



CZWARTEK 29.05.2025

	Sala WIEDZA	Sala KULTURA	Sala ROZWÓJ	Sala MŁODA GWARDIA	Sala PRZYJAŹN
8:00 - 9:00		Nowe koncepcje w stratyfikacji ryzyka NZZ w kardiomiopatii przerostowej (HCM) DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Jakub Baran, Ewa Jędrzejczyk-Patej Jedna definicja i ocena ryzyka pasuje do wszystkich pacjentów z HCM. Prez: Anna Budaj-Fidecka Contra: Paweł Matusiak Farmakoterapia ma znaczenie w redukcji objawów i ryzyka pacjentów z HCM. Prez: Krzysztof Ożierński Contra: Michał Mazurek	Jak poprawić skuteczność ablacji migotania przedsionków poprzez modyfikację stylu życia? FOCUS Przewodniczący: Piotr Kulakowski, Oskar Kowalski Fenotypowanie migotania przedsionków: Piotr Futyma Dieta i używki: Agnieszka Bialek-Dąbwa Bezdolne seny: Paweł Basilewicz Sport i rekreacja: Piotr Kulakowski	Terapia resynchronizująca w praktyce: Od kwalifikacji do rozwiązywania najtrudniejszych problemów DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Mateusz Tajstra, Maciej Sterliński Wytyczne a wybór pacjenta do CRT - Justyna Rydzewska Stymulacja LV only, a co z odstępem AV? Maciej Dyrbus Optymalizacja CRT: Jak poprawić efektywność terapii? Algotymy, stymulacja LV only, a co z odstępem AV? Maciej Dyrbus Dylematy śródzabiegowe a CRT - anatomia żył, stymulacja nerwu przepiękowego - co jeszcze może nas zaskoczyć? Marcin Michalski Postępowanie u chorego bez poprawy klinicznej po CRT - co dalej kiedy CRT nie da poprawy klinicznej? Paweł Moskal	Abłacja złożonych arytmiil przedsionkowych i komorowych z dostępu endo- i epikardialnego DYDAKTYCZNA Prezentacja przypadku. Przewodniczący: Paweł Derejko, Piotr Łodziński Prezentacja przypadku: Michał Peller
9:00 - 9:15			Przerwa kawowa		

9:15 - 10:15		Arytmia komorowa - od tradycyjnej elektrokardiografii do nowych technik operacyjnych na AI DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Ewa Piotrowicz, Elżbieta Biernacka Ocena podłoża arytmiil komorowych na podstawie badania elektrokardiograficznego: Michał Orszulak Stratyfikacja ryzyka w kierunku nagłego zgonu sercowego i decyzja o implantacji kardiovertera defibrylatora: Olgierd Woźniak Zdalny monitoring urządzeń wszczepialnych z uwzględnieniem algorytmów opartych na sztucznej inteligencji w rozpoznawaniu arytmiil komorowych: Agnieszka Katarzyńska-Szymańska Nowe techniki ablacji komorowych zaburzeń rytmu serca: Adam Wójciszczak	Abłacja AF w 2025 roku - jakie mamy możliwości wyboru? DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Michał Orczykowski, Marek Jastrzębski PfA i aplikacje pozajądne. Czy mamy dowody naukowe w 2-3 letnim okresie obserwacji odległej? Piotr Urbanek System Affera. Czy to może być game changer w najtrudniejszych grupach pacjentów? Michał Orczykowski Trzecia abłacja podłoża AF - jaka technika w mojej praktyce? Krzysztof Kaczmarek First in human case experience with novel wide focal pulse field ablation technology & hd mapping: Ante Anić - sponsorowany przez firmę Boston Scientific	Czy w dobie CSP stymulacja resynchronizująca ma jeszcze znaczenie? FOCUS Przewodniczący: Marcin Witkowski, Zbigniew Kalarus Pacjentowi z łagodnie obniżoną funkcją skurczową lewej komory, blokiem p-K i LBBB wszczepię układ CSP: Marcin Witkowski Dogrywka na przyszłość. Prezentacja przypadku: Marcin Witkowski Contra: Marcin Michalski	Abłacja złożonych arytmiil przedsionkowych i komorowych z dostępu endo- i epikardialnego DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Paweł Derejko, Piotr Łodziński Prezentacja przypadku: Michał Peller
10:15 - 10:30			Przerwa kawowa		

10:30 - 11:30		EHRA Young EP Joint session. Focal Arrhythmias. How to Map and Ablate? DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Krzysztof Kaczmarek, Martin Rauber How to select and prepare a patient for focal arrhythmia ablation? Bartosz Krzowski Basics of mapping techniques: Adam Wójciszczak Focal atrial arrhythmias: Aleksandra Blachut Focal ventricular arrhythmias: Martin Rauber	Atypowe trzepotanie przedsionków - elektrofizjologiczna przgoda czy przedwzrostowe wyzwanie? FOCUS Przewodniczący: Adrian Gwizdała, Rafał Plaksek Co można wyzytać z EK? Dagmara Kozerska Entrainment - relik przeszłości czy nadal istotny element diagnostyki? Paweł Moskal Mapa 3D czy algorytm AI zastąpią elektrofizjologa? Adrian Gwizdała First in human case experience with novel wide focal pulse field ablation technology & hd mapping: Ante Anić - sponsorowany przez firmę Boston Scientific	Patofizjologia i leczenie kanaloopatii okiem kardiologa eksperymentalnego DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Marta Baranowska-Kuczo, Elżbieta Biernacka, Adam Sokal Zespół Brugada: Agnieszka Kokołodzińska Zespół Long QT: Urszula Mackiewicz Polimorficzny zespół kurczu komorowy zależny od katecholamin: Tymoteusz Zera Zespół wczesnej repolarizacji: Michał Kowara	KINO EP
11:30 - 11:45			Przerwa kawowa		

11:45 - 12:45		Czy wyniki badań klinicznych i eksperymentalnych 2024/25 zmienia nasz codzienną praktykę? FOCUS Przewodniczący: Elżbieta Biernacka, Maria Trusz-Głuzka W migotaniu przedsionków: Maria Trusz-Głuzka W ablacji zaburzeń rytmu: Sławomir Ruda W komorowych zaburzeniach rytmu serca: Andrzej Lubicki W stymulacji serca: Ewa Jędrzejczyk-Patej	Skuteczna reakcja migotania przedsionków FOCUS Przewodniczący: Zbigniew Kalarus, Krzysztof Nowak Do reablaacji żył płucnych najlepsze jest PFA? Pre: Michał Orczykowski Contra: Krzysztof Kaczmarek Reablaacja migotania przedsionków zawsze powinna być poprzedzona mapowaniem 3D? Pre: Bartosz Zuchowski Contra: Rafał Plaksek	Lepiej widzieć niż nie widzieć. Echo wewnątrz-sercowe w elektrofizjologii DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Piotr Kulakowski, Michał Marchel Co oferuje echokardiografia wewnątrzsercowa w zakresie skurczowości serca? Zbigniew Kalarus Abłacja złożonych arytmiil komorowych wspomagana obrazowaniem echokardiografii wewnątrzsercowej. Kiedy warto sięgnąć po tę metodę obrazowania? Jakub Baran Korzyści ze stosowania echokardiografii wewnątrzsercowej u dzieci i młodzieży: Rafałow Pietrak Tрудny dostęp transeptalny z pomocą echokardiografii wewnątrzsercowej (Ultra ICE): Adam Sokal	KINO EP
12:45 - 14:15			Lunch		

14:15 - 15:15		SESA FIRMOWA MEDTRONIC Current Rhythms, Future Visions - A New Spark in Electrophysiology SATELITARNA Przewodniczący: Przemysław Miłkowski, Andrzej Głowniak Micra leadless pacing systems - Jugular venous access implant. Learn more - Meet The Expert: Alexander Breitenstein Electroporation and Arrhythmias - A New Rhythm in Cardiac Electrophysiology: Verena Tscholl	SESA FIRMOWA JohnsonsJohnson SATELITARNA Przewodniczący: Piotr Łodziński PFA: the future of ablation? Daniel Scherr Abłacja 2D - Praktyczne podejście do wdrażania najnowszych technologii: Adrian Gwizdała		
15:15 - 15:30			Przerwa kawowa		

15:30 - 17:00	EHRA Joint session SPECJALNA Przewodniczący: Michał Mazurek, Bartosz Krzowski Always obtain for optimal risk factors control before PVI. Pre: Piotr Łodziński Contra: Adam Wójciszczak Persistent atrial fibrillation hit it hard early - PVI plus strategy in first ablation Pre: Jakub Baran Contra: Daniel Scherr PFA will be the method of choice for first time atrial fibrillation ablation in 5 years Pre: Michał Mazurek Contra: Martin Rauber				
17:00 - 17:10			Przerwa kawowa		

		Ludmila Danilowicz-Szymanowicz Kiedy i jaka farmakoterapia pozwoli uniknąć implantacji ICD? Agnieszka Wądołyła-Hordyńska Najczęstsze arytmie powodujące obniżenie frakcji wyrzutowej – kiedy abłacja pozwoli uniknąć implantacji ICD? Paweł Balsam Jezeli już defibrylator – to czy na pewno przeszły? Maciej Kempa	POLARIS/Arctic Front Advance: Adam Wójciszczak Farapulse/PulseSelect: Andrzej Głowink Stereotaxis Genesis: Michał Orczykowski	Zabiegii przeznaczeniowego usuwania wrotnych cewników dializacyjnych oraz portów naczyniowych – dowodzenie środka referencyjnego: Andrzej Kutarski Wielkość, kształt, liczba – znaczenie morfologii węzłowej w odefektowanym zapłemu wsierdza: Barbara Zimón Broken venous port removal from pulmonary artery. The case series: Andrzej Kutarski Wszczepienie bezelektrodowego stymulatora serca umożliwiające usunięcie zainfekowanego układu nasierdżowego u dziecka zaleznego od stymulacji: Szymón Budrejo Abłacja podłoża migotania przedsionków z dostępu przezaołtelnego, z zastosowaniem robotycznego systemu nawigacji magnetycznej, u pacjenta z niedojrzałością żył głównej dolnej: Michał Orczykowski	
9:00 - 9:15 Przerwa kawowa					
17:10 - 19:15		Stymulacja układu przewodzącego serca: czy jest jeszcze miejsce na ICD?	Co po latach? Czy nasze metody naprawdę działają po latach?	Maraton przypadków i abstraktów - SESA II - Abłacja AF i	

17:10 - 19:15		Niewydolność serca i frakcja wyrzutowa < 35%. Czy to zawsze oznacza konieczność defibrylatora? DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Symon Budrejo, Michał Mazurek Rola nowoczesnych metod obrazowania w kwalifikacji do implantacji ICD - czepek czy implantować i co implantować? Ludmiła Danilowicz-Szymanowicz Kiedy i jaka farmakoterapia pozwoli uniknąć implantacji ICD? Agnieszka Wojtyła-Hordyńska Najczęstsze arytmie powodujące obniżenie frakcji wyrzutowej - kiedy abłacja pozwoli uniknąć implantacji ICD? Paweł Balsam Jeseli żył defibrylator - to czy na pewno przetrzyni? Maciej Kempa	Jak „wycisnąć” z naszego sprzętu jak najwięcej? nowości w EP i jak ich używać? FOCUS Przewodniczący: Krzysztof Kaczmarek, Lukasz Szumowski CARTO V8: Jakub Baran ENSITE X: Radosław Kłodzki POLARIX/Arcite Front Advance: Adam Wójciszczak Farapulse/PulseSelect: Andrzej Głowniak Stereotaxis Genesis: Michał Orczykowski	Maraton przypadków i abstraktów - SESA II - Usuanie elektrod MARATON PRZYPADKÓW I ABSTRAKTÓW Przewodniczący: Andrzej Kutarski, Paweł Zychalski Wpływ wczesnej izosternomii na występowanie powonnych powikłań przedzłazynowego usunięcia elektrody. Czy jest to czynnik ochronny? Dorota Nowosielska Zabiegii przeznaczyniowego usuwania wronidnych cewników dializacyjnych oraz portów naczyniowych - dowodzenie środka referencyjnego: Andrzej Kutarski Broken venous port removal from pulmonary artery. The case series: Andrzej Kutarski Wszczępienie bezelektrodowego stymulatora serca umożliwiające usunięcie zainfekowanego układu nasierdżowego u dziecka zaleznego od stymulacji: Symon Budrejo Abłacja podłoża migotania przedsionków z dostępu przezaołtelnego, z zastosowaniem robotycznego systemu nawigacji magnetycznej, u pacjenta z niedojrzałością żył głównej dolnej: Michał Orczykowski	KINO EP
9:00 - 9:15			Przerwa kawowa		

9:15 - 10:15		Stymulacja układu przewodzącego serca: czy jest jeszcze miejsce na stymulację pęcska Hisa? DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Marek Jastrzębski, Paweł Dąbrowski Ultimate target: stymulacja lewej odnogi czy zawsze i dla każdego? Paweł Moskal Stymulacja pęcska Hisa czy czas zejść ze seny? Paweł Dąbrowski Abłacja ekstrakstoli komorowej (VES): Piotr Futyma Abłacja częstokurczu komorowego (VT): Michał Orczykowski	Co po latach? Czy nasze metody naprawdę działają po latach? DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Adam Sokal, Paweł Derejko Stymulacja układu bodźco-przewodzącego (CSP): Michał Mazurek Abłacja migotania przedsionków (AF): Adam Sokal Abłacja ekstrakstoli komorowej (VES): Piotr Futyma Abłacja częstokurczu komorowego (VT): Michał Orczykowski	Maraton przypadków i abstraktów - SESA II - Abłacja AF I MARATON PRZYPADKÓW I ABSTRAKTÓW Przewodniczący: Michał Farkowski, Eward Kobiłk Kompleksowa ocena pacjentów z migotaniem przedsionków oparta na wyizolacji z metodami klinicznymi, echokardiograficznymi i metabolicznymi: Justyna Rola Migotanie przedsionków u osiemdziesięcioletni z niewydolnością serca: Aleksandra Witkowska Niewydolność serca wynikająca z przetłaczalnego migotania przedsionków u pacjentki ze szpikiem mnogim i raka kardio-hematologicznej grupy: Michał Farkowski Porównanie progów częstotliwości dla wyróżnienia potencjałów bliskich w mapowaniu substratu tachyarytmii nadkomorowych: Jakub Malinowski Ocena wykonalności, bezpieczeństwa i skuteczności ablacji prawostronnych dodatkowych szlaków przewodzenia bez zastosowania fluoroskopii: Karol Krauz Wpływ atenuacji okosercowej tkanki tłuszczowej badanej metoda tomografii komputerowej na skuteczność ablacji migotania przedsionków: Karol Momot	KINO EP
10:15 - 10:30			Przerwa kawowa		

10:30 - 11:30		Stymulacja lewej odnogi pęcska Hisa krok po kroku FOCUS Przewodniczący: Paweł Moskal, Lidia Chmielewska-Michalak Implantacja elektrody bezszlakowej do LBBAP krok po kroku. Zalezy i wady elektrody bezszlakowej: Michał Mazurek Implantacja elektrody z mandrynem krotka. Zalezy w wady: Paweł Szymkiewicz Implantacja elektrody do LBBAP z do-stepu prawostronnego: Paweł Moskal Elektroanatomiczne punkty końcowe stymulacji obszaru lewej odnogi - krok po kroku: Marek Jastrzębski	Zaburzenia rytmu serca - proste rady w trudnych sytuacjach klinicznych MARATON PRZYPADKÓW I ABSTRAKTÓW Przewodniczący: Ludmiła Danilowicz-Szymanowicz, Olga Trojanczyk Arytmie u kobiet w ciąży - czy jest powód do niepokoju? Ludmiła Danilowicz-Szymanowicz Arytmie u dorosłych z wrodzonymi wadami serca - czy decyzje nie zawsze są proste? Olga Trojanczyk Arytmie u chorych kardiologicznych - czy jest czego się bać? Renata Głównyńska Arytmie po zabiegach kardiologicznych - czy każda trzeba leczyć? Anna Polewiczka	Maraton przypadków i abstraktów - SESA II - Abłacja AF 2 MARATON PRZYPADKÓW I ABSTRAKTÓW Przewodniczący: Michał Orczykowski, Paweł Derejko Nowatorki serca ablacji pulsacyjnym polem elektromagnetycznym (Pulsed-field) w leczeniu napaadowego migotania przedsionków - wstępne doświadczenia dwuosrodkowe: Krzysztof Myrda Lepiej późno niż nigdy - wieloletnia historia rozwoju ogólniej niedojrzałości i neuroendokrynnej ablacji migotania przedsionków: Paweł Zychalski Izolacja żył płucnych u pacjentów z migotaniem przedsionków „single-shot” w rełakscjonującym trybie ablacji elektrofizjologii: Wiktor Czarkowski Abłacja PFA z wykorzystaniem mapowania o wysokiej gęstości versus abłacja przed i po częstotliwości w re-ablacji po nieudanej izolacji żył płucnych: Stanisław Tubek Skurcz tkanki indoloway ablacją metodą elektroterapii żyły płucnej górnej lewej: Bartosz Zuchowski Występowanie skrzepelin w uszu lewego przedsionka u pacjentów kwalifikowanych do izolacji żył płucnych z powodu migotania przedsionków w zależności od stosowanej terapii przeciwkrzepliwiej i choroby towarzyszących: Bartosz Zuchowski	KINO EP
11:30 - 11:45			Przerwa kawowa		

11:45 - 12:45		Kontrowersje w CSP FOCUS Przewodniczący: Marek Jastrzębski, Adam Sokal Za wszelką cenę dążyć do uzyskania najwyższego QRS Pre: Adam Sokal Contra: Michał Mazurek Manewry elektrofizjologiczne - jak wykonywać i poprawnie interpretować? Adam Wójciszczak Konfiguracja systemów 3D w arytmiach ogólnokształtnych (przedsionkowych i komorowych): Aleksandra Blachut Konfiguracja systemów 3D w arytmiach reentryj (przedsionkowych i komorowych): Michał Peller Konfiguracja systemach 3D w ablacjach substratu arytmogennego (PVI, PVI redo, post(CM-VT)): Krzysztof Myrda	Jak analizować zapisy we wewnątrz-sercowe i mapy elekroanatomiczne? Analiza przypadków z pracowni elektrofizjologicznych - sesja warsztatowa, towarzysząca EHRA Young EP joint session FOCUS Przewodniczący: Krzysztof Kaczmarek, Jacek Bednarek Manewry elektrofizjologiczne - jak wykonywać i poprawnie interpretować? Adam Wójciszczak Konfiguracja systemów 3D w arytmiach ogólnokształtnych (przedsionkowych i komorowych): Aleksandra Blachut Konfiguracja systemach 3D w ablacjach substratu arytmogennego (PVI, PVI redo, post(CM-VT)): Krzysztof Myrda	Maraton przypadków i abstraktów - SESA IV - CRT/CSPstymulacja I MARATON PRZYPADKÓW I ABSTRAKTÓW Przewodniczący: Anna Polewiczka, Andrzej Jęlek Zdalne monitorowanie CIED - lepsze niż jest wrogim dobro: Dagmar Kowal Implantacja stymulatora VVI po stronie prawej klatki zabezpieczającej przed zderzenia VDD wszczępienie wcześniej ze względu na planowaną radioterapię guza szczytka lewego: Jacek Łach Bezpieczeństwo onkologicznej terapii wiązka fotowolta u pacjentów z elektrofizjologicznymi i neuroendokrynnej ablacji migotania przedsionków: Karol Krauz Wpływ atenuacji okosercowej tkanki tłuszczowej badanej metoda tomografii komputerowej na skuteczność ablacji migotania przedsionków: Karol Momot	KINO EP
12:45 - 14:15			Przerwa kawowa		

14:15 - 15:15		SESA FIRMOWA BOSTON SCIENTIFIC SATELITARNA Przewodniczący: Maciej Kempa Nie-przeżyłny układ defibrylacyjny - dla każdego coś milego: Maciej Kempa Czy można wszczepić SCD w prostym znieczuleniu regionalnym i w trybie ChyView 1 dnia? Michał Lewandowski Wyniki badania na OPTION - czy to czas aby przemyśleć na nowe koncepcje ablacji migotania przedsionków? Marek Jastrzębski	Less is more czy wszystko o stymulacji bezelektrodowej FOCUS Przewodniczący: Przemysław Miłkowski, Oskar Kowalski Ewolucja Od konceptu do praktyki klinicznej: Maciej Dyrbus Aktualne technologie i wskazania kliniczne: Krzysztof Boczar Wyzwania i trudności w stymulacji bezelektrodowej: Michał Sterliński Quo vadis, leadless pacing? Mateusz Tajstra	Maraton przypadków i abstraktów - SESA V - CRT/CSPstymulacja 2 MARATON PRZYPADKÓW I ABSTRAKTÓW Przewodniczący: Marek Jastrzębski, Marcin Gulej Zespół Takotsubo wywołany stymulacją lewej odnogi pęcska Hisa (LBBP): Agnieszka Korzec Long-term All-Cause Mortality in Patients with Atrioventricular Block Following Pacemaker Implantation: Christopher J. Pavlonec Uniknięcie przypadkowego pozycjonowania elektrody kardiosymulatora w lewej komorze przez ubytek przegrody międzyprzedsionkowej typu żyły głównej górnej: Michał Kowalski Implantacja LOT-CRT bez użycia kontrastu: Michał Wojewódzki Nieprowna przyczyna utraty stymulacji resynchronizującej: Rafał Surpin Implantacja CRTD u pacjenta z nierozpoznaną lewą żyłą główną górną: Marcin Gulej	KINO EP
15:15 - 15:30			Przerwa kawowa		

15:30 - 16:30		Sesja 2011 WCD w Polsce stan na 2025 - wyniki rejestru i analiza efektywności kosztowej SATELITARNA Przewodniczący: Przemysław Miłkowski Wprowadzenie: Przemysław Miłkowski WCD w Polsce AD 2025 i doświadczenia ośrodka: Andrzej Jędrzejczyk Wyniki rejestru: Zastosowanie WCD w warunkach klinicznych w Polsce: Maciej Sterliński Efektowność kosztowa WCD u pacjentów po zawale serca w Polsce: Przemysław Miłkowski Dyskusja i wnioski: Przemysław Miłkowski	Nowe metody, stare wyzwania TLE FOCUS Przewodniczący: Janusz Romanek, Artur Orszulak U kogo decyduje się na technikę laserową usunięcia elektrod? Krzysztof Boczar Nowe rozwiązania u chorych po TLE (stymulatory bezelektrodowe, S-ICD, EV-ICD, kamizelki defibrylacyjne): Artur Orszulak TLE podstępne leczenia odekotrodowego (DW, L-RIS) - usuwamy, leczymy zgodnie ze standardami a mimo to? Jak odłożyć rokowanie: Andrzej Kutarski Aktualne zasady finansowania i rentowności zabiegów TLE: Janusz Romanek Zastosowanie wibracji jako metody usunięcia elektrod - wstępne obserwacje z programu klinicznego: Andrzej Przybylski	Maraton przypadków i abstraktów - SESA VI - EKG & EP MARATON PRZYPADKÓW I ABSTRAKTÓW Przewodniczący: Marek Jastrzębski, Paweł Moskal Czy wieloletnie monitorowanie QRS między dwoma systemami bezelektrodowymi: Bruno Hymnski Echokardiograficzne różnicowanie częstokurczów z wysłami zespolami QRS walidacja kryteriów AVL i V1 oraz uśrednione podejście do analizy EKG: Jakub Stec Kiedy przedsionki milną? Kardiopatologia przedsionkowa z blokiem serca: Dawida Wilewska Milczenie przedsionki, ukryte zagrożenie - wyzwania w stymulacji antykoagulaacji: Marcin Gulej Częstokurczowo-narowoty w węzle przedsionkowo-komorowym: typowy, atypowy, a może oba? Zofia Niewiadomska Zatrzymanie krążenia u pacjentki ze złobnym wypadaniem dławików zastawki mitralnej: Klaudia Buczek	KINO EP
16:30 - 16:45			Przerwa kawowa		

16:45 - 17:45		Zastosowanie elektroterapii oprócz izolacji żył płucnych DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Michał Orczykowski, Piotr Kulakowski Systemem Farapulse™: Andrzej Głowniak Systemem PulseSelect™: Bartosz Zuchowski Systemem Vichupulse™: Michał Farkowski Systemem Afferus™: Jakub Baran	Ustalenie wskazania do stałej stymulacji serca i o dalej? FOCUS Przewodniczący: Sebastian Stec, Andrzej Kutarski Historia naturalna pacjentów z omdleniami kardiogennymi: Antoni Wileczek Kardioronarologia w leczeniu zmniejszonej wydolności i nie tylko - obecne doświadczenia: Sebastian Stec Pacjent z układem stymulującym z którego nie korzysta - co dalej? Michał Orszulak Pacjent po usunięciu układu z powodu infekcji: Weryfikacja wskazań i o co z niej wynika? Anna Polewiczka Uwalnianie praktycznych wniosków z badań w praktyce klinicznej: Andrzej Kutarski	Maraton przypadków i abstraktów - SESA VII - VARIA MARATON PRZYPADKÓW I ABSTRAKTÓW Przewodniczący: Agnieszka Wójtyła-Hordyńska, Lidia Chmielewska-Michalak Pierwsze doświadczenia z zastosowaniem elektroterapii w leczeniu uporczywej angiospazji tachykardii komorowej: Stanisław Tubek Przemijający napad niedokrwienności jako rozkład śródzabiegowe powikłanie rozbudowy układu stymulującego do kardiostymulacji: Emilia Kamieńska Częstość występowania zaburzeń rytmu w wyizolowanym QRS między dwoma systemami bezelektrodowymi: Bruno Hymnski Wpływ atenuacji okosercowej tkanki tłuszczowej badanej metoda tomografii komputerowej na skuteczność ablacji migotania przedsionków: Karol Momot	KINO EP
17:45 - 18:00			Przerwa kawowa		

18:00 - 19:00		Zaburzenia rytmu serca w chorobach zabiegowa medyczna DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Agnieszka Kokołodzińska, Lidia Chmielewska-Michalak Infekcyjne zapalenie sercowego: Ewa Jędrzejczyk-Patej Zapalenie zapalenie wsierdzia: Agnieszka Kokołodzińska Sarkoidoza: Lidia Chmielewska-Michalak Abłacja w chorobach zapalnych serca: kiedy i komu? Agnieszka Wójtyła-Hordyńska	Leczenie skrópane na miarę z zabiegowa medyczna w AF FOCUS Przewodniczący: Aleksandra Blachut, Krzysztof Myrda Abłacja łączki przedsionkowo-komorowej w dobie stymulacji układu przewodzącego: Adam Wójciszczak Abłacja hybrydowa migotania przedsionków: Piotr Buchta Plan Marshalla - komu zapropnować? Adam Sokal Abłacja hybrydowa AF - z perspektywy kardiologa: Grzegorz Hiniel	Postępy i nietypowe doświadczenia w elektrofizjologii i elektroterapii DYDAKTYCZNA Przewodniczący: Maciej Kempa, Jarosław Kozłowski Dostęp epikardialny lubi wewnątrzsercowy serca: Paweł Derejko Nocny zespół wycieków do różnych jam serca: Artur Balczo Typowy i nietypowy dostęp do zabiegów kardiologicznych i neuroendokrynnej ablacji: Michał Kutarski	KINO EP
19:00 - 19:15			Przerwa kawowa		