

PROGRAM

DIAGNOSTYKA I ROZWIĄZANIA CYFROWE W CHIRURGII szczękowo-twarzowej

KONFERENCJA OMFS 2026

im. prof. Marcina Kozakiewicza

OLSZTYN | 27-28.11.2026

www.konferencja-omfs.pl

TERMIN

27-28 listopada 2026

MIEJSCE

Przystań Hotel, ul. Żeglarska 4, 10-160 Olsztyn



Przystań Hotel & Restaurants

Zdjęcie: hotelprzystan.com



Piątek, 27 listopada 2026

OTWARCIE KONFERENCJI - SESJA INAUGURACYJNA

09:00-09:15	Otwarcie konferencji *dr hab. Krzysztof Dowgierd*
09:15-09:35	Wykład inauguracyjny: Odpowiedzialność karna za skutki błędu medycznego popełnionego w zespołowym działaniu *dr hab. Rafał Kubiak*
09:35-09:55	Diagnostyka termowizyjna jako narzędzie w ocenie funkcjonalnej tkanek *prof. dr hab. Armand Cholewka*
09:55-10:15	Po co robotom inteligencja i co my będziemy z tego mieli? *dr hab. Zbigniew Nawrat*
10:15-10:35	Tomografia stożkowa w diagnostyce rozszczepów *dr hab. Rafał Olszewski*
10:35-10:55	Od preparatu do szkolenia specjalistycznego: ekosystem anatomii przestrzennej łączący fotogrametrię 3D, pole operacyjne, CT i MRI - HOLO Vectors *dr hab. Zenon Pidsudko*
10:55-11:15	PRZERWA KAWOWA, WYSTAWA FIRM

Sesja I

11:15-11:35	Cyfrowa implantoprotetyka: z szablonem czy bez? *dr hab. Aleksandra Nitecka-Buchta*
11:35-11:55	Kiedy żałuję, że nie mam szablonu chirurgicznego *dr hab. Kornel Krasny*
11:55-12:10	Wykład sponsorowany firmy B3D: Od CBCT do PACJENTA 4D - Pomiar zamiast symulacji. Jak integracja anatomii, okluzji, ruchu żuchwy oraz mimiki twarzy pomaga w planowaniu leczenia? *dr Adam Piosik*
12:10-12:30	Autotransplantacje zębów - schemat postępowania z zastosowaniem segmentacji AI w CBCT *dr Michał Szałwiński*
12:30-12:50	Współczesne metody augmentacji kości wyrostka zębodołowego szczęki i żuchwy przed implantacją - od decyzji klinicznej do oceny histomorfometrycznej wyników leczenia *dr n. med. Adam Ziemlewski*
12:50-13:30	Waga błędu przeoczenia w diagnostyce dolnego i środkowego piętra czaszki twarzowej *lek. dent. Radosław Jadach*
13:30-13:50	Wykład sponsorowany firmy BONEEASY
13:50-14:50	LUNCH

Piątek, 27 listopada 2026

Sesja II

14:50-15:10	Płaty chimeryczne i mnogie - planowanie złożonych rekonstrukcji w obrębie głowy i szyi *prof. dr hab. Adam Maciejewski*
15:10-15:30	Indywidualne planowanie modeli 3D w rekonstrukcjach regionu głowy i szyi u dzieci *prof. dr hab. Łukasz Krakowczyk*
15:30-15:50	Diagnostyka i rozwiązania cyfrowe w chirurgii szczękowo-twarzowej (tytuł roboczy) *prof. dr hab. Tadeusz Morawiec*
15:50-16:10	Możliwości diagnostyczne i protokoły badań w planowaniu operacji guzów twarzoczaszki *dr Grzegorz Wasilewski*
16:10-16:30	Elektrosklerotерapia anomalii naczyniowych. Wstępne wyniki po wprowadzeniu metody *dr Tomasz Janowicz*
16:30-16:50	Rozwiązania cyfrowe w planowaniu rekonstrukcji u chorych z nowotworami głowy i szyi *dr Karol Dominiak*
16:50-17:10	PRZERWA KAWOWA, WYSTAWA FIRM

Sesja III

17:10-17:30	*prof. dr hab. n. med. Piotr Henryk Skarżyński*
17:30-17:45	Wykład sponsorowany firmy MEGAGEN *dr Michał Czarnowski*
17:45-18:05	Od Edwarda Angle'a do Williama Arnetta - jak rozwój diagnostyki kształtuje nasz pogląd na leczenie wad szkieletowych *dr n. med. Rafał Nowak*
18:05-18:15	Wykorzystanie technik cyfrowego obrazowania w przygotowaniu do zabiegów ortognatycznych i rekonstrukcyjnych *dr Paweł Grab*
18:15-18:25	Diagnostyka obrazowa i wykorzystanie sztucznej inteligencji w ocenie skutków operacji ortognatycznych *dr n. med. Maciej Jagielak*
18:25-18:45	Obturacyjny bezdech senny w trzech wymiarach - możliwości i ograniczenia obrazowania dróg oddechowych *dr Jakub Bargiel*

PROGRAM POZAMERYTORYCZNY

20:00	KOLACJA UROCZYSTA

Organizator oświadcza i informuje, że program pozamerytoryczny (rozrywkowy) nie zostanie sfinansowany ze środków pochodzących od firm członkowskich Izby POLMED lub MedTech Polska.

Niefinansowane ze środków firm zrzeszonych w INFARMIE.

Program pozamerytoryczny jest finansowany wyłącznie z oddzielnych opłat wnoszonych przez uczestników.



Sobota, 28 listopada 2026

Sesja IV

09:00-09:20	Czy algorytm widzi więcej? Sztuczna inteligencja w obrazowaniu szczękowo-twarzowym *dr hab. inż. Piotr Regulski*
09:20-09:40	Toksyna botulinowa nieestetycznie i monitoring EMG *dr Bartosz Mańkowski*
09:40-10:00	Obraz w chirurgii plastycznej - więcej niż obrazowanie *dr Piotr Drozdowski*
10:00-10:20	Sztuczna inteligencja w chirurgii stomatologicznej i szczękowo-twarzowej - co dalej? *dr Aldona Chloupek; Dominika Zawadka-Modras*

Sesja V

10:20-10:40	Era cyfrowej medycyny (w tym patomorfologii) - kto zyskuje, a kto traci? *prof. dr hab. Andrzej Marszałek*
10:40-11:00	Komputerowe wsparcie procesu rehabilitacji pacjentów po zabiegach chirurgicznych w obrębie twarzy *prof. dr hab. Andrzej Myśliwiec*
11:00-11:20	Wearable Monitoring Devices w ocenie zaburzeń oddychania w czasie snu *dr hab. Wojciech Kukwa*
11:20-11:40	Diagnostyka MR stawów skroniowo-żuchwowych - czy tylko w poszukiwaniu krążka? *dr Anna Szalcunas*
11:40-12:00	PRZERWA KAWOWA, WYSTAWA FIRM

Sesja VI

12:00-12:20	Cyfrowe wspomaganie planowania operacji (CAS) w chirurgii szczękowo-twarzowej z perspektywy inżyniera biomedycznego *prof. dr hab. inż. Wojciech Wolański*
12:20-12:40	Virtual planning and 3D technology in surgical management of severe facial deformities *prof. dr Krisztian Nagy*
12:40-13:00	Możliwości diagnostyczne i zastosowanie obrazowania 3D w chirurgii szczękowo-twarzowej u dzieci i młodzieży *dr hab. Krzysztof Dowgierd*
13:00-13:20	Nowoczesne rozwiązania cyfrowe, radiologiczne i planistyczne w chirurgii szczękowo-twarzowej: przyszłość czy konieczność? *dr hab. n. med. Kamil Nelke*
13:20-14:00	LUNCH

Sobota, 28 listopada 2026

Sesja VII

14:00-14:20	Od 2D do 3D - ewolucja analizy tekstury radiologicznej kości twarzoczaszki: od implantologii do diagnostyki osteoporozy *dr Tomasz Wach*
14:20-14:40	Wykorzystanie termografii jako metody pooperacyjnego monitorowania płatów wolnych w populacji pediatrycznej *lek. Zuzanna Sokołowska*
14:40-15:00	Od rekonstrukcji 3D do sali operacyjnej - nowoczesne strategie leczenia złamań wyrostka kłykciowego żuchwy *lek. dent. Izabela Gabryelczak*

Sesja VIII - Free papers (15:00-17:00)

ZAKOŃCZENIE KONFERENCJI

godz. 17.00	Podsumowanie i zamknięcie konferencji, certyfikaty *dr hab. Krzysztof Dowgierd*



OLSZTYN

27-28.11.2026

www.konferencja-omfs.pl