



XII Kongres Polskiego Towarzystwa Kardio-Torakochirurgów
KRAKÓW 26-28 maja 2025

26 maja (poniedziałek)

	SALA A		SALA B		SALA C
08:30 – 09:30	SESJA Kardiochirurgiczna I: Obrazowanie w kardiochirurgii Moderatorzy: Piotr Suwalski, Andrzej Gackowski, Jacek Skiba	08:30 – 09:40	SESJA Torakochirurgiczna I: Nowoczesna endoskopia w rękach torakochirurga Moderatorzy: Jarosław Pieróg, Dariusz Dziedzic	08:30 – 09:30	SESJA Kardiochirurgii Dziecięcej I: Serce jednokomorowe Moderatorzy: Jacek Moll, Adam Koleśnik, Piotr Burczyński
08:30 – 08:45	Co nowego w Echokardiografii <i>Andrzej Gackowski</i>	08:30 – 08:45	Protezowanie dróg oddechowych - wskazania i przeciwwskazania: <i>Tadeusz Orłowski</i>	08:30 – 08:50	Wykład Prognozowanie wyników operacji w kardiochirurgii wad wrodzonych z wykorzystaniem sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego: operacja Fontana (AI-Driven, Deep Learning Based Prognostication of Postoperative Outcomes in Congenital Heart Surgery: Focus on Fontan Patients) <i>Jacek Kołcz</i>
08:45 – 09:00	Co nowego w Tomografii komputerowej Bartosz Mruk	08:45 – 09:00	Kriobiopsja miąższu płucnego i zmian w śródpiersiu: <i>Jarosław Pieróg</i>	08:50 – 09:00	Wpływ zaburzeń hormonalnych, wodno-elektrolitowych i czynników hemodynamicznych na wyniki leczenia

					metodą Fontana <i>Kamil Adamczyk</i>
09:00 – 09:15	Co nowego w MRI Virtual Reality – obrazowanie 3D Maciej Haberka	09:00 – 09:15	Porównanie systemów bronchonawigacji: <i>Robert Dziedzic</i>	09:00 – 09:10	Impact of Rapid Cooling on Periprocedural Outcomes Following the Norwood Procedure for Hypoplastic Left Heart Syndrome <i>Aleksander Szypulski</i>
		09:15 – 09:30	Tomosynteza w bronchonawigacji elektromagnetycznej oraz inne możliwości minimalizowania zjawiska CT-to-body divergence <i>Michał Poznański</i> Wykład sponsorowany		
09:15 - 09:30	Dyskusja	09:30 - 09:40	Dyskusja	09:10 – 09:30	Dyskusja
09:30 – 09:45	Przerwa kawowa	09:40 – 09:45	Przerwa kawowa	09:30 – 09:45	Przerwa kawowa
09:45 – 11:15	SESJA Kardiochirurgiczna II: Niewydolność serca – rola LVAD i transplantacji Sesja zorganizowana wspólnie z Polish LVAD Club Moderatorzy: Mariusz Kuśmierczyk, Piotr Przybyłowski Piotr Siondalski	09:45 – 11:15	SESJA Torakochirurgiczna II: Badania przesiewowe raka płuca - co torakochirurg wiedzieć powinien? Moderatorzy: Witold Rzyman, Krzysztof Skłodowski	09:45 – 11:15	SESJA Kardiochirurgii Dziecięcej II: TOF oraz złożone problemy prawego serca. Moderatorzy: Andrzej Kansy, Jacek Różański, Jacek Kołcz,
09:45 – 10:00	Kiedy i jakie mechaniczne wspomaganie serca powinno być pomostem do transplantacji ? <i>Tomasz Hrapkowicz</i>	09:45 – 10:00	Postępowanie z guzkami wykrytymi w LDCT: <i>Małgorzata Jelitto</i>	09:45 – 10:10	Is TOF repair in neonates still controversial? <i>Christian Pizarro</i>
10:00 – 10:15	Czy urządzenia wspomagające zastąpią przeszczepy <i>Karol Wierzbicki</i>	10:00 – 10:15	Niepotrzebna inwazyjna diagnostyka i niepotrzebne leczenie chirurgiczne: <i>Witold Rzyman</i>	10:10 – 10:20	Ocena trwałości połączenia prawej komory z tętnicami płucnymi graftami biologicznymi w populacji z lat 2020 - 2024 w doświadczeniu własnym. – <i>Michał Kozłowski</i>
10:15 – 10:30	Jak poprawić wczesne i odległe wyniki transplantacji serca ? <i>Roman Przybylski</i>	10:15 – 10:30	Leczenie miejscowe/leczenie skojarzone we wczesnym raku płuca. <i>Krzysztof Skłodowski</i>	10:20 – 10:30	Unifocalization of Major Aortopulmonary Collateral Arteries (MAPCAs) and Native Pulmonary Arteries in Infancy—Application of 3D Printing and Virtual Reality – <i>Maciej Migoń</i>
10:30 – 10:45	Czy istnieje bezpieczny kres rozszerzania kryteriów akceptacji dawcy serca <i>Irena Milaniak</i>	10:30 – 10:45	Lobektomia, segmentektomia i wycięcie klinowe – aktualizacja: <i>Cezary Piwkowski</i>		
10:45 – 10:52	The possible molybdenum involvement on right ventricular performance in LVAD patients – initial study Tomasz Urbanowicz	10:45 – 10:55	Identyfikacja czynników prognostycznych przeżycia odległego u pacjentów operowanych z powodu wczesnego raka niedrobnokomórkowego płuca <i>Piotr Gabryel</i>	10:30 – 10:40	Całkowita rekonstrukcja zastawki trójdzielnej z macierzy pozakomórkowej u nastolatków i młodych dorosłych z anomalią Ebsteina lub po bakteryjnym zapaleniu wsierdza. <i>Marek Kopala</i>

10.53-11.00	Transplantologia 2025 Raport Konsultanta Krajowego <i>Mariusz Kuśmierczyk</i>	10:55 – 11:05	Establishing the Learning Curve in Electromagnetic Navigational Bronchoscopy: A Study of 60 Cases <i>Łukasz Gąsiorowski</i>		
11:00 – 11:15	Dyskusja	11:05 – 11:15	Dyskusja	10:40 – 11:15	Dyskusja
11:15 – 11:30	Przerwa kawowa				
11:30 – 13:00	Sesja Kardiochirurgiczna III: Kardiochirurgia hybrydowa Moderatorzy: Mirosław Wilczyński, Marek Jemielity, Radosław Litwinowicz	11:30 – 13:00	SESJA Torakochirurgiczna III: Zastosowanie okołooperacyjnej immuno-chemioterapii u chorych na raka płuca (sesja we współpracy z PTO/PTOK lub/i PGRP) Moderatorzy: Tadeusz Orłowski, Witold Rzyman, Cezary Piwkowski	11:30 – 13:00	SESJA Kardiochirurgii Dziecięcej III: Miscelanea <i>Moderatorzy: Jacek Kołcz, Szymon Pawlak, Aleksandra Morka</i>
11:30 – 11:45	Rola Sali hybrydowej <i>Radosław Litwinowicz</i>	11:30 – 11:44	Co torakochirurg powinien wiedzieć o okołooperacyjnej immuno-chemioterapii ze strony onkologa klinicznego: <i>Maciej Bryl – 7min – 7min dyskusja</i>	11:30 – 11:40	Optymalizacja gospodarki krwią po operacjach w krążeniu pozaustrojowym - doświadczenia Kliniki Kardiochirurgii Dziecięcej w UMP Poznaniu – <i>Piotr Ładziński</i>
11:45 – 12:00	Heart Valve Team <i>Jacek Legutko</i>	11:44 – 12:01	Kwalifikacja do leczenia skojarzonego z zastosowanie okołooperacyjnej immuno-chemioterapii – <i>Tomasz Marjański 7min -10min dyskusja</i>	11:40 – 11:50	Chirurgiczne zwężenie pnia tętnicy płucnej w prowadzeniu dzieci z niewydolnością serca-doświadczenia własne <i>Joanna Śliwka</i>
12:00 – 12:15	Aortic Team <i>Agnieszka Kaźmierczak</i>	12:01 – 12:30	Granice resekcyjności – wielopoziomowa cecha N2 – debata: <i>Pro; Cezary Piwkowski - 7min</i> <i>Con; Tadeusz Orłowski 7min</i> Dyskusja: 15min	11:50 – 12:00	Etapowa rekrutacja lewej komory u dzieci z niezbilansowaną formą wspólnego kanału przedsionkowo-komorowego jako próba uniknięcia paliacji jednokomorowej <i>Marek Kopala</i>
12:15 – 12:30	Hybrydowe leczenie zaburzeń rytmu <i>Mariusz Kowalewski</i>	12:30 – 12:45	Restaging po neoadjuwantowej chemioterapii - zasadność, inwazyjne metody czy markery? <i>Witold Rzyman 7+7</i>	12:00 – 12:10	Urazy narządów klatki piersiowej i serca Drut w sercu 5 letniego chłopca <i>Janusz Komorowski</i>
12:30 – 12:37	Clinical Outcomes of Isolated Right Anterior Mini-Thoracotomy Aortic Valve Replacement: A North American and European Multicenter Study <i>Wojciech Karolak</i>	12:45 – 13:00	Okołooperacyjna immuno-chemioterapia - Polska 2025 – wstępny raport z analizą torakochirurgiczną – <i>Dr Natalia Kwiatkowska 7min – 7 min</i>	12.10-12:20	Autotransplantacja serca w pierwotnym zwężeniu żył płucnych <i>Grzegorz Gęca</i>

12.38 - 12.45	Novel system for percutaneous aspiration of intra cardiac masses - single center experience Sebastian Stefaniak				
12:45-13:00	Dyskusja			12:20-13:00	Dyskusja
		13:00 – 13:20	Wykład lunchowy sponsorowany Wpływ pembrolizumabu strategię leczenia pacjentów we wczesnym NDRP: rola torakochirurga w erze immunoterapii <i>Cezary Piwkowski</i>		
13:00 – 14:00	Lunch				
14:00 – 15:30	SESJA Kardiochirurgiczna IV: Chirurgia wieńcowa – quo vadis Moderatorzy: Rafał Pawlaczyk, Marek Cisowski, Tomasz Hirnle	14:00 – 15:30	SESJA Torakochirurgiczna IV: RATS vs VATS w radykalnym leczeniu chirurgicznym chorych nowotwory klatki piersiowej Moderatorzy: Maciej Dancewicz, Paweł Rybojad		
14:00 – 14:15	Hybrydowe leczenie ch wieńcowej <i>Janusz Konstanty-Kalandyk</i>	14:00 – 14:20	Zabiegi resekcyjne płuc- technika, powikłania, błędy, przebieg pooperacyjny: <i>Maciej Dancewicz</i>		
14:15 – 14:30	Koronarografia vs AngioCT <i>Mariusz Kruk</i>	14:20 – 14:40	Różnice w rozległości limfadenektomii przy resekcjach anatomicznych VATS i RATS: <i>Łukasz Żołna</i>		
14:30 – 14:45	Małoinwazyjna chirurgia wieńcowa <i>Jacek Piątek</i>	14:40 – 15:00	Zalety wykorzystania techniki robotycznej w wycinaniu guzów śródpiersia: <i>Paweł Rybojad</i>		
14:45 – 15:00	Pomostowanie tętnicze <i>Paweł Bugajski</i>	15:00 – 15:10	Czynniki związane z jakością limfadenektomii u pacjentów z wczesnym rakiem niedrobnokomórkowym płuca – badanie retrospektywne w oparciu o dane Krajowego Rejestru Raka Płuca <i>Piotr Gabryel</i>		

15.00 – 15.07	Minimally Invasive Direct Coronary Artery Bypass Grafting – Single Center Experience with Long-term Clinical and Angiographic Outcomes. SS Aboul-Hassan	15:10 – 15:20	Nowoczesne metody udrażniania tchawicy i oskrzeli: „Ice and Fire” video <i>Aleksandra Burysz, Błażej Przybyśławski</i>		
15.08-15.15	Does the Coronary Artery Bypass Grafting impact the survival of men and women equally compared to general population? Results from KROK Registry and Polish Central Statistical Office. <i>Grzegorz Hirnle</i>	15:20 – 15:30	Dyskusja		
15:00 – 15:30	Dyskusja				

27 maja (wtorek)

[illegible]

	Moderatorzy: Janusz H. Skalski, Romuald Cichoń, Cezary Piwkowski, Piotr Suwalski						
09:00 – 09:15	Sztuczna inteligencja dla laików - <i>Jeremi Mizerski</i>						
09:15 – 09:30	Kardiorobotyka przyszłości... <i>Romuald Cichoń</i>						
09:30 – 09:45	Czy roboty to przyszłość, czy przyszłość to roboty? - <i>Piotr Suwalski</i>						
09:45 – 10:05	„Wszystko zaczyna się od marzeń”. Robotyka w torakochirurgii - <i>Janusz Kowalewski, Maciej Dancewicz</i>						
10:05 – 10:15	Dyskusja						
10:15 – 10:30	Przerwa kawowa						
10:30 – 13:00	SESJA Wspólna II (program wspólny) Moderatorzy: Kazimierz Widenka, Tadeusz Orłowski, Jacek Kończ, Janusz Kowalewski						
10:30 – 10:50	Aortic valve repair – state of art - <i>Gebrine El Khoury</i>						
10:50 – 11:10	Evolution of management for Hypoplastic Left Heart Syndrome <i>Christian Pizaro</i>						
11:10 – 11:25	Transplantacja płuc - <i>Bartosz Kubisa</i>						
11:25 – 11:40	Przyszłość transplantologii: ksenotransplantacja, donacja po śmierci sercowonaczyniowej, kondycjonowanie narządów - <i>Tomasz Stęcel</i>						
11:40 – 11:55	Co będzie złotym standardem leczenia niewydolności serca za 10-15 lat, <i>Mariusz Kuśmierczyk</i>						
11:55 – 12:10	Treatment of the penetrating shrapnel injuries of the heart and aorta, <i>Dmytro Beshley</i>						
12:10 – 12:40	Wystąpienie ustępującego prezydenta Polskiego Towarzystwa Kardio-Torakochirurgów, <i>Janusz H. Skalski</i>						
12:40 – 13:00	Dyskusja						
13:00 – 14:00	Lunch						
	SALA A		SALA B		SALA C		SALA D
13:00 – 14:00	Sesja lunchowa sponsorowana Innovation and patient centric approaches in modern cardiac surgery						
		13.40 – 13:50	<i>Wykład lunchowy sponsorowany</i> Neoveil – nowy opatrunek do wzmacniania i uszczelniania tkanek miękkich, zastosowanie w praktyce klinicznej				
14:00 – 15:30	SESJA Kardiochirurgiczna VI: Kardiochirurgia zastawkowa w nowych wskazaniach	14:00 – 15:30	SESJA Torakochirurgiczna VI: Chirurgia przełyku Moderatorzy: Damian Czyżewski,	14:00 – 15:30	SESJA Kardiochirurgii Dziecięcej V: Finezja i precyzja w kardiochirurgii dziecięcej Moderatorzy:	14:00 – 15:45	SESJA Pielęgniarska I: Moderatorzy: Lidia Szlanga , Natalia Kasza, Piosik Marta

	Moderatorzy: Katarzyna Mizia, Witold Gerber, Marek Deja		Janusz Wójcik, Mirosław Kozłowski		Michael Hübler, Tomasz Mroczek, Adam Koleśnik		
14:00 – 14:15	Bezobjawowa stenoza aortalna <i>Marek Deja</i>	14:00 – 14:15	Kwalifikacja do resekcji przełyku i leczenie powikłań po resekcji przełyku: <i>Mateusz Rydel</i>	14:00 – 14:25	Wykład wprowadzający na zaproszenie – Surgical approach to different types of aaoca, <i>Michael Hübler</i>	14:00 – 14:12	Diagnoza jako impuls - czy podejrzenie raka płuca motywuje do zerwania z nałogiem. <i>Oliwia Kokoszka</i>
14:15 – 14:30	Umiarkowana stenoza aortalna <i>Dariusz Jagielak</i>	14:15 – 14:30	Wczesne nowotwory przełyku - zasady wykrywania i możliwości leczenia endoskopowego: <i>Marcin Romańczyk</i>	14:25 – 14:35	Outflow tract rotation for complex transposition of the great arteries. The Geneva experience – <i>Tomasz Nałęcz</i>	14:12 – 14:24	Okno terapeutyczne przed i po operacji - skuteczność edukacji antynikotynowej u pacjentów torakochirurgicznych. <i>Agnieszka Kruk</i>
14:30 – 14:45	Arytmiczne wypadanie płatków – MAD <i>Kazimierz Widenka</i>	14:30 – 14:45	Wskazania do resekcji przełyku poza rakiem przełyku: <i>Łukasz Braszczok</i>	14:35 – 14:45	The reverse double switch operation for borderline left heart with modified hemi-Senning component <i>Maciej Migoń</i>	14:24 – 14:36	wykorzystaniem systemu ENDO-Vac- Case Study <i>Maja Hajdus</i>
14:45 – 15:00	Profilaktyczna plastyka trójdzielna <i>Krzysztof Wróbel</i>	14:45 – 15:00	Resekcje raka przełyku po leczeniu neoadjuwantowym: <i>Wojciech Czajkowski</i>	14:45 – 14:55	Anatomiczna korekcja TGA-VSD-LVOTO metodą "root translocation" – opis przypadku <i>Marcin Garbacz</i>	14:36 – 14:48	Okółooperacyjna opieka pielęgnarska nad pacjentką z endometriozą klatki piersiowej. <i>Katarzyna Pietrzak</i>
15:00-15:07	Wpływ współistniejącej niedomykalności zastawki trójdzielnej na długoterminowe przeżycie pacjentów poddawanych operacji pomostowania aortalno-wieńcowego – Analiza Krajowego Rejestru Operacji Kardiologicznych <i>Tomasz Jaźwiec</i>	15:00 - 15:20	Robotyczne operacje raka przełyku: <i>Michał Wiłkojć</i>	14:55 – 15:05	Dwupłatkowa natywna zastawka pnia płucnego u pacjentów z przełożeniem wielkich pni tętniczych operowanych metodą korekcji anatomicznej – <i>Maciej Moll</i>	14:48 – 15:00	Zastosowanie wskaźników jakości w ocenie efektywności opieki pielęgnarskiej. <i>Natalia Kasza</i>
15:08 – 15:15	Outcomes of Complex Commando Surgery: A Comparative Analysis with	15:20 – 15:30	<i>Wyniki leczenia chorych z perforacją przełyku</i> <i>Dariusz Dziedzic</i>	15:05 -15:15	Evolution of Techniques for Pediatric Ostium Secundum ASD Closure on Beating Heart : From Total	15:00 – 15:12	Prehabilitacja oraz protokół ERAS jako część przygotowania pacjenta do zabiegu operacyjnego -

	Standard Procedures and Risk Score Validation <i>Maciej Rachwalik</i>				Sternotomy to Minimally Invasive Surgery – <i>Aleksander Szypulski</i>		rola pielęgniarki i koordynatora. <i>Lidia Szlanga</i>
						15:12– 15:24	Przedłużony przeciek powietrza u pacjenta po zabiegu torakochirurgicznym. Co pielęgniarka powinna wiedzieć o doopłucnowej podaży krwi autologicznej pacjenta oraz 40% roztworu glukozy. <i>Lidia Szlanga, Iwona Stachowiak</i>
15:15-15:30	Dyskusja			15:15 – 15:30	Dyskusja	15:24 – 15:36	Przeszczep płuc w WCPiT "od pierwszego telefonu - do przeszczepienia" <i>Marta Piosik, Julia Cichowicz</i>
						15:36 – 15:45	Dyskusja
15:30-15:45	Przerwa kawowa					15:45 – 16:00	Przerwa kawowa
15:45 – 17:25	SESJA Kardiochirurgiczna VII: Leczenie „narządu aortalnego” – nowe wytyczne <i>Moderatorzy: Piotr Kasprzak, Jan Rogowski, Bogusław Kapelak</i>	15:30 – 17:30	SESJA Torakochirurgiczna VII: Chirurgia tchawicy i śródpiersia <i>Moderatorzy: Tadeusz Orłowski</i>	15:30 – 16:40	SESJA Kardiochirurgii Dziecięcej VI: Wspomaganie krążenia, przeszczep serca <i>Moderatorzy: Tomasz Hrapkowicz, Janusz Skalski, Bogdan Maruszewski</i>	16:00 – 17:45	SESJA Pielęgniarska II: <i>Moderatorzy: Lidia Szlanga, Irena Milaniak</i>
15:45 – 15:58	Aortopatia dwupłatkowa vs trójpłatkowa <i>Marek Jasiński</i>	15:30 – 15:45	Kwalifikacja chorych do resekcji odcinkowej tchawicy <i>Wojciech Kukwa</i>	15:30 – 15:50	Experience with sub pulmonary mcs in single and biventricular circulations <i>Michael Hübler</i>	16:00 – 16:12	Aktualne wyzwania opieki pielęgniarskiej w nowoczesnej pracowni endoskopowej. <i>Hanna Wojnar</i>
		15:45 – 15:50	Dyskusja				
15:58 – 16:11	Leczenie łuku aorty – chirurgiczne <i>Konstantinos Tsagakis</i>	15:50– 16:05	Chirurgiczne aspekty zwężeń tchawicy <i>Marcin Cackowski</i>	15:50 – 16:00	vvECMO poza Kliniką – decyzja, kaniulacja i transport <i>Bartłomiej Kociński</i>	16:12 – 16:24	Szeroki wachlarz możliwości bronchoskopii sztywnej – niezbędne instrumentarium. <i>Barbara Kleczaj</i>
		16:05 – 16:10	Dyskusja				

16:11 – 16:24	Ochrona narządów w trakcie operacji aorty <i>Maciej Kolowca</i>	16:10 – 16:30 16:30 – 16:35	Resekcje i rekonstrukcje rozwidlenia tchawicy <i>Tadeusz Orłowski</i> Dyskusja	16:00 – 16:10	Transplantacja serca u najmłodszego dziecka w <i>Michał Łabędzki</i>	16:24 – 16:36	Wyzwania długoterminowej opieki koordynowanej pacjenta z lewokomorowym mechanicznym wspomaganie serca (LVAD) - koncepcja i doświadczenia zabrzańskie. <i>Izabela Copik</i>
16:24 – 16:37	Ostre zespoły aortalne <i>Marian Buryś</i>	16:35 - 16:50 16:50 – 16:55	Przetoki tchawiczoprzętkowe <i>Tadeusz Orłowski</i> Dyskusja	16:10 – 16:20	Pediatric heart transplantation during the war: breaking barriers and exploring new frontiers <i>Borys Todurov</i>	16:36 – 16:48	Przytomny pacjent w zatrzymaniu krążenia. Czy to możliwe? Studium przypadku pacjenta z długoterminowym mechanicznym wspomaganie lewej komory serca (LVAD)" - <i>Katarzyna Sepiol, Katarzyna Jasiewicz</i>
16:37 – 16:50	Terapia śródnaczyniowa i hybrydowa <i>Wacław Kuczmik</i>	16:55 – 17:10 17:10 – 17:15	Nowotwory grasicy. <i>Dariusz Dziedzic</i> Dyskusja	16:20 – 16:30	The use of marginal donor hearts as a way to be able to transplant a heart during wartime <i>Borys Todurov</i>	16:48 – 17:00	Znaczenie prehabilitacji w przygotowaniu pacjenta do zabiegu kardiochirurgicznego oraz jego rekonwalescencji. <i>Katarzyna Filipow</i>
16:50 – 17:03	Aortic valve-sparing root replacement vs Bentall: early and late results in propensity-matched groups <i>Ivan Stetsyuk</i>	17:15 – 17:30	Uszczelnianie i hemostaza z zastosowaniem matrycy TachoSil <i>Tadeusz Orłowski</i> Wykład sponsorowany			17:00 – 17:12	ECMO i fenestracja: interdyscyplinarna opieka z perspektywy pielęgniarstwa. <i>Joanna Sosnowska, Aleksandra Ptak</i>
17:03-17:16	Zastosowanie dostępu z ministernotomii górnej w zabiegach wszczepienia stentgraftu piersiowego <i>Piotr Buczkowski</i>					17:12 – 17:24	Pacjent po zabiegu kardiochirurgicznym. Opieka pielęgniarstwa oparta na dowodach naukowych. <i>Irena Milaniak</i>
						17:24 – 17:36	Przygotowanie pielęgniarstwa operacyjnego do zabiegu w krążeniu

							pozaustrojowym u dzieci. <i>Maria Szlomska-Piecuch, Zofia Filek</i>
17:16 – 17:25	Dyskusja			16:30 – 16:40	Dyskusja	17:36 – 17:45	Dyskusja

28 maja (środa)

	SALA A						
08:30 – 10:30	SESJA Wspólna III: Sesja Konkursowa Moderatorzy: Jan Rogowski, Janusz H. Skalski, Cezary Piwkowski						
08:30 – 08:37	Optimal Antiplatelet Strategy in Patients with Chronic Coronary Syndrome Following Coronary Artery Bypass Grafting. Current Evidence and the Importance of OPTIMUS-CABG trial. - <i>S.Sebastian Aboul-Hassan</i>						
08:37 – 08:44	Impact of experimental atrial fibrillation on tricuspid annular dynamics in an ovine model of functional tricuspid regurgitation. - <i>Artur Iwasieczko</i>						
08:44 – 08:51	Wyniki wczesne 101 kolejnych pacjentów po zabiegu przezcewnikowej implantacji zastawki aortalnej z dostępu przez tętnicę szyjną (TC-TAVI) – doświadczenia jednego ośrodka - <i>Damian Hudziak</i>						
08:51 – 08:58	Frozen elephant trunk procedure for complex thoracic aortic pathologies – single-center experience with the first 100 patients. - <i>Monika Kosiorowska</i>						
08:58 – 09:05	Redo-mitral valve surgery via a right mini-thoracotomy: A multi-center study from North America and Europe - <i>Wojciech Karolak</i>						
09:05 – 09:12	Esophagectomia ratunkowa. Wczesne wyniki leczenia - <i>Renata Taboła</i>						
09:12 – 09:19	Wpływ wprowadzenia protokołu ERAS na długość pobytu i czas drenażu u pacjentów poddawanych VATS lobektomii z powodu raka płuca - <i>Dominika Zielińska</i>						
09:19 – 09:26	Doołucnowa podaż 40% roztworu glukozy w leczeniu przedłużonego przecieku powietrza – ocena skuteczności i bezpieczeństwa metody, w doświadczeniu pojedynczego ośrodka - <i>Tomasz Dobiecki</i>						
09:26 – 09:33	Wideoorakoskopowa splachnicektomia bezdrenażowa w materiale własnym - <i>Janusz Wójcik</i>						
09:33 – 09:54	Dyskusja						
09:54 – 10:20	Przerwa kawowa						
10:20 – 10:30	Ogłoszenie wyników konkursu i wręczenie nagród						
10:30 – 11:00	Przerwa kawowa						
11:00 – 12:30	SESJA Kardiochirurgiczna VIII: Przygotowanie pacjentów do zabiegu kardiochirurgicznego Moderatorzy: Ewa Kucewicz- Czech, Mirosław Brykczyński, Maciej Brzeziński	11:00 – 12:30	SESJA Torakochirurgiczna VIII: Optymalizacja opieki okołoooperacyjnej pacjenta kwalifikowanego do resekcji anatomicznej płuc. Moderatorzy: Paweł Rybojad, Piotr Gabryel				SESJA Perfuzji I: Moderatorzy:
11:00 – 11:25	Prehabilitacja <i>Dorota Sobczyk</i>	11:00 – 11:15	Optymalizacja postępowania okołoooperacyjnego				

			zgodnie z zaleceniami protokołu ERAS po zabiegach torakochirurgicznych; <i>Piotr Gabryel</i>				
11:25 – 11:40	ERAS <i>Ewa Kucewicz-Czech</i>	11:15 – 11:45	ERAS.Lung Cancer Unit from Danish perspective: <i>Rene Petersen</i>				
11:40 – 11:55	Leczenie przeciwplatek i przeciwkrzepliwe przed operacją <i>Bartłomiej Perek</i>	11:45 – 12:00	Czy kríoanalghezja to element optymalnego leczenia przeciwbólowego ? <i>Aleksandra Czarnecka</i>				
11:55 – 12:02	Should Vancomycin Paste Be Used in All Patients Undergoing Coronary Artery Bypass Grafting? <i>Maria Łuszczyn</i>	12:00 – 12:15	Wpływ fizjoterapii przed i pooperacyjnej na czynność płuc pacjentów po zabiegach torakochirurgicznych <i>Robert Chudzik</i>				
12:00 – 12:09	Preoperative echocardiographic parameters as predictors of the atrial fibrillation development after aortic valve replacement in patients with aortic regurgitation <i>Fatemeh Hassanzadeh Ghasabeh</i>						
12:09 – 12:30	Dyskusja	12:15 – 12:30	Dyskusja				
12:30 – 13:30	Lunch						
13:30 – 15:00	SESJA Kardiochirurgiczna IX: Strukturalne choroby serca – konkurencja czy współpraca <i>Moderatorzy: Michał Krejca, Jerzy Pacholewicz, Dariusz Jagielak</i>	13:30 – 15:00	SESJA Torakochirurgiczna IX: Prawne i organizacyjne aspekty praktyki torakochirurgicznej LUB sesja wideo case <i>Moderatorzy: Janusz Kowalewski, Jerzy Kołodziej</i>				

