**Cele koła:**

\* działalność naukowa w zakresie pisania prac naukowych  i wystąpień naukowych dotyczących zastosowania anatomii w klinice

\* nauka i poprawa umiejętności dydaktycznych studentów w zakresie dydaktyki

(nauczanie anatomii młodszych studentów - w zakresie Anatomii prawidłowej i klinicznej)

\* poprawa umiejętności preparacji anatomicznej

\*wykorzystanie Anatomii w działaniach klinicznych (interna, chirurgia, ginekologia, położnictwo, okulistyka, laryngologia, urazówka, radiologia, medycyna sportowa)

**DLA STUDENTÓW 2-6 ROKU WYDZIAŁU LEKARSKIEGO i zaproszonych studentów z innych Wydziałów (ED, Fizjoterapia)**

Opiekun koła: Sławomir Woźniak

Przewodnicząca aktualna: st Ivanna Lazarchuk

Od 01.10.2021

*(Przewodnicząca pierwsza: Maria Zazga)*

Koło działa od 02.01.2018

Kontakt: slawomir.wozniak@umw.edu.pl

Osiągnięcia organizacyjne:
1. Współorganizacja (Komitet Organizacyjny) III Konferencji Naukowej: „Człowiek-Żywność-Zdrowie” Wrocław 16-17. 03. 2018

2. Współorganizacja (Komitet Organizacyjny) 4th International Conference Wrocław 29. 03. 2019

3. Współorganizacja (Komitet Organizacyjny) Probiotyki-Zioła-Nutraceutyki I Konferencja Naukowa Wrocław, 30.03.2019

4. Organizacja Konferencji „Anatomia w przypadkach klinicznych” Wrocław 13 październik 2022.

Osiągnięcia naukowe: **Licznik 26**

1. **Pacan M.**, **Szymocha M**., Woźniak S.: **Are we ready to turn our dietary habits into alternative protein sources?**. Prezentacja plakatowa na III Konferencji Naukowej: „Człowiek-Żywność-Zdrowie” Wrocław 16-17. 03. 2018
2. **Nowak A**., Woźniak S.: **The effect of diet on the course and treatment of psoriasis.** Prezentacja plakatowa na III Konferencji Naukowej: „Człowiek-Żywność-Zdrowie” Wrocław 16-17. 03. 2018
3. **Bukowska M**., **Zazga M.**, Woźniak S.: **Nutritional habits and physical activity around and during the time of pregnancy**. Prezentacja plakatowa na III Konferencji Naukowej: „Człowiek-Żywność-Zdrowie” Wrocław 16-17. 03. 2018
4. **Wołowiec A.**, **Zazga M.**, **Nowak A.**, **Pacan M.**, **Szymocha M.**: **Influence of gluten-free diet on human health**. Prezentacja plakatowa na III Konferencji Naukowej: „Człowiek-Żywność-Zdrowie” Wrocław 16-17. 03. 2018
5. **Nowak A., Szymocha M., Wołowiec A.,** Woźniak S., **Zazga M**.: **Mesentery - anatomical and not only anatomical controversies. From skepticism to acceptance**. Wykład na III Konferencji Naukowej: „Człowiek-Żywność-Zdrowie” Wrocław 16-17. 03. 2018
6. **Bilska J.**: **Compulsive eating**. Prezentacja plakatowa na 4th International Conference Wrocław 29. 03. 2019
7. **Nowak A., Wołowiec A.**: **High protein diet – concreto lifebuoy**. Prezentacja plakatowa na 4th International Conference Wrocław 29. 03. 2019
8. **Wojtyła K.**: **Knowledge about wine and preferences of alcohol consumption**. Prezentacja plakatowa na 4th International Conference Wrocław 29. 03. 2019
9. Sławomir Woźniak, Jędrzej Grzegrzółka, Radosław Kempiński, Tomasz Pytrus, Marek Woynarowski, **Maria Zazga**, Joanna Grzelak, Zygmunt Domagała, Friedrich Paulsen.: Comparison between incomplete colonoscopies in children and adults due to differences in the anatomical characteristics of the colon W:114th Annual Meeting - 33. Arbeitstagung der Anatomischen Gesellschaft. Würzburg, 25-27 September 2019. Posterabstracts [online]; poz.77 [Dostęp 13.11.2019]. Dostępny w: <https://anatomische-gesellschaft.de/data/uploads/content/abstract-archiv/AGM-2019-114-Poster.pdf> Adres url: <https://anatomische-gesellschaft.de/data/uploads/content/abstract-archiv/AGM-2019-114-Poster.pdf>
10. Sławomir Woźniak, Jerzy Florjański, Aleksandra Piątek, Marek Tomiałowicz, **Maria Zazga, Marcin Szymocha**, Zygmunt Domagała, Bożena Kurc-Darak, D. Ceri Davies, Friedrich Paulsen: Diameters of umblilical and portal veins and ductus venosus in the human foetuses after 20 weeks of gestation in an ultrasound examination. W:Anatomical Society Winter Meeting. Lancaster, 18th - 20th December, 2019. Abstract booklet; poster32
11. Sławomir Woźniak, Grzegorz Szpotowicz, Mariusz Bienias, Bartłomiej Kędzierski, Dorota Sosnowska, **Marcin Szymocha, Elena Wasilewska, Maria Zazga**, Zygmunt Domagała, D. Ceri Davies, Friedrich Paulsen.: Human wrist anatomy: anatomical features important for treatment of palmar dislocation of the lunate bone. W:Anatomical Society Winter Meeting. Lancaster, 18th - 20th December, 2019. Abstract booklet; poster33
12. Sławomir Woźniak, Radosław Kempiński, Tomasz Pytrus, **Maria Zazga, Marcin Szymocha,** Zygmunt Domagała, D. Ceri Davies, Friedrich Paulsen.: New anatomy-related ratios describing the risk of incomplete colonoscopy in human patients. W:Anatomical Society Winter Meeting. Lancaster, 18th - 20th December, 2019. Abstract booklet; poster31
13. Slawomir Wozniak, **Maria Zazga, Aneta Nowak, Marcin Szymocha**. Central abdominal zone: right paracolic gutter, left paracolic gutter, paraaortic region. Wroclaw, 28th-29th February 2020. Anatomical aspects of cytoreductive ovarian cancer surgery for young gynaecologist oncologists. Course for young gynaecologist oncologists organized by Club of Young Gynae Oncologist and Department of Oncology, Gynecological Oncology Clinic, Wroclaw Medical University and Wroclaw Comprehensive Cancer Centre
14. New anatomy-related ratios describing the risk of incomplete colonoscopy in human patients. Wozniak, S (Wozniak, Slawomir)[ 1 ] ; Kempinski, R (Kempinski, Radoslaw)[ 2,3,4 ] ; Pytrus, T (Pytrus, Tomasz)[ 4 ] ; **Zazga, M (Zazga, Maria)**[ 5,6 ] ; **Szymocha, M (Szymocha, Marcin)**[ 5,6 ] ; Domagala, Z (Domagala, Zygmunt)[ 1 ] ; Davies, DC (Davies, D. Ceri)[ 7 ] ; Paulsen, F (Paulsen, Friedrich)[ 8 ]

[ 1 ]‎ Wroclaw Med Univ, Div Anat, Dept Human Morphol & Embryol, Wroclaw, Poland [ 2 ]‎ Wroclaw Med Univ, Dept & Clin Gastroentrol & Hepatol, Wroclaw, Poland [ 3 ]‎ Med Ctr Endomed, Wroclaw, Poland [ 4 ]‎ Wroclaw Med Univ, Dept & Clin Paediat Gastroenterol & Nutr 2, Wroclaw, Poland [ 5 ]‎ Wroclaw Med Univ, SKN Students Sci Soc Anat KLIN NAUKA, Wroclaw, Poland [ 6 ]‎ Dept Human Morphol & Embryol, Div Anat, Wroclaw, Poland [ 7 ]‎ Imperial Coll London, Dept Surg & Canc, Human Anat Unit, London, England [ 8 ]‎ Friedrich Alexander Univ Erlangen Nurnberg FAU, Inst Funct & Clin Anat, Erlangen, Germany JOURNAL OF ANATOMY (IF 2,013) Volume: 238 Issue: 1 Pages: 210-210 Meeting Abstract: 32 Published: JAN 2021 Document Type:Meeting Abstract

1. Diameters of umbilical and portal veins and ductus venosus in the human foetuses after 20 weeks of gestation in an ultrasound examination. Wozniak, S (Wozniak, Slawomir)[ 1 ] ; Florjanski, J (Florjanski, Jerzy)[ 2 ] ; Piatek, A (Piatek, Aleksandra)[ 2 ] ; Tomialowicz, M (Tomialowicz, Marek)[ 2 ] **; Zazga, M (Zazga, Maria)**[ 3,4 ] ; **Szymocha, M (Szymocha, Marcin)**[ 3,4 ] ; Domagala, Z (Domagala, Zygmunt)[ 1 ] ; Kurc-Darak, B (Kurc-Darak, Bozena)[ 1 ] ; Davies, DC (Davies, D. Ceri)[ 5 ] ; Paulsen, F (Paulsen, Friedrich)[ 6 ]

[ 1 ]‎ Wroclaw Med Univ, Div Anat, Dept Human Morphol & Embryol, Wroclaw, Poland [ 2 ]‎ Wroclaw Med Univ, Dept & Clin Gynaecol & Obstet 2, Wroclaw, Poland [ 3 ]‎ Wroclaw Med Univ, STN Students Sci Soc Anat KLIN NAUKA, Wroclaw, Poland [ 4 ]‎ Dept Human Morphol & Embryol, Div Anat, Wroclaw, Poland [ 5 ]‎ Imperial Coll London, Dept Surg & Canc, Human Anat Unit, Charing Cross Campus,St Dunstans Rd, London, England [ 6 ]‎ Friedrich Alexander Univ Erlangen Nurnberg FAU, Inst Funct & Clin Anat, Erlangen, Germany JOURNAL OF ANATOMY (IF 2,013) Volume: 238 Issue: 1 Pages: 211-211 Meeting Abstract: 32 Published: JAN 2021 Document Type:Meeting Abstract

1. Human wrist anatomy: anatomical features important for treatment of palmar dislocation of the lunate bone. Wozniak, S (Wozniak, Slawomir)[ 1 ] ; Szpotowicz, G (Szpotowicz, Grzegorz)[ 1,2 ] ; Bienias, M (Bienias, Mariusz)[ 3 ] ; Kedzierski, B (Kedzierski, Bartlomiej)[ 3 ] ; Sosnowska, D (Sosnowska, Dorota)[ 4 ] ; Szymocha, M (Szymocha, Marcin)[ 5,6 ] ; Wasilewska, E (Wasilewska, Elena)[ 5,6 ] ; Zazga, M (Zazga, Maria)[ 5,6 ] ; Domagala, Z (Domagala, Zygmunt)[ 1 ] ; Davies, DC (Davies, D. Ceri)[ 7 ] ; Paulsen, F (Paulsen, Friedrich)[ 8 ] JOURNAL OF ANATOMY (IF 2,013) Volume: 238 Issue: 1 Pages: 211-211 Meeting Abstract: 33 Published: JAN 2021 Document Type:Meeting Abstract

[ 1 ]‎ Wroclaw Med Univ, Div Anat, Dept Human Morphol & Embryol, Wroclaw, Poland [ 2 ]‎ T Marciniak Lower Silesian Specialist Hosp, Dept Orthoped & Trauma Surg, Ctr Emergency Med, Wroclaw, Poland [ 3 ]‎ 4th Mil Hosp, Dept Radiol, Wroclaw, Poland [ 4 ]‎ T Marciniak Lower Silesian Specialist Hosp, Dept Radiol, Ctr Emergency Med, Wroclaw, Poland [ 5 ]‎ Wroclaw Med Univ, SKN Students Sci Soc Anat KLIN NAUKA, Wroclaw, Poland [ 6 ]‎ Dept Human Morphol & Embryol, Div Anat, Wroclaw, Poland [ 7 ]‎ Imperial Coll London, Dept Surg & Canc, Human Anat Unit, Charing Cross Campus,St Dunstans Rd, London, England [ 8 ]‎ Friedrich Alexander Univ Erlangen Nurnberg FAU, Inst Funct & Clin Anat, Erlangen, Germany

1. Wozniak S, Zazga M, Kurc-Darak B, Tomialowicz M, Paulsen F, Florjanski J. **Fetal sigmoid colon mesentery made visible by routine ultrasound in the first and second trimester of pregnancy**. Ann Anat. 2021 May;235:151676.
2. Woźniak S., Grabowski K., Pytrus T., Kempiński R., Florjanski J., Grzelak J., Kurc-Daral B., Domagała Z., Zaleska-Dorobisz U., **Lazarchuk I**., Paulsen F. **Jelito grube – nowości anatomiczne istotne klinicznie w Naszych projektach**. XXXIV Ogólnopolskia Konferencja Polskiego Towarzystwa Anatomicznego. Szczecin 14-16 wrzesień **2022.**
3. Slawomir Wozniak, Krzysztof Grabowski, Tomasz Pytrus, Radoslaw Kempinski, Jerzy Florjanski, Joanna Grzelak, Bozena Kurc-Darak, Zygmunt Domagala, Urszula Zaleska-Dorobisz, **Ivanna Lazarchuk**, Fabio Quondamatteo, Friedrich Paulsen. **Large intestine anatomy - modern clinical applications.** 116th Annual Meeting of the Anatomische Gesellschaft Joint Meeting with the Anatomical Society. Berlin 20-23 wrzesień **2022.**
4. Slawomir Wozniak, Aleksandra Piatek, Bozena Kurc-Darak, **Ivanna Lazarchuk**, **Maria Zazga**, Zygmunt Domagala, Jerzy Florjanski. **Pubic symphysis during singular and twin pregnancies. A pilot study**. 116th Annual Meeting of the Anatomische Gesellschaft Joint Meeting with the Anatomical Society. Berlin 20-23 wrzesień **2022.**
5. **Bartosz Barzak**, **Kornelia Hankus**, Bartosz Baura, **Shivika Parmar**, Zygmunt Domagala, Bozena Kurc-Darak, Slawomir Wozniak. **The Effect of Physical Activity On Human Gut Microbiota.** Conference: Anatomical Society Winter Meeting 2022 Nottingham 17th-19th April **2023**.
6. **Lazarchuk Ivanna**, **Barzak Bartosz**, Wozniak Slawomir. "**Pelvic floor muscle morphology and its impact on urinary incontinence and faecal incontinence**" Medical Journal of Cell Biology, vol.10, no.4, **2022**, pp.118-123. <https://doi.org/10.2478/acb-2022-0018>
7. **Barzak Bartosz**, **Hankus Kornelia**, **Parmar Shivika**, Wozniak, Slawomir. "**The effect of physical activity on gut microbiota. A review**" Medical Journal of Cell Biology, vol.10, no.4, **2022,** pp.138-143. <https://doi.org/10.2478/acb-2022-0021>
8. **Lazarchuk Ivanna**, **Parmar Shivika**, Woźniak Sławomir, **Gut microbiota and its impact on the inflammation-dysplasia-cancer sequence**. Medical Journal of Cell Biology, 2023, vol. 11, no. 1, pp. 28-32. DOI:10.2478/acb-2023-0004
9. **Lazarchuk Ivanna**, **Barzak Bartosz**, Woźniak Sławomir [et al.]. **Cholelithiasis – a particular threat to women. A review of risk factors.** Medical Journal of Cell Biology, 2023, vol. 11, no. 1, pp. 20-27. DOI:10.2478/acb-2023-0003
10. **Iwaszkiewicz Pawel**, **Iwanowski Robert**, Woźniak Sławomir. **Sonographic imaging of the great occipital nerve in the diagnosis and treatment of primary headache disorders**. Journal of Anatomy and Embryology, 2023, vol. 127, no. 1, pp. 63-67. DOI:10.36253/ijae-14301

Osiągnięcia dydaktyczne: 5 filmów dydaktycznych i 1 przeprowadzone zajęcia

* 1. Ivanna Lazarchuk, Jakub Mastalerz: “Szkielet kończyny górnej – 7 odcinków”
	2. Ivanna Lazarchuk, Jakub Mastalerz, Wojciech Plizga: “Połączenia maziowe kończyny górnej – połączenia obręczy kończyny górnej”
	3. Ivanna Lazarchuk, Jakub Mastalerz, Wojciech Plizga: “Połączenia maziowe kończyny górnej – staw ramienny”
	4. Ivanna Lazarchuk, Jakub Mastalerz, Wojciech Plizga: “Połączenia maziowe kończyny górnej – staw łokciowy”
	5. Ivanna Lazarchuk, Jakub Mastalerz, Wojciech Plizga: “Połączenia maziowe kończyny górnej – staw promieniowo-nadgarstkowy i stawy ręki”
	6. Ivanna Lazarchuk przeprowadziła zajęcia prosektoryjne dla studentów I roku WL grupa 9b z zakresu mięśnie przedramienia w dniu 05 03 2021

Osiągnięcia praktyczne: 4

1. Kurs okulistyczny – preparacja gałki ocznej – 2018.11.08-15
2. Kurs szycia chirurgicznego - podstawowy 2021.03.10 i zaawansowany 24.03.2021.
3. Kurs gipsowania 27.10.2021
4. Nastrzyknięcie zwłok + intubacje zwłok 15.02.2022