

**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

Tytuł osiągnięcia naukowego:

Badanie mechanizmów powstawania bólu oraz rokowanie co do skuteczności leczenia na podstawie zmian mózgowego przepływu krwi w wybranych pierwotnych i wtórnych bólach głowy.

- cykl 5 powiązanych ze sobą tematycznie publikacji
opublikowanych w czasopismach recenzowanych
(sumaryczny **IF 20,264** liczba punktów **MNiSW 510**)

publikacje wchodzące w skład cyklu habilitacyjnego

1. **Nowaczewska Magdalena**, Książkiewicz Barbara: Cerebral blood flow characteristics in patients with post-lumbar puncture headache, Journal of Neurology, 2012, vol. 259, nr 4, s.665-669.
IF: 3,578, MNiSW: 30.00
Mój wkład w powstanie pracy polegał na: stworzeniu koncepcji projektu i hipotezy badawczej, zaplanowaniu badań, wykonaniu badania TCD przed i po punkcji, ocenie klinicznej pacjentów przed i po punkcji, zebraniu oraz analizie danych klinicznych i dopplerowskich, stworzeniu bazy danych, przeglądzie piśmiennictwa, napisaniu manuskryptu i przygotowaniu manuskryptu do druku, polemice z recenzentami, zapewnieniu integralności całego projektu.
2. **Nowaczewska Magdalena**, Kukulska-Pawluczuk Beata, Kaźmierczak Henryk, Pawlak-Osińska Katarzyna: Post-lumbar puncture headache - does hydration before puncture prevent headache and affect cerebral blood flow? Journal of Clinical Medicine, 2019, vol. 8, nr 10, s.1-8.
IF: 4.242, MNiSW: 140.00
Mój wkład w powstanie pracy polegał na: stworzeniu koncepcji projektu i hipotezy badawczej, zaplanowaniu badań, wykonaniu większości (>90%) badań TCD przed i po punkcji, ocenie klinicznej pacjentów przed i po punkcji, zebraniu oraz analizie danych klinicznych i dopplerowskich, stworzeniu bazy danych, przeglądzie piśmiennictwa, napisaniu manuskryptu i przygotowaniu manuskryptu do druku, polemice z recenzentami, zapewnieniu integralności całego projektu.
3. **Nowaczewska Magdalena**, Kaźmierczak Henryk: Cerebral blood flow in low intracranial pressure headaches: what is known?, Brain Sciences, 2020, vol. 10, nr 1, s.2, 1-9

IF: 3.394, MNiSW: 100.00

Mój wkład w powstanie pracy polegał na: stworzeniu koncepcji analizy, zaplanowaniu analizy, przeglądzie piśmiennictwa, napisaniu manuskryptu i przygotowaniu manuskryptu do druku, sformułowaniu odpowiedzi dla recenzentów,

4. **Nowaczewska Magdalena**, Straburzyński Marcin, Meder Grzegorz, Kaźmierczak Wojciech: Changes in cerebral blood flow after erenumab treatment in good and non-responders : a pilot study of migraine patients. Journal of Clinical Medicine, 2021, vol. 10, nr 11, s.1-10;.

IF: 4.964, MNiSW: 140.00

Mój wkład w powstanie pracy polegał na: stworzeniu koncepcji projektu i hipotezy badawczej, zaplanowaniu badań, wykonaniu badania TCD przed i po leczeniu, ocenie klinicznej pacjentów przed i po leczeniu, zebraniu oraz analizie danych klinicznych i dopplerowskich, stworzeniu bazy danych, przeglądzie piśmiennictwa, napisaniu manuskryptu i przygotowaniu manuskryptu do druku, polemice z recenzentami, zapewnieniu integralności całego projektu

5. **Nowaczewska Magdalena**, Straburzyński Marcin, Waliszewska-Prosół Marta, Meder Grzegorz, Janiak-Kiszka Joanna, Kaźmierczak Wojciech : Cerebral blood flow and other predictors of responsiveness to erenumab and fremanezumab in migraine - a real life study. Front. Neurol.

2022 : Vol. 13, s. 1-7.

IF 4,086, MNiSW: 100.00

Mój wkład w powstanie pracy polegał na: stworzeniu koncepcji projektu i hipotezy badawczej zaplanowaniu badań, wykonaniu badania TCD, ocenie klinicznej pacjentów przed i po leczeniu, zebraniu oraz analizie danych klinicznych i dopplerowskich, stworzeniu bazy danych, analizie statystycznej, przeglądzie piśmiennictwa, napisaniu manuskryptu i przygotowaniu manuskryptu do druku, polemice z recenzentami, zapewnieniu integralności całego projektu.

II. INFORMACJA O AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

I. Wykaz opublikowanych rozdziałów w monografiach naukowych.

A. PRACE WYKONANE PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	PK
1.	Objawy kliniczne neurologicznych powikłań niedomogi kręgosłupa. Zespoły i objawy uszkodzenia układu nerwowego. Mazur Roman, Nowaczewska Magdalena, Pałka T.. W: Neurologiczne powikłania niedomogi kręgosłupa. Pod red. Romana Mazura, R. Podemskiego, Barbary Książkiewicz. Gdańsk: Wydaw. Via Medica, 2003 s. 49-67.	3,00
2.	Profilaktyka i leczenie niedomogi kręgosłupa. Książkiewicz Barbara, Nowaczewska Magdalena. W: Neurologiczne powikłania niedomogi kręgosłupa. Pod red. Romana Mazura, R. Podemskiego, Barbary Książkiewicz. Gdańsk: Wydaw. Via Medica, 2003 s 101-114.	3,00

B. PRACE WYKONANE PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	PK
1.	Badanie kliniczne ilościowe (klinimetria). Książkiewicz Barbara, Nowaczewska Magdalena, Rajewski Piotr. W: Neurologia kliniczna dla lekarzy i studentów medycyny. Pod red. Romana Mazura. Gdańsk: Via Medica, 2005 s. 121-126.	6,00
2.	Przezczaszkowa ultrasonografia dopplerowska. Nowaczewska Magdalena. W: Neurologia kliniczna dla lekarzy i studentów medycyny. Pod red. Romana Mazura. Gdańsk: Via Medica, 2005 s. 165-166.	6,00
3.	Zastosowanie przezczaszkowej ultrasonografii dopplerowskiej w diagnostyce zaburzeń ukrwienia pnia mózgu. Kozera G., Nowaczewska Magdalena. W: Pień mózgu - oś życia. Pod red. Romana Mazura, Barbary Książkiewicz, W. M. Nyki, M. Świerkockiej-Miastkowskiej. Gdańsk: Via Medica, 2007 s. 163-174	6,00
4.	Przemijająca niepamięć całkowita. Nowaczewska Magdalena. W: Neurologia kliniczna w praktyce : homeostaza mózgu. R. Mazur, G. Osiński, M. Trzcńska, M. Klimarczyk. Inowrocław : "ASPEKTSPRESS", 2016 s. 391-394.	0,00

5.	<p>Obrazowanie krwotoku śródmózgowego i jego powikłań za pomocą przezczaszkowej ultrasonografii z kodowaniem przepływu w kolorze (TCCS).</p> <p>Kukulka-Pawluczuk Beata, Nowaczewska Magdalena.</p> <p>W: Nowoczesne trendy diagnostyki i terapii.</p> <p>Katarzyna Pawlak-Osińska, Maciej Śniegocki, Michał Szpinda.</p> <p>Toruń : Wydaw. Nauk. Uniwersytetu Mikołaja Kopernika, 2020</p> <p>s. 489-505.</p>	20,00
----	---	-------

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

A. PRACE WYKONANE PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

Oryginalne pełnotekstowe prace naukowe (bez streszczeń zjazdowych i konferencyjnych, prac w suplementach czasopism, listów do redakcji oraz udziału autora wymienionego w dodatku (appendix) jako uczestnika badań wielośrodkowych)

w czasopismach posiadających „impact factor”

w czasopismach bez „impact factor”

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	PK
1.	Ocena przepływu krwi w tętnicach środkowych mózgu u chorych przewlekle hemodializowanych. Nowaczewska Magdalena , Książkiewicz Barbara, Doroszewski Witold, Manitius Jacek, Ćwiklińska-Jurkowska Małgorzata. Nefrol. Dial. Pol. 2004 : T. 8, nr 3, s. 133-136.	2,00

Prace pogładowe

w czasopismach bez „impact factor”

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	PK
1.	Udar mózgu postępujący. Nowaczewska Magdalena , Książkiewicz Barbara. Udar Mózgu 2003 : T. 5, nr 1, s. 17-22.	2,00

B. PRACE WYKONANE PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

Oryginalne pełnotekstowe prace naukowe (bez streszczeń zjazdowych i konferencyjnych, prac w suplementach czasopism, listów do redakcji oraz udziału autora wymienionego w dodatku (appendix) jako uczestnika badań wielośrodkowych)

w czasopismach posiadających „impact factor”

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	IF	PK
1.	Imaging of spontaneous intracerebral hemorrhages by means of transcranial color-coded sonography. Kukulska-Pawluczuk Beata, Książkiewicz Barbara, Nowaczewska Magdalena . Eur. J. Radiol. 2012 : Vol. 81, nr 6, s. 1253-1258.	2.512	30,00
2.	Effect of hyperglycemia on cerebral blood flow in patients with diabetes. Nowaczewska Magdalena , Kamińska Anna, Kukulska-Pawluczuk Beata, Junik Roman, Pawlak-Osińska Katarzyna. Diabetes Res. Clin. Pract. 2019 : Vol. 153, s. 1-5.	4.234	100,00

3.	The prevalence of different types of headache in patients with subjective tinnitus and its influence on tinnitus parameters : a prospective clinical study. Nowaczewska Magdalena , Wiciński Michał, Straburzyński M., Kaźmierczak Wojciech. Brain Sci. 2020 : Vol. 10, nr 11, s. 1-13;, 776.	3.394	100,00
4.	Mechanical thrombectomy in stroke : experience from switching from stent retriever only to stent retriever combined with aspiration catheter. Meder G., Żuchowski P., Skura W., Palacz-Duda V., Świtońska Milena, Nowaczewska Magdalena , Sokal Paweł. J. Clin. Med. 2021 : Vol. 10, nr 9, s. 1-8;, 1802.	4.964	140,00
5.	The role of vitamin D in subjective tinnitus : a case-control study. Nowaczewska Magdalena , Osiński Stanisław*, Marzec Maria, Wiciński Michał, Bilicka Katarzyna, Kaźmierczak Wojciech. PLoS ONE 2021 : Vol. 16, nr 8, s. 1-15;, e0255482.	3.752	100,00
6.	Analysis of pathogens and antimicrobial treatment in different groups of patients with chronic otitis media. Kaźmierczak Wojciech, Janiak-Kiszka Joanna, Budzyńska Anna, Nowaczewska Magdalena , Kaźmierczak Henryk, Gospodarek-Komkowska Eugenia. J. Laryngol. Otol. 2022 : Vol. 136, nr 3, s. 219-222.	2.187	40,00
7.	COVID-19-related headache and sinonasal inflammation : a longitudinal study analysing the role of acute rhinosinusitis and ICHD-3 classification difficulties in SARS-CoV-2 infection. Straburzyński M., Nowaczewska Magdalena , Budrewicz S., Waliszewska-Prosół M.. Cephalalgia 2022 : Vol. 42, nr 3, s. 218-228.	6.075	100,00

w czasopismach bez „impact factor”

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	PK
1.	Ocena przydatności wybranych skal i testów do oceny afazji u pacjentów w ostrym okresie udaru mózgu. Udar Mózgu Puchowska-Florek Marlena, Książkiewicz Barbara, Nowaczewska Magdalena . 2005 : T. 7, nr 2, s. 39-47.	3,00
2.	Monitorowanie leczenia mannitolem chorych z zespołem wzmożonego ciśnienia śródczaszkowego w przebiegu udaru mózgu. Nowaczewska Magdalena , Książkiewicz Barbara. Udar Mózgu 2006 : T. 8, nr 1, s. 1-9.	3,00
3.	Kliniczne monitorowanie udaru mózgu. Książkiewicz Barbara, Nowaczewska Magdalena , Wicherska B., Rajewski Piotr, Princ R., Puchowska-Florek Marlena, Pałka T.. Udar Mózgu 2007 : T. 9, nr 2, s. 89-96.	3,00
4.	Zmiany przepływu mózgowego u chorych z udarem mózgu w zależności od częstości podawania mannitolu. Nowaczewska Magdalena , Książkiewicz Barbara. Udar Mózgu 2007 : T. 9, nr 1, s. 14-23.	3,00
5.	Oral squamous cell carcinoma : clinical characteristics, treatment, and outcomes in a single institution retrospective cohort study. Kaźmierczak Wojciech, Janiak-Kiszka Joanna, Nowaczewska Magdalena . Otolaryngol. Pol. 2022 : T. 76, nr 3, s. 12-17.	100,00
6.	The visual-ocular and vestibulo-ocular reflexes in vestibular migraine. Janiak-Kiszka Joanna, Nowaczewska Magdalena , Wierzbiński R., Kaźmierczak Wojciech, Kaźmierczak Henryk. Otolaryngol. Pol. 2022 : T. 76, nr 1, s. 21-28.	100,00

Opisy przypadków

w czasopismach posiadających „impact factor”

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	i IF	p PK
1.	Reversal of vision metamorphopsia caused by pons and cerebellum infarction. Nowaczewska Magdalena , Książkiewicz Barbara. Neurol. Neurochir. Pol. 2010 : T. 44, nr 6, s. 598-602.	0,461	13,00

Prace poglądowe

w czasopismach posiadających „impact factor”

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	IF	PK
1.	Follow-up of cerebral aneurysm embolization with hydrogel embolic system : Systematic review and meta-analysis. Serafin Zbigniew, Di Leo G., Palys A., Nowaczewska Magdalena , Beuth W., Sardanelli F. Eur. J. Radiol. 2015 : Vol. 84, nr 10, s. 1954-1963.	2.593	30,00
2.	Anemia of chronic diseases : wider diagnostics - better treatment? Wiciński Michał, Liczner Grzegorz, Cadelski Karol*, Kołnierzak Tadeusz*, Nowaczewska Magdalena , Malinowski Bartosz. Nutrients 2020 : Vol. 12, nr 6, s. 1-17;., 1784.	5.719	140,00
3.	The ambiguous role of caffeine in migraine headache: : from trigger to treatment. Nowaczewska Magdalena , Wiciński Michał, Kaźmierczak Wojciech. Nutrients 2020 : Vol. 12, nr 8, s. 1-16., 2259.	5.719	140,00
4.	The role of vitamin D in primary headache : from potential mechanism to treatment. Nowaczewska Magdalena , Wiciński Michał, Osiński Stanisław, Kaźmierczak Henryk. Nutrients 2020 : Vol. 12, nr 1, s. 243, 1-17.	5.719	140,00
5.	To eat or not to eat : a review of the relationship between chocolate and migraines. Nowaczewska Magdalena , Wiciński Michał, Kaźmierczak Wojciech, Kaźmierczak Henryk. Nutrients 2020 : Vol. 12, nr 3, s. 608, 1-17.	5.719	140,00
6.	Vasculoprotective effects of vildagliptin. focus on atherogenesis. Wiciński Michał, Górski Karol, Wódkiewicz Eryk, Walczak Maciej*, Nowaczewska Magdalena , Malinowski Bartosz. Int. J. Mol. Sci. 2020 : Vol. 21, nr 7, s. 1-17, 2275	5.924	140,00
7.	Vestibular migraine - an underdiagnosed cause of vertigo : diagnosis and treatment. Nowaczewska Magdalena . Neurol. Neurochir. Pol. 2020 : T. 54, nr 2, s. 106-115.	1.621	100,00

8.	Effects of energy drink consumption on physical performance and potential danger of inordinate usage. Erdmann Jakub*, Wiciński Michał, Wódkiewicz Eryk, Nowaczewska Magdalena , Słupski Maciej, Otto S.W., Kubiak K., Huk-Wieliczuk E., Malinowski Bartosz. Nutrients 2021 : Vol. 13, nr 8, s. 1-16;, 2506.	6.706	140,00
9.	Etiology of 'sinus headache' - moving the focus from rhinology to neurology : a systematic review. Straburzyński M., Gryglas-Dworak A., Nowaczewska Magdalena , Brożek-Mądry E., Martelletti P.. Brain Sci. 2021 : Vol. 11, nr 1, s. 79, 1-10.	3.333	100,00
10.	Care gaps and recommendations in vestibular migraine : an expert panel summit. Mallampalli M.P., Rizk H.G., Kheradmand A., Beh S.C., Abouzari M., Bassett A.M., Buskirk J., Ceriani C.E.J., Crowson M.G., Djallilian H., Goebel J.A., Kuhn J.J., Luebke A.E., Mandala M., Nowaczewska Magdalena , Spare N., Teggi R., Versino M., Yuan H., Zaleski-King A., Teixido M., Godley F.. Front. Neurol. 2022 : Vol. 12, s. 1-10, 812678.	4.086	100,00

w czasopiśmie bez „impact factor”

Lp.	Tytuł, autorzy, źródło	PK
1.	Migrena przedsionkowa jako przyczyna nawracających zawrotów głowy : czy rozpoznajemy ją wystarczająco często? Nowaczewska Magdalena . Migrena News 2020 : Vol. 3, nr 2, s. 13-18. , Publikacja w czasopiśmie spoza listy MNiSW.	0,00
2.	Migrena : współczesne metody leczenia, przyszłe terapie. Waliszewska-Prosół M., Straburzyński M., Kopka M., Nowaczewska Magdalena . Pol. Przegl. Neurol. 2021 : Vol. 17, nr 1, s. 319-335.	40,00
3.	Zastosowanie blokad, kannabinoidów i metod pozafarmakologicznych w leczeniu migreny. Waliszewska-Prosół M., Kopka M., Nowaczewska Magdalena , Kmiecik Ł., Straburzyński M.. Pol. Przegl. Neurol. 2022 : Vol. 18, nr 1, s. 1-20.	40,00

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

A. WYSTĄPIENIA PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

1. Wpływ mannitolu na przepływ w tętnicach mózgu środkowych u chorych z udarem mózgu.”
Magdalena Nowaczewska, Barbara Książkiewicz– prezentacja ustna
XVIII Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurologicznego, 5.09.2002
2. „Epidemiologia bólów kręgosłupa”.
Roman Mazur, **Magdalena Nowaczewska**
Prezentacja ustna, konferencja

XVIII Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurologicznego, 6.09.2002

3. „Klinika powikłań neurologicznych niedomogi kręgosłupa”
Magdalena Nowaczewska, Prezentacja ustna
Zebranie Oddziału Kujawsko – Pomorskiego Polskiego Towarzystwa Neurologicznego, 29.11.2002
4. „Rola przezczaskowej ultrasonografii dopplerowskiej w diagnostyce chorób naczyńniowych mózgu.”
Magdalena Nowaczewska, prezentacja ustna
Zebranie Oddziału Kujawsko – Pomorskiego Polskiego Towarzystwa Neurologicznego 16.04.2003
5. Zaburzenia ruchomości gałek ocznych w przebiegu zawału wzgórza. Piotr Rajewski,
Magdalena Nowaczewska: Prezentacja ustna II Zjazd Polskiego Towarzystwa Udaru Mózgu. Toruń 14.16 X 2004

B. WYSTĄPIENIA PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

1. Tytuł oryginału: Ocena i monitorowanie samoistnych krwotoków śródmózgowych metodą przezczaskowej ultrasonografii dopplerowskiej z obrazowaniem w kolorze - doniesienie wstępne.
Autorzy: Kukulka-Pawluczuk B., **Nowaczewska Magdalena**, Książkiewicz Barbara.
Czasopismo: Neurol. Neurochir. Pol.
Szczegóły: 2005 : T. 39, nr 4 supl. 2, s. S261-S262.
Uwagi: XIX Ogólnopolski Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurologicznego.
Łódź, 31 VIII-3 IX 2005. Streszczenia
Charakt. formalna: Polski, Streszczenie Zjazdowe w Suplemencie
2. Tytuł oryginału: Ocena krążenia mózgowego przezczaskową ultrasonografią dopplerowską (TCD) oraz stanu klinicznego pacjentów przed i po endarterektomii szyjnej.
Autorzy: Wanat-Słupska Elżbieta, Książkiewicz Barbara, Molski Stanisław,
Kunicka-Hryncewicz D., **Nowaczewska Magdalena**, Kukulka-Pawluczuk B..
Czasopismo: Neurol. Neurochir. Pol.
Szczegóły: 2005 : T. 39, nr 4 supl. 2, s. S257-S258.
Uwagi: XIX Ogólnopolski Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurologicznego. Łódź, 31 VIII-3 IX 2005. Streszczenia
Charakt. formalna: Polski, Streszczenie Zjazdowe w Suplemencie
3. Tytuł oryginału: Zmiany przepływu mózgowego podczas leczenia mannitolem jako czynnik rokowniczy
co do życia u chorych z udarem mózgu.
Autorzy: **Nowaczewska Magdalena**, Kukulka-Pawluczuk B., Książkiewicz B[arbara].
Czasopismo: Neurol. Neurochir. Pol.
Szczegóły: 2005 : T. 39, nr 4 supl. 2, s. S262-S263.
Uwagi: XIX Ogólnopolski Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurologicznego. Łódź, 31 VIII-3 IX 2005. Streszczenia
Charakt. formalna: Polski, Streszczenie Zjazdowe w Suplemencie
PREZENTACJA USTNA
4. Tytuł oryginału: Ultrasonograficzny obraz tętnic szyjnych i badanie dopplerowskie tętnic wewnątrzczaszkowych u chorych z przemijającym niedokrwieniem mózgu (TIA).
Autorzy: Przygoński F[abian], **Nowaczewska Magdalena**, Serafin Z[bigniew], Rajewski P[iotr],
Lasek W[ładysław], Książkiewicz B[arbara].
Czasopismo: Pol. J. Radiol.
Szczegóły: 2010 : T. 75 supl. 1, s. 266.
Uwagi: XXXI Zjazd Polskiego Lekarskiego Towarzystwa Radiologicznego. Szczecin, 27-29 V 2010.
[Tekst równoległy w języku angielskim]
Charakt. formalna: Polski, Streszczenie Zjazdowe w Suplemencie
5. Tytuł oryginału: Wpływ ostrej hiperglikemii na zmiany prędkości przepływu i wskaźnika pulsacyjności Goslinga w tętnicy mózgu środkowej u pacjentów z cukrzycą typu I i II - doniesienie wstępne.
Autorzy: **Nowaczewska Magdalena**, Kukulka-Pawluczuk B[arbara], Bronisz A[gata], Kamińska A[nna],
Książkiewicz B[arbara], Junik R[oman].
Tytuł całości: W: XXI Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurologicznego. Poznań, 7-10 IX 2011. Program. [B.m., 2011]
Uwagi: [Tekst równoległy w języku angielskim]. [Płyta CD].
Charakt. formalna: Polski, Streszczenie Zjazdowe
PREZENTACJA USTNA

6. Tytuł oryginału: Zmiany mózgowego przepływu krwi u pacjentów po diagnostycznym nakłuciu lędźwiowym.
 Autorzy: **Nowaczewska Magdalena**, Książkiewicz B[arbara].
 Tytuł całości: W: XXI Zjazd Polskiego Towarzystwa Neurologicznego. Poznań, 7-10 IX 2011. Program. [B.m., 2011]
 Uwagi: [Tekst równoległy w języku angielskim]. [Płyta CD].
 Charakt. formalna: Polski, Streszczenie Zjazdowe
 PREZENTACJA USTNA

7. Tytuł oryginału: Ocena mózgowego przepływu krwi w stanie hiperglikemii i normoglikemii u chorych z cukrzycą.
 Autorzy: **Nowaczewska Magdalena**, Kamińska A[nna], Kukulska-Pawluczuk B[eata], Bronisz A[gata], Książkiewicz B[arbara], Junik R[oman].
 Czasopismo: Diabetol. Klin.
 Szczegóły: 2015 : T. 4, nr 2, P56.
 XVI Zjazd Naukowy Polskiego Towarzystwa Diabetologicznego. Wrocław, 21-23 V 2015. Streszczenia
 p-ISSN: 2084-4441
 Charakt. formalna: Polski, Plakat Zjazdowy

8. Tytuł oryginału: Cerebral blood flow characteristics in patients with Post-Lumbar Puncture Headache - does hydration of patients matter?
 Autorzy: **Nowaczewska Magdalena**, Kukulska-Pawluczuk Beata, Książkiewicz Barbara, Kozera Grzegorz.
 Czasopismo: Clin. Neurosci. (Budapest)
 Szczegóły: 2016 : Vol. 69, suppl. 1, s. 44.
 Uwagi: Proceedings.
 Charakt. formalna: Zagraniczny, Streszczenie Zjazdowe w Suplemencie

9. Tytuł oryginału: Changes in cerebral blood flow after erenumab treatment : a prospective study of migraine patients.
 Autorzy: **Nowaczewska Magdalena**, Straburzyński M., Meder G., Kaźmierczak Wojciech.
 Czasopismo: Cephalalgia
 Szczegóły: 2021 : Vol. 41, nr 1 suppl., s. 173-174.
 p-ISSN: 0333-1024
 Charakt. formalna: Zagraniczny, Plakat Zjazdowy w suplemencie
 DOI: 10.1177/03331024211034005
 PREZENTACJA USTNA

10. Tytuł oryginału: Kliniczne aspekty udaru krwotocznego mózgu.
Magdalena Nowaczewska, Beata Kukulska-Pawluczuk:
 Prezentacja ustna. Zjazd Polskiego Towarzystwa Udaru Mózgu Jurata 2012

11. Tytuł oryginału: Punkcja lędźwiowa: fakty, mity i aktualne rekomendacje.
Magdalena Nowaczewska:
 Prezentacja ustna, konferencja „Kliniczne, etyczne i prawne aspekty neurologii”
 13-14 października 2012 r. Ciechocinek

12. Tytuł oryginału: Nowe opcje terapeutyczne w leczeniu migreny
Magdalena Nowaczewska, prezentacja ustna, konferencja
 XLI Konferencja Naukowo – Dydaktyczna „OKULISTYKA XXI WIEKU -STATE OF THE ART” ,
 Sesja neurookulistyka
 6-7 grudnia 2019 r. Wrocław

13. Tytuł oryginału: Migrena w gabinecie, a nie na uniwersytecie.
Magdalena Nowaczewska. Prezentacja ustna. Konferencja.
 II Interdyscyplinarne sympozjum - bóle głowy w codziennej praktyce
 5.12.2018 r. Warszawa

14. Tytuł oryginału: Przypadki kliniczne — migrena po niepowodzeniach, przedścionkowa
Magdalena Nowaczewska, prezentacja ustna, konferencja
 Aktualne wyzwania neurologii - postęp w diagnostyce, monitorowaniu i leczeniu. Nowe wyzwanie: COVID19.”
 22.04.2020 (online)

15. Tytuł oryginału: Wpływ witaminy D3 na występowanie i nasilenie szumów usznych.
Magdalena Nowaczewska, prezentacja ustna, konferencja
 XLIX Zjazd Polskiego Towarzystwa Otorynolaryngologów Głowy i Szyi
 4-6 października 2020 r. online

16. Tytuł oryginału: Migrena Przedścionkowa
Magdalena Nowaczewska, prezentacja ustna, konferencja

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

A. PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

B. PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

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

A. PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

I.Polskie Towarzystwo Neurologiczne

B. PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

1. Polskie Towarzystwo Neurologiczne (PTN)
 2. Polskie Towarzystwo Bólów Głowy - od 2022 roku pełnię funkcję przewodniczącej komisji skrutacyjnej
 3. Polskie Towarzystwo Neurosonologiczne.
 4. International Headache Society
6. Informacja o odbytych stażach w instytucjach naukowych lub artystycznych, w tym zagranicznych, z podaniem miejsca, terminu, czasu trwania stażu i jego charakteru.

A. PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

B. PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

Praktyka kliniczna w zakresie diagnozowania oraz farmakologicznego i interwencyjnego leczenia bólu, 20-24 listopada 2017 r. , Zakład Badania i Leczenia Bólu Szpitala Uniwersyteckiego w Krakowie przy ul. Śniadeckich 10.

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

A. PRACE WYKONANE PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

B. PRACE WYKONANE PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

Od 2019 roku współpracuję z redakcjami głównie zagranicznych czasopism medycznych. Wykonałam recenzje dla następujących czasopism:

Journal of Clinical Medicine (6 prac), Brain Science (4 prace), Neurologia i Neurochirurgia Polska (2 prace), Nutrients (5 prac), International Journal of Environmental Research and Public Health (1 praca), Frontiers of Neurology (1 praca)

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

A. PRACE WYKONANE PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

B. PRACE WYKONANE PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

1. Projekty międzynarodowe

a."Migraine and autoimmune thyroid disease - a multicenter European cross-sectional study" - wieloośrodkowe, europejskie badanie obserwacyjne dotyczące współwystępowania migreny z autoimmunologicznymi chorobami tarczycy. Projekt prowadzony jest w 9 ośrodkach Europejskich (Polska, Włochy, Estonia, Hiszpania) w ramach grupy badawczej *European Headache Federation* (EHF). Moja rola w projekcie – razem z dr Martą Waliszewską -Prosół z Uniwersytetu Wrocławskiego zaplanowałyśmy i kierujemy projektem.

b."Migraine in Poland - a Web-based Cross-sectional Survey" zarejestrowane w bazie ClinicalTrials.gov pod numerem: NCT05087420 – wieloośrodkowe badanie populacyjne dotyczące oceny częstości występowania migreny w populacji polskiej oraz jej wpływu na jakość życia. Projekt jest realizowany we współpracy z p. prof Stephenem Silbersteinem (Thomas Jefferson University Philadelphia) oraz Kliniką Neurologii Uniwersytetu Wrocławskiego. Jestem członkiem zespołu badawczego.

2. Projekty Collegium Medicum w Bydgoszczy, Uniwersytetu Mikołaja Kopernika w Toruniu:

- 2019-2021 (KB 221/2019) – Ocena obecności przetrwałego otworu owalnego (PFO) za pomocą badania cTCD (przeznaczszkowa ultrasonografia dopplerowska z podaniem kontrastu) w grupie pacjentów z nagłą głuchotą odbiorczą (czuciowo-nerwową) – moja rola - kierownik badania
- 2019-2020 (KB 220/2019) – Ocena skuteczności blokady nerwu potylicznego większego i mniejszego (GON, LON) oraz śródskórnego wstrzyknięcia lignokainy do przewodu słuchowego zewnętrznego w leczeniu pacjentów z szumem usznym - moja rola – kierownik zespołu badawczego.

- 2019-2021(KB 219/2019) – Ocena poziomu witaminy D3 w surowicy krwi u pacjentów z przewlekłym szumem usznym. Ocena wpływu suplementacji witaminy D3 u pacjentów z przewlekłym szumem usznym i niedoborem witaminy D3. – moja rola – kierownik badania
- 2019-2021 (KB222/2019) - Ocena obecności przetrwałego otworu owalnego (PFO) za pomocą badania cTCD (przezczaszkowa ultrasonografia dopplerowska z podaniem kontrastu) oraz ocena parametrów przepływu krwi w naczyniach mózgowych za pomocą TCD w grupie pacjentów z szumem usznym – moja rola - kierownik badania
- 2020-2022 (KB433/2020) - Nieinwazyjna ocena przepływu mózgowego przy użyciu badania przezczaszkowej ultrasonografii dopplerowskiej u pacjentów leczonych profilaktycznie z powodu migreny klasycznej i migreny przedsionkowej – porównanie przepływu przed i w trakcie leczenia. Moja rola – kierownik zespołu badawczego
- 2020-2023 (KB 405/2020) – Przewlekłe zapalenie zatok i bóle głowy. Moja rola – członek zespołu badawczego.

3. Współpraca międzynarodowa i międzyuczelniana

- Współpracuję z amerykańską organizacją The Association of Migraine Disorders i the Migraine Science Collaborative w zakresie badań nad migreną przedsionkową. Zostałam zaproszona do współpracy w 2020r jako ekspert i uczestniczyłam w opracowaniu międzynarodowych rekomendacji postępowania w tym schorzeniu – zostały one opublikowane w 2021r „ Care Gaps and Recommendations in Vestibular Migraine: An Expert Panel Summit” w czasopiśmie Frontiers of Neurology – większość autorów pochodzi z uniwersytetów w USA, jestem jednym z 3 autorów z Europy i jedynym z Polski. Aktualnie kontynuujemy współpracę tworząc skale do pomiaru efektów leczenia u pacjentów z VM.
- W 2021r. pod kierownictwem profesora Paolo Martelletti z Sapienza University of Rome we Włoszech (byłego prezydenta European Headache Federation) współtworzyłam systematyczny przegląd dotyczący etiologii tzw.” zatokowych bólów głowy” (ang. sinus headache).
- W 2015r. pod kierownictwem profesora Francesco Sardanelli z Kliniki Radiologii Università degli Studi di Milano we Włoszech brałam udział w tworzeniu przeglądu i metaanalizy dotyczącej endowaskularnego leczenia tętniaków naczyń mózgowych.
- Od 2 lat regularnie współpracuję z Kliniką Neurologii Wrocławskiego Uniwersytetu Medycznego (dr Marta Waliszewska-Prosół oraz profesor Sławomir Budrewicz). Nasza

współpraca zaowocowała 4 czterema publikacjami dotyczącymi bólów głowy, m.in. przeprowadziliśmy badanie oceniające bóle głowy podczas infekcji Covid -19 oraz opracowaliśmy szczegółowe i praktyczne przeglądy współczesnego farmakologicznego i alternatywnego leczenia migreny.

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

C. PRZED UZYSKANIEM STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

D. PO UZYSKANIU STOPNIA NAUKOWEGO DOKTORA

III. INFORMACJA O WSPÓŁPRACY Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

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

W latach 2012-2019 jako biegły w zakresie neurologii współpracowałam z Zakładem Medycyny Sądowej Collegium Medicum UMK uczestnicząc w tworzeniu ekspertyz w zakresie sądowo-lekarskiego orzecznictwa ubezpieczeniowego, oceny skutków uszkodzeń ciała; oceny zdolności do pracy zarobkowej; opiniowania w sprawach odwoławczych od ustaleń ZUS i innych instytucji ubezpieczeniowych, opiniowania sądowo – lekarskiego dla potrzeb procesu karnego, oceny zdolności oskarżonych do uczestnictwa w procesie sądowym lub do przebywania w warunkach pozbawienia wolności.

2. Wykaz udziału w zespołach eksperckich lub konkursowych.

W 2020r. jako jedyny naukowiec z Polski i jeden z 3 z Europy zostałam zaproszona przez amerykańską organizację The Association of Migraine Disorders do udziału w zespole ekspertów opracowujących międzynarodowe rekomendacje postępowania w migrenie przedsionkowej – zostały one opublikowane w 2021r. „Care Gaps and Recommendations in Vestibular Migraine: An Expert Panel Summit” w czasopiśmie Frontiers of Neurology.

IV. INFORMACJE NAUKOMETRYCZNE

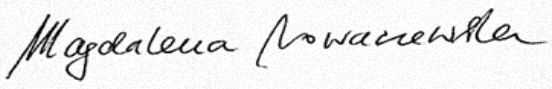
Punktacja za publikacje

		Liczba punktów		Impact factor (liczba prac)	
		całość	bez cyklu	całość	bez cyklu
Publikacje przed uzyskaniem stopnia doktora		10,0	-	-	-
Publikacje po uzyskaniu stopnia doktora	do 2018 roku:	137,0	107,0	94,972 (23)	74,708 (18)
	od 2019 roku:	2500,0	2020,0		
RAZEM:		2637,0	2127,0	94,972 (23)	74,708 (18)

LICZBA CYTOWAŃ:

ogółem: 116; h-index = 7 **bez autocytowań: 111**
(wg Web of Science Core Collection z dnia 12.08.22)

ogółem: 138; h-index = 8 **bez autocytowań: 130**
(wg Scopus z dnia 12.8.22)



Magdalena Nowaczka