

XLV Zjazd Polskiego Towarzystwa Ortopedycznego i Traumatologicznego

Gdańsk, 16-19 września 2026 r.

Szczegółowy program

17.09.2026

SALA 1

9:45–11:15 SESJA I / SESSION I

Robotyka i nowoczesne techniki w ortopedii / Robotics and modern techniques in orthopedics

Moderator / Chairmen: Arkadiusz Bielecki, Jarosław Czubak, Paweł Łęgosz

1. Robotic-Assisted Surgery in Revision Procedures – Efficacy and Outcomes (10')
Peter Savov
2. Robotyczna versus konwencjonalna całkowita endoprotezoplastyka stawu kolanowego po obustronnej osteotomii końca bliższego kości piszczelowej u jednego pacjenta – opis przypadku
Robotic versus Conventional Total Knee Arthroplasty Following Bilateral High Tibial Osteotomy in a Single Patient – a Case Report (6')
Marcin Maciejewski
3. Trzyletnie doświadczenie z robotyką – czy fascynacja nadal trwa?
Three Years of Experience with Robotics – Does the Fascination Still Last? (6')
Jarosław Jabłoński
4. Całkowita endoprotezoplastyka stawu kolanowego z użyciem ramienia robotycznego MAKO – analiza wstępnych wyników klinicznych i funkcjonalnych
Robot-Assisted Total Knee Arthroplasty Using the MAKO Robotic Arm System – Analysis of Preliminary Clinical and Functional Outcomes (6')
Piotr Domański
5. Czy kolejna rewizyjna rekonstrukcja ACL wystarczy? Algorytm kwalifikacji i kompleksowego leczenia nawrotowej niewydolności ACL z wykorzystaniem protokołu ASTRA, planowania 3D, osteotomii defleksyjnej, rewizyjnej rekonstrukcji ACL, LET oraz naprawy uszkodzeń łąkotek
Is Another Revision ACL Reconstruction Enough? An Algorithm for the Management of Recurrent ACL Failure Using ASTRA Assessment, 3D Planning, Slope-Correcting Osteotomy, Revision ACL Reconstruction, LET, and Meniscal Preservation (6')
Tomasz Żóraw
6. Prospektywne badanie kliniczne zewnętrznego stabilizatora drukowanego w technologii 3D w leczeniu złamań kości śródreczę i paliczków ręki
A Prospective Clinical Study of a 3D-Printed External Fixator for the Management of Metacarpal and Phalangeal Fractures (6')
Nicholas Tarnowski
7. Krzywa uczenia i optymalizacja przebiegu pracy w robotycznie wspomaganiej aloplastyce całkowitej stawu kolanowego: analiza 300 pierwszych zabiegów w ośrodku bez wcześniejszego doświadczenia robotycznego
Learning Curve and Workflow Optimisation in Robot-Assisted Total Knee Arthroplasty: Analysis of 300 Procedures in a Centre Without Previous Robotic Experience (6')
Łukasz Pulik
8. Ocena odtworzenia przedoperacyjnego typu CPAK i JLOA po totalnej endoprotezoplastyce stawu kolanowego techniką imageless inverse-kinematic alignment z użyciem systemu robotycznego Zimmer

ROSA

Assessment of restoration of the preoperative CPAK type and JLOA following total knee arthroplasty using the imageless inverse-kinematic alignment technique with the Zimmer ROSA robotic system (6')

Marcin Dembski

9. Zastosowanie modularnych stożków przynasadowych w rewizyjnych i trudnych pierwotnych endoprotezoplastykach stawu kolanowego – ocena wyników funkcjonalnych i radiologicznych
The use of modular metaphyseal cones in revision and complex primary total knee arthroplasty – functional and radiographic outcomes (6')

Łukasz Łapaj

10. Od mechanicznego ustawienia do personalizacji TKA – doświadczenia własne z OrthoPilot Elite, klasyfikacją CPAK wraz z oprogramowaniem Pheno4You
Personalized TKA in everyday practice – transition from mechanical alignment to CPAK-guided reconstruction using OrthoPilot Elite and Phe 6'

Łukasz Kołodziej

11. Wykorzystanie robota mikrochirurgicznego w oddziale chirurgii rekonstrukcyjnej narządu ruchu
The use of a microsurgical robot in a reconstructive musculoskeletal surgery department 6'

Paweł Maleta

Dyskusja / Discussion (20')

11:15-12:00 Przerwa / Break

12:00-13:30 SESJA V / SESSION V

Małoinwazyjne techniki w chirurgii kręgosłupa / Minimally invasive techniques in spinal surgery

Moderator / Chairmen: Tomasz Kotwicki, Rafał Pankowski, Marcin Tyrakowski

1. Pełnoendoskopowa dyskektomia lędźwiowa a mikrodyskektomia – wstępne wyniki prospektywnego randomizowanego badania klinicznego
Full-Endoscopic Lumbar Discectomy versus Microdiscectomy: Preliminary Results of a Prospective Randomized Clinical Trial (6')
Kajetan Łątka
2. Analiza różnic w profilach ekspresji mikroRNA w młodzieńczej skoliozie idiopatycznej – badanie ekspresji w mięśniach przykręgosłupowych
Exploring the differential microRNA expression signatures in adolescent idiopathic scoliosis: A comparative analysis of deep paravertebral and superficial muscles (6')
Piotr Janusz
3. Grupa pośrednia Spinal Instability Neoplastic Score (7–12) wykazuje cechy niejednorodności: czynniki związane ze stabilizacją instrumentalną w kohorcie operacyjnej
Clinical-Radiological Heterogeneity Within Intermediate Spinal Instability Neoplastic Scores (7–12): Factors Associated with Instrumented Stabilization in a Surgical Cohort (6')
Kamil Krystkiewicz
4. Techniki minimalnie inwazyjne versus dostępy otwarte w chorobie przerzutowej do kręgosłupa: retrospektywne badanie z wykorzystaniem propensity score matching oraz IPTW
Minimally Invasive Stabilization versus Open Surgery for Spinal Metastases: A Retrospective Study Utilizing Propensity Score Matching and Weighting Sensitivity Analyses (6')
Kamil Krystkiewicz
5. Zmienności budowy kręgosłupa w populacji polskiej – analiza występowania kręgów przejściowych
Variations in spinal segmentation in the Polish population – prevalence of transitional vertebrae (6')
Jakub Jankowski
6. Wzrost a korekcja deformacji: analiza retrospektywna zastosowania MCGR i jednoetapowego tylnego usztywnienia kręgosłupa u pacjentów niedojrzałych szkieletowo ze skoliozą idiopatyczną
Balancing growth and deformity correction: a retrospective study of mcgr and single-stage posterior spinal fusion in skeletally immature patients with idiopathic scoliosis (6')
Maria Czubak-Wrzosek
7. Vertebral Body Tethering, mini-inwazyjna i funkcjonalna technika korekcji skoliozy – czy może być alternatywą dla leczenia nieoperacyjnego?
Vertebral Body Tethering, a Function-Preserving and Mini-Invasive Procedure – Is It an Alternative to

Scoliosis Conservative Treatment? (6')

Tomasz Kotwicki

8. Wykorzystanie systemu robotycznego Mazor-X w leczeniu urazów odcinka piersiowo-lędźwiowego kręgosłupa – doświadczenia wstępne

Utilization of the Mazor-X Robotic System in Thoracolumbar Trauma Surgery – Preliminary Experience (6')

Miłosz Piotrowicz

9. Czynniki etiologiczne czy choroby towarzyszące? – patologie ośrodkowego układu nerwowego u chorych ze skoliozą „idiopatyczną”

Etiological Factors or Comorbidities? – Central Nervous System Pathologies in Patients with „Idiopathic” Scoliosis (6')

Patryk Wrzosek

10. Ocena wyników klinicznych oraz radiologicznych operacyjnego leczenia choroby zwyrodnieniowej kręgosłupa lędźwiowego z zastosowaniem małoinwazyjnej metody MIS-TLIF (6')

Bartosz Pakuła

Dyskusja / Discussion (30')

13:30-15:00 Przerwa obiadowa / Lunch break

15:00-16:30 SESJA IX / SESSION IX

Chirurgia rekonstrukcyjna narządu ruchu / Reconstructive surgery of the musculoskeletal system

Moderator / Chairmen: Adam Domanasiewicz, Andrzej Pawelec, Marcin Złotorowicz

1. Zwinięcie kolana powikłane uszkodzeniem nerwu strzałkowego – jak to leczyć?

Knee dislocation with total peroneal nerve injury – how to treat it? (6')

Łukasz Luboiński

2. Rekonstrukcja IV kości śródręcza oraz stawu MCP po resekcji guza olbrzymiokomórkowego kości z zastosowaniem unaczynionego przeszczepu stawu śródstopno-palczkowego II – opis przypadku
Reconstruction of the Fourth Metacarpal and Metacarpophalangeal Joint Following Resection of a Giant Cell Tumor of Bone Using a Vascularized Second Metatarsophalangeal Joint Transfer – a Case Report (6')

Paweł Maleta

3. Rekonstrukcja ubytku tkanek miękkich i kości piszczelowej płatem wolnym okołopatkowym skórno-kostnym, powikłane częściową martwicą płata i zamknięciem płatem skrzyżowanym łydkowym dystalnie uszypułowanym. Opis przypadku
Reconstruction of a Soft Tissue and Distal Tibia Bone Defect Using a Free Osteocutaneous Parascapular Flap, Complicated by Partial Flap Necrosis and Subsequent Closure with a Cross-Leg Distally Based Sural Flap: a Case Report (6')

Paweł Maleta

4. Zastosowanie płata perforatorowego ALT w leczeniu rozległych ubytków okolicy stopy i stawu skokowego

Application of the Perforator Anterolateral Thigh Flap for Reconstruction of Extensive Defects of the Foot and Ankle: Clinical Experience and Outcomes (6')

Łukasz Wawrzyniak

5. Dookoła stawu skokowego – płaty mikrochirurgiczne nie mikronaczyniowe

All around the ankle joint – microsurgical nonmicrovascular flaps (6')

Adam Domanasiewicz

6. Czy potrzebujemy przeszczepu? Metaanaliza oparta na równoważności: transpozycja ścięgna bicepsa, rekonstrukcja górnej torebki stawowej z wykorzystaniem długiej głowy bicepsa oraz rekonstrukcja z użyciem powięzi szerokiej uda w leczeniu uszkodzeń pierścienia rotatorów

Do We Need a Graft? An Equivalence-Based Meta-Analysis of Biceps Rerouting, Superior Capsular Reconstruction Using the Long Head of the Biceps, and Fascia Lata SCR for Rotator Cuff Tears (6')

Weronika Kuźnik

7. Ocena dokładności resekcji deformacji CAM w konflikcie udowo-panewkowym z zastosowaniem artroskopowego dostępu zewnątrztorebkowego na podstawie pooperacyjnej tomografii komputerowej – doświadczenia jednoośrodkowe z początkowego etapu krzywej uczenia

Accuracy of CAM Resection in Femoroacetabular Impingement Using an Arthroscopic Extracapsular

Approach Based on Postoperative Computed Tomography: Early Learning Curve Single-Center Experience (6')

Michał Malczak

8. Leczenie segmentarnych ubytków kości długich z wykorzystaniem techniki Masqueleta i różnych technik transportu kostnego – doświadczenia własne
Treatment of Segmental Long-Bone Defects Using the Masquelet Technique and Various Bone Transport Techniques: a Single-Centre Experience (6')

Tomasz Gieroba

9. Zastosowanie płata mięśniowego mięśnia obłego bocznego oraz mięśnia prostego uda w pokrywaniu ubytków okolicy biodra i pachwiny
Use of the lateral circumflex femoral muscle flap and the rectus femoris muscle flap for coverage of soft tissue defects in the hip and groin region(6')

Jaromir Ognik

10. Całkowita wymiana kości udowej jako procedura ratunkowa w leczeniu złamania okołoprotezowego po wielokrotnych wcześniejszych rekonstrukcjach kości udowej – opis przypadku
Total femur replacement as a salvage procedure for a periprosthetic fracture after multiple previous femoral reconstructions – a case report(6')

Filip Robakowski

Dyskusja / Discussion (30')

16:30–18:00 SESJA XIII / SESSION XIII

Moderator / Chairmen: Jerzy Białecki, Andrzej Bohatyrewicz, Jan Blacha

1. Ocena ultrasonograficzna w młodzieńczym złuszczeniu głowy kości udowej
Ultrasound assessment in Slipped Capital Femoral Epiphysis (SCFE) (6')

Adam Daniel

2. Współczesne techniki naprawy aparatu odwodzącego stawu biodrowego – aspekty anatomiczne i analiza przypadków
Contemporary Techniques for Hip Abductor Repair – Anatomical Considerations and Case Series Analysis (6')

Michał Malczak

3. Ocena wyników chirurgicznego leczenia złamań szyjki kości udowej przy użyciu systemu stabilizacji Targon FN
Evaluation of the outcomes of surgical treatment of femoral neck fractures using the Targon FN fixation system (6')

Rafał Długożima

4. Precyzja osadzenia implantów i wyniki funkcjonalne po zastosowaniu spersonalizowanych trzpieni w trudnych endoprotezoplastykach pierwotnych stawu biodrowego
Precision of implant positioning and functional outcomes after using personalized stems in challenging primary total hip arthroplasties (6')

Waldemar Woźniak

5. Charakterystyka flory bakteryjnej w infekcjach okołoprotezowych stawu biodrowego i kolanowego
Characterization of bacterial flora in periprosthetic infections around total hip and knee arthroplasties (6')

Filip Robakowski

6. Wczesne wyniki całkowitej endoprotezoplastyki stawu biodrowego z dostępu przedniego i bocznego podczas zmiany techniki operacyjnej w ośrodku – doświadczenie jednoośrodkowe
Early Outcomes of Direct Anterior Versus Direct Lateral Total Hip Arthroplasty During Institutional Transition – A Single-Center Experience (6')

Michał Malczak

7. Alternatywna technika małoinwazyjnej protezoplastyki stawu biodrowego z dojścia przedniego w ułożeniu na boku (Lateral Direct Anterior Approach)
An alternative technique of minimally invasive hip arthroplasty using an anterior approach in a lateral position (Lateral Direct Anterior Approach)(6')

Artur Łazorko

8. Osteotomia kierunkowa kości udowej w zachowaniu stawu biodrowego
Directional osteotomy of the femur in the hip preserving surgery (6')
Julian Dutka
9. Związek pomiędzy czasem do operacji a wynikami leczenia po złamaniu bliższego końca kości udowej – doświadczenia własne i przegląd piśmiennictwa
Association between time to surgery and treatment outcomes after proximal femur fracture – single-centre experience and literature review (6')

Maciej Sulerzycki

10. Operacje rewizyjne stawu biodrowego techniką cup-on-cup wspomagane modelami anatomicznymi 3D i wirtualnym planowaniem chirurgicznym, stosowane w ubytkach typu Paprosky IIIA i IIIB bez przerwania ciągłości miednicy — seria czterech przypadków
Cup-on-cup hip revision method supported by 3D anatomic models and virtual surgical planning used in Paprosky IIIA and IIIB defects without pelvic discontinuity – series of four cases (6')

Krzysztof Andrzejewski

Dyskusja / Discussion (30')

SALA 2

9:45-10:35 SESJA II / SESSION II

Niestabilności stawu rzepkowo-udowego / Patellofemoral joint instability

Moderator / Chairmen: Marcin Ceynowa, Marcin Domżański, Łukasz Matuszewski

1. Trajektorie bólu po rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego u pacjentów ze współistniejącą patologią stawu rzepkowo-udowego: prospektywna analiza dziesięciodniowego monitorowania
Pain Trajectories After Anterior Cruciate Ligament Reconstruction in Patients with Concomitant Patellofemoral Joint Pathology: a Prospective Ten-Day Monitoring Study (6')
Marcin Waśko
2. Korekcja koślawości stawu kolanowego w niestabilności rzepki – jak i gdzie korygować na udzie czy na piszczeli?
Correction of knee valgus in patellar instability – how and where to correct it – on the femur or on the tibia? (6')
Łukasz Luboiński
3. Ocena leczenia pacjentki po protezoplastyce stawu rzepkowo-udowego z jednoczasową rekonstrukcją więzadła rzepkowo-udowego przyśrodkowego – opis przypadku
Assessment of treatment of a patient after patello-femoral joint arthroplasty with simultaneous reconstruction of the medial patello-femoral ligament (6')
Piotr Gorlach
4. Osteotomia derotacyjna kości udowej w patologii i niestabilności rzepki
Derotational osteotomy of the femur in patellar pathology and instability (6')

Łukasz Luboiński

Dyskusja / Discussion (26')

11:15-12:00 Przerwa / Break

12:00-13:30 SESJA VI / SESSION VI

Medycyna pola walki / Combat medicine

Moderator / Chairmen: Wojciech Marczyński, Marek Maruszyński, Jerzy Sieńko

1. Powikłania użycia opasek uciskowych, tzw. „Tourniquet Syndrome” – postępowanie
Complications of Tourniquet Application: Tourniquet Syndrome and Management (6')
Jakub Szczerba
2. Pierwsze ogniwo ewakuacji. Praca medyka bojowego na linii frontu. Na podstawie doświadczeń własnych
The First Link in the Evacuation Chain: Combat Medic Operations on the Front Line Based on Firsthand Experience (6')
Jakub Szczerba

3. Organizacja punktu stabilizacji w strefie walki
Organization and Operation of a Stabilization Point in a Combat Zone (6')
Włodzimierz Witwicki
4. Charakter obrażeń kończyn w realiach współczesnej wojny. Doświadczenia własne z wojny w Ukrainie
Patterns of Limb Trauma in Modern Warfare: Firsthand Experience from the War in Ukraine (6')
Włodzimierz Witwicki
5. Logistyczne wyzwania zabezpieczenia medycznego podziałów walczących w konflikcie symetrycznym (6')
Andrii Korasak
6. Rana postrzałowa stawu kolanowego – proces leczenia – prezentacja przypadku klinicznego
Gunshot wound of the knee joint – treatment process. A clinical case report (6')
Grzegorz Glazer
7. Zabiegi rekonstrukcyjne następstw urazów wojennych na przykładzie leczenia żołnierzy ukraińskich
Reconstructive Surgery for War-Related Injuries: a Case Study of Ukrainian Soldiers Treatment (6')
Mateusz Kaczmarczyk
8. Przygotowanie medyczne personelu do udzielania pomocy w teatrze działań zbrojnych – doświadczenia z udziału polskich lekarzy zatrudnionych w Służbie Zdrowia Sił Zbrojnych Królestwa Danii
Medical Training of personel to be participating in war conflict zones – experience of polish medical doctors in FSU Arm Forces of Danish Kindgom (6')
Waldemar Kubacki

Dyskusja / Discussion (42')

13:30-15:00 Przerwa obiadowa / Lunch break

15:00-16:30 SESJA X / SESSION X

Tematy wolne / Free paper session

Moderator / Chairmen: Paweł Reichert, Szymon Dragan, Marek Synder

1. Arthrex – ... (15')
- ...
2. Personalizacja kuli pachowej dla pacjenta z urazową amputacją kończyny górnej w 1/3 bliższej kości ramiennej oraz z otwartym złamaniem ipsilateralnej goleni leczonym aparatem Ilizarowa
Development of a personalized axillary crutch for a patient after traumatic arm amputation and open tibia fracture treated with the Ilizarov apparatus (6')
Jakub Piotr Aleksiejuk
3. Stawy rzekome kości ramiennej – anatomia porażki i strategię sukcesu
Humeral non-unions – anatomy of failure and strategies for success (6')
Jakub Marchewka
4. Porównanie metod leczenia operacyjnego zwichnięć stawu barkowo-obojczykowego – analiza materiału Oddziału Chirurgii Ortopedyczno-Urazowej Szpitala im. S. Żeromskiego w Krakowie w latach 2016–2026
Comparison of surgical treatment methods for acromioclavicular joint diclocatoins – a retrospective analysis of treatment outcomes depending on the surgical technique used in the Orthopaedic and Trauma Department of Żeromski Hospital in Kraków from 2016 to 2026 (6')
Klaudia Joniak
5. Zastosowanie augmentacji ścięgnem głowy długiej mięśnia dwugłowego ramienia w artroskopowym leczeniu masywnych i nienaprawialnych uszkodzeniach pierścienia rotatorów poprawia wyniki kliniczne i radiologiczne: prospektywne badanie porównawcze
Clinical and Radiological Superiority of LHBT Augmentation in Massive and Irreparable Rotator Cuff Tears: a Prospective Comparative Study (6')
Hubert Laprus
6. Wpływ blokady nerwu nadłopatkowego pod kontrolą ultrasonografii na wczesne wyniki leczenia zachowawczego bólu barku związanego z uszkodzeniem stożka rotatorów – prospektywne badanie porównawcze
Ultrasound-Guided Suprascapular Nerve Block Alone or Combined with Physical Therapy for Rotator

Cuff-Related Shoulder Pain: a Prospective Observational Comparative Study (6')

Jędrzej Lesman

7. Nanoskopowa tenotomia ścięgna głowy długiej mięśnia dwugłowego ramienia wykonywana w blokadzie nerwu nadłopatkowego – prospektywne badanie oceniające wykonalność metody
Nanoscopic Long Head of the Biceps Tendon Tenotomy Under Suprascapular Nerve Block A Prospective Feasibility Study (6')

Jędrzej Lesman

Dyskusja / Discussion (24')

16:30-18:00 SESJA XIV / SESSION XIV

Tematy wolne / Free paper session

Moderator / Chairmen: Piotr Morasiewicz, Artur Gądek, Marcin Domżański

1. Rutynowe usuwanie śruby więzozrostowej po złamaniach stawu skokowego nie poprawia wyników leczenia i zwiększa ryzyko powikłań – retrospektywna analiza 146 pacjentów z minimum 2-letnią obserwacją

No Benefit of Routine Syndesmotic Screw Removal and Increased Risk of Complications: a Retrospective Analysis on 146 patients, minimum 2 years follow up (6')

Błażej Wójtowicz

2. Barbotaż zwapnień rozciągnięta podeszwowego pod kontrolą ultrasonograficzną – opis przypadku
Ultrasound-guided barbotage of plantar fascia calcifications – a case report (6')

Michał Kanak

3. Arthroereza z użyciem śruby skokowej Spherus w leczeniu objawowej stopy płasko-koślawej u dzieci
Arthroereisis with a Talar Screw in Symptomatic Flexible Flatfoot in Children (6')

Andrzej Bobiński

4. Zaopatrywanie złożonych ubytków kostnych i tkanek miękkich w operacjach rewizyjnych ropnych powikłań endoprotez stawu skokowego

Management of complex bone and soft tissue defects in revision surgery for septic complications of total ankle arthroplasty (6')

Andrzej Pawelec

5. Zrozumieć zmiany zwyrodnieniowe stawu skokowego. Etiologia, patomechanizm i czynniki biologiczne
Understanding Ankle Osteoarthritis: Etiology, Pathomechanisms, and Biological Factors (6')

Michał Skowronek

6. Gwóźdź śródstypkowy versus stabilizacja płytą w śródstawowych złamaniach kości piętowej: przegląd systematyczny, metaanaliza i synteza danych biomechanicznych

Intramedullary Nail Versus Plate Fixation for Displaced Intra-Articular Calcaneal Fractures: A Systematic Review, Meta-Analysis, and Biomechanical Evidence Synthesis (6')

Wojciech Stryjecki

7. Ocena biomechaniki kończyn dolnych u pacjentów ze złamaniami kości piętowej stabilizowanymi różnymi metodami

Assessment of lower limb biomechanics in patients with calcaneal fractures stabilized by various methods (6')

Piotr Morasiewicz

8. Artrodeza stawu podskokowego metodą Calcanail po leczeniu operacyjnym złamań kości piętowej
Subtalar Arthrodesis Using the Calcanail Technique After Primary Surgical Treatment of Calcaneal Fractures (6')

Mirosław Falis

9. Ocena wyników leczenia złuszczeń nasady dalszej kości piszczelowej
Evaluation of the treatment results of distal tibia physeal fractures (6')

Daniel Szyjduk

10. Alloplastyka stawu skokowo-goleniowego czy artrodeza? Gdzie jest granica?
Ankle Replacement or Fusion? Where Should the Line Be Drawn?(6')

Michał Skowronek

Dyskusja / Discussion (30')

9:45-11:15 SESJA III / SESSION III

Urazy i rekonstrukcje kończyny górnej / Injuries and reconstructions of the upper limb

Moderator / Chairmen: Maciej Piotrowski, Paweł Reichert, Karol Szyluk

1. Kliniczna i radiologiczna ocena wyników leczenia operacyjnego stawów rzekomych kości łódeczkowatej u dzieci i młodzież
Clinical and Radiological Evaluation of Surgical Treatment Outcomes in Nonunion of the Scaphoid in Children and Adolescents (6')

Piotr Koschel

Transfer dolnego aktonu mięśnia czworobocznego z wykorzystaniem allograftu ścięgna Achillesa lub autograftu ścięgna mięśnia półścięgnistego w leczeniu masywnych, nienaprawialnych uszkodzeń stożka rotatorów górno-tylnego – wyniki wczesne i średnioterminowe

Lower Trapezius Tendon Transfer Using an Achilles Tendon Allograft or Semitendinosus Tendon Autograft for the Treatment of Massive Irreparable Posterosuperior Rotator Cuff Tears: Early and Mid-Term Outcomes (6')

Maciej Kiciński

2. Ocena odległych wyników leczenia nawrotowej niestabilności przedniej stawu ramiennego z wykorzystaniem artroskopowej metody BLS
A Decade-Long Evaluation of Arthroscopic BLS Repair in Recurrent Anterior Shoulder Instability (6')

Jan Mincewicz

3. Algorytm postępowania po pierwszorazowym urazowym przednim zwichnięciu stawu ramiennego u młodych sportowców
Management algorithm after first-time traumatic anterior glenohumeral joint dislocation in young athletes (6')

Marcin Wojewódzki

4. Skuteczność twist-testu w wykrywaniu niestabilnych uszkodzeń chrząstki trójkątnej
Effectiveness of the Twist Test in detecting unstable triangular cartilage complex damage (6')

Maciej Piotrowski

5. Sposoby użycia dłoniowej płyty dystrakcyjnej w leczeniu różnych uszkodzeń końca dalszego kości promieniowej
Ways to use the volar spanning plate in the treatment of various injuries of the distal radius (6')

Maciej Piotrowski

6. Wyniki transferów nerwowych i wtórnych operacji rekonstrukcyjnych przywracających funkcję barku i łokcia w pourazowym porażeniu górnej części splotu ramiennego
Results of the Nerve Transfers and Secondary Procedures to Restore Shoulder and Elbow Function in Traumatic Upper Brachial Plexus Palsy (6')

Michał Górecki

7. Ocena porównawcza parametrów funkcjonalnych w 8. tygodniu po leczeniu operacyjnym złamań dalszego końca kości promieniowej przy użyciu płyt dłoniowych i gwoździopłyt DRONes
Comparison of postoperative functional parameters between distal radius volar plates and DRONes hybrid nail plates used in distal radius fracture treatment at 8 week follow-up (6')

Jan Białek

Dyskusja / Discussion (42')

11:15-12:00 Przerwa / Break

12:00-13:30 SESJA VII / SESSION VII

Wady wrodzone kończyny górnej / Congenital defects of the upper limb

Moderator / Chairmen: Piotr Czarnecki, Tomasz Mazurek, Paweł Flont

1. Leczenie hipoplazji kciuka
Treatment of thumb hypoplasia (12')
2. Wyniki rekonstrukcji hipoplastycznego kciuka typu IIIB z użyciem nieunaczynionego przeszczepu stawu międzypaliczkowego bliższego z palca stopy jako alternatywa w przypadku braku zgody na policyzację
Results of non-vascularized proximal interphalangeal joint transfer from the toe for stabilizing an IIIB hypoplastic thumb as an alternative reconstruction when pollicization is not accepted (10')

Michał Górecki

Dyskusja / Discussion (6')

1. Wady wrodzone i problemy po stronie łokciowej ręki u dziecka
Ulnar sided congenital deformities and problems in pediatric hand (10')

Piotr Czarnecki

2. Kliniczne wyniki leczenia operacyjnego kamptodaktylii
Clinical outcomes of camptodactyly surgical treatment (7')

Mikołaj Zakryś

3. Osteotomia korekcyjna dalszej części kości promieniowej z wykorzystaniem planowania 3D i instrumentarium dedykowanego w leczeniu objawowej deformacji Madelunga u nastoletnich pacjentów
Corrective Distal Radius Osteotomy Using 3D Planning and Patient-Specific Instrumentation in the Treatment of Symptomatic Madelung Deformity in Adolescent Patients (7')

Marta Kazarców

Dyskusja / Discussion (7')

1. Metody korekcji przykurczu pronacyjnego u dzieci w MPD – porównanie 2 technik operacyjnych (hiperselektywna neurotomia nerwu pośrodkowego versus transfer PT)
Methods of pronation deformity correction in CP patients- comparison of 2 techniques (12')

Paweł Flont

2. Ocena osteotomii klinowej pomiędzy I i II szeregiem nadgarstka z transferem FCU na prostowniki radialne u chorych w MPD – lepsza alternatywa dla artrodezy nadgarstka
Carpal wedge osteotomy with FCU transfer in CP patients (12')

Paweł Flont

Dyskusja / Discussion (7')

13:30-15:00 Przerwa obiadowa / Lunch break

15:00-16:30 SESJA XI / SESSION XI

Tematy wolne / Free paper session

Moderator / Chairmen: Andrzej Borowski, Jacek Gągała, Leszek Romanowski

1. Wyniki funkcjonalne leczenia operacyjnego guza olbrzymiokomórkowego pochewek ścięgnistych (TGCT) palców ręki – jednorodna analiza z wykorzystaniem zwalidowanych skal PROMs
Functional Outcomes Following Surgical Treatment of Tenosynovial Giant Cell Tumor (TGCT) of the Fingers – A Homogeneous Analysis Using Validated PROMs (6')

Piotr Domański

2. Rola wertebroplastyki w leczeniu przerzutów nowotworów do kręgosłupa
The role of vertebroplasty in the treatment of spinal cancer metastases (6')

Lech Grzelak

3. Wykorzystanie nawigacji śródoperacyjnej 3D podczas procedury termoablacji w leczeniu kostniaka kostnego
Use of fluoroscopic navigation (3D) during thermoablation (RFA) in the treatment of osteoid osteoma (6')

Szymon Wątejko

Dyskusja / Discussion (27')

Tematy wolne / Free paper session

Moderator / Chairmen: Andrzej Borowski, Jacek Gągała, Leszek Romanowski

1. Wyniki leczenia wieloodłamowych śródstawowych złamań dalszego końca kości promieniowej za pomocą płyty mostującej grzbietowej – spanning plate
Outcomes of Dorsal Spanning Plate Fixation for Severely Comminuted Intra-Articular Distal Radius Fractures (6')

Jaromir Ognik

2. Na drodze do rekoalescencji: kompleksowa retrospektywna analiza wyników pooperacyjnych w przypadku wyrosła chrzęstno-kostnych przedramienia
From Surgery to Recovery: A Comprehensive Retrospective Analysis of Post-operative Outcomes in Forearm Osteochondromas (6')

Oliwer Kapała

3. Ultrasonografia jako narzędzie oceny wyników leczenia w chirurgicznym uwolnieniu zespołu kanału nadgarstka u dorosłych aktywnych fizycznie

16:30-18:00 SESJA XV / SESSION XV

Ogólnopolskie Studenckie Towarzystwo Ortopedyczne / Polish Student Orthopaedic Society

Moderator / Chairmen: Agnieszka Blacha Opiekunowie Naukowi: Leszek Romanowski, Łukasz Matuszewski, Tomasz Mazurek

1. Nieodprowadzalne zwichnięcie stawu biodrowego ze złamaniem goleni i oderwaniem fragmentu kostno-chrzęstnego głowy kości udowej – opis 16-letniego pacjenta
Hip Dislocation with Concomitant Lower Leg Fracture and Osteochondral Fragment Avulsion of the Femoral Head in a 16-Year-Old Patient Following a Road Traffic Accident – a Case Report
Klara Matuszewska
2. Przywrócenie zdolności chodu po wewnętrznej hemipelwektomii z zastosowaniem trzyetapowej strategii rekonstrukcyjnej: opis przypadku i przegląd literatury
Restoration of ambulation after internal hemipelvectomy using a three-stage reconstructive strategy: A case report and review of literature
Maciej Mirgos
3. Regresja przepukliny krążka międzykręgowego L5-S1 pod wpływem długoterminowego, medycznego treningu terapeutycznego – opis przypadku
Regression of L5-S1 Intervertebral Disc Herniation Following Long-Term Medical Training Therapy – a Case Report
Martyna Żurek
4. „Naturalny” przebieg nierozpoznanej choroby Wartenberga – o trudnościach diagnostycznych, procesie decyzyjnym oraz wartości kortykosteroidów – studium przypadków
“Normal” Course of Undiagnosed Wartenberg’s Syndrome – on Diagnostic Difficulties, the Decision-Making Process, and the Value of Corticosteroids – a Case Series
Michał Błachowski
5. Czułość i specyficzność szybkich testów na alfa-defensynę w diagnostyce infekcji wokół endoprotez stawów
Sensitivity and Specificity of Rapid Alpha-Defensin Tests in the Diagnosis of Periprosthetic Joint Infections
Piotr Oduliński
6. Uszkodzenia nerwu łokciowego u dzieci przy złamaniach końca dalszego kości ramiennej – wyniki leczenia serii przypadków klinicznych
Ulnar nerve injury related to distal humerus fracture in pediatric patients – treatment results of case series
Ewa Kowalów
7. Wstępne wyniki rekonstrukcji stawu międzypaliczkowego bliższego PIP i ścięgna prostownika palca wskazującego z użyciem nieunaczynionego kostno-ścięgnistego autograftu z palca stopy u pacjenta pediatrycznego po złożonym urazie wielotkankowym
Preliminary outcomes of proximal interphalangeal joint and central slip reconstruction of the index finger using a non-vascularized osteotendinous toe graft in a pediatric patient after a complex multi-tissue injury
Nikodem Walczak

Dyskusja / Discussion

SALA 4

9:45-11:15 SESJA IV / SESSION IV

Dysplazja stawu biodrowego – od urodzenia do nieskończoności / Hip dysplasia – from birth to infinity

Moderator / Chairmen: Andrzej Grzegorzewski, Marek Jóźwiak, Sławomir Snela

1. Graniczna dysplazja stawu biodrowego wskazania do artroskopii biodra
Borderline hip dysplasia indications for hip arthroscopy (6')
Łukasz Luboiński

2. Analiza długoterminowych wyników leczenia dysplazji stawu biodrowego metodą osteotomii okołopanewkowej w aspekcie bólu, funkcjonowania oraz dobrostanu emocjonalnego – średni okres obserwacji 10 lat

Analysis of Long-Term Outcomes of Hip Dysplasia Treatment Using Periacetabular Osteotomy: Pain, Functioning, and Emotional aspects – A mean 10-Year Follow-Up Study (6')

Adam Cwojdzinski

3. Ocena wyników leczenia chorych z chorobą zwyrodnieniową stawu biodrowego w następstwie dysplazji stawu biodrowego ze zwknięciem typu III i IV według klasyfikacji Crowe'a z użyciem endoprotezoplastyki całkowitej stawu biodrowego

Total hip arthroplasty in patients with hip osteoarthritis caused by residual dysplasia of the hip joint with dislocation of type III and IV according to the Crowe's classification. Evaluation of the treatment results (6')

Andrzej Sionek

4. System sztucznej inteligencji wspierający ultrasonograficzną diagnostykę rozwojowej dysplazji stawu biodrowego metodą Grafa

Artificial Intelligence System Supporting Ultrasound-Based Diagnosis of Developmental Dysplasia of the Hip According to Graf's Method(6')

Łukasz Pulik

5. Nadmierna diagnostyka dysplazji rozwojowej stawu biodrowego u dzieci: badanie pilotażowe i przegląd piśmiennictwa w populacji polskiej

Overscreening of Developmental Dysplasia of the Hip in children: a pilot study and literature review in the Polish population (6')

Paweł Korolkiewicz

6. DePuySynthes – Actis: Short Stem, Strong Evidence – Why Collar Technology Deserves Attention (10')

Dietmar Dammerer

Dyskusja / Discussion (20')

11:15-12:00 Przerwa / Break

12:00-13:30 SESJA VIII / SESSION VIII

Tematy wolne / Free paper session

Moderator / Chairmen: Marcin Ceynowa, Julian Dutka, Artur Gądek

1. Zastosowanie techniki „shoelace” do zamknięcia rany po dermofasciotomii goleni, po urazowym zwknięciu kolana z uszkodzeniem tętnicy podkolanowej – opis przypadku
Delayed Closure of a Lower Leg Fasciotomy Wound Using the Shoelace Technique Following Traumatic Knee Dislocation and Popliteal Artery Injury: a Case Report (6')

Tomasz Janczyk

2. Połączona endoprotezoplastyka stawu rzepkowo-udowego i rekonstrukcja więzadła rzepkowo-udowego przyśrodkowego w leczeniu przewlekłego zwknięcia rzepki z gonartrozą rzepkowo-udową u pacjenta z zespołem Downa – opis przypadku
ombined Patellofemoral Arthroplasty and Medial Patellofemoral Ligament Reconstruction for Chronic Patellar Dislocation with Patellofemoral Osteoarthritis in a Patient with Down Syndrome: a Case Report (6')

Adam Smolik

3. Metaanaliza uszkodzeń łąkotki przyśrodkowej: metody leczenia (meniscektomia, szycie i techniki szycia) – czy istnieją różnice między latami 2006–2015 a 2016–2025?
A meta-analysis of medial meniscus tears: Treatment methods (meniscectomy, repair, and suturing technique) – are there differences between 2006-2015 and 2016-2025? (6')

Aleksander Woźniak

4. Techniki bocznej tenodezy zewnątrzstawowej (LET) w rekonstrukcji ACL oraz wyniki autorskiej modyfikacji
Lateral Extra-Articular Tenodesis (LET) Techniques in ACL Reconstruction and Outcomes of an Original Modification (6')

Jan Zabrzynski

5. Powłoki ceramiczne w endoprotezoplastyce kolana – co dzieje się z implantem w ciele pacjenta?
Badania usuniętych implantów
Ceramic coatings in total knee arthroplasty – what happens to the implant inside the patient? A retrieval study (6')
Łukasz Łapaj
6. Funkcjonowanie fizyczne i społeczne pacjentów po zabiegu stabilizacji korzenia łąkotki kolana i rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego nie jest gorsze niż u pacjentów po samym zabiegu rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego – analiza retrospektywna
Meniscal root repair combined with the anterior cruciate ligament reconstruction does not affect patient functioning compared with anterior cruciate ligament reconstruction alone – a retrospective study (6')
Joanna Forycka
7. Osteotomia defleksyjna kości piszczelowej w rewizyjnych rekonstrukcjach ACL – kiedy warto ją wykonać?
Tibial deflection osteotomy in revision ACL reconstructions – when is it worth performing? (6')
Łukasz Luboiński
8. Kompleks przednio-przyśrodkowy stawu kolanowego – niedoceniona przyczyna niepowodzeń rekonstrukcji więzadła krzyżowego przedniego
Anteromedial knee complex – underestimated reason of anterior cruciate ligament reconstruction failures (6')
Piotr Wodziński
9. Jakość życia po leczeniu wrodzonego stawu rzekomego kości piszczelowej z wykorzystaniem przeszczepu okostnej oraz kości gąbczastej z talerza kości biodrowej
Quality of Life After the Congenital Pseudarthrosis of the Tibia Treatment With Periosteal and Cancellous Bone Grafting From the Iliac Crest (6')
Piotr Janusz
10. Czy implantacja endoprotezy całkowitej kolana techniką osiowania kinematycznego z wykorzystaniem suwmiarki pozwala na zachowanie anatomicznego ustawienia linii stawu?
Does Total Knee Arthroplasty Using the Calipered Kinematic Alignment Technique Allow for Maintenance of the Anatomic Joint Line Orientation? (6')
Arkadiusz Malik

Dyskusja / Discussion (30')

13:30-15:00 Przerwa obiadowa / Lunch break

15:00-16:30 SESJA XII / SESSION XII

Sesja Litewska

Moderator / Chairmen:

1. Total hip arthroplasty after acetabulum fractures (15')
Valentinas Uvarovas
2. Surgical management of U-shaped sacral fractures/ spinopelvic dissociations (15')
Igoris Šatkauskas
3. Current treatment options of ankle osteoarthritis (15')
Aleksas Makulavičius
4. Modified Dorgan technique for percutaneous pinning of supracondylar humeral fracture (15')
Emilis Čekanauskas

Dyskusja / Discussion (30')

16:30-18:00 SESJA XVI / SESSION XVI

Ortopeda na końcu świata / An orthopedist at the end of the world

Moderator / Chairmen: Julian Dutka

1. Ortopedia na końcu świata. Doświadczenia i refleksje z misji medycznych w Papui Nowej Gwinei i na Madagaskarze (20')
Julian Dutka

2. Papua Nowa Gwinea-misja endoproteza biodra (20')

Leszek Romanowski

3. Misja w Malawi – wyzwania dla chirurga ręki (20')

Piotr Czarnecki

Dyskusja / Discussion (30')

18.09.2026

SALA 1

9:00–10:30 SESJA XVII / SESSION XVII

Tematy wolne / Free paper session

Moderator / Chairmen: Andrzej Borowski, Piotr Morasiewicz, Leszek Romanowski

1. enovis – Clinical experience in the treatment of pelvic fractures – practical application of 3D technology in modern traumatology (10')

Tjebbe Hageaars

2. Wpływ rodzaju pokrycia endoprotezy biodra na osteointegrację i czas przeżycia implantu
The influence of the type of hip endoprosthesis coverage on osseointegration and implant survival time (6')

Łukasz Dutka

3. Złoty standard czy tylko złoty kolor? Czy głowy z powłoką TiN faktycznie łączą zalety metalu i ceramiki?
Analiza 153 usuniętych implantów
The gold standard or just a golden color? Do TiN-coated heads truly deliver the best of both worlds? An analysis of 153 ceramic, metal and TiN-coated retrieved implants (6')

Łukasz Łapaj

4. Mistrz katastrofy – czyli nasze najgorsze powikłania w endoprotezoplastyce biodra przez ostatnie 30 lat
Master of Disaster – Our Worst Complications in Hip Replacement Over the Last 30 Years (6')

Łukasz Dutka

5. Skuteczne leczenie operacyjne hormonalnie czynnego przerzutu raka przytarczyc do trzonu kości udowej u 65-letniej chorej – opis przypadku
Successful surgical treatment of a hormonally active femoral shaft metastasis from parathyroid carcinoma in a 65-year-old patient – a case report (6')

Paweł Walasek

6. Współczesne znaczenie zaburzeń rotacyjnych kończyny dolnej w patologii stawu biodrowego – diagnostyka, biomechanika i znaczenie terapeutyczne
Contemporary Significance of Rotational Deformities of the Lower Limb in Hip Joint Pathology: Diagnostics, Biomechanics, and Therapeutic Implications (6')

Jacek Mazek

7. Dostęp przedni w protezoplastyce stawu biodrowego – moda czy nowy standard?
Direct Anterior Approach in Total Hip Arthroplasty – a Trend or a New Standard? (6')

Damian Filip

8. Ocena kliniczna polietylenowych wkładek typu constrained w leczeniu niestabilności stawu biodrowego
Outcome of the Stryker Trident Constrained Acetabular Insert: a Clinical Hospital Experience (6')

Krzysztof Kiszka

9. Ból pachwiny – nietypowy obraz konfliktu kulszowo-udowego. Opis przypadku
Groin pain – an atypical presentation of ischiofemoral impingement. A case report (6')

Mariusz Chaber

Dyskusja / Discussion (32')

10:30–11:00 Przerwa / Break

11:00–11:15 Walne Zebranie PTOiTr – I termin

11:15–13:30 Walne Zebranie PTOiTr – II termin

13:30–14:45 Przerwa obiadowa / Lunch break

14:45–16:15 SESJA XXI / SESSION XXI

Sesja Aquitox

1. Alignment strategies in TKA. KA: the role of the implant – Starting from the Ball-in-socket concept and concluding with GMK SpheriKA
Johan Belleman
2. Calipered Kinematic Alignment technique. How to start with Kinematic Alignment – Indications and patient selection and first cases to start with
Dragan Jeremic

16:15–16:45 Przerwa / Break

16:45–18:15 SESJA XXIV / SESSION XXIV

Zebranie sprawozdawczo-wyborcze Sekcji Lekarzy Specjalizujących się w Ortopedii i Traumatologii Narządu Ruchu PTOiTr (SSORT)

Moderator / Chairmen: Justyna Napora

SALA 2

9:00–10:30 SESJA XVIII / SESSION XVIII

Tematy wolne / Free paper session

Moderator / Chairmen: Marek Synder, Szymon Dragan, Jacek Gągała

1. DePuySynthes – Kinematics considerations: Knees are not the same – implants are not the same either! (10')
Heiko Graichen
2. Długoterminowe wyniki endoprotezoplastyki jednoprzeczałowej stawu kolanowego
Long-term results of the unicompartmental knee arthroplasty (6')
Dutka Julian
3. Hydrożel poliakrylamidowy jako iniekcijny implant maziowy: dowody i możliwości zastosowania w leczeniu choroby zwyrodnieniowej stawu kolanowego
Polyacrylamide Hydrogel as an Injectable Synovial Implant: Evidence and Opportunity in Knee Osteoarthritis Management (6')
Andrew Miller
4. Personalizowane miniimplanty w leczeniu ogniskowych ubytków chrząstki stawu kolanowego
Personalized mini-implants in the treatment of focal cartilage defects of the knee joint (6')
Paweł Chodór
5. Personalizowane miniimplanty jako uzupełnienie endoprotezoplastyki półprzeczałowej stawu kolanowego
Personalized miniimplants as an addition to unicompartmental knee arthroplasty (6')
Paweł Chodór
6. Wskazania do przyśrodkowej endoprotezoplastyki jednoprzeczałowej kolana (UKA) – formalny konsensus ESSKA-EKA
Indications in Medial Unicompartmental Knee Arthroplasty (UKA) – The Formal ESSKA-EKA Consensus (6')
Paweł Skowronek
7. Porównanie biomechaniczne metod przygotowania przeszczepu do rekonstrukcji ACL: czteropęczkowy ST + trzypęczkowy GR vs czteropęczkowy ST + dwupęczkowy GR, w modelu zwierzęcym
Biomechanical comparison of ACL graft preparation methods: four-strand ST + three-strand GR vs four-strand ST + two-strand GR in an animal model (6')
Marcin Dembski
8. Nanoskopia stawu kolanowego a artroskopia konwencjonalna w naprawie łąkotki przyśrodkowej – prospektywne badanie porównawcze
Needle Arthroscopy Versus Conventional Arthroscopy for Medial Meniscus Repair: Faster Early

Recovery Without Compromising Clinical Outcomes in a Prospective Comparative Study (6')

Jędrzej Lesman

9. Profilaktyczna stabilizacja śródszpikowa po wydłużaniu piszczeli z użyciem stabilizatora zewnętrznego u pacjentów z hemimelią strzałkową zmniejsza ryzyko złamań

Intramedullary Nailing Following Tibia Lengthening with External Fixator in Fibular Hemimelia Reduces the Risk of Fractures (6')

Piotr Janusz

Dyskusja / Discussion (32')

10:30–13:30 Przerwa / Break

13:30–14:00 Przerwa obiadowa / Lunch break

14:00–14:45 Sesja DePuySynthes

Moderator / Chairmen: Heiko Graichen, Andrzej Borowski, Reshid Berber

1. The Forgotten Knee Starts in the OR: The Role of Kinematic Alignment in Modern TKA (15')

Heiko Graichen

2. Less is more – UKA is the way to go! (15')

Andrzej Borowski

3. Smarter Robots: The Rise of Autopanning and Personalisation (15')

Reshid Berber

14:45–16:15 SESJA XXII / SESSION XXII

Sesja sponsorowana / Sponsored session

1. Pierre Fabre – Pacjent gotowy do zabiegu – rola ortopedy w diagnostyce i leczeniu niedokrwistości z niedoboru żelaza (20')

Aleksandra Butrym

2. swixx – XLH w praktyce ortopedycznej – od pierwszych objawów do nowoczesnego leczenia pacjenta z krzywicą hipofosfatemiczną sprzężoną z chromosomem (30')

Wojciech Stelmach

3. INVESTMED (20')

...

4. Angelini (10')

...

5. IBSA – Wiskosuplementacja w erze longevity: jak ochrona biomechaniki stawu wspomaga zdrowe starzenie się (10')

Marcin Domżański

16:15–16:45 Przerwa / Break

16:45–18:15 SESJA XXV / SESSION XXV

Sesja AO / Session AO

Moderator / Chairmen: Michał Kułakowski, Wojciech Iluk

1. Distal femoral fractures (double plating, nail-plate construct) (15')

Wojciech Iluk

2. Complex proximal tibia fractures (novel approaches to posterior lesions) (15')

Borislav Tasev

3. The role of knee arthroplasty in femoral and tibial fractures (15')

Tomasz Gieroba

4. Soft tissue injuries associated with fractures around the knee (diagnostics, planning, timing) (15')

Łukasz Paczesny

Dyskusja / Discussion (30')

SALA 3

9:00–10:30 SESJA XIX / SESSION XIX

Polskie Towarzystwo Chirurgii Rekonstrukcyjnej Narządu Ruchu

Moderator / Chairmen: Paweł Maleta

1. Debridement – fundament chirurgii rekonstrukcyjnej
Debridement – The Basis of Reconstructive Surgery (15')
Paweł Maleta
2. Terapia podciśnieniowa: uwielbiam i nienawidzę
NPWT: I love it and I hate it (15')
Bartosz Mańkowski
3. 4 płaty z kończynie dolnej, który każdy ortopeda znać powinien
4 lower-limb flaps that every orthopaedic surgeon should know (15')
Adam Domanasiewicz
4. Płaty skrzyżowane – proste rozwiązania na trudne problemy, czyli chirurgia rekonstrukcyjna dla każdego
Cross-Limb Flaps – Simple Solutions to Complex Problems: Reconstructive Surgery for Everyone (15')
Andrzej Pawelec
5. Tlenoterapia hiperbaryczna w chirurgii rekonstrukcyjnej
Hyperbaric Oxygen Therapy in Reconstructive Surgery (15')
Jacek Kot

Dyskusja / Discussion (15')

10:30–11:15 Przerwa / Break

11:15–12:45 Sesja Pielęgniarska / Nursing

Moderator / Chairmen: Wioletta Mędrzycka-Dąbrowska, Iwona Morawik, Iwona Zaporowska-Bugajewska

1. Ból w ortopedii
Pain in orthopedics (8')
Wioletta Mędrzycka-Dąbrowska
2. Hipotermia okołoperacyjna – zjawisko wciąż aktualne
Perioperative hypothermia – a phenomenon that is still relevant (8')
Iwona Morawik
3. Zdarzenia niepożądane
Unwanted Events (8')
Agata Zarzycka
4. Wielokulturowość w pielęgniarstwie
Multiculturalism in Nursing (8')
Grażyna Waleńska
5. Etyka zawodowa jako elementarna część praktyki pielęgniarskiej
Professional ethics as an elementary part of nursing practice (8')
...
6. Prehabilitacja w ortopedii (8')
Beata Góralska

Dyskusja / Discussion (42')

13:30–14:45 Przerwa obiadowa / Lunch break

14:45–16:15 Sesja Leczenia Ran / Wound Treatment Session

Moderator / Chairmen: Iwona Zaporowska-Bugajewska, Jolanta Kotańska

1. Doświadczenia Oddziału Chirurgii Urazowo-Ortopedycznej w leczeniu ran pooperacyjnych. Własny algorytm postępowania
Experience of the Department of Trauma and Orthopaedic Surgery in the treatment of postoperative wounds. Our own treatment algorithm (8')
Jolanta Kotańska

2. Osseointegracja – nowe metody, nowe wyzwania, nowa jakość. Rola pielęgniarki w postępowaniu terapeutycznym
Osseointegration – new methods, new challenges, new standards. The role of the nurse in clinical management (8')
Iwona Zaporowska-Bugajewska
3. Rola pielęgniarki w opiece nad pacjentem po zabiegu replantacyjnym
The role of a nurse in the care of patient after replantation surgery (8')
Emilia Wiczowska, Katerina Tuchalska
4. Cukrzycowa choroba stóp – studium przypadku (8')
Beata Góralska, Kornelia Góralska
5. Rekomendacje dotyczące postępowania z ranami (8')
Iwona Klotzke Convatec
6. Ortopeda naprawił, ale rana nie chce współpracować? O niedocenionej roli żywienia w leczeniu ran
Orthopaedist fixed it, but the wound doesn't want to cooperate? On the underestimated role of nutrition in wound healing (8')
Anna Sobolewska Wawro (NUTRICIA)

16:15–16:45 Przerwa / Break

16:45–17:30 Sesja Instrumentariuszek / Scrub Nurses' Session

Moderator / Chairmen: Iwona Morawik, Renata Grzebalska

1. Endoprotezoplastyka poresekcyjna biodra z użyciem systemu Mutars z perspektywy pielęgniarki operacyjnej
Post-resection hip arthroplasty using the Mutars system from the perspective of a surgical nurse (8')
Marta Kleczka-Kępa
2. Pielęgniarka operacyjna w świecie robotów – ergonomia, stres, technika na współczesnym bloku operacyjnym
The Operating Room Nurse in the World of Robots: Ergonomics, Stress, and Technology in the Modern Operating Suite (8')
Joanna Zegar
3. Osteosarcoma: wyzwania chirurgiczne i kluczowa rola pielęgniarki operacyjnej
Osteosarcoma: Surgical challenges and the key Role Operating Room Nurse (8')
Marta Gebauer Zajac
4. Dla pacjenta to szczegóły mają znaczenie
These details are relevant for the patient (8')
Grażyna Kowalska

SALA 4

9:00–10:30 SESJA XX / SESSION XX

Osiowanie kinematyczne endoprotez kolana – łatwiejsze, niż myślisz – bez robota, bez nawigacji, bez analizy EKG / Kinematic Alignment: It's Easier Than You Think : No robots. No navigation. No ECG interpretation

Moderator / Chairmen: Łukasz Łapaj

1. O co chodzi z tymi fenotypami i osiowaniem w endoprotezoplastyce kolana?
What's All the Fuss About Phenotypes and Alignment in TKA? (15')
Łukasz Łapaj
2. Czy chirurg z suwmiarką może być lepszy od robota? Jeśli tak – to w jaki sposób?
Can a Surgeon with a Caliper Outperform a Robot? If Yes – How? (15')
Dragan Jeremić
3. Osiowanie kinematyczne z zastosowaniem suwmiarki – precyzja jest w Twoich rękach
Calipered KA: Precision Is in Your Hands (15')
Mariusz Wojciechowski

4. Czy każde kolano nadaje się do KA? Wyzwania i ograniczenia tej techniki
Is Every Knee a KA Case? Challenges and Limitations of the Technique (15')
Juliusz Dec
5. „Tych klientów nie obsługujemy?” – kinematyczne wyzwania z codziennej praktyki
„We Don’t Serve These Customers?” – Kinematic Challenges from Daily Practice (30')
Łukasz Łapaj, Mariusz Wojciechowski, Juliusz Dec

10:30–13:30 Przerwa / Break

13:30–14:45 Przerwa obiadowa / Lunch break

14:45–16:15 SESJA XIII / SESSION XIII

Polskie Towarzystwo Chirurgii Ręki

Moderator / Chairmen: Filip Dąbrowski, Paweł Reichert, Ireneusz Walaszek

1. Badanie nadgarstka przed kwalifikacją do ATS
Wrist Assessment Prior to ATS Qualification (20')
Filip Dąbrowski
Dyskusja / Discussion (5')
2. Prehabilitacja w artroskopii nadgarstka
Prehabilitation in Wrist Arthroscopy (15')
Kamil Rulak
Dyskusja / Discussion (5')
3. Specyfika narzędzi artroskopowych
Arthroscopic Instrumentation: Technical Considerations and Practical Pearls (20')
Paweł Reichert
Dyskusja / Discussion (5')
4. Ganglion nadgarstka – mój punkt widzenia
Wrist Ganglion: An Individual Approach (15')
Ireneusz Walaszek
Dyskusja / Discussion (5')

16:15–16:45 Przerwa / Break

16:45–18:20 SESJA XXVI / SESSION XXVI

Sesja Sekcji Chirurgii Ręki

Moderator / Chairmen: Piotr Czarnecki, Maciej Klich, Ewa Bręborowicz

1. Uszkodzenia SL – mój punkt widzenia
SL Ligament Injuries: An Individual Approach (15')
Maciej Klich
Dyskusja / Discussion (5')
2. Uszkodzenie TFCC – mój punkt widzenia
TFCC Injuries: An Individual Approach (15')
Piotr Czarnecki
Dyskusja / Discussion (5')
3. Postępowanie pooperacyjne okiem fizjoterapeuty
Postoperative Rehabilitation Following Hand Surgery: A Physiotherapist’s Perspective (20')
Ewa Bręborowicz
Dyskusja / Discussion (5')
4. Spotkanie Sekcji Chirurgii Ręki PTOiTr
Meeting of the Hand Surgery Section of PTOiTr (30')
Filip Dąbrowski

FOYER SAL WYKŁADOWYCH, I PIĘTRO

14:00–15:15 Sesja plakatowa z udziałem Komisji Oceniającej

Moderator / Chairmen: Karol Szyluk, Leszek Romanowski

19.09.2026

SALA 1

8:30–10:00 SESJA XXVII / SESSION XXVII

Sekcja Chirurgii Barku i Łokcia

Moderator / Chairmen: Maciej Kiciński

1. Diagnostyka i algorytm postępowania w złamaniach bliższego końca kości ramiennej (PHF)
Diagnosis and Management Algorithm for Proximal Humerus Fractures (PHF) (10')

Maciej Kiciński

2. Zespole PHF płytą LCP – plusy dodatnie i „ujemne”
LCP Plate Fixation for PHF – Pros and Cons (10')

Marek Kulczyk

3. Zespole PHF gwoździem – plusy „ujemne” i dodatnie
Intramedullary Nail Fixation for PHF – Pros and Cons (10')

Paweł Norwa

4. Proteza połówicza w kontekście PHF
Hemiarthroplasty in the management of PHF (10')

Wojciech Ananicz

5. Proteza odwrócona „urazowa”
Reverse Shoulder Arthroplasty for Acute Proximal Humerus Fractures (10')

Piotr Leśniewski

6. Leczenie zachowawcze PHF
Conservative Management of PHF (10')

Adrian Błasiak

7. Prezentacja przypadków – ICL
Case presentation (20')

Dyskusja / Discussion (10')

10:00–11:30 SESJA XXXI / SESSION XXXI

Polskie Towarzystwo Barku i Łokcia

Moderator / Chairmen: Piotr Kominiak

1. Arthrex – SHARC ATTACK – aktualne wytyczne postępowania przy protezoplastyce barku vs doświadczenia własne
SHARC ATTACK: Current Recommendations in Shoulder Arthroplasty Compared with Clinical Experience (15')

Bartosz Radojewski

2. Protezoplastyka barku w Polsce w 2026 roku. „Daleko jeszcze?”
Shoulder Arthroplasty in Poland in 2026. „How much further?” (10')

Maciej Kiciński

3. Protezoplastyka pierwotna barku. Jak ją zrobić poprawnie? Tips and Tricks
Primary Shoulder Arthroplasty. How to Do It Right? Tips and Tricks

a) Proteza anatomiczna

Anatomical Total Shoulder (10')

Bogdan Naszkiewicz

b) Proteza odwrócona

Reverse Total Shoulder (10')

Paweł Surdział

4. Protezoplastyka rewizyjna barku – jak zapobiegać i jak radzić sobie z powikłaniami
Revision Shoulder Arthroplasty – How to Prevent and Manage Complications

a) Infekcja

Infection (10')

Piotr Leśniewski

b) Niestabilność

Instability

Bartosz Radojewski (10')

c) Złamania okotoprotezowe

Periprosthetic Fractures (10')

Paweł Norwa

5. *Prezentacja przypadków – ICL*

Case presentation (20')

Dyskusja / Discussion (10')

11:30–12:00 Przerwa / Break

12:00–13:30 SESJA XXXV / SESSION XXXV

Tematy wolne / Free paper session

Moderator / Chairmen: Marcin Domżański, Leszek Romanowski, Marcin Tyrakowski

1. Rzadki przypadek progresji zapalenia skóry i tkanki podskórnej ręki do zespołu ciasnoty przedziałów międzypowięziowych oraz martwiczego zapalenia powięzi, wywołanego przez infekcję *Streptococcus pyogenes* w wyniku transmisji od dziecka chorującego na szkarlatynę: opis przypadku
A rare progression of hand cellulitis to acute compartment syndrome and necrotizing fasciitis caused by Streptococcus pyogenes following transmission from a child with scarlet fever: a case report (6')
Magdalena Rutkowska
2. Czy wspomaganie nawigacją komputerową z obrazowaniem 3D podczas zabiegu OLIF z dostępu przednio-bocznego w pozycji bocznej u chorych z wielopoziomowymi zmianami zwyrodnieniowymi oraz deformacjami kręgosłupa piersiowo-lędźwiowego, daje lepszy wynik kliniczny i radiologiczny niż użycie standardowej fluoroskopii?
Does computer navigation support with 3D imaging during OLIF procedure in the lateral position in patients with multilevel degenerative changes and deformities of the thoracolumbar spine, provide a better clinical and radiological result than the use of standard fluoroscopy? (6')
Marek Ročławski
3. Współpraca interdyscyplinarna w diagnostyce i leczeniu zakażeń ortopedycznych na podstawie przypadków klinicznych
Interdisciplinary cooperation in the diagnosis and treatment of orthopedic infections based on clinical cases (6')
Anna Robinson
4. Czy analiza *in silico* jest w stanie odtworzyć badania *in vitro* dotyczące zachowania analogowych kości udowych?
Can in silico Analysis Reproduce in vitro Studies of the Behaviour of Analogue Femoral Bones? (6')
Aleksander Znaczk
5. Wczesne wyniki naprawy i rekonstrukcji uszkodzeń bliższego przyczepu mięśni kulszowo-goleniowych – aspekty anatomiczne i analiza przypadków
Early Outcomes of Repair and Reconstruction of Proximal Hamstring Tendon Injuries – Anatomical Considerations and Case Series Analysis (6')
Michał Malczak
6. Kontrola nerwowo-mięśniowa i stabilność posturalna jako predyktory urazów związanych z bieganiem
Neuromuscular Control and Postural Stability as Predictors of Running-Related Injury Risk (6')
Marta Kubisa
7. Postępowanie diagnostyczno-terapeutyczne u pacjentów z rozpoznaniem FAIS
Diagnostic and Therapeutic Management of Patients Diagnosed with Femoroacetabular Impingement Syndrome (FAIS) (6')
Mateusz Mazek
8. Urazy układu kostno-stawowego u pilotów w wyniku działania przeciążeń
Injuries of the musculoskeletal system in pilots resulting from exposure to G-forces (6')
Tomasz Kozłowski

9. Organizacja dyżurów replantacyjnych kończyny górnej
Organization of Upper Limb Replantation On Call Services (6')

Beata Wrodarczyk

Dyskusja / Discussion (36')

13:30–14:00 Zakończenie

SALA 2

8:30–10:00 SESJA XXVIII / SESSION XXVIII

Polskie Towarzystwo Chirurgii Kręgosłupa

Moderator / Chairmen: Maciej Radek

1. Leczenie przerzutów nowotworowych do kręgosłupa – zawsze jedna strategia?
Treatment of metastasis to the spine – always the same strategy? (15')
Wiktor Urbański
2. Zapalenia kręgosłupa
Inflammatory disease of the spine (15')
Lech Grzelak
3. Techniki chirurgiczne w operacjach „kruchego” kręgosłupa w przebiegu osteoporozy, szpiczaka, RZS
Surgical techniques for the „fragile” spine associated with osteoporosis, multiple myeloma, and rheumatoid arthritis (15')
Rafał Zaluski
4. Balans strzałkowy
The sagittal balance (15')
Rafał Górski

Dyskusja / Discussion (30')

10:00–11:30 SESJA XXXII / SESSION XXXII

Polskie Towarzystwo Chirurgii Robotycznej Narządu Ruchu – czy stosowanie ramion robotycznych pozwala uzyskać lepsze wyniki leczenia koksartrozy i gonartrozy z użyciem endoprotezoplastyki?

Moderator / Chairmen: Andrzej Sionek

1. „Alloplastyka stawu biodrowego DAA z użyciem ramienia ROSA – doświadczenia wczesne — LEGO Technics czy nadal LEGO Duplo?
Direct anterior approach (MIS DAA) total hip arthroplasty using the ROSA robotic arm — early experience. LEGO Technics or still LEGO Duplo?”(10')
Paweł Skowronek
2. Chirurgiczna precyzja w protezoplastyce stawu biodrowego. DAA czy PL z użyciem ramienia robotycznego MAKO
Surgical precision in total hip arthroplasty. DAA or PL using the MAKO robotic arm (10')
Roman Grzybowski
3. „Robot VELYS™ Velys — nowa opcja w aloplastyce kolana (częściowa i całkowita). Wprowadzenie do technologii, wskazań i praktyki klinicznej
VELYS™ Robot Velys—A New Option for Knee Arthroplasty (Partial and Total) Introduction to Technology, Indications, and Clinical Practice.” (10')
Andrzej Borowski
4. TKA: standaryzacja i optymalizacja postępowania krok po kroku
TKA: step-by-step standardization and optimization of the procedure (10')
Łukasz Pulik
5. 3-letnie doświadczenie z robotyką – czy euforia/fascynacja nadal trwa?
Three Years of Experience with Robotics – Does the Fascination Still Last? (10')
Jarosław Jabłoński
6. Protezoplastyka robotyczna – oczekiwania i realne możliwości
Robotic joint replacement – expectations and realistic capabilities (10')
Jan Kiryluk

7. Trudności i powikłania całkowitej endoprotezoplastyki stawu kolanowego wykonywanej w asyście systemu robotycznego MAKO

Difficulties and Complications of MAKO Robotic Assisted Total Knee Arthroplasty (10')

Andrzej Sionek

8. Rewizyjna alloplastyka wspomagana robotycznie – pierwsze doświadczenia kliniczne (10')

...

Dyskusja / Discussion (10')

11:30–12:00 Przerwa

12:00–13:30 SESJA XXXVI / SESSION XXXVI

Sekcja Chirurgii Kolana PTOiTr

Moderator / Chairmen: Jerzy Białecki, Andrzej Bohatyrewicz, Andrzej Borowski

1. Badanie obciążeniowe MRI kolana w ocenie niestabilności przednio-rotacyjnej
Limb-bearing (stress) MRI of the knee in assessment of anterior rotatory instability (10')

Wojciech Klon

2. Rekonstrukcja ACL a gonartroza – od biomechaniki do biologii stawu
ACL reconstruction and knee osteoarthritis – from biomechanics to joint biology (10')

Michał Skowronek, Adam Smolik, Paweł Skowronek

3. Osteotomie okółokolanowe i kłopotliwe powikłania
Periarticular knee osteotomies and challenging complications (10')

Andrzej Wielgus, Szymon Dragan, Piotr Wodziński

4. TKA – mój powrót do zabiegu z nawigacją
Computer-navigated TKA – my return to the procedure (10')

Łukasz Kołodziej

5. Gonartroza – moja taktyka leczenia
Knee osteoarthritis – my treatment strategy (10')

Arkadiusz Bielecki

6. Czy przeszczepy łąkotec chronią przed rozwojem gonartrozy?
Does meniscal allograft transplantation (MAT) protect against the development of knee OA? (10')

Juliusz Dec

Dyskusja / Discussion (30')

SALA 3

8:30–10:00 SESJA XXIX / SESSION XXIX

Polskie Towarzystwo Ortopedii Dziecięcej

Moderator / Chairmen: Michał Latański, Łukasz Matuszewski, Błażej Pruszczyński

1. Wręczenie dyplomu Członkostwa Honorowego PTOD prof. Markowi Napiontkowi
Presentation of PTOD Honorary Membership to Professor Marek Napiontek (5')

Błażej Pruszczyński

2. Stopa dziecięca – z czego dziecko wyrośnie, a co wymaga zabiegu
Pediatric Foot Conditions – What May Resolve with Growth and What May Require Surgical Intervention (15')

Błażej Pruszczyński

3. Dziecko to nie mały dorosły – artroskopowe leczenie OCD, złamań wyniosłości międzykrętkowej i uszkodzeń ACL u pacjentów rosnących
Children Are Not Small Adults – Arthroscopic Management of Osteochondritis Dissecans (OCD), Tibial Spine Fractures, and ACL Injuries in Skeletally Immature Patients (15')

Tomasz Guszczyn

4. Dziecięcy problem, dorosłe konsekwencje – jak zaburzenia osi kończyn i dysplazja biodra kształtują zdrowie stawów, czyli od deformacji do degeneracji
A Childhood Problem, Lifelong Consequences – How Limb Alignment Disorders and Hip Dysplasia Influence the Development of Joint Pathology: From Deformity to Degeneration (15')

Łukasz Matuszewski

5. Urazy kręgosłupa u dzieci
Spinal Injuries in Children (15')

Michał Latański

Dyskusja / Discussion (25')

10:00–11:30 SESJA XXXIII / SESSION XXXIII

Polskie Towarzystwo Artroskopowe

Moderator / Chairmen: Roman Brzóška

1. Anatomia i patomorfologia uszkodzeń stożka rotatorów
Anatomy and pathomorphology of rotator cuff injuries (15')
Jaromir Jarecki
2. Uszkodzenia śródścięgnowe, odkaletkowe i wewnątrzstawowe
Intratendinous, bursal-side and intraarticular-side rotator cuff tears (15')
Maciej Pawlak
3. Uszkodzenia pełnościenne – algorytm leczenia
Full-thickness rotator cuff tears- treatment algorithm (15')
Sławomir Osiński
4. Leczenie uszkodzeń masywnych i nienaprawialnych
Massive and irreparable cuff tears treatment options. (15')

Roman Brzóška

Dyskusja / Discussion (30')

11:30–12:00 Przerwa / Break

12:00–13:30 SESJA XXXVII / SESJA XXXVII

Sekcja Osteosyntezy PTOiTr – Leczenie operacyjne złamań okolicy łokcia

Moderator / Chairmen: Tomasz Kaczor, Marek Kulczyk, Karol Szyluk

1. Osteosynteza w obrębie nasady dalszej kości ramiennej
Osteosynthesis of distal humerus fractures (15')
Marek Kulczyk
2. Złamania głowy kości promieniowej – ORIF vs protezoplastyka
Radial Head Fractures – ORIF vs Arthroplasty (15')
Tomasz Kaczor
3. Leczenie operacyjne złamań wyrostka łokciowego i dziobiastego
Surgical treatment of olecranon and coronoid process fractures (15')
Maciej Piotrowski
4. Przydatność alloplastyki stawu łokciowego w pierwotnym leczeniu złamań oraz powikłań osteosyntezy w okolicy łokcia
Elbow arthroplasty for acute fractures and failed osteosynthesis (15')

Karol Szyluk

Dyskusja / Discussion (30')

SALA 4

8:30–10:00 SESJA XXX / SESSION XXX

Pierwszorazowe zwichnięcie i niestabilność stawu ramiennego

Moderator / Chairmen: Roman Brzóška, Karol Szyluk, Marek Kulczyk

1. Pierwszorazowe zwichnięcie stawu ramiennego
First-Time Shoulder Dislocation (15')
Roman Brzóška
2. Niestabilność stawu ramiennego
Shoulder Instability (15')
Karol Szyluk

3. Leczenie operacyjne niestabilności stawu ramiennego – kogo, kiedy i jak operować
Surgical Management of Shoulder Instability: Whom to Operate, When, and How? (15')

Marek Kulczyk

4. Prezentacja przypadków klinicznych
Clinical Cases Presentations (15')
Karol Szyluk, Marek Kulczyk, Roman Brzózka

Dyskusja / Discussion (30')

10:00–11:30 SESJA XXXIV / SESSION XXXIV

Niestabilność łódeczkowato-księżycowata

Moderator / Chairmen: Filip Dąbrowski, Mariusz Bonczar, Leszek Romanowski

1. Niestabilność łódeczkowato-księżycowata z punktu widzenia terapeutycznego
Scapholunate Instability: a Therapeutic Perspective (15')
Mariusz Bonczar
2. Następstwa nieleczonej niestabilności SL
Consequences of Untreated Scapholunate Instability (15')
Michał Górecki
3. Przydatność artroskopii w leczeniu i diagnostyce uszkodzeń SL
The Role of Arthroscopy in the Diagnosis and Treatment of Scapholunate Ligament Injuries (15')
Filip Dąbrowski
4. Miejsce fizjoterapii w leczeniu niestabilności łódeczkowato-księżycowatej
The Role of Physiotherapy in the Management of Scapholunate Instability (15')
Ewa Bręborowicz

Dyskusja / Discussion (30')

11:30–12:00 Przerwa / Break

12:00–13:30 SESJA XXXVIII / SESSION XXXVIII

Polskie Towarzystwo Stopy i Stawu Skokowo-Goleniowego

Moderator / Chairmen: Andrzej Boszczyk

1. PCFD jako źródło dolegliwości bólowych stopy
PCFD as a source of foot pain (15')
Henryk Liszka
2. Obraz bólu w stopie wydrążonej
Foot pain in cavus foot (15')
Andrzej Warzocha
3. Rzadziej występujące przyczyny bólu stopy
Less frequent sources of foot pain (15')
Andrzej Boszczyk
4. Ból podeszwy stopy
Foot sole pain (15')
Aleksandra Gordon

Dyskusja / Discussion (30')