

5. Kongres Chirurgii MINIMALNIE INWAZYJNEJ

5th Congress of MINIMALLY INVASIVE SURGERY

PROGRAM

5-7 listopada 2026,
Hotel Andels – Łódź

PROGRAMME

5-7th November 2026,
Hotel Andels – Łódź

5th November, 2026 (Thursday) 5 listopada 2026 r. (Czwartek)

14.00 – 14.15	Opening of the Congress (<i>Otwarcie Kongresu</i>) Prof. dr hab. n. med. Grzegorz Wallner (Lublin), Prof. dr hab. n. med. Wiesław Tarnowski (Warszawa)
14.15 – 15.45	Session I. Minimally invasive surgery – a guarantee of avoiding infections? <i>Sesja I. Chirurgia minimalnie inwazyjna – gwarancją unikania zakażeń?</i> Chairmen (<i>Przewodniczący</i>): Prof. Tomasz Banasiewicz (Poznań), Dr Andrzej Ratajczak (Poznań)
14.15 – 14.30	Surgical site infections in Minimally Invasive Surgery – what do we know about them? <i>Zakażenia miejsca operowanego w chirurgii minimalnie inwazyjnej – co o nich wiemy?</i> Lecturer pending confirmation <i>Wykładowca w trakcie potwierdzania</i>
14.30 – 14.45	Surgical site infection prevention strategy: lavage, antiseptics. <i>Strategia profilaktyki zakażenia miejsca operowanego: płukanie, antyseptyki.</i> Dr Marcin Malka (Warszawa), Prof. Tomasz Banasiewicz (Poznań)
14.45 – 15.00	Small incision, small problem? Dressing selection and management strategies, dressing companies, including prophylactic negative pressure. <i>Małe cięcie, mały problem? Dobór opatrunku i strategii postępowania, firmy opatrunkowe w tym profilaktyczne podciśnienie.</i> Prof. Tomasz Banasiewicz (Poznań)
15.00 – 15.15	Small Incision, large mesh – implants in Minimally Invasive Surgery. <i>Małe cięcie, duża siatka – zakażenia implantu w Chirurgii Minimalnie Inwazyjnej.</i> Dr Andrzej Ratajczak (Poznań)
15.15 – 15.30	Can we name what we see – DISH, a new classification of surgical site complications. <i>Czy umiemy nazwać to, co widzimy – DISH nowa klasyfikacja powikłań miejsca operowanego.</i> Prof. Giles Bond-Smith (Oxford), Prof. Tomasz Banasiewicz (Poznań)
15.30 – 15.45	Discussion <i>Dyskusja</i>

Logistics Organizer:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.
ul. Skrajna 12-14, 20-802 Lublin

www.kongreschmi.pl



15.45 – 16.00	Coffee break (15') <i>Przerwa kawowa (15')</i>
16.00 – 17.30	Session II. MIS – when infection has already occurred. Sesja II. Chirurgia minimalnie inwazyjna – gdy już doszło do zakażenia. Chairmen (<i>Przewodniczący</i>): Prof. Michał Pędziwiatr (Kraków), Prof. Lenka Veverkova (Brno), Prof. Piotr Major (Kraków)
16.00 – 16.15	Indications for minimally invasive intervention in "difficult" emergency procedures and reoperations – when, what are the differences? <i>Wskazania od interwencji minimalnie inwazyjnej w „trudnych” w zabiegach dyżurowych i reoperacjach – kiedy, jakie odmienności?</i> Prof. Michał Pędziwiatr (Kraków)
16.15 – 16.30	Intra-abdominal infection – how to approach it comprehensively? <i>Zakażenie śródbrzusne – jak do niego podejść kompleksowo?</i> Prof. Lenka Veverkova (Brno)
16.30 – 16.45	Intra-abdominal infections – how to monitor them to avoid returning to the abdomen? <i>Zakażenia śródbrzusne – jak je monitorować, by nie wracać do brzucha?</i> Prof. Tomasz Banasiewicz (Poznań)
16.45 – 17.00	Anastomotic leak – start with VAC. <i>Nieszczelność zespolenia – zacznij od VACa.</i> Prof. Mike Laukoetter (Rheine)
17.00 – 17.15	Damage control surgery – is it possible to use a minimally invasive approach? <i>Chirurgia damage control – czy możliwe jest zastosowanie techniki małoinwazyjnej?</i> Prof. Piotr Major (Kraków), Prof. Łukasz Krokowicz (Poznań), Prof. Marek Zawadzki (Wrocław), Prof. Tomasz Banasiewicz (Poznań)
17.15 – 17.30	Discussion <i>Dyskusja</i>
17.30 – 17.45	Coffee break (15') <i>Przerwa kawowa (15')</i>
17.45 – 19.20	Session III. Obesity care without borders: integrating medical, endoscopic and surgical strategies. Sesja III. Leczenie otyłości bez granic – integracja metod farmakologicznych, endoskopowych i chirurgicznych. Chairmen (<i>Przewodniczący</i>): Prof. Mariusz Wyleżoł (Warszawa), Prof. Nick Finan (Londyn), Prof. Wiesław Tarnowski (Warszawa)
17.45 – 17.50	Opening remarks. <i>Słowo wstępne.</i> Prof. Mariusz Wyleżoł (Warszawa)

Logistics Organizer:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.
ul. Skrajna 12-14, 20-802 Lublin

www.kongreschmi.pl



17.50 – 18.05	Medical therapy in obesity: redefining the treatment landscape. <i>Farmakoterapia otyłości: redefinicja podejścia do leczenia.</i> Prof. Nick Finer (Londyn)
18.05 – 18.20	Metabolic and bariatric endoscopy: bridging the gap between medicine and surgery. <i>Endoskopia metaboliczna i bariatryczna: pomost między medycyną a chirurgią.</i> Prof. Michał Spychalski (Łódź)
18.20 – 18.35	Primary metabolic and bariatric surgery: establishing the surgical foundation. <i>Podstawowa chirurgia metaboliczna i bariatryczna: budowanie podstaw leczenia operacyjnego.</i> Prof. Wiesław Tarnowski (Warszawa)
18.35 – 18.50	Revisional metabolic and bariatric surgery: managing complexity across the treatment continuum. <i>Rewizyjna chirurgia metaboliczna i bariatryczna: postępowanie w złożonych przypadkach na kolejnych etapach leczenia.</i> Prof. Piotr Major (Kraków)
18.50 – 19.05	Moderated panel: Integrating escalation and de-escalation strategies in obesity care. <i>Panel moderowany: integracja strategii eskalacji i deeskalacji w leczeniu otyłości.</i>
19.05 – 19.20	Q&A (15') <i>Pytania i odpowiedzi (15')</i>

6th November, 2026 (Friday) 6 listopada 2026 r. (Piątek)	
9.00 – 10.30	Session IV. Colorectal minimally invasive surgery. Sesja IV. Małoinwazyjna chirurgia kolorektalna. Chairmen (<i>Przewodniczący</i>): Prof. Adam Dziki (Łódź), Prof. Paris Tekkis (Londyn), Prof. Łukasz Dziki (Łódź)
9.00 – 9.15	Minimally invasive surgery: is it all good? <i>Chirurgia małoinwazyjna – czy ma wyłącznie zalety?</i> Prof. Willem A. Bemelman (Amsterdam)
9.15 – 9.30	Minimally invasive ileoanal pouch anastomosis (IPAA) – overcoming the learning curve? <i>Minimally invasive ileoanal pouch anastomosis (IPAA) – jak pokonać krzywą uczenia?</i> Prof. Paris Tekkis (Londyn)
9.30 – 9.45	Minimally invasive and robotic surgery in IBD. <i>Chirurgia małoinwazyjna i robotyczna w nieswoistych chorobach zapalnych jelit.</i> Prof. Miquel Kraft Carré (Barcelona)
9.45 – 10.00	Is robotic really beneficial in colorectal surgery? <i>Czy robotyka jest naprawdę pomocna w chirurgii kolorektalnej?</i> Prof. Luigi Boni (Mediolan)

Logistics Organizer:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.
ul. Skrajna 12-14, 20-802 Lublin

www.kongreschmi.pl

10.00 – 10.15	<i>The lecture topic is being determined.</i> <i>Temat wykładu w trakcie ustalania.</i> Prof. Dzik Adam (Łódź)
10.15 – 10.30	Discussion <i>Dyskusja</i>
10.30 – 10.45	<i>Coffee break (15')</i> <i>Przerwa kawowa (15')</i>
10.45 – 12.25	Session V. Abdominal hernia surgical therapy – where we are going now? Sesja V. Leczenie chirurgiczne przepuklin brzusznych – w jakim kierunku zmierzamy? Chairmen (Przewodniczący): Prof. Kryspin Mitura (Siedlce), Dr Mateusz Zamkowski (Gdańsk), Prof. Maciej Śmietański (Gdańsk)
10.45 – 11.00	Why Minimally Invasive Surgery is more than smaller incisions? <i>Dlaczego chirurgia małoinwazyjna to coś więcej niż mniejsze nacięcia?</i> Prof. Maciej Śmietański (Gdańsk)
11.00 – 11.15	What lies beneath? How digital imaging has changed our approach to incisional hernia repair. <i>Co kryje się pod powierzchnią? Wpływ obrazowania cyfrowego na współczesne leczenie przepuklin pooperacyjnych.</i> Prof. Kryspin Mitura (Siedlce)
11.15 – 11.30	Tailored hernia surgery: is standardization enough anymore? <i>Zindywidualizowane podejście do operacji przepukliny– czy standaryzacja nadal wystarcza?</i> Prof. Victor Radu (Bukareszt)
11.30 – 11.45	Training for the future: how to teach modern hernia surgery? <i>Szkolenie na przyszłość: jak szkolić w zakresie nowoczesnej chirurgii przepuklin?</i> Dr Mateusz Zamkowski (Gdańsk)
11.45 – 12.00	Robotics, precision and 4ersonalization in Abdominal Wall Surgery – what comes next? <i>Robotyka, precyzja i personalizacja w chirurgii ściany jamy brzusznej – co dalej?</i> Prof. Jonathan Douissard (Genewa)
12.00 – 12.10	<i>Wykład sponsorowany firmy</i>
12.10 – 12.25	Discussion <i>Dyskusja</i>
12.25 – 12.40	<i>Coffee break (15')</i> <i>Przerwa kawowa (15')</i>
12.40 – 14.25	Session VI. Why robots? Sesja VI. Dlaczego chirurgia robotyczna? Chairmen (Przewodniczący): Prof. Marek Zawadzki (Wrocław), Dr Marcin Zawadzki (Warszawa), Prof. Piotr Richter (Kraków)

Logistics Organizer:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.
ul. Skrajna 12-14, 20-802 Lublin

www.kongreschmi.pl

12.40 – 12.55	Robotic Liver Implantation for all. <i>Robotyczne przeszczepienie wątroby dla wszystkich.</i> Prof. Dieter Broering (Rijad)
12.55 – 13.10	Complex robotic pancreatic resection. <i>Robotyczne resekcje trzustki.</i> Prof. Marc Besselink (Amsterdam)
13.10 – 13.25	Robotic liver resections. <i>Robotyczne resekcje wątroby.</i> Dr Aleksander Tarasik (Białystok)
13.25 – 13.40	Hugo Robot Assisted Surgery in pancreatic resections. <i>Resekcje trzustki z wykorzystaniem systemu robotycznego Hugo.</i> Dr Wojciech Hap (Bolesławiec)
13.40 – 13.55	Laparoscopic perspectives in HPB Surgery. <i>Laparoskopia w chirurgii HPB – obecne możliwości i perspektywy.</i> Prof. Michał Pędziwiatr (Kraków)
13.55 – 14.10	Extrahepatic biliary tract robotic resections. <i>Robotyczne resekcje zewnątrzwątrobowych dróg żółciowych.</i> Dr Marcin Zawadzki (Warszawa)
14.10 – 14.25	Discussion <i>Dyskusja</i>
14.25 – 15.25	<i>Lunch</i>
15.25 – 17.10	Session VII. AI & new technologies in surgery <i>Sesja VII. AI i nowe technologie w chirurgii</i> Chairmen (<i>Przewodniczący</i>): Konrad Karcz (Norymberga), Prof. Piotr Richter (Kraków), Prof. Zbigniew Nawrat (Katowice)
15.25 – 15.40	From clinical narratives to structured medical data: robust information attribution and representation in multimodal hospital documentation. <i>Od opisów klinicznych do ustrukturyzowanych danych medycznych: wiarygodna atrybucja i reprezentacja informacji w multimodalnej dokumentacji szpitalnej.</i> Prof. Bartosz Ziółko (Kraków)
15.40 – 15.55	Artificial Intelligence in Surgery – what is it and how does it work? <i>Sztuczna inteligencja w chirurgii – czym jest i jak działa?</i> Marcin Szeliga (Katowice)
15.55 – 16.10	What came first in surgery: the robot or artificial intelligence? <i>Co było pierwsze w chirurgii: robot czy sztuczna inteligencja?</i> Prof. Zbigniew Nawrat (Katowice)

Logistics Organizer:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.
ul. Skrajna 12-14, 20-802 Lublin

www.kongreschmi.pl



16.10 – 16.25	3D Imaging and virtual reality in modern Minimally Invasive Surgery. <i>Obrazowanie 3D i wirtualna rzeczywistość w nowoczesnej chirurgii małoinwazyjnej.</i> Lek. med. Przemysław Czuma (Świętochłowice)
16.25– 16.40	Mathematical models of biological processes – can we predict surgical outcomes? <i>Matematyczne modele procesów biologicznych – czy możemy przewidywać wyniki leczenia chirurgicznego?</i> Prof. Jarosław Śmieja (Gliwice)
16.40 – 16.55	Will surgeons become dinosaurs? Artificial intelligence and the future of surgery. <i>Czy chirurdzy staną się dinozaurami? Sztuczna inteligencja a przyszłość chirurgii.</i> Prof. Konrad Karcz (Norymberga)
16.55 – 17.10	Discussion <i>Dyskusja</i>

7th November, 2026 (Saturday)

7 listopada 2026 r. (Sobota)

08.30 – 10.00	Session VIII. What's new in evidence base education in surgery – new trends due to technological and informatic advances. Sesja VIII. Co nowego w edukacji chirurgicznej opartej na dowodach naukowych? Nowe trendy wynikające z postępu technologicznego i informatycznego. Chairmen (Przewodniczący): Prof. Romuald Krajewski (Warszawa), Prof. Jacek Szeliga (Toruń)
8.30 – 8.45	UEMS requirements for specialization training in the European Union. <i>Wymagania UEMS dotyczące szkolenia specjalizacyjnego w Unii Europejskiej.</i> Prof. Romuald Krajewski (Warszawa)
8.45 – 9.00	UEMS Board exams in „Minimally Invasive Surgery“ and „Robotic Assisted Surgery“. <i>Egzaminy UEMS European Board of Surgery z chirurgii małoinwazyjnej i chirurgii robotycznej.</i> Prof. Georg Bischof (Wiedeń)
9.00 – 9.15	How simulation, robotics and AI change surgical education <i>Jak symulacja, robotyka i sztuczna inteligencja zmieniają edukację chirurgiczną</i> Prof. Michał Nowakowski (Kraków)
9.15 – 9.30	Proposals of the Association of Polish Surgeons and the supervision of the National Consultant experts for changes in the specialization training in the era of technological progres in Surgery. <i>Propozycje Towarzystwa Chirurgów Polskich oraz nadzór ekspertów – konsultantów krajowych – w zakresie zmian w szkoleniu specjalizacyjnym w dobie postępu technologicznego w chirurgii.</i> Prof. Jacek Szeliga (Toruń)
9.30 – 9.45	The lecture topic is being determined. <i>Wykład w trakcie ustalania.</i>

Logistics Organizer:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.
ul. Skrajna 12-14, 20-802 Lublin

www.kongreschmi.pl

9.45 – 10.00	Discussion <i>Dyskusja</i>
10.00 – 10.15	Coffee break (15') <i>Przerwa kawowa</i>
10.15 – 11.30	Session IX. Liver surgery. Sesja IX. Chirurgia wątroby. Chairmen (<i>Przewodniczący</i>): Prof. Krzysztof Zieniewicz (Warszawa), Prof. Oskar Kornasiewicz (Warszawa), Prof. Michał Grąt (Warszawa)
10.15 – 10.30	Intraoperative navigation in minimally invasive liver surgery. <i>Nawigacja śródoperacyjna w chirurgii minimalnie inwazyjnej wątroby.</i> Prof. Francesca Ratti (Mediolan)
10.30 – 10.45	How robots are shaping the future of liver surgery and transplantation? <i>Jak roboty kształtują perspektywy chirurgii wątroby i transplantologii?</i> Prof. Hugo Pinto Marques (Lizbona)
10.45 – 11.00	Robotic whole liver transplantation from cadaveric donor. <i>Przeszczepianie całej wątroby dawców zmarłych z wykorzystaniem robota.</i> Prof. Fabrizio Di Benedetto (Modena)
11.00 – 11.15	The boundaries of minimally invasive approaches in liver surgery. <i>Granice małoinwazyjnych technik w chirurgii wątroby.</i> Prof. Michał Grąt (Warszawa)
11.15 – 11.30	Discussion <i>Dyskusja</i>
11:30 – 11.45	Coffee break (15') <i>Przerwa kawowa (15')</i>
11.45 – 13.00	Session X. Anemia in a perioperative time - before, during and after surgery. Sesja X. Niedokrwistość w okresie okołoperacyjnym – przed operacją, w trakcie i po zabiegu. Chairmen (<i>Przewodniczący</i>): Prof. Michał Solecki (Lublin)
11.45 – 12.00	Chronic anemia pharmacotherapy. <i>Farmakoterapia anemii przewlekłej.</i> Prof. Krzysztof Giannopoulos (Lublin)
12.00 – 12.15	Anemia from the anesthesiologist's point of view. <i>Anemia z punktu widzenia anestezjologa.</i> Prof. Mirosław Czuczwar (Gorzów Wielkopolski)
12.15 – 12.30	Is a coagulogram enough for me? <i>Czy koagulogram mi wystarczy?</i> Prof. Piotr Paluszkiwicz (Warszawa)

Logistics Organizer:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.
ul. Skrajna 12-14, 20-802 Lublin

www.kongreschmi.pl



12.30 – 12.45	Milestones in patient blood management. <i>Kamienie milowe w zarządzaniu krwią pacjenta (Patient Blood Management, PBM).</i> Prof. Giles Bond-Smith (Oxford)
12.45 – 13.00	Discussion <i>Dyskusja</i>
13.00 – 13.10	Closing of the congress <i>Zakończenie Kongresu</i>
13.10 – 14.00	<i>Lunch</i>

We reserve the right to make changes to the program/

Zastrzegamy możliwość wprowadzenia zmian w programie

Logistics Organizer:

Wydawnictwo Czelej Sp. z o.o.

ul. Skrajna 12-14, 20-802 Lublin

www.kongreschmi.pl