

Klinika Elektrokardiologii i Niewydolności Serca
Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach

Oddział Elektrokardiologii SPSK Nr 7 SUM
Górnośląskie Centrum Medyczne
im. Prof. Leszka Gieca



PROGRAM

Śląska Jesień Elektrokardiologiczna 2017

X Jesienne Warsztaty Resynchronizacyjne

III Śląska Konferencja Szkoleniowa
„Elektrokardiologia dla pielęgniarek
i techników medycznych”

Kurs „Egzamin praktyczny z kardiologii – EKG, ECHO,
koronarografia, elektrokardiologia”

Kurs dla zaawansowanych
„Echokardiografia w elektroterapii”

14-16 listopada 2017, Hotel Diament Arsenal Palace, Chorzów

Jubileusz XXX-lecia Elektrokardiologii

w Górnośląskim Centrum Medycznym w Katowicach



HONOROWY PATRONAT
JM REKTORA PROF. DR HAB. N. MED. PRZEMYSŁAWA JAŁOWIECKIEGO
ŚLĄSKIEGO UNIwersYTETU MEDYCZNEGO
W KATOWICACH



Województwo
Śląskie

Honorowy patronat
Marszałka Województwa Śląskiego
Wojciecha Saługi

Termin i miejsce konferencji

14-16 listopada 2017 r.,

Hotel Diament Arsenal Palace
ul. Paderewskiego 35,
41-500 Chorzów

Organizatorzy



Fundacja „Elektrokardiologia-Ochojec” www.elektrokardiologia.org.pl



Klinika Elektrokardiologii i Niewydolności Serca Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach
Oddział Elektrokardiologii SPSK nr 7 SUM, Górnośląskiego Centrum Medycznego im. Prof. Leszka Gieca
www.elektrokardiologia.com.pl

Komitet organizacyjny

Przewodniczący: Prof. Krzysztof S. Gołba

Członkowie komitetu:

Prof. Maria Trusz-Gluza
Dr med. Jolanta Biernat
Dr med. Anna Drzewiecka

Prof. Włodzimierz Kargul
Dr med. Agnieszka Młynarska
Dr hab. Rafał Młynarski

Dr med. Eugeniusz Piłat

Komitet naukowy i wykładowcy

Kierownictwo Naukowe Konferencji

Prof. Krzysztof S. Gołba

Prof. Maria Trusz-Gluza

Prof. Włodzimierz Kargul

Wykładowcy – X Warsztaty Resynchronizacyjne

Dr hab. Mariusz Adamek
Dr med. Jacek Bednarek
Dr med. Jolanta Biernat
Prof. Krzysztof Błaszyk
Dr med. Krzysztof Boczar
Dr med. Michał Chudzik
Prof. Iwona Cygankiewicz
Prof. Danuta Czarnecka
Dr med. Paweł Dąbrowski
Dr med. Anna Drzewiecka
Prof. Maria Dudziak
Dr med. Artur Filipceki
Dr med. Artur Fuglewicz
Prof. Jacek Gajek
Dr Rafał Gardas
Prof. Mariusz Gąsior
Dr Michał Gibiński
Prof. Krzysztof S. Gołba
Dr med. Kinga Gościńska-Bis
Dr hab. Marcin Grabowski
Dr med. Michał Hawranek

Dr med. Andrzej Hoffmann
Dr med. Dariusz Jagielski
Prof. Marek Jastrzębski
Prof. Zbigniew Kalarus
Prof. Włodzimierz Kargul
Prof. Jarosław Kaźmierczak
Dr med. Maciej Kempa
Dr hab. Oskar Kowalski
Dr med. Edward Koźluk
Prof. Tomasz Kukulski
Prof. Piotr Kułakowski
Prof. Andrzej Kutarski
Prof. Jacek Lelakowski
Prof. Ewa Lewicka
Prof. Andrzej Lubiński
Dr Danuta Łoboda
Prof. Barbara Małecka
Prof. Przemysław Mitkowski
Prof. Katarzyna Mizia-Stec
Dr med. Agnieszka Młynarska
Dr hab. Rafał Młynarski

Mgr Jarosław Morawski
Prof. Jadwiga Nessler
Dr med. Piotr Niewiński
Prof. Romuald Ochotny
Prof. Grzegorz Opolski
Dr med. Eugeniusz Piłat
Dr hab. Paweł Ptaszyński
Prof. Maciej Sterliński
Prof. Ewa Straburzyńska-Migaj
Prof. Łukasz Szumowski
Prof. Hanna Szwed
Dr hab. Krzysztof Szydło
Prof. Beata Średniawa
Prof. Maria Trusz-Gluza
Prof. Anetta Undas
Dr med. Jacek Wilczek
Prof. Krystian Wita
Prof. Wojciech Wójcikowski
Dr hab. Jerzy K. Wrancik
Dr med. Andrzej Ząbek

Wykładowcy – Kurs „Egzamin praktyczny z kardiologii – EKG, ECHO, koronarografia, elektrokardiologia”

Dr med. Jolanta Biernat
Dr med. Katarzyna Cholewa
Dr med. Anna Drzewiecka
Dr Rafał Gardas

Dr Michał Gibiński
Prof. Krzysztof S. Gołba
Dr med. Kinga Gościńska-Bis
Dr Danuta Łoboda

Dr Karol Sanecki
Dr med.
Dariusz Wojciechowski

Wykładowcy – Kurs dla zaawansowanych „Echokardiografia w elektroterapii”

Dr med. Jolanta Biernat
Dr hab. Alicja Dąbrowska-Kugacka
Dr Anika Doruchowska-Raczek

Prof. Krzysztof S. Gołba
Dr med. Kinga Gościńska-Bis
Prof. Tomasz Kukulski
Prof. Piotr Lipiec
Prof. Katarzyna Mizia-Stec

Dr hab. Rafał Młynarski
Dr Tomasz Oleksy
Dr Jolanta Pol-Romik
Dr Anna Szajerska-Kurasiewicz

Wykładowcy – III Śląska Konferencja Szkoleniowa „Elektrokardiologia dla pielęgniarek i techników medycznych”

Dr med. Jolanta Biernat
Dr med. Krzysztof Boczar
Mgr Krystyna Czaplą
Prof. Jan Duława
Dr hab. Jacek Durmała
Prof. Krzysztof S. Gołba
Mgr Agata Gołba
Mgr Renata Grabska
Dr med. Beata Jankowska
Polańska

Dr med. Grzegorz Jarosiński
Mgr Olimpia Karczewska
Dr med. Wiesława Kołodziej
Mgr Dorota Krówczyńska
Mgr Bartosz Małachowski
Prof. Czesław Marcisz
Dr hab. Grazyna Markiewicz-Łoskot

Dr med. Agnieszka Młynarska
Dr hab. Rafał Młynarski
Mgr Aleksandra Romańska
Mgr Anna Sternik
Prof. Barbara Ślusarska
Prof. Izabella Uchmanowicz
Dr med. Aleksandra Wilczek-Banc

Prowadzący szkolenie „Rozpoznawanie zaburzeń pracy wszczepialnych układów do elektroterapii serca w codziennej praktyce kardiologa”:

Mgr Bartłomiej Szwarc

Patronat naukowy



Punkty edukacyjne

Uczestnicy Konferencji w zależności od rodzaju zajęć, w których biorą udział otrzymują:

X Jesienne Warsztaty Resynchronizacyjne – środa i czwartek, 15-16 listopada 2017 r. :

- 10 punktów akredytacyjnych Sekcji Echokardiografii PTK
- 10,5 punktu edukacyjnego PTK
- 17 punktów edukacyjnych doskonalenia zawodowego lekarzy i lekarzy dentystów (Dz. U. z 2002 r. Nr 21, poz. 204, z późn. zm.)

Kurs dla zaawansowanych „Echokardiografia w elektroterapii” – wtorek, 14 listopada 2017 r. :

- 15 punktów akredytacyjnych Sekcji Echokardiografii PTK
- 5 punktów edukacyjnych PTK
- 5 punktów edukacyjnych doskonalenia zawodowego lekarzy i lekarzy dentystów (Dz. U. z 2002 r. Nr 21, poz. 204, z późn. zm.)

Kurs „Egzamin praktyczny z kardiologii – EKG, ECHO, koronarografia, elektrokardiologia” – wtorek, 14 listopada 2017 r. :

- 5,75 punktu edukacyjnego PTK
- 6,5 punktu edukacyjnego doskonalenia zawodowego lekarzy i lekarzy dentystów (Dz. U. z 2002 r. Nr 21, poz. 204, z późn. zm.)

III Śląska Konferencja Elektrokardiologia dla pielęgniarek i techników medycznych. Wtorek, 14 listopada 2017 r. :

- 5,25 punktu edukacyjnego PTK

Informacje organizacyjne

Godziny pracy recepcji:

Wtorek, 14.11.2017: 7.00 – 18.00
Środa, 15.11.2017: 8.30 -19.00
Czwartek, 16.11.2017: 8.30 – 20.30

Godziny otwarcia wystaw (sala Cesarska):

Wtorek, 14.11.2017: 10.00 – 18.00
Środa, 15.11.2017: 9.30 -18.30
Czwartek, 16.11.2017: 8.30 – 13.00

Identyfikatory

Identyfikatory umożliwiają wejście na sesje naukowo-szkoleniowe, warsztaty i wystawę medyczną. Każdy z uczestników Konferencji ma obowiązek noszenia identyfikatora przez cały czas jej trwania. W przypadku zaginięcia nowy identyfikator można uzyskać w recepcji Konferencji. Koszt wydania nowej plakietki wynosi 30 PLN.

Certyfikaty

Odbiór certyfikatów uczestnictwa będzie możliwy na miejscu. Organizator ani Biuro Organizacyjne nie mają obowiązku dosyłania certyfikatów po zakończeniu Konferencji.

Certyfikaty uczestnictwa w X Jesiennych Warsztatach Resynchronizacyjnych będą wydawane w czwartek, 16.11.2017 od godz. 13.00.

Certyfikaty ukończenia odpowiednich kursów oraz uczestnictwa w III Konferencji Szkoleniowej „Elektrokardiologia dla pielęgniarek i techników medycznych” będą wydawane we wtorek, 14.11.2017 od godz. 16.00.

Sesja jubileuszowa

Wszystkich uczestników X Jesiennych Warsztatów Resynchronizacyjnych zapraszamy na uroczystą sesję z okazji **Jubileuszu XXX-lecia Elektrokardiologii w Górnośląskim Centrum Medycznym**, w czwartek, 16.11.2017 o godz. 18.30, która odbędzie się w Sali Cesarskiej.

Program GET TOGETHER

W ramach programu GET TOGETHER towarzyszącego Śląskiej Jesieni Elektrokardiologicznej zapraszamy wszystkich uczestników i wystawców z wykupionym odpowiednim pakietem konferencyjnym lub biletem wstępu na spotkanie koleżeńskie w restauracji **Pod Czaplą** (ul. Moniuszki 8, 41-902 Bytom) w środę, 15.11.2017 o godz. 20.00.

Zmiany w programie

Organizatorzy rezerwują sobie prawo zmian sal i programu, o czym uczestnicy zostaną powiadomieni.



PROGRAM NAUKOWY - Wtorek, 14 listopada 2017

III Śląska Konferencja Szkoleniowa Elektrokardiologia dla pielęgniarek i techników medycznych – panel główny

Sala	OFICERSKA
9:00 - 9:15	Otwarcie konferencji dla pielęgniarek i techników medycznych Krzysztof S. Gołba, Agnieszka Młynarska
9:15 - 10:00	Sesja 1 - Inauguracyjna Przewodniczy: Krzysztof S. Gołba, Agnieszka Młynarska <ol style="list-style-type: none"> 1. Medycyna – pracą zespołową - Wykład Dziekana Wydziału Nauk o Zdrowiu Śląskiego Uniwersytetu Medycznego w Katowicach - Jan Duława 2. Pielęgniarstwo kardiologiczne w Polsce – wyzwania i bariery XXI wieku - Barbara Ślusarska 3. Elektroradiologia - kierunek z przyszłością - Krzysztof S. Gołba 4. Działania Sekcji Pielęgniarstwa i Techniki Medycznej - Dorota Krówczyńska
10:00 - 10:15	Przerwa kawowa
10:15 - 11:45	Sesja 2 – Kardiologia we współpracy z innymi specjalnościami – zadania pielęgniarki Przewodniczy: Agnieszka Młynarska, Izabella Uchmanowicz <ol style="list-style-type: none"> 1. Kardiologia wieku podeszłego – Izabella Uchmanowicz 2. Kardiodiabetologia – Wiesława Kołodziej 3. Kardionefrologia – Beata Jankowska-Polańska 4. Kardiohematologia – Krystyna Czapla
11:45 - 12:00	Przerwa
12:00 - 13:30	Sesja 3 – Nowości współczesnej elektroterapii serca Przewodniczy: Grażyna Markiewicz-Łoskot, Rafał Młynarski <ol style="list-style-type: none"> 1. Możliwości echokardiografii we współczesnej elektroterapii - Jolanta Biernat 2. Nowe możliwości elektroterapii serca – stymulatory bezelektrodowe i SICD - Rafał Młynarski 3. Migotanie przedsionków – stary problem nowe rozwiązania - Agnieszka Młynarska 4. Diagnostyka elektrokardiograficzna zaburzenia rytmu serca u dzieci - Grażyna Markiewicz-Łoskot
13:30 - 14:15	Rozszerzona przerwa kawowa
14:15 - 15:45	Sesja 4 – Rehabilitacja w schorzeniach układu sercowo-naczyniowego – współpraca całego zespołu terapeutycznego Przewodniczy: Jacek Durmała, Czesław Marcisz <ol style="list-style-type: none"> 1. Znaczenie aktywności fizycznej w procesie naturalnego starzenia - Czesław Marcisz 2. Rehabilitacja kardiologiczna trwa całe życie - Jacek Durmała 3. Rehabilitacja pacjentów z urządzeniami antyarytmicznymi - Agata Gołba 4. Zasady usprawniania pacjentów po zabiegach kardiochirurgicznych - Aleksandra Wilczek-Banc
15:45 - 16:00	Przerwa
16:00 - 17:00	Sesja 5 – Interpretacja zapisu Ekg pacjenta z zaburzeniami rytmu serca i stymulatorem serca – pułapki i kontrowersje Przewodniczy: Krzysztof Boczar, Grzegorz Jarosiński



PROGRAM NAUKOWY - Wtorek, 14 listopada 2017

III Śląska Konferencja Szkoleniowa Elektrokardiologia dla pielęgniarek i techników medycznych – kursy

Kurs „Programowania Stymulatorów” – sala Husarska

Prowadzący: Bartosz Małachowski

(maksymalna wielkość grupy: 12 osób)

Tura 1: 9:30-10:30

Tura 2: 11:00-12:00

Tura 3: 12:30-13:30

Tura 4: 14:00 – 15:30 – kurs zamknięty dla zaawansowanych



Kurs „Leczenie ran” – sala Grenadierów

Prowadzący: Renata Grabska

(maksymalna wielkość grupy: 20 osób)

Tura 1: 11:00-11:45

Tura 2: 12:00-12:45



Kurs RKO „Nowe wytyczne resuscytacji krążeniowo-oddechowej” – sala Grenadierów

Prowadzący: Olimpia Karczewska, Aleksandra Romańska, Anna Sternik
(maksymalna wielkość grupy: 20 osób)

Tura 1: 14:00-15:00



PROGRAM NAUKOWY - Wtorek, 14 listopada 2017

Kurs „Egzamin praktyczny z kardiologii – EKG, ECHO, koronarografia, elektrokardiologia”

Patronat



Sala	KIRASJERÓW
9:00 – 10:00	Sesja 1 – Koronarografia na egzaminie z kardiologii 1. Anatomia naczyń wieńcowych w koronarografii – Karol Sanecki 2. Anatomia bypassów w koronarografii – Rafał Gardas 3. Ocena zmian w naczyniach wieńcowych – jak sobie poradzić na egzaminie nie będąc kardiologiem inwazyjnym – Michał Gibiński 4. Wentrykulografia – by wrócić z tarczą po egzaminie... - Rafał Gardas
10:00 – 10:45	Egzamin koronarografia <i>Rafał Gardas, Michał Gibiński</i>
10:45 – 11:00	Przerwa kawowa
11:00 – 12:30	Sesja 2 – Echokardiografia na egzaminie z kardiologii 1. Wady zastawkowe – Jolanta Biernat 2. Echokardiografia w niewydolności serca – Krzysztof S. Gołba 3. Echokardiografia w niewydolności wieńcowej – Anna Drzewiecka 4. Powikłania elektrostymulacji w echokardiografii – Danuta Łoboda 5. Echokardiografia u pacjenta z elektrodą wewnątrzsercową – Kinga Gościńska-Bis 6. Czynność skurczowa i rozkurczowa lewej komory – Katarzyna Cholewa
12:30 – 13:15	Egzamin echokardiografia - <i>Jolanta Biernat, Kinga Gościńska-Bis</i>
13:15 – 14:00	Lunch
14:00 – 15:30	Sesja 3 – Elektrokardiogram na egzaminie z kardiologii – Dariusz Wojciechowski • Standard opisu EKG – porządek kluczem do sukcesu... • Zaburzenia przewodnictwa śródkomorowego • Przerosty jam serca, niedokrwienie. • Ocena czynności rozrusznika.
15:30 – 16:30	Egzamin 5 x EKG - <i>Dariusz Wojciechowski</i>



PROGRAM NAUKOWY - Wtorek, 14 listopada 2017

Kurs dla zaawansowanych „Echokardiografia w elektroterapii”

Partner merytoryczny: grupa **ProfiMedical**

Sala	ARTYLERII
9:30 – 10:00	Echokardiografia w zabiegach implantacji stymulatorów i kardiowerterów- defibrylatorów – Kinga Gościńska-Bis
10:00 – 10:30	Echokardiografia i inne metody obrazowania w zabiegach elektrofizjologii i ablacji – Katarzyna Mizia-Stec
10:30 – 10:45	Przerwa kawowa
10:45 – 11:15	Obrazowanie i diagnostyka prawej komory serca – Krzysztof S. Gołba
11:15 – 11:45	Dysfunkcja zastawki trójdzielnej i prawej komory związana z elektrodami wewnątrzsercowymi – Tomasz Kukulski
11:45 – 12:00	Przerwa
12:00 – 12:30	Przypadki kliniczne – wskazania do wszczepiania stymulatorów Anna Szajerska-Kurasiewicz, Tomasz Oleksy
12:30 – 13:00	Odelektrodowe zapalenie wsierdzia - Piotr Lipiec
13:00 – 14:00	Lunch
14:00 – 14:30	Powikłania elektroterapii w echokardiografii i innych metodach obrazowania - Rafał Młynarski
14:30 – 15:00	Echokardiografia w komorowej terapii resynchronizującej - Alicja Dąbrowska-Kugacka
15:00 – 15:15	Przerwa
15:15 – 15:45	Ocena czynności lewej komory w rytmie zatokowym i migotaniu przedsionków - Jolanta Biernat
15:45 – 16:15	Przypadki kliniczne – powikłania elektrostymulacji - Anika Doruchowska-Raczek, Jolanta Pol-Romik
16:15 – 16:20	Zakończenie kursu i posumowanie



PROGRAM NAUKOWY - Wtorek, 14 listopada 2017

Partner merytoryczny: **Medtronic**

Sala	ARTYLERIII
16:45 - 18:00	Szkolenie: „Rozpoznawanie zaburzeń pracy wszczepialnych układów do elektroterapii serca w codziennej praktyce kardiologa” - Bartłomiej Szwarz



PROGRAM NAUKOWY - Środa, 15 listopada 2017

X Jesienne Warsztaty Resynchronizacyjne

Sala	PANEL A - SALA KIRASJERÓW	PANEL B - SALA ARTYLERII
10:00 - 11:30	Sesja 1 Bezdech senny w kardiologii Przewodniczący: Jadwiga Nessler, Mariusz Adamek <ol style="list-style-type: none"> 1. Patofizjologia i diagnostyka zaburzeń oddychania w czasie snu – Mariusz Adamek 2. Bezdech senny w niewydolności serca – czy tylko centralny – Jadwiga Nessler 3. Obturacyjny bezdech senny a zaburzenia rytmu i przewodnictwa – Danuta Łoboda 4. Bezdech senny u pacjenta „kardiologicznego” – decyzje – Anna Drzewiecka 	Sesja 1 Stymulacja pęczka Hisa – to już uznana metoda Przewodniczący: Krzysztof S. Gołba, Paweł Dąbrowski <ol style="list-style-type: none"> 1. Pęczek Hisa elektrofizjologia, warianty anatomiczne – Jacek Bednarek 2. Stymulacja pęczka Hisa – w poszukiwaniu „fizjologicznej” stymulacji – Krzysztof Gołba 3. Stymulacja pęczka Hisa – jak to zrobić – Paweł Dąbrowski 4. Stymulacja pęczka Hisa – przypadki – Rafał Gardas
11:30 - 12:00	Przerwa kawowa	
12:00 - 13:30	Sesja 2 Migotanie przedsionków w szczególnych sytuacjach klinicznych Przewodniczący: Maria Dudziak, Jacek Lelakowski <ol style="list-style-type: none"> 1. Migotanie przedsionków w niewydolności serca – Maria Dudziak 2. Migotanie przedsionków w kanałopatiach i kardiomiopatii przerostowej – Katarzyna Mizia-Stec 3. Migotanie przedsionków u pacjenta ze stymulatorem, ICD i CRT – Jacek Lelakowski Wykład specjalny 4. Koordynowana opieka KOS-Zawał blaski i cienie – Krystian Wita 	Sesja 2 Przeżyłne usuwanie elektrody (TLE) - dylematy cz. 1 Przewodniczący: Andrzej Kutarski, Rafał Młynarski <ol style="list-style-type: none"> 1. Przeżyłne usuwanie elektrod (TLE) - nowa specjalizacja w elektroterapii – Andrzej Kutarski 2. Zapalenie wsierdza i infekcja miejscowa - czy różnią się ostateczne decyzje – Dariusz Jagielski 3. Obrazowanie układu żylnego serca - jak, kiedy i czy na pewno? - Rafał Młynarski 4. Zwężenia i niedrożności naczyń żylnych w obecności elektrod endokawitarnych - Krzysztof Boczar

Sala	PANEL A - SALA KIRASJERÓW	PANEL B - SALA ARTYLERII
13:30 - 14:45	Lunch	
14:45 - 15:00	Sesja Satelitarna firmy Boston Scientific Przewodniczący: Jarosław Morawski <p>Programator XXI wieku Latitude Programming System, Model 3300, Boston Scientific</p> 	
15:00 - 16:30	Sesja 3 Leczenie przeciwzakrzepowe w migotaniu przedsionków - NOAC i kumaryny Przewodniczący: Maria Trusz-Gluza, Anetta Undas <ol style="list-style-type: none"> 1. Antykoagulacja w migotaniu przedsionków - jaki pacjent, jaki kalkulator ryzyka, jaki lek; co z wytycznymi ESC DAPT 2017? - Danuta Czarnecka 2. Terapia pomostowa przed zabiegami chirurgicznymi, w kardiologii interwencyjnej i elektrokardiologii - kumaryny i NOAC - algorytmy decyzyjne - Maria Trusz-Gluza 3. Pacjent z CHA2DS2-VASc=1 - terapia przeciwzakrzepowa tak czy nie? - Anetta Undas 4. Nowości o NOAC - dane z rejestrów - Beata Średniawa 	Sesja 3 PRO – KONTRA 1) s-ICD 2) ICD w kardiomiopatii nie-niedokrwiennnej Przewodniczący: Andrzej Lubiński, Włodzimierz Kargul <ol style="list-style-type: none"> 1. s-ICD prawie dla wszystkich PRO – Maciej Kempa 2. s-ICD prawie dla wszystkich KON – Michał Gibiński 3. Wskazania w prewencji pierwotnej w kardiomiopatii nie-niedokrwiennnej bardzo względne PRO – Andrzej Lubiński 4. Wskazania w prewencji pierwotnej w kardiomiopatii nie-niedokrwiennnej bardzo względne KON – Artur Filipceki
16:30 - 17:00	Przerwa	
17:00 - 18:00	Sesja 4 Wytyczne ESC 2017 – gdzie postęp, gdzie brak odpowiedzi? Przewodniczący: Mariusz Gąsior, Wojciech Wojakowski <ol style="list-style-type: none"> 1. Ostrem zawał serca z przetrwałym uniesieniem odcinka ST – Mariusz Gąsior 2. Zastawkowe wady serca – Wojciech Wojakowski 3. Choroby tętnic obwodowych – Michał Hawranek 	Sesja 4 Powikłania elektroterapii – przypadki kliniczne Przewodniczący: Włodzimierz Kargul, Eugeniusz Piłat, Andrzej Ząbek <ol style="list-style-type: none"> 1. Kaskada komplikacji z finalną infekcją ICD u młodej chorej - początek problemów – Andrzej Ząbek 2. Ból związany ze stymulacją – usuwać czy nie usuwać – Eugeniusz Piłat 3. Zawał serca po implantacji stymulatora – nieprzewidziane konsekwencje “prostego” zabiegu – Piotr Niewiński

X Jesienne Warsztaty Resynchronizacyjne

Sala	PANEL A - SALA KIRASJERÓW	PANEL B - SALA ARTYLERII
09:00 - 10:30	<p>Sesja 5 Pacjent z kardiowerterem-defibrylatorem - burza elektryczna. Przewodniczący: Grzegorz Opolski, Paweł Ptaszyński</p> <ol style="list-style-type: none"> Burza elektryczna - występowanie, czynniki wyzwalające, typy arytmii - Krzysztof Szydło Schematy postępowania doraźnego w burzy elektrycznej - Paweł Ptaszyński Burza elektryczna w codziennej praktyce: różne schematy farmakoterapii czy od razu ablacja? - Andrzej Hoffmann Co dalej po ostrej fazie burzy elektrycznej - leczenie niewydolności serca, rewaskularyzacja, CRT - Grzegorz Opolski 	<p>Sesja 5 Elektroterapia - pytania i dylematy Przewodniczący: Maria Trusz-Gluza, Iwona Cygankiewicz</p> <ol style="list-style-type: none"> Nieadekwatne interwencje - algorytmy decyzyjne - Michał Chudzik Czy AHRE w pamięci rozrusznika jest wskazaniem do antykoagulacji; po ENGAGE a przed ARTESIA i NOAH - Iwona Cygankiewicz Terapia wysokoenergetyczna u chorych z EF 30 - 35%, szara strefa, wielki problem - Marcin Grabowski Czy pacjenci z blokiem prawej odnogi są dobrymi kandydatami do CRT? - Ewa Lewicka
10:30 - 11:00	Przerwa kawowa	
11:00 - 12:00	<p>Sesja 6 Nowości w elektrokardiologii Przewodniczący: Oskar Kowalski, Edward Koźluk</p> <ol style="list-style-type: none"> Kardiowerter podskórny i rozrusznik bezelektrodowy - ściśle określone populacje pacjentów - Oskar Kowalski Ablacja migotania przedsionków - dla kogo, jak, pacjenci z małą szansą długotrwałego efektu - Edward Koźluk Pęczek Hisa jako nowe miejsce stymulacji - odmienności w EKG - Marek Jastrzębski 	<p>Sesja 6 Migotanie przedsionków - aktualności Przewodniczący: Jarosław Kaźmierczak, Zbigniew Kalarus</p> <ol style="list-style-type: none"> Ablacja przed farmakoterapią w migotaniu przedsionków - Artur Fuglewicz Krioablacja balonowa a ablacja RF - czy przełom? - Jarosław Kaźmierczak Przeźskórne zamykanie uszka - konsensus monachijski 2017 - Zbigniew Kalarus
12:00 - 12:30	Przerwa	
12:30 - 14:00	<p>Sesja 7 Niewydolność serca Przewodniczący: Krzysztof Wranicz, Ewa Straburzyńska-Migaj</p> <ol style="list-style-type: none"> Arytmie w niewydolności serca - Ewa Straburzyńska-Migaj Nowe wskazania do resynchronizacji - Maciej Sterliński Kiedy kierować pacjenta z HF do elektrokardiologa? - Krzysztof Wranicz Zespół słabości w niewydolności serca - Agnieszka Młynarska 	<p>Sesja 7 Optymalizacja CRT - jak poprawić efekty Przewodniczący: Hanna Szwed, Włodzimierz Kargul</p> <ol style="list-style-type: none"> Poprawa czynnościowa czy poprawa echokardiograficzna - co powinno być naszym celem? - Jolanta Biernat Optymalizacja w resynchronizacji: czy automatyczne algorytmy są przydatne? - Jacek Wilczek Ekstrasystolia komorowa: kiedy i jak interweniować? - Krzysztof Błaszczak Predykcja braku odpowiedzi na terapię resynchronizującą - Kinga Gościńska-Bis

14:00 - 15:30	Lunch	
15:30 - 16:30	<p>Sesja 8 Omdlenia - po amerykańskich i przed europejskimi wytycznymi Przewodniczący: Piotr Kułakowski, Romuald Ochotny</p> <ol style="list-style-type: none"> Pacjent po omdleniu zgłasza się do SOR/IP - Piotr Kułakowski Zawroty głowy, omdlenia i upadki u osób w starszym wieku - Romuald Ochotny Omdlenia u młodych dorosłych - Jacek Gajek 	<p>Sesja 8 Przezłyne usuwanie elektrody (TLE) - dylematy cz. 2 Przewodniczący: Barbara Małecka, Przemysław Mitkowski</p> <ol style="list-style-type: none"> Zastawka trójdzielna - locus minoris resistentiae - Tomasz Kukulski Nieinfekcyjne wskazania do usuwania elektrod - Barbara Małecka Laserowe usuwanie elektrod - Przemysław Mitkowski
Czas wolny		
18:30 - 20:00	<p>Sesja jubileuszowa XXX lecie Elektrokardiologii w Górnośląskim Centrum Medycznym - sala Cesarska</p>	

Patronat medialny



Notatki:

Partnerzy medyczni:



Partnerzy:



SPONSORZY ZŁOCI



SPONSOR SREBRNY



SPONSORZY BRĄZOWI



**Serdecznie zapraszamy na
IV Śląską Jesień Elektrokardiologiczną**

listopad 2018

www.ekardio.slask.pl

Biuro organizacyjne:



AltaSoft Sp. z o.o.
www.altasoft.pl
ul. Pukowca 15, 40-847 Katowice

e-mail: konferencje@altasoft.pl
tel.: +48 (32) 259 83 99, 98, 96
fax: wew. 18