na Politechnice Wrocławskiej (24-25.09.2007, zabezpieczenie medyczne)

5. Członkostwo w komitetach redakcyjnych i radach naukowych czasopism wraz z informacją o pełnionych funkcjach (np. redaktora naczelnego, przewodniczącego rady naukowej, itp.) - brak
6. Informacja o recenzowanych pracach naukowych lub artystycznych, w szczególności publikowanych w czasopismach międzynarodowych:

1. Clinical Rheumatology
2. Rheumatology International
3. BMC Pulmonary Medicine
4. Rheumatology (Termedia)
5. Advances in Clinical and Experimental Medicine
6. European Journal of Inflammation
7. Polish Archives of Internal Medicine
8. Lupus

7. Informacja o uczestnictwie w programach europejskich lub innych programach międzynarodowych - brak
8. Informacja o udziale w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone w pkt. II.9- brak
9. Informacja o uczestnictwie w zespołach oceniających wnioski o finansowanie badań, wnioski o przyznanie nagród naukowych, wnioski w innych konkursach mających charakter naukowy lub dydaktyczny- brak

### III. INFORMACJA O WSPÓŁPRACY Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

1. Wykaz dorobku technologicznego – nie dotyczy
2. Informacja o współpracy z sektorem gospodarczym:  
Tłumaczenia z języka angielskiego i niemieckiego podręczników medycznych-  
współpraca z wydawnictwem medycznym Górnicki
  - ABC resuscytacji / redakcja Jasmeet Soar, Gavin D. Perkins, Jerry Nolan ; [autorzy tłumaczenia z języka angielskiego: Joanna Godlewska, Piotr Müller, **Agata Sebastian**, Maciej Sebastian].- Wyd. 3 pol. / pod red. Juliusza Jakubaszki, Wrocław : Górnicki Wydawnictwo Medyczne, 2016
3. Uzyskane prawa własności przemysłowej, w tym uzyskane patenty, krajowe lub międzynarodowe- brak
4. Informacja o wdrożonych technologiach- brak

5. Informacja o wykonanych ekspertyzach lub innych opracowaniach wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców – brak
6. Informacja o udziale w zespołach eksperckich lub konkursowych.
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):

**Po uzyskaniu stopnia doktora** Impact Factor **78.031 + 21.696** (2 prace kontrybutorskie)

**Przed uzyskaniem stopnia doktora** Impact Factor **3.315**

**Wynik całkowity** Impact Factor **81.346 + 21.696** (2 prace kontrybutorskie)

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

Liczba cytowań **145**

Liczba autocytowań **7**

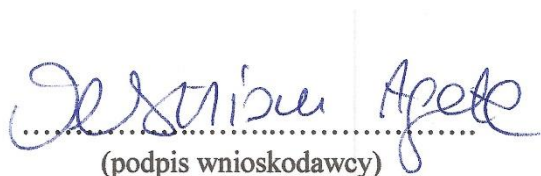
3. Informacja o posiadanym indeksie Hirscha = 5

4. Informacja o liczbie punktów MNiSW:

**Po uzyskaniu stopnia doktora - 1994,0 pkt.**

**Przed uzyskaniem stopnia doktora – 125,0 pkt.**

**Wynik całkowity** ilość punktów MNiSW **2119,0 pkt.**

  
(podpis wnioskodawcy)