

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

Informacje zawarte w poszczególnych punktach tego dokumentu powinny uwzględniać podział na okres przed uzyskaniem stopnia doktora oraz po jego uzyskaniu.

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

1. **Swiercz G.**, Kabza J., Zacharska K., Młodawska M., Młodawski J. Caesarean scar pregnancy: Analysis of medical intragestational therapy in a cohort of 35 patients. *Medical Studies / Studia Medyczne* 2023, Vol. 39 no. 4, s. 359-363 doi: 10.5114/ms.2023.134087
2. **Świercz G.**, Zmelonek-Znamirowska A., Armańska J., Stanisławska M., Młodawska M., Młodawski J. Prevalence of pregnancy complications in the Świętokrzyskie province: a follow-up of a cohort of patients participating in first-trimester prenatal screening tests. *Medical Studies / Studia Medyczne* 2024, Vol. 40 no. 4, s. 341-346 doi: 10.5114/ms.2024.145617
3. **Swiercz G.**, Zmelonek-Znamirowska A., Szwabowicz K., Armanska J., Detka K., Młodawska M., Młodawski J. Evaluating the predictive efficacy of first trimester biochemical markers (PAPP-A, fβ-hCG) in forecasting preterm delivery incidences. *Scientific Reports* 2024, Vol. 14 Iss. 1, s. [1-8], [poz.] 16206 doi: 10.1038/s41598-024-67300-6
4. **Świercz G.**, Zmelonek-Znamirowska A., Szwabowicz K., Armańska J., Detka K., Młodawska M., Młodawski J. Navigating Uncertain Waters: First-Trimester Screening's Role in Identifying Neonatal Complications. *Journal of Clinical Medicine* 2024, Vol. 13 Iss. 7, s. [1-9], [poz.] 1982 doi: 10.3390/jcm13071982
5. **Swiercz G.**, Janiak K., Pawlik L., Cedro K., Kaczmarek P., Młodawska M., Młodawski J. Indications and findings of fetal echocardiography: a retrospective analysis of a high-risk cohort in a polish center. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 2025, s. [1-13], [e-pub ahead of print] doi: 10.5603/gpl.106984
6. **Swiercz G.**, Janiak K., Pawlik L., Młodawska M., Kaczmarek P., Młodawski J. Physiological Determinants of PR Interval in Healthy Fetuses: Insights from

Correlation and Regression Modeling. *Journal of Clinical Medicine* 2025, Vol. 14 Iss. 21, s. [1-11], [poz.] 7522 doi: 10.3390/jcm14217522

3. Zrealizowane oryginalne osiągnięcia projektowe, konstrukcyjne, technologiczne lub artystyczne, zgodnie z art. 219 ust. 1. pkt 2c ustawy;
4. **Inne, niż wymienione w pkt. I.1-3, osiągnięcia naukowe lub artystyczne.**

1. Wolder D., Blazuk-Fortak A., Michalska A., Bielasik K., Gladys-Jakubczyk A., Kaczmarek P., **Swiercz G.**, Velemir L. Maternal and neonatal outcomes following French Ambulatory Cesarean Section (FAUCS): preliminary results of a prospective study. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 2025, s. [1-22], [e-pub ahead of print] doi: 10.5603/gpl.107599

2. Młodawski J., Majczak M., Zmelonek-Znamirowska A., Kabza J., Młodawska M., Domagała Z., Zbylut N., Lewitowicz P., **Świercz G.** Disseminated Peritoneal Leiomyomatosis of the Peritoneum Following Laparoscopic Supracervical Hysterectomy with Morcellation. *American Journal of Case Reports* 2025, Vol. 26, s. [1-7], [poz.] 948218 doi: 10.12659/AJCR.948218

3. Michalska A., Blazuk-Fortak A., Gladys-Jakubczyk A., Wolder D., **Swiercz G.** The Impact of Transcutaneous Electrical Nerve Stimulation (TENS) on the Consecutive Stages of Labour and Perinatal Outcomes: A Retrospective Cohort Study. *Journal of Clinical Medicine* 2025, Vol. 14 Iss. 10, s. [1-11], [poz.] 3445 doi: 10.3390/jcm14103445

4. Wolder D., Blazuk-Fortak A., Góra T., Michalska A., Kaczmarek P., **Swiercz G.** The role of three-dimensional printed models of fetuses obtained from ultrasonographic examinations in obstetrics: clinical and educational aspects. *European Journal of Obstetrics and Gynecology and Reproductive Biology* 2025, Vol. 312, s. [1-3], [poz.] 114538 doi: 10.1016/j.ejogrb.2025.114538

5. Młodawski J., Plusajska J., Detka K., **Swiercz G.**, Młodawska M. Reproducibility of quantitative cervical strain elastography in nonpregnant patients and the effect of vaginal misoprostol on measured parameters. *Scientific Reports* 2025, Vol. 15 Iss. 1, s. [1-11], [poz.] 16857 doi: 10.1038/s41598-025-01249-y

6. Wolder D., Blazuk-Fortak A., Michalska A., Detka K., **Świercz G.**, Kaczmarek P. Perinatal and Delivery Outcomes Following Amniocentesis: A Case-Control Study in the Polish Population. *Journal of Clinical Medicine* 2025, Vol. 14 Iss. 2, s. [1-10], [poz.] 309 doi: 10.3390/jcm14020309

7. Młodawski J., Zmelonek-Znamirowska A., Pawlik L., Młodawska M., **Swiercz G.** Reproducibility Challenges in Fetal Cardiac Function Analysis with 2D Speckle-Tracking Echocardiography: Insights from FetalHQ. *Journal of Clinical Medicine* 2025, Vol. 14 Iss. 10, s. [1-13], [poz.] 3301 doi: 10.3390/jcm14103301
8. Młodawski J., Młodawska M., Walter N., Bielak A., Bialek K., **Swiercz G.** Classification of labor induction according to the Grenoble and Nippita systems: A cross-sectional and comparative study. *Medical Studies / Studia Medyczne* 2025, Vol. 41 no. 1, s. 9-14 doi: 10.5114/ms.2024.145777
9. Żurawski A., Ha S., **Świercz G.**, Adameczyk Gruszka O., Kiebzak W. Targeted Motor Control Considering Sternal Position Improves Spinal Alignment in Pregnant Women at Risk for Preterm Birth with Low Back Pain. *Journal of Clinical Medicine* 2024, Vol. 13 Iss. 24, s. [1-15], [poz.] 7661 doi: 10.3390/jcm13247661
10. Młodawski J., Zmelonek-Znamirowska A., Młodawska M., Detka K., Bialek K., **Swiercz G.** Repeatability and reproducibility of artificial intelligence-acquired fetal brain measurements (SonoCNS) in the second and third trimesters of pregnancy. *Scientific Reports* 2024, Vol. 14, s. [1-7], [poz.] 25076 doi: 10.1038/s41598-024-77313-w
11. Plusajska J., **Świercz G.**, Młodawski J., Malmur M., Zalega M. Pentalogy of cantrell: case report. *Health Problems of Civilization* 2025, Vol. 19 Iss. 2, s. 237-244 doi: 10.5114/hpc.2024.138897
12. Bialek K., Sadowski M., Adameczyk-Gruszka O., Młodawski J., **Świercz G.** Level of basic hope and symptoms of anxiety and depression in women after miscarriage. *Archives of Medical Science* 2024, Vol. 20 no. 1, s. 332-338 doi: 10.5114/aoms/175504
13. Bialek K., Sadowski M., Adameczyk-Gruszka O., Młodawski J., **Świercz G.** Basic hope, level of stress and strategies used to cope with stress after miscarriage during hospitalization and 3 months after its completion. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 2024, Vol. 95 no. 1, s. 22-31 doi: 10.5603/gpl.96215
14. Michalska A., Niechciał K., Niechciał R., Wolder D., Gładys-Jakubczyk A., Bielasik K., **Świercz G.** Natural childbirth and cesarean section: descriptive analysis of queries in Google search engine. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 2024, Vol. 95 no. 7, s. 565-572 doi: 10.5603/gpl.97654
15. Michalska A., Mierzwa-Molenda M., Bielasik K., Pogorzelska J., Wolder D., **Świercz G.** Optimization of the cosmetic appearance of skin scar after caesarean section - part II physiotherapy practice. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 2024, Vol. 95 no. 2, s. 156-166 doi: 10.5603/gpl.98523

16. Wolder D., Swat A., Wolak P., Zmelonek-Znamirowska A., Białek K., Rokita W., Kaczmarek P., **Świercz G.** Enhanced Diagnostic Capabilities: Ultrasound Imaging of Fetal Alimentary Tract Obstruction with Advanced Imaging Technologies. *American Journal of Case Reports* 2024, Vol. 25, s. [1-7], [poz.] e943419 doi: 10.12659/AJCR.943419
17. Zwierzyńska A., **Świercz G.**, Głowacka M., Gruszka J., Adamczyk-Gruszka O. The Ellis van Crevelde Syndrome. *Pielęgniarstwo w Opiece Długoterminowej / Long-Term Care Nursing* 2023, Vol. 8 no. 3, s. 3-7 doi: 10.19251/pwod/2023.3(1)
18. Wolder D., **Swiercz G.**, Michalska A., Pogorzelska J. Optimization of the cosmetic appearance of skin scar after caesarean section: part I: obstetric practice. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 2023, Vol. 94 no. 9, s. 754-758 doi: 10.5603/GP.a2023.0043
19. Młodawski J., Młodawska M., Plusajska J., Detka K., Białek K., **Świercz G.** Repeatability and Reproducibility of Potential Ultrasonographic Bishop Score Parameters. *Journal of Clinical Medicine* 2023, Vol. 12 Iss. 13, s. [1-13], [poz.] 4492 doi: 10.3390/jcm12134492
20. Młodawska M., Młodawski J., Świercz A., **Świercz G.** Heavy metals in human milk: literature review. *Health Problems of Civilization* 2024, Vol. 18 Iss. 1, s. 55-61 doi: 10.5114/hpc.2023.132629
21. Młodawski J., Młodawska M., Sikorski M., **Swiercz G.** The use of blockchain technology in medicine: Literature review and future perspectives. *Medical Studies / Studia Medyczne* 2023, Vol. 39 no. 3, s. 304-309 doi: 10.5114/ms.2023.131676
22. Młodawski J., Kardas-Jarząbek A., Młodawska M., **Świercz G.** Conservative Management of Heterotopic Pregnancy: A Case Report and Review of Literature. *American Journal of Case Reports* 2023, Vol. 24, s. [1-5], [poz.] e940111 doi: 10.12659/AJCR.940111
23. Młodawski J., Swiercz A., Młodawska M., Piąta A., Gawdzik B., **Swiercz G.** Students of the Medical College against the background of three other faculties of the Jan Kochanowski University in Kielce. *Journal of Education, Health and Sport* 2023, Vol. 20 no. 1, s. 24-34 doi: 10.12775/JEHS.2023.20.01.003
24. Młodawski J., Pliszka A., Młodawska M., **Świercz G.** Conjoined twins in the course of a triplet dichorionic diamniotic pregnancy. *Medical Studies / Studia Medyczne* 2023, Vol. 39 no. 1, s. 98-101 doi: 10.5114/ms.2023.126292

25. Młodawski J., Młodawska M., Baran J., **Świercz G.** Ectopic pregnancy with probable abdominal location treated with methotrexate: case report. *Nursing Problems / Problemy Pielęgniarstwa* 2022, T. 30 nr 3, s. 107-110 doi: 10.5114/ppiel.2022.125550
26. Młodawski J., Bielak A., Młodawska M., **Świercz G.** Spontaneous uterine rupture during pregnancy after laparoscopic myomectomy: case report. *Nursing Problems / Problemy Pielęgniarstwa* 2022, T. 30 nr 3, s. 95-97 doi: 10.5114/ppiel.2022.125548
27. Młodawski J., Świercz A., Młodawska M., Piąta A., **Świercz G.**, Gawdzik B. Comparison of the assessment of teaching components during distance and traditional learning - perspective of academic teachers and students: Questionnaire survey. *Journal of Education, Health and Sport* 2023, Vol. 13 no. 1, s. 66-70 doi: 10.12775/JEHS.2023.13.01.010
28. Młodawski J., Świercz A., Młodawska M., Piąta A., **Świercz G.**, Gawdzik B. Remote learning during the COVID-19 pandemic in the opinion of academic teachers: Survey research. *Journal of Education, Health and Sport* 2023, Vol. 13 no. 1, s. 60-65 doi: 10.12775/JEHS.2023.13.01.009
29. Gruszka J., **Świercz G.**, Zwierzyńska A., Adamczyk-Gruszka O. The Diagnosis and Treatment of Early Pregnancy in Caesarean Scar (CSP): a Clinical Description of the Case. *Journal of Education, Health and Sport* 2022, Vol. 12 no. 5, s. 96-104 doi: 10.12775/JEHS.2022.12.05.006
30. Czuba B., Tousty P., Cnota W., Borowski D., Jagielska A., Dubiel M., Fuchs A., Fraszczyk-Tousty M., Dzidek S., Kajdy A., **Świercz G.**, Kwiatkowski S. First-Trimester Fetal Hepatic Artery Examination for Adverse Outcome Prediction. *Journal of Clinical Medicine* 2022, Vol. 11 Iss. 8, s. [1-12], [poz.] 2095 doi: 10.3390/jcm11082095
31. Adamczyk-Gruszka O., Gruszka J., **Świercz G.**, Zwierzyńska A. Carcinoid syndrome: clinical case report of carcinoid tumor: duodenal bulb, lung, renal clear cell carcinoma. *Journal of Education, Health and Sport* 2022, Vol. 12 no. 3, s. 42-52 doi: 10.12775/JEHS.2022.12.03.004
32. Białek K., Szwabowicz K., **Świercz G.** Sexual quality of life and female sexual function in women after fetal death. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 2022, Vol. 93 no. 10, s. 811-819 doi: 10.5603/GP.a2022.0089
33. Młodawski J., Chabik A., Albrzykowski M., Młodawska M., **Świercz G.** Conservatively treated, live, 12-week cervical pregnancy: case report. *Journal of Education, Health and Sport* 2022, Vol. 12 no. 12, s. 311-316 doi: 10.12775/JEHS.2022.12.12.047

34. Młodawski J., Młodawska M., **Świercz G.** Remote learning as assessed by students of Collegium Medicum of the Jan Kochanowski University in Kielce (survey questionnaire research). *Journal of Education, Health and Sport* 2022, Vol. 12 no. 7, s. 228-232 doi: 10.12775/JEHS.2022.12.07.022
35. Młodawski J., Młodawska M., Herman A., Kasperek K., **Świercz G.** The effect of collecting umbilical cord blood during caesarean section on perioperative blood loss and incidence of complications. *Medical Studies / Studia Medyczne* 2022, Vol. 38 no. 1, s. 54-58 doi: 10.5114/ms.2022.115147
36. Czuba B., Młodawski J., Kajdy A., Sys D., Cnota W., Młodawska M., Kwiatkowski S., Guzik P., Wielgoś M., Rybak-Krzyszowska M., Fuchs A., **Świercz G.**, Borowski D. Implementation of the Publicly Funded Prenatal Screening Programme in Poland during the COVID-19 Pandemic: A Cross-Sectional Study. *Journal of Clinical Medicine* 2022, Vol. 11 Iss. 5, s. [1-9], [poz.] 1317 doi: 10.3390/jcm11051317
37. Młodawska M., Młodawski J., **Świercz G.**, Zieliński R. The Relationship between Nuchal Cord and Adverse Obstetric and Neonatal Outcomes: Retrospective Cohort Study. *Pediatric Reports* 2022, Vol. 14 Iss. 1, s. 40-47 doi: 10.3390/pediatric14010007
38. Młodawski J., Młodawska M., Płusajska J., Detka K., Bialek K., **Świercz G.** Repeatability and Reproducibility of Potential Ultrasonographic Bishop Score Parameters. *Journal of Clinical Medicine* 2023, Vol. 12 Iss. 13, s. [1-13], [poz.] 4492 doi: 10.3390/jcm12134492
39. Młodawski J., Młodawska M., Malmur M., Płusajska J., **Świercz G.**, Sikorski M. Endometrial cyst and its changes during pregnancy: a narrative review of the literature. *Medical Studies / Studia Medyczne* 2021, Vol. 37 no. 3, s. 226-231 doi: 10.5114/ms.2021.109511
40. Młodawski J., Młodawska M., Nowak M., Michalska A., Kapturska K., Kozubal K., Kocemba W., **Świercz G.** Robson classification of caesarean sections in two Polish centres on different levels of reference. *Medical Studies / Studia Medyczne* 2021, Vol. 37 no. 2, s. 100-104 doi: 10.5114/ms.2021.107453
41. Młodawski J., Młodawska M., Armańska J., **Świercz G.**, Głuszek S. Misoprostol vs dinoprostone vaginal insert in labour induction: comparison of obstetrical outcome. *Scientific Reports* 2021, Vol. 11 no. 1, s. [1-6], [poz.] 9077 doi: 10.1038/s41598-021-88723-5

42. Szczurowicz A., Witeczak A., **Świercz G.**, Szczurkowska A., Ziółkowski T. Niepłodność mechaniczna w populacji kobiet Kielecczyny. [Cz.] 3. Ocena rozwoju sterydów płciowych w cyklu miesiączkowania. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 1993, Vol. 64 [nr] 10, s. 512-516.

43. Szczurowicz A., **Świercz G.**, Witek K., Szczurowicz A., Jarosiński B. Niepłodność mechaniczna w populacji kobiet Kielecczyny. [Cz.] 1. Charakterystyka socjoekonomiczna. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 1993, Vol. 64 [nr] 10, s. 483-488.

44. Szczurowicz A., Szczurowicz A., **Świercz G.**, Dziubińska H., Witeczak A., Kołodziejski D. Zapalenia sromu i pochwy u dziewcząt. [Cz.] 3. Objawy kliniczne i skuteczność leczenia. *Ginekologia Polska / Polish Gynecology* 1993, Vol. 64 [nr] 7, s. 349-353.

W przypadku prac dwu- lub wieloautorskich zaleca się złożenie oświadczenia przez habilitanta oraz współautorów wskazujące na ich merytoryczny (a NIE procentowy) wkład w powstanie każdej pracy [np. twórca hipotezy badawczej, pomysłodawca badań, wykonanie specyficznych badań (np. przeprowadzenie konkretnych doświadczeń, opracowanie i zebranie ankiet, itp.), wykonanie analizy wyników, przygotowanie manuskryptu artykułu, i inne]. Określenie wkładu danego autora, w tym habilitanta, powinno być na tyle precyzyjne, aby umożliwić dokładną ocenę jego udziału i roli w powstaniu każdej pracy.

II. WYKAZ AKTYWNOŚCI NAUKOWEJ ALBO ARTYSTYCZNEJ

1. Wykaz członkostwa w redakcjach naukowych monografii.
2. **Wykaz wystąpień na krajowych lub międzynarodowych konferencjach naukowych lub artystycznych, z wyszczególnieniem przedstawionych wykładów na zaproszenie i wykładów plenarnych.**

1. J. Młodawski, M. Młodawska, G. Świercz, Comparison of Neonatal Outcomes in Patients with Placenta Previa and Patients with Placenta Accreta Spectrum, P02.289, XXV FIGO 2025 World Congress of Gynecology and Obstetrics in Cape Town, 2025

2. GS J. Młodawski, M. Młodawska, Cervical strain quantitative elastography (e-cervix) in patients with high- versus. low-grade squamous intraepithelial

lesions., 29th EBCOG 2025, Frankfurt am Main, Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 66 (Supplement 1), 230, doi:10.1002/uog.70082

3. MM J. Mlodawski, G. Swiercz, Quantitative strain elastography in patients with squamous intraepithelial neoplasia., 29th EBCOG 2025, Frankfurt am Main, Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 66 (Supplement 1), 232, doi:10.1002/uog.70082

4. GS J. Mlodawski, A. Zmelonek-Znamirowska, M. Mlodawska, L. Pawlik, Feasibility of assessing heart chamber area change during the cardiac cycle using speckle-tracking echocardiography., 29th EBCOG 2025, Frankfurt am Main, Ultrasound in Obstetrics & Gynecology, 66 (Supplement 1), 198, doi:10.1002/uog.70082

5. GS J. Mlodawski, A. Zmelonek-Znamirowska, L. Pawlik, M. Mlodawska, Reproducibility of the global sphericity index and 24-segment sphericity index in speckle-tracking echocardiography analysis using FetalHQ., 29th EBCOG 2025, Frankfurt am Main, Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 66 (Supplement 1), 197, doi:10.1002/uog.70082

6. GS J. Mlodawski, A. Zmelonek-Znamirowska, L. Pawlik, M. Mlodawska, Assessment of inter- and intraobserver variability in the evaluation of myocardial strain using speckletracking echocardiography., 29th EBCOG 2025, Frankfurt am Main, Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 66 (Supplement 1), 193, doi:10.1002 /uog.70082

7. JM G. Swiercz, L. Pawlik, K. Detka, M. Mlodawska, Prevalence of abnormalities in consultative fetal echocardiography depending on indication., 29th EBCOG 2025, Frankfurt am Main, Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 66 (Supplement 1), 191, doi:10.1002/uog.70082

8. GS J. Mlodawski, L. Pawlik, A. Zmelonek-Znamirowska, M. Mlodawska, Feasibility of assessing fetal heart area and volume via speckle tracking echocardiography., 29th EBCOG 2025, Frankfurt am Main, Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 66 (Supplement 1), 189, doi:10.1002/uog.70082

9. Wolder D, Blazuk-Fortak A, Michalska A, Swiercz G, Manual free-hand method versus artificial intelligence: comparison of the accuracy of estimated fetal weight ultrasound measurements in term pregnancy, Ultrasound in Obstetrics & Gynecology 66 (Supplement 1), 183, doi:10.1002/uog.70082

10. Wolder D, Kwas K, Swiercz G, COVID-19 does not influence the fetal growth restriction in Polish population – A cross – sectional study., 29th EBCOG 2025, Frankfurt am Main, EJOG 2025, 313 (1) doi: 10.1016/j.ejogrb.2025.114388, /uog.70082
11. Wolder D, Kwas-Sarnacka K, Bielasik K, Michalska A, Blazuk-Fortak A, Cedro K, Kocanda K, Kaczmarek P, Swiercz G, Wpływ wirusa Sars-Covid 2 na hipotrofie wewnątrzmaciczną płodu w populacji polskiej- badanie przekrojowe, 35 Kongres PTG i P 2025, Łódź
12. Wolder D, Blazuk-Fortak A, Michalska A, Swiercz G, French Caesarean Section (FAUCS) jako alternatywa dla tradycyjnego cięcia cesarskiego- wstępna analiza wyników matczynych i noworodkowych, 35 Kongres PTG i P 2025, Łódź
13. Swiercz G, Zmelonek-Znamirowska A, Szwabowicz K, Młodawska M, J Armanska, J Młodawski, Biochemical studies in the first trimester and the risk of preterm birth regardless of cause. Ultrasound Obstet Gynecol. 2024;64:273-4. doi:10.1002/uog.27806
14. Swiercz G, Zmelonek-Znamirowska A, Młodawska M, Detka K, Młodawski J, Evaluating first trimester PAPP-A and free b-HCG as risk factors for preterm membrane rupture. Ultrasound Obstet Gynecol. 2024;64:278. doi:10.1002/uog.27808
15. Młodawski J, Zmelonek-Znamirowska A, Detka K, Młodawska M, Swiercz G. Repeatability and reproducibility of measurements of fetal central nervous system obtained using artificial intelligence-based SonoCNS in the third trimester of pregnancy. Ultrasound Obstet Gynecol. 2024;64:120. doi:10.1002/uog.27764
16. Grzegorz S, Zmelonek-Znamirowska A, Szwabowicz K, Armanska J, Młodawska M, Młodawski J, The connection between first trimester biochemical screening results and the risk of neonatal complications post-delivery. Ultrasound Obstet Gynecol. 2024;64:267-8. doi:10.1002/uog.27803
17. Młodawski J, Plusajska J, Młodawska M, Detka K, Swiercz G. Quantitative cervical strain elastography (E-Cervix) before labour induction at term: correlation with quantitative and qualitative outcome measures. Ultrasound Obstet Gynecol. 2023;62:115. doi:10.1002/uog.26396

18. Mlodawski J, Plusajska J, Mlodawska M, Detka K, Swiercz G. The effect of misoprostol on the elasticity of the non-pregnant cervix assessed using quantitative strain elastography (E-Cervix): preliminary study. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2023;62:289. doi:10.1002/uog.26445

19. Mlodawski J, Plusajska J, Mlodawska M, Detka K, Swiercz G. Repeatability of parameters obtained by quantitative strain elastography (E-Cervix) of the non-pregnant cervix. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2023;62:272. doi:10.1002/uog.26438

20. Mlodawski J, Plusajska J, Mlodawska M, Swiercz G. Is it possible to create ultrasonographic Bishop score? Repeatability and reproducibility of potential parameters—preliminary study. *Ultrasound Obstet Gynecol.* 2022;60. doi:10.1002/uog.26030

21. Mlodawski J, Mlodawska M, Swiercz G, Repeatability and reproducibility of quantitative cervical strain elastography (E-Cervix) in pregnancy, ECR 2022, access online: <https://connect.myesr.org/course/advances-in-gynaecologic-imaging/>

22. Mlodawski J, Mlodawska M, Detka K, Swiercz G, Repeatability and reproducibility of artificial intelligence acquired fetal brain measurements (SonoCNS) – preliminary study. (C-15472), ECR 2023, DOI: 10.26044/ecr2023/C-15472

23. Mlodawski J, Zmelonek-Znamirska A, Swiercz G, Mlodawska M, Repeatability of measurements obtained in fetalHQ assessment by sonographers with limited experience with the method., Global Congress of Society of Maternal Fetal Medicine 2024 Rome, book of abstracts: <https://smfmglobal24.eventscribe.net/searchbyposterbucket.asp?f=PosterCustomField15&pfp=PostersbyCategory>

24. Świercz G, Zanieczyszczenia i metaloestrogeny ,Konferencja Spotkania na granicy-Prawo ochrony środowiska i zdrowie, Katowice Kielce 2023

25. Gładyś-Jakubczyk A, Michalska A, Świercz G, Postępowanie w przypadku nawału oraz obrzęku poporodowego piersi w Klinice Położnictwa i Ginekologii w oparciu o wytyczne Academy Of Breastfeeding Medicine Protocol #36- doświadczenia własne, Ružomberke Zdravotnicke Dni 2023-XVII ročník, 2023, Ružomberok Słowacja

26. Michalska A, Wolder D, Błażuk A, Świercz G, Poród brzuszny-cieć cesarskie metodą FAUCS, 3 Kongres Rehabilitacja Polska ,2023, Pabianice

27. Michalska A, Wolder D, Świercz G, Transperineal ultrasound-a method for evaluation of pelvic floor anatomy and function. An example of cooperation between gynecologist and physiotherapists, Fizyczna terapia, ergoterapia, 2024, Czerniowce, Ukraina

28. Młodawski J, Świercz G, Młodawska M, Remote Learning as Assessed by Students of Collegium Medicum of the Jan Kochanowski in Kielce (Survey Questionnaire Research), International Conference on Education and New Developments 2022, Funchal, Portugal, 18-20 June 2022

29. Młodawski J, Świercz A, Młodawska M, Świercz G, Gawdzik B, Teaching Components During Traditional and Distance Learning – Comparison of Teacher’s and Student’s Perspective. Questionnaire Survey. International Conference on Education and New Developments 2023, Lisbon, Portugal, 24-26 June 2023

30. Młodawska M, Świercz A, Młodawski J, Świercz G, Gawdzik B, Remote Learning During the Covid-19 Pandemic in the Opinion of Academic Teachers. Survey Research, International Conference on Education and New Developments 2023, Lisbon, Portugal, 24-26 June 2023

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

- „Spotkania na granicy - prawo ochrony środowiska i zdrowie” zorganizowanej przez Uniwersytet Śląski w Katowicach i Uniwersytet Jana Kochanowskiego w Kielcach w roku 2023 - członek komitetu naukowego i organizacyjnego
- „Praktyczne aspekty w położnictwie i ginekologii”, Kielce, 2019 - członek komitetu organizacyjnego II Konferencji Edukacyjnej Polskiego Towarzystwa Ginekologów i Położników

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.

- Nowoczesne techniki ultrasonograficzne w predykcji powikłań w położnictwie i ginekologii oraz wpływ pandemii COVID-19 na opiekę położniczą.

Kierownik - projekt zakończony;

- Nowoczesne techniki ultrasonograficzne i biochemiczne w ginekologii i położnictwie oraz nowoczesne techniki nauczania w szkołach wyższych.

Kierownik - projekt w toku;

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

- Polskie Towarzystwo Ginekologów i Położników, od 1986 do nadal; w latach 2015-2021 członek zarządu i wiceprzewodniczący Oddziału Świętokrzyskiego

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

- Clinique de la Muette w Paryżu, 24 kwietnia - 24 maja 2025, staż naukowo kliniczny
- Polyclinic Santa Maria w Nicei, 17-24 września 2024 oraz 3-7 marca 2025, staż naukowo kliniczny
- AZ Sint-Maarten w Mechelen, 21-25 października 2024, staż kliniczny
- Universitair Kinderwenscentrum w Lubece, 17-21 maja 2010, staż kliniczny

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

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

Scientific Reports

- „Pregnancy outcomes after vaginal probiotic supplementation before frozen embryo transfer: a randomized controlled study”.
- „Efficacy of Atosiban for repeated implantation failure in Frozen Embryo Transfer Cycles”

Medicine R

- „Asynchronous development of bilateral tubal pregnancy after IVF-ET: A rare case report and review of literature”

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

10. Wykaz udziału w zespołach badawczych, realizujących projekty inne niż określone

w pkt. II.4.

- Wykorzystanie parametrów biochemicznych i wyników badań ultrasonograficznych wykonanych we wczesnej ciąży do prognozowania wyników położniczych i neonatologicznych.

Kierownik - zakończony;

Finansowanie - Stowarzyszenie Zbiorowego Zarządzania Prawami Autorskimi Twórców Dzieł Naukowych i Technicznych „KOPIPOL”

- Wykorzystanie nowoczesnych technik operacyjnych (vNOTES, FAUCS) w ginekologii i położnictwie.

Członek zespołu- projekt w toku;

Finansowanie - Stowarzyszenie Zbiorowego Zarządzania Prawami Autorskimi Twórców Dzieł Naukowych i Technicznych „KOPIPOL”

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

III. WSPÓŁPRACA Z OTOCZENIEM SPOŁECZNYM I GOSPODARCZYM

1. Wykaz dorobku technologicznego.
2. Współpraca z sektorem gospodarczym.
3. Wykaz uzyskanych praw własności przemysłowej, w tym uzyskanych patentów krajowych lub międzynarodowych.

4. Wykaz wdrożonych technologii.
5. **Wykaz wykonanych ekspertyz lub innych opracowań wykonanych na zamówienie instytucji publicznych lub przedsiębiorców.**
 - Nadzór nad opracowaniem i wdrożeniem „Programu polityki zdrowotnej leczenia niepłodności metodą zapłodnienia pozaustrojowego dla mieszkańców gminy Kielce”.
6. Wykaz udziału w zespołach eksperckich lub konkursowych.
7. Wykaz projektów artystycznych realizowanych ze środowiskami pozaartystycznymi.

IV. DANE NAUKOMETRYCZNE

1. Impact Factor (w dziedzinach i dyscyplinach, w których parametr ten jest powszechnie używany jako wskaźnik naukometryczny).
2. Liczba cytowań publikacji wnioskodawcy, z oddzielnym uwzględnieniem autocytowań.
3. Indeks Hirscha.

Informacje zawarte w pkt. IV powinny wskazywać również na bazę danych, na podstawie której zostały podane.

Przy wyborze tej bazy należy zwracać uwagę na specyfikę dziedziny i dyscypliny naukowej, w której kandydat ubiega się o nadanie stopnia doktora habilitowanego.

Rada Doskonałości Naukowej informuje, że podawanie danych naukometrycznych – w opinii Rady Doskonałości Naukowej – jest wskazane i zalecane, wynika to także ze stosowanej powszechnie praktyki przez samych kandydatów ubiegających się o awans naukowy. Należy jednak podkreślić, że podane we wnioskach o wszczęcie postępowania awansowego dane naukometryczne nie mogą stanowić kryterium oceny dorobku naukowego Kandydata dla podmiotów doktoryzujących, habilitujących oraz samej Rady Doskonałości Naukowej, organów prowadzących postępowania w sprawie nadania stopnia lub tytułu. Zadaniem tych organów jest przede wszystkim ocena ekspercka dorobku naukowego Kandydata ubiegającego się o awans naukowy, zaś decyzja o nadaniu stopnia lub tytułu nie powinna być uzależniona od podania tych danych.

.....
Grażyna Świątek
(podpis wnioskodawcy)