

**XXXV Ogólnopolski Kongres
Polskiego Towarzystwa Anatomicznego
Kielce 5-7 września 2025**



Uniwersytet
Jana Kochanowskiego
w Kielcach
Wydział Lekarski

Patronat honorowy



Jej Magnificencja Rektor

Uniwersytetu Jana Kochanowskiego

w Kielcach

prof. dr hab. Beata Wojciechowska



Prezydent Miasta Kielce

Agata Wojda



Świętokrzyska Izba lekarska



Patronat Medialny



Telewizja Polska
oddział w Kielcach



Radio Kielce



Komitet organizacyjny XXXV Kongresu Polskiego Towarzystwa Anatomicznego

Przewodnicząca: dr hab. Ilona Klejbor, prof. UJK

Wiceprzewodniczący: prof. Tadeusz Kuder

Wiceprzewodniczący: dr hab. Aleksander Szczurkowski, prof. UJK

CZŁONKOWIE:

dr Agnieszka Przychodni

dr Agnieszka Wencel-Wawrzeńczyk

dr Agata Michalska

mgr Przemysław Migacz

mgr Wiktor Krzysiek

Anna Betlejewska

SKN Neurobiologii i Preparatyki Anatomicznej „Insula”



Komitety naukowy XXXV Kongresu Polskiego Towarzystwa Anatomicznego

Przewodniczący: prof. Tadeusz Kuder

Wiceprzewodniczący: prof. Jerzy Walocha

Wiceprzewodniczący: prof. Janusz Moryś

CZŁONKOWIE:

prof. Marcin Sadowski

dr hab. Aleksander Szczurkowski, prof. UJK

dr hab. Krzysztof Balawender, prof. UR

prof. Bogdan Cisek

dr hab. Ilona Klejbor, prof. UJK

prof. Janusz Dzieciot

prof. Michał Szpinda

prof. Franciszek Burdan

prof. Michał Polgaj

prof. Grzegorz Bajor

prof. Zofia Ignasiak

prof. Przemysław Kowiański

prof. Iwona Teul

dr hab. Zenon Pidsudko, prof. UWM

Sponsorzy

SPONSOR PLATYNOWY:



CHIPOLBROK
Chinese-Polish Joint Stock
Shipping Company

SPONSORZY SREBRNI:



SPONSORZY BRĄZOWI:



piątek 5 września 2025

12:00 – 17:00 Rejestracja uczestników Collegium Medicum UJK;
Aleja IX w. Kielc 19a (wejście od ul. Radiowej)

15:00 – 16:30 Zebranie Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa
Anatomicznego, Willa Hueta ul. J. Słowackiego 25

17:00 Otwarcie

XXXV Kongresu Polskiego Towarzystwa Anatomicznego



Pałac Biskupów Krakowskich, plac Zamkowy 1

Wykład inauguracyjny:

**Zastosowanie modelingu 3D do planowania innowacyjnych
zabiegów w chorobach strukturalnych serca**

prof. dr hab. Dariusz Dudek

19:15 Wellcome Party, pałac Biskupów Krakowskich, pl. Zamkowy 1

sobota 6 września 2025

Wykłady plenarne godz. 9:00 - 10:30 aula 13A/13B

Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a wejście od ul. Radiowej,

przewodniczą: prof. Janusz Moryś, prof. Bogdan Ciszek

1. prof. Bogdan Ciszek: Analysis of the strength parameters of the main intercranial arteries
2. prof. M. Szpinda: General principles of the novel trilingual Polish – Latin – English anatomical nomenclature.
3. prof. Mirosław Topol i wsp.: Variability of hepatic arteries and review of new classifications

Coffee break 10:30-11:00

sobota 6 września 2025

Sesja tematyczna: Neuroanatomia 11:00 – 13:00

Aula 12A Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a,
wejście od ul. Radiowej

przewodniczą: prof. Krzysztof Balawender, prof. Zenon Pidsudko

1. prof. Bogdan Cisek: Nastrzykiwanie nerwów obwodowych środkiem kontrastowym jako anatomiczny model odpływu płynu mózgowo-rdzeniowego z kanału kręgowego człowieka
2. prof. Marian Simka: Trójwymiarowe skanowanie mózgów niedawno zmarłych osób w celu uzyskania wirtualnych modeli dla potrzeb edukacyjnych
3. dr hab. Sławomir Wójcik: Wpływ inhibitorów proteasomów na ekspresję BAG-3 w strukturach okołokomorowych mózgu szczura
4. dr Maciej Ciołkowski: Anatomia endoskopowa tylnej części komory trzeciej
5. prof. Przemysław Kowiański: Charakterystyka odpowiedzi tkanki nerwowej oraz naczyń mózgowia w doświadczalnym modelu in vivo hipercholesterolemii
6. lek. Dawid Pajor: Charakterystyka i klasyfikacja powikłań stosowania drenażu komorowego (EVD, VP-shunt oraz system Ommaya)
7. lek. Adrian Drózdź: Analiza radiologiczna jamy przegrody przezroczystej i jamy Vergi u dzieci
8. dr Dawid Dziedzic: Anatomiczne relacje nerwu odwodzącego z naczyniami tętniczymi w jego odcinku proksymalnym – analiza morfologiczna

9. mgr Ewa Ungier: Morfometria i morfologia tętnicy górnej mózdku: analiza zmienności anatomicznej i implikacje kliniczne
10. dr Agata Bisiecka: Oponiak (*meningioma*) w populacjach pradziejowych: studium przypadku osobnika ze stanowiska Kalisz-Stare Miasto (XII w.) wraz z przeglądem literatury

sobota 6 września 2025

Sesja tematyczna: Osteologia 11:00 – 13:00

Aula 12B Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a,
wejście od ul. Radiowej

przewodniczą: prof. Janusz Dzieciot, prof. Michał Polguj

1. prof. Iwona Teul: Zmienność zewnętrznego otworu kanału szyjnego (EOCC) w anatomii porównawczej, morfologii, morfometrii i symetrii w kontekście przeszłości i współczesności
2. prof. Mariusz Lipski: Morfologia systemu kanałowego pierwszego zęba przedtrzonowego żuchwy w populacji polskiej. Badania z użyciem mikrotomografu
3. prof. Aleksandra Gawlikowska-Sroka: Występowanie trzeciego kłykcia potylicznego w materiałach paleoantropologicznych
4. dr Urszula Bogacka-Wójcik: Guzowatość pośladowa kości biodrowej: badanie osteologiczne i palpacyjne dotychczas nieopisanej struktury anatomicznej
5. dr Edyta Dzieciotowska-Baran: Częstość występowania zrostu szczytowo-potylicznego w historycznym materiale kostnym oraz jego potencjalny wpływ na asymetrię kręgosłupa

- 6. dr Tymon Skadorwa: Radiomorfologiczne wykładniki deformacji czaszki w scaphocephalii
- 7. dr Anna Stangret: Posturalne zmiany w procesie starzenia: Analiza porównawcza młodych dorosłych i osób starszych
- 8. dr Robert Franczyk: Porównanie rozwoju czaszki płodów fenotypowo prawidłowych z aneuploidalnymi (trisomia 13, 18, 21)
- 9. lek. Olga Wierzbieniec: Anatomia radiologiczna otworu wielkiego u dzieci z trigonocephalią

sobota 6 września 2025

Sesja tematyczna: Miologia sobota 11:00 – 13:00 sala D1/10 (I piętro) Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej

przewodniczą: prof. Franciszek Burdan, prof. A. Szczurkowski

- 1. prof. Marian Simka: Badanie własności mechanicznych kresy białej za pomocą ultrasonografii z elastografią fali poprzecznej (shearwave)
- 2. prof. Marian Simka: Anatomia kresy białej u dzieci w badaniu ultrasonograficznym
- 3. dr Ewelina Chilińska-Kopko: Analiza powięzi okolicy pachowej: ocena wyników dysekcji i obrazowania rezonansu magnetycznego (MRI)
- 4. dr Maciej Mularczyk: Zmienność morfologiczna brzośca przedniego mięśnia dwubrzuścowego – opis przypadku

5. lek. Jakub Kaczorowski: Analiza anatomiczna głowy dodatkowej mięśnia dwugłowego ramienia: obserwacje sekcyjne w populacji polskiej
6. lek. Ilya Krypets: Statystyczna analiza wariantów anatomicznych ścięgien i przyczepów mięśni warstwy powierzchownej grupy bocznej przedramienia
7. mgr Szymon Kopko: Powieź kiedyś i dziś: Czy warto i jak o niej nauczać?
8. lek. Nicol Zielinska: Zmienność morfologiczna mięśnia nawrotnego obłego u płodów.
9. mgr Michał Ciucias: In-House Development of a Photogrammetry-Based 3D Atlas for Anatomy Students: A Departmental Approach

sobota 6 września 2025

Sesja tematyczna: Varia 11:00-13:00 Aula 13A/13B

Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej

przewodniczą: prof. Michał Szpinda, prof. Waldemar Sienkiewicz

1. dr Kamila Zglejc-Waszak: Cytoskeletal dynamics in a mouse model of Amyotrophic Lateral Sclerosis
2. dr Michał Załęcki: Anatomia bez granic – YouTube jako cyfrowe wsparcie self-learningu w edukacji weterynaryjnej w Olsztynie w roku akademickim 2024-2025
3. dr Katarzyna Polak-Boroń: Medical Students' Perception and Effectiveness of Learning Anatomy on Human Cadaver: Emotional

and Educational Challenges – A Study Among First-Year Students at the University of Warmia and Mazury in Olsztyn

4. dr Marcelina Łopińska: Human Anatomy – An Overview of Teaching Methods for Medical Students and How New Sources Improve Students' Knowledge and Motivation

5. dr Michał Skoczylas: Polska anatomia sto lat temu i pół wieku wstecz według Edwarda Lotha

6. lek. Łukasz Klepacki: Okolica podostrogowa - ważna i niebezpieczna przestrzeń anatomiczna w leczeniu

7. mgr Łukasz Grabowski: Wpływ arypiprazolu na funkcje neuropsychologiczne płata czołowego i pamięci u hospitalizowanych pacjentów ze schizofrenią paranoidalną: wstępny raport z badań podłużnych w kontekście neuroanatomii funkcjonalnej

8. lek. Łukasz Wójcik: Transcranial Doppler - ocena perfuzji mózgowej na wyciągnięcie ręki

9. dr Sławomir Okła – Zmiany anatomiczne i fizjologiczne u pacjentów po całkowitej laryngektomii

10. lek. Grzegorz Sidło – Chirurgiczna rehabilitacja głosu u pacjentów po laryngektomii całkowitej

Lunch 13:00 – 14:30 sale D1/6 i D1/7 (I piętro)

14:30 – 16:30 Walne zgromadzenie PTA Aula 13A/13B,
Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej

16:30 – 16:45 Coffee break

16:30 – 18:30 Sesje posterowe

sobota 6 września 2025

Sesja posterowa 1 – Aula 12A

Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej

przewodniczą: prof. Mirosław Topol, prof. Marcin Sadowski

1. prof. Mariusz Baumgart: Fetal Femoral Metaphyseal Cartilage on MRI: Insights from a Pilot Study with Implications for Skeletal Development Assessment
2. prof. Mariusz Baumgart: Fetal Humeral Metaphyseal Cartilage on MRI: Insights from a Pilot Study with Implications for Skeletal Development Assessment
3. prof. Judyta Juranek: Increased expression of alpha-Synuclein in murine substantia nigra in long-term hyperglycemia – preliminary study
4. prof. Mirosław Topol: Recurrent Hematuria as a Manifestation of Nutcracker Syndrome – The Role of Computed Tomography in Differential Diagnosis
5. prof. Jacek Kuchinka: Tętnica okołospoidłowa szynszyli (*Chinchilla laniger*)
6. dr Jan Henryk Spodnik: Wpływ szybkości odkształcenia na właściwości mechaniczne opony twardej rdzeniowej
7. dr Monika Paruszevska-Achtel: Anatomiczna zmienność przedosiowej polidaktylii palca I u płodu ludzkiego –

przypadek kliniczny z analizą obrazową według klasyfikacji Wassela-Flatta

8. dr Miłosz Zajączkowski: Charakterystyka zaopatrzenia zastawki trójdzielnej przez mięśnie brodawkowate przegrodowe u ludzi dorosłych
9. mgr Martyna Kędra: Anatomiczna charakterystyka relacji proksymalnego odcinka nerwu okoruchowego z naczyniami tętniczymi w kontekście patogenezy konfliktów naczyniowo-nerwowych

sobota 6 września 2025

Sesja posterowa 2 – Aula 12B

Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej

przewodniczą: prof. Iwona Teul, prof. Przemysław Kowiański

1. prof. Amelia Franke-Radowiecka: CASP3 w neuronach zwojów pnia współczulnego u 5-tygodniowego płodu świni
2. prof. Waldemar Sienkiewicz: Immunohistochemiczna charakterystyka struktur nerwowych pęcherza moczowego kawii domowej (*Cavia porcellus*, Linnaeus, 1758)
3. dr Karolina Goździewska-Hartajczuk: Distribution of the lingual papillae and morphology of the lyssa of the tongue in the captive fennec fox (*Vulpes zerda*)
4. dr Karolina Goździewska-Hartajczuk: Embryonic development of the western capercaillie (*Tetrao urogallus: Galliformes*)

5. dr Karolina Goździewska-Hartajczuk: Histological and Histochemical Study of the Harderian gland in the Komodo Dragon (*Varanus komodoensis*)
6. prof. Joanna Klećkowska-Nawrot: Comparative Morphological and Histological Analysis of the Tapetum Lucidum in the Clouded Leopard (*Neofelis nebulosa*), Angola Lion (*Panthera leo bleyenberghi*), and Pallas's Cat (*Otocolobus manul manul*)
7. prof. Joanna Klećkowska-Nawrot: Histological and Histochemical Differences in Sublingual Glands of Captive and Wild Eurasian Wolves (*Canis lupus lupus*)
8. dr Eliza Golc-Murawska: Unerwienie żołądka konia w przebiegu gzwawicy– badania immunohistochemiczne

Sesja posterowa 3 – Aula 13A/13B

Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej

przewodniczą: prof. Zofia Ignasiak, prof. Tadeusz Kuder

1. prof. Hieronim Frąckowiak: Unaczynienie tętnicze macicy łań jelenia szlachetnego (*Cervus elaphus*) i daniela zwyczajnego (*Dama dama*)
2. dr Maciej Zdun: Tętnice podstawy mózgowia gazeli pustynnej
3. dr Małgorzata Witkowska-Zimny: Oczekiwania polskich studentów pielęgniarstwa dotyczące zajęć z anatomii
4. dr Agata Kaczyńska-Miotk: Ocena położenia środków geometrycznych przekrojów drogi odpływu prawej komory serca człowieka dorosłego

5. lek. Aleksander Butkiewicz: Budowa mięśni brodawkowatych i strun ścięgniastych lewej części serca dzika euroazjatyckiego w porównaniu do świni domowej i człowieka
6. lek. Karol Andrysiak: Szew przysieczny – techniki obrazowania i jego potencjalne znaczenie w ortodoncji
7. Paula Ignasiak: Toczeń rumieniowaty układowy (SLE)- nowoczesne terapie lekami biologicznymi
8. Szymon Wojtacki: Immunohistochemiczna charakterystyka neuronów zwoju rzęskowego karpia (*Cyprinus carpio* Linnaeus, 1758)

20:00 UROCZYSTA KOLACJA - Willa Hueta, ul. J. Słowackiego 25

niedziela 7 września 2025

Wykłady plenarne godz. 9:00-11:00 Aula 13A/13B

Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej,

przewodniczą: prof. Jerzy Walocha, prof. Grzegorz Bajor

1. prof. Stanisław Głuszek: Wybrane problemy anatomiczno-topograficzne resekcji trzustki
2. prof. Tadeusz Kuder: Lekcja anatomii według Olgi Tokarczuk
3. prof. Marcin Sadowski: Blaski i cienie sztucznej inteligencji w dydaktyce medycznej

4. prof. Jacek Kurzawski: Morfologia lewego przedsionka widzianego oczami echokardiografisty - aspekty strukturalne i kliniczne

5. Małgorzata Warmińska-Marczak, Education Consultant Manager, Elsevier: The newest trends in the medical education

11:00-11:30 Coffee break

niedziela 7 września 2025

Sesja studencka 1 – niedziela 11:30 12:30 Aula 13A/13B

Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej,

przewodniczą: prof. Amelia Franke-Radowiecka, prof. Marcin Wiśniewski

1. mgr Kacper Budziłowski: Klasyfikacja, morfologia i występowanie wariantów anatomicznych guzowatości potylicznej zewnętrznej
2. Aleksandra Gostomska: Anatomiczne czynniki ryzyka powikłań endoskopowej cholangiopankreatografii wstecznej (ECPW) – analiza ukształtowania i położenia brodawki Vatera
3. Jakub Kloska: Odmiany morfologiczne pętli szyjnej z uwzględnieniem jej połączeń z nerwem błędnym i podjęzykowym
4. Antoni Ludew: Ocena morfologii trzeszczek rąk w badaniu ultrasonograficznym u dzieci w wieku szkolnym

5. lek. Marek Misiak: Analiza morfologiczna zwojów rdzeniowych – Aktualny stan wiedzy i obserwacje własne
6. lek. Marek Misiak: Organizacja korzenia tylnego nerwu rdzeniowego – aktualny stan wiedzy i doświadczenia własne
7. Patryk Mościński, Natalia Otfinowska: Przetrwaty otwór owalny - granica między anatomią prawidłową a patologią – przegląd piśmiennictwa.

Sesja studencka 2 – niedziela 11:30 12:30 Aula 12A

Collegium Medicum UJK al. IX w. Kielc 19a, wejście od ul. Radiowej,

przewodniczą: prof. Janusz Moryś, prof. Łukasz Olewnik

1. Kajetan Szymański: Morfologia i morfometria połączenia mięśnia pośladkowego średniego z pasmem biodrowo-piszczelowym. Implikacje kliniczne tego połączenia
2. Oliwer Szylar: Mięsień poprzeczny karku – seria dwóch rzadkich przypadków
3. Kornelia Żmijewska: Morfometria i morfologia nerwu kulszowego oraz warianty jego relacji anatomicznych z mięśniem gruszkowatym u płodów ludzkich
4. Anna Lipiec-Borowicz: Speksyna (SPX) w przedmurzu mózgowia ludzkiego-immunohistochemiczna analiza – doniesienie wstępne.
5. Anna Lipiec-Borowicz: Ekspresja nesfatyny-1 (NSF-1) w przedmurzu mózgowia ludzkiego – doniesienie wstępne.

6. Katarzyna Pulut, Wiktoria Tokarczyk: Zmiany ekspresji receptorów kannabinoidowych CB1 w wybranych strukturach mózgowia szczura w procesie starzenia.

12:30 – 14:00 Lunch sale D1/6 i D1/7 (I piętro)

**14:00 Zamknięcie XXXV Ogólnopolskiego Kongresu Polskiego
Towarzystwa Anatomicznego, Aula 13A/13B**

