



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

29.03 (ŚRODA)

SALA A

17:30–19:00

Egzamin EKG

Prowadzący: Dariusz Wojciechowski (Warszawa)

19:30

Maraton EKG

30.03 (CZWARTEK)

SALA A

SALA B

SALA C

SALA D

09:00–10:30

Wielokształtny częstoskurcz komorowy – mechanizm, rokowanie, leczenie

Prowadzący: Piotr Kukla (Gorlice), Elżbieta Katarzyna Biernacka (Warszawa)

1. Torsades des pointes – czym różni się od wielokształtnego częstoskurczu komorowego
Dominika Pyszno-Prokopowicz (Warszawa)
2. W niewydolności serca
Bartosz Szafran (Wrocław)
3. Wielokształtny rodzinny częstoskurcz komorowy zależny od katecholamin
Maria Kordybach-Prokopiuk (Warszawa)
4. W kanałopatiach: zespół Andersen-Tawil, atypowe zespoły LQT i zespół wczesnej repolaryzacji
Piotr Kukla (Gorlice)

Stymulacja u młodych pacjentów – co się zmieniło w ostatnich latach

Prowadzący: Radosław Pietrzak (Warszawa), Roman Piotrowski (Warszawa)

1. Stosowanie stymulacji w zespołach neurokardiogennych – co się zmienia w standardach i w praktyce?
Dariusz Jagielski (Wrocław)
2. Kardioneuroablacja - często pozwala uniknąć implantacji stymulatora
Roman Piotrowski (Warszawa)
3. Młody pacjent ze starym układem stymulującym. Kardioneuroablacja?
Przemysław Skoczylski (Wrocław)
4. Choroba węzła zatokowego w dobie kardioneuroablacji – konieczność przededefiniowania niektórych pojęć?
Sebastian Stec (Sanok)
5. Ustąpienie wskazań do posiadania CIED w real life – i co dalej?
Andrzej Kutarski (Lublin)

Nieinfekcyjne problemy z elektrodami urządzeń wszczepialnych dla niewtajemniczonych

Prowadzący: Adam Sokal (Zabrze), Maciej Sterliński (Warszawa)

1. Nieinfekcyjne problemy z elektrodami urządzeń wszczepialnych. Dlaczego warto o nich wiedzieć?
Ewa Jędrzejczyk-Patej (Zabrze)
2. Najczęstsze nieinfekcyjne powikłania odelektrodowe. Jak się manifestują? Dlaczego i kiedy elektrody ulegają uszkodzeniu?
Adam Sokal (Zabrze)
3. Usuwanie elektrod jest bardzo niebezpieczne, dlatego lepiej je pozostawić?
Anna Kurek (Zabrze)
4. Porzucona elektroda jest jak porzucona kochanka. Na pewno się zemści
Artur Oręziak (Warszawa)
5. Podejmowanie decyzji wspólnie z pacjentem. Jak rozmawiać, aby poinformować, a nie przestraszyć?
Maciej Sterliński (Warszawa)



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

30.03 (CZWARTEK)

SALA A

SALA B

SALA C

SALA D

11:00–12:30

Elektrokardiograficzne testy wysiłkowe – niedokrwienie, arytmia – i co jeszcze?

Prowadzący: Ewa Straburzyńska-Migaj (Poznań), Katarzyna Piotrowicz (Warszawa)

1. Ergospirometria przy kwalifikacji do treningu fizycznego u pacjentów z chorobami serca i płuc
Dominika Szalewska (Gdańsk)
2. Test wysiłkowy to nie tylko EKG
Małgorzata Kurpaska (Warszawa)
3. Ergospirometria u sportowca z chorobą serca
Renata Głowczyńska (Warszawa)
4. Testy wysiłkowe u chorych z zaawansowaną niewydolnością serca i po przeszczepie serca
Ewa Straburzyńska-Migaj (Poznań)
5. Możliwości wykorzystywania ergospirometrii u pacjentów pediatrycznych z chorobami układu sercowo-naczyniowego
Bożena Werner (Warszawa)

Nowe wytyczne w kardiologii sportowej – highlights 2020–2022

(Sesja Sekcji Kardiologii Sportowej)

Prowadzący: Maria Miszczak-Knecht (Warszawa), Łukasz Małek (Warszawa)

1. Komorowe zaburzenia rytmu
Iwona Cygankiewicz (Łódź)
2. Migotanie przedsionków i inne nadkomorowe zaburzenia rytmu serca
Bartosz Szafran (Wrocław)
3. Aktywność fizyczna osób z niewydolnością krążenia
Łukasz Mazurkiewicz (Warszawa)
4. Sport po operacji naprawczej wady wrodzonej serca
Anna Turska-Kmieć (Warszawa)

Oczekiwane zmiany i zaskoczenia: wytyczne ESC 2022 dotyczące leczenia komorowych zaburzeń rytmu i prewencji nagłego zgonu sercowego w kardiomiopatiach i kanałopatiach

Prowadzący: Maria Trusz-Gluza (Katowice), Elżbieta Katarzyna Biernacka (Warszawa)

1. Diagnostyka i stratyfikacja ryzyka
Katarzyna Mizia-Stec (Katowice)
2. Farmakoterapia
Olgierd Woźniak (Warszawa)
3. Wskazania do wszczepienia ICD
Beata Średniawa (Zabrze)
4. Wskazania do lewostronnej sympatektomii sercowej
Maria Kordybach-Prokopiuk (Warszawa)

Stare metody w nowych zastosowaniach

Prowadzący: Sebastian Stec (Sanok), Krzysztof Szydło (Katowice)

1. Lewostronna sympatektomia sercowa w zespole Andersen-Tawila
Michalina Krych (Warszawa)
2. ILR w stratyfikacji ryzyka w zespole Brugada i innych kanałopatiach
Michał Kałowski (Łódź)
3. Holter w ocenie QTc
Urszula Skrzypczyńska (Warszawa)
4. Ablacja trigerów w kanałopatiach
Piotr Kułakowski (Warszawa)
5. Opcje terapii u sportowca z bradykardią i rozpoznaniem LQTS – leki, DDDR, DDDR-ICD, S-ICD, kardiostimulacja czy sympatektomia?
Sebastian Stec (Sanok)



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

30.03 (CZWARTEK)

SALA A

SALA B

SALA C

SALA D

14:00–15:30

Tachykardiatlon – tachyarytmie oraz zaburzenia arytmogenne związane z nagłą śmiercią sercową w mechanizmie tachyarytmicznym

Elektrokardiograficzne „twarze” tachykardii oraz ryzyka nagłej śmierci sercowej w mechanizmie tachyarytmicznym oraz sposoby ich diagnostyki i leczenia

Prowadzący: Sebastian Stec (Sanok), Paweł T. Matusik (Kraków)

1. EKG w wybranych kanałopatiach – od arytmii komorowej do zaburzeń repolaryzacji
Agnieszka Zienciuk-Krajka (Gdańsk)
2. Wtórne polekowe arytmie komorowe
Piotr Kukla (Gorlice)
3. Tachykardie u sportowców: czy zawsze problem?
Przemysław Guzik (Poznań)
4. Kardiomiopatie i złożone zaburzenia arytmogenne predysponujące do tachyarytmii komorowych
Paweł T. Matusik (Kraków)
5. Rzadkie arytmie komorowe poddawane terapii hybrydowej
Sebastian Stec (Sanok)

Multidyscyplinarnie o arytmii

Arytmia okiem wielu specjalistów

Prowadzący: Renata Wolfshaut-Wolak (Kraków), Piotr Hetman (Kraków)

1. Kwasy tłuszczowe Omega 3 a arytmia. Co wiemy?
Adrian Kwaśny (Łódź)
2. Zespół kruchości a arytmia – czy istnieje wspólny mianownik?
Agnieszka Młynarska (Katowice)
3. Przyłóż wagę do arytmii, czyli o stanie odżywienia w zaburzeniach rytmu
Michał Czapla (Wrocław)
4. Hipoglikemia i arytmia – nieoczywiste połączenie okiem dietetyka
Katarzyna Łokieć (Łódź)
5. Zaburzenia odżywiania a zaburzenia rytmu serca – okiem psychologa
Anna Ratajska (Bydgoszcz, Zielona Góra)

Postępowanie w omdleniach, w których podstawowa diagnostyka jest negatywna – real life – i co dalej?

(Sesja Sekcji Kardiologii Dziecięcej i Asocjacji Elektrokardiologii Nieinwazyjnej i Telemedycyny PTK)

Prowadzący: Joanna Kwiatkowska (Gdańsk), Elżbieta Katarzyna Biernacka (Warszawa)

1. Nagłe utraty przytomności u 6-latki – przyczyny arytmiczne i niearytmiczne
Anna Wałdoch (Gdańsk)
2. Utrata przytomności u nastolatka. Czego w życiu nie możemy przewidzieć?
Barbara Rabeiga (Poznań)
3. Sportowiec z omdleniami
Maria Miszczak-Knecht (Warszawa)
4. Omdlenie u młodego dorosłego
Olgierd Woźniak (Warszawa)
5. Wartość predykcyjna nowych algorytmów w diagnostyce i przewidywaniu omdleń – studium przypadku – **Łukasz Chodorowski (Wrocław)**

Kardioneurologia w praktyce – omdlenia

Prowadzący: Maciej Sterliński (Warszawa), Michał Farkowski (Warszawa)

1. Holter, rejestrator arytmii, zegarek – kiedy i czym monitorować rytm serca?
Przemysław Mitkowski (Poznań)
2. Rola inwazyjnego badania elektrofizjologicznego w diagnostyce omdleń
Łukasz Szumowski (Warszawa)
3. Kardioneuroablacja: po co, komu i kiedy?
Roman Piotrowski (Warszawa)
4. A może to jednak napad padaczkowy? Co radzi neurolog?
Michał Karliński (Warszawa)
5. Dyskusja i odpowiedzi na pytania słuchaczy
Michał Farkowski (Warszawa)



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

30.03 (CZWARTEK)

SALA A

SALA B

SALA C

SALA D

15:45–17:15

Zespół Brugadów

Prowadzący: Katarzyna Mizia-Stec (Katowice),
Piotr Kukla (Gorlice)

1. EKG: czy wystarczy, aby rozpoznać zespół Brugadów?
Małgorzata Kurpesa (Łódź)
2. Próby prowokacyjne – wskazania, wartość diagnostyczna, a może rokownicza?
Artur Filipecki (Katowice)
3. Stratyfikacja ryzyka i wskazania do wszczepienia ICD lub farmakoterapii
Karolina Borowiec (Warszawa)
4. Ablacja w zespole Brugadów: migotanie przedsionków, częstoskurcze komorowe. Wskazania, wyniki, perspektywy
Marek Jastrzębski (Kraków)

Nowe stanowisko EHRA dotyczące urządzeń wszczepialnych

(Sesja Przewodniczącego Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego)

Prowadzący: Przemysław Mitkowski (Poznań), Oskar Kowalski (Zabrze)

1. Stymulatory bezelektrodowe
Lidia Chmielewska-Michalak (Poznań)
2. Endokawitarna stymulacja lewej komory
Marcin Grabowski (Warszawa)
3. Całkowicie podskórny ICD
Maciej Kempa (Gdańsk)

Stymulatorowo-ICDkowy elektrokardiograficzny koktajl firmowy: to jest łatwe, jeżeli pamiętamy o składnikach

Interaktywne warsztaty interpretacji EKG

Prowadzący: Anna Rydlewska (Kraków),
Stefan Karczmarewicz (Otwock)

17:30–18:15

Uroczystość otwarcia Konferencji

18:30

Walne Zebranie Członków AENiT



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

31.03 (PIĄTEK)

SALA A

SALA B

SALA C

SALA D

10:00–11:30

Historia choroby zapisem EKG pisana

Prowadzący: Beata Średniawa (Zabrze),
Katarzyna Mizia-Stec (Katowice)

1. Zapis EKG nr 1 i jego historia
Krzysztof Szydło (Katowice)
2. Zapis EKG nr 2 i jego historia
Beata Średniawa (Zabrze)
3. Zapis EKG nr 3 i jego historia
Michał Orszulak (Katowice)
4. Zapis EKG nr 4 i jego historia
Karolina Bula (Katowice)
5. Zapis EKG nr 5 i jego historia
Bartosz Szafran (Wrocław)

Czy ważne, ale raczej historyczne badania kliniczne mogą być podstawą zaleceń i bieżącej praktyki?

Prowadzący: Jarosław Kaźmierczak (Szczecin),
Maciej Sterliński (Warszawa)

1. Badania CAST i PALLAS: dla stosowania leków antyarytmicznych
Maria Trusz-Gluza (Katowice)
2. Badania DINAMIT i IRIS: dla decyzji o wszczepieniu ICD świeżo po zawale
Andrzej Lubiński (Gdańsk)
3. Badania MADIT II i SCDHeFT dla decyzji o wszczepieniu ICD w ramach prewencji pierwotnej nagłej śmierci sercowej
Iwona Cygankiewicz (Łódź)
4. A może badania MADIT I i MUSTT
Piotr Kułakowski (Warszawa)

Leczenie komorowych zaburzeń rytmu i prewencja nagłego zgonu sercowego dziś i jutro.

(Sesja Sekcji Rytmu PTK)

Prowadzący: Marek Jastrzębski (Kraków),
Maciej Kempa (Gdańsk)

1. Nowe zalecenia ESC w leczeniu komorowych zaburzeń rytmu i prewencji nagłego zgonu sercowego. Co nowego? –
Kinga Gościńska-Bis (Katowice)
2. Nowe zalecenia ESC w leczeniu komorowych zaburzeń rytmu i prewencji nagłego zgonu sercowego. Co wzbudza kontrowersje? Czego zabrakło?
Marcin Witkowski (Białystok)
3. Nagły zgon sercowy 2022. Czy „Populacja MADIT” nadal odnosi korzyści z implantacji ICD?
Michał Mazurek (Zabrze)
4. Technologia wszczepialnego kardiowertera defibrylatora wczoraj, dziś i jutro
Maciej Kempa (Gdańsk)
5. Czy i u kogo ablacja może zastąpić implantację ICD?
Szymon Budrejko (Gdańsk)

Miejsce flekainidu w terapii zaburzeń rytmu serca w oparciu o dane kliniczne i najnowsze wytyczne – debata ekspertów



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

31.03 (PIĄTEK)				
SALA A	SALA B	SALA C	SALA D	SALA E
12:00–13:30				
Elektrokardiogram – znane i mniej znane choroby, nowe sposoby leczenia i nowe znaki zapytania Prowadzący: Leszek Bryniarski (Kraków), Beata Średniawa (Zabrze) 1. EKG w nowym zespole arytmicznym MEPPC – Piotr Kukla (Gorlice) 2. EKG w stymulacji układu bodźcoprzewodzącego Marek Jastrzębski (Kraków) 3. Przewlekły zespół wieńcowy – rewaskularyzować czy nie Leszek Bryniarski (Kraków) 4. EKG w kardioneuroablacji od A (Asystolia) do Z (Zaburzenia przewodnictwa) Sebastian Stec (Rzeszów)	Badania diagnostyczne w kompleksowej rehabilitacji kardiologicznej (Sesja Sekcji Rehabilitacji Kardiologicznej i Fizjologii Wysiłku PTK) Prowadzący: Agnieszka Mawlichanów (Kraków), Michał Gałaszek (Ustroń) 1. EKG – jak rehabilitacja kardiologiczna wpływa na zapis? Anna Jegier (Łódź) 2. Znaczenie badań ergospirometrycznych w planowaniu i monitorowaniu efektów rehabilitacji kardiologicznej Katarzyna Piotrowicz (Warszawa) 3. Badanie echokardiograficzne w kwalifikacji do rehabilitacji kardiologicznej – co może nas zaskoczyć? Renata Głowczyńska (Warszawa) 4. Przedłużona rejestracja EKG metodą Holtera Małgorzata Kurpesa (Łódź) 5. Znaczenie oceny ryzyka w rehabilitacji kardiologicznej Zbigniew Eysymontt (Ustroń)	Pogranicze w ogniu V (Arytmia komorowa u młodych pacjentów z „prawidłowym sercem” – strategie diagnostyczne i terapeutyczne) Prowadzący: Romuald Ochotny (Poznań), Waldemar Bobkowski (Poznań) 1. Arytmia komorowa u nastolatka – diagnostyka Maria Miszczak-Knecht (Warszawa) 2. Arytmia komorowa u nastolatka – leczenie Waldemar Bobkowski (Poznań) 3. Młody dorosły z arytmia komorową – wybór optymalnej farmakoterapii Agnieszka Katarzyńska-Szymańska (Poznań) 4. Młody dorosły z arytmia komorową – leczenie niefarmakologiczne Oskar Kowalski (Zabrze)	Elektrokardiogramy z dyżuru na oddziale intensywnej terapii kardiologicznej (Sesja Asocjacji Intensywnej Terapii Kardiologicznej PTK) Prowadzący: Przemysław Trzeciak (Zabrze), Robert Zymliński (Wrocław) 1. Wybrane teletransmisje EKG od zespołów Pogotowia Ratunkowego Przemysław Trzeciak (Zabrze) 2. EKG chorych z dekomensacją układu krążenia Robert Zymliński (Wrocław) 3. EKG chorych z blokami przewodzenia i dysfunkcją stymulacji Marta Kałużna-Oleksy (Poznań) 4. EKG chorych po pozaszpitalnym zatrzymaniu krążenia – kiedy zdecydować się na wykonanie koronarografii? Agnieszka Kapłon-Cieślicka (Warszawa) 5. EKG chorych ze schorzeniami niekardiologicznymi w oddziale intensywnej terapii Joanna Płonka (Opole)	Przerost lewej komory – jak rozpoznawać w 2023 roku (Sesja wspólna ISHNE i AENiT) Prowadzący: Ryszard Piotrowicz (Warszawa), Romuald Ochotny (Poznań) 1. ECG in left ventricular hypertrophy: A change in paradigm from assessing left ventricular mass to its electrophysiological properties Ljuba Bacharova (Slovakia) 2. Metody oceny przerostu lewej komory oparte na molekularnej teorii biopotencjału Teodor Buchner (Warszawa) 3. EKG a echokardiografia w diagnostyce przerostu lewej komory Beata Uziębło-Życzkowska (Warszawa) 4. EKG a metody obrazowe w diagnostyce przerostu lewej komory Łukasz Małek (Warszawa) 5. Artificial Intelligence methods are superior to classical ECG criteria in diagnosing Left Ventricular Hypertrophy Sławomir Łobodziński (USA)



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

31.03 (PIĄTEK)

SALA A

SALA B

SALA C

SALA D

14:30–16:00

EKG okiem elektrofizjologa i echokardiografisty

(Case-based workshop + książeczki z zapisami + wspólna interpretacja EKG)

Prowadzący: Marek Jastrzębski (Kraków), Piotr Kukla (Gorlice)

1. Pacjent ze stymulacją fizjologiczną (CRT, HBP, LBBP) w ambulatorium: na co zwracamy uwagę w EKG?
Paweł Moskał (Kraków)
2. Kiedy echokardiografista może pomóc w interpretacji EKG – jest asynchronia czy nie?
Agnieszka Bednarek (Kraków)
3. Częstoskurcze z wąskimi zespołami QRS: stare i nowe kryteria różnicowania
Grzegorz Kielbasa (Kraków)
4. Częstoskurcze z szerokimi zespołami QRS: kiedy rozpoznanie jest pewne, a kiedy niepewne, i co wtedy?
Marek Jastrzębski (Kraków)

Kiedy implantować ICD? – ocenimy ryzyko nagłego zgonu sercowego u:

(Sesja oparta na analizie przypadków klinicznych + state-of-art)

Prowadzący: Elżbieta Katarzyna Biernacka (Warszawa), Beata Średniawa (Zabrze)

1. Chorego z kanałopatią
Katarzyna Biernacka (Warszawa)
2. Chorego z ARVC
Katarzyna Mizia-Stec (Katowice)
3. Chorego z HCM
Krzysztof Szydło (Katowice)
4. Chorego z DCM
Artur Filipecki (Katowice)
5. Chorego z chorobą wieńcową
Iwona Woźniak-Skowerska (Katowice)

Co za dużo to niezdrowo? Kontrowersje w migotaniu przedsionków

Prowadzący: Jerzy Krzysztof Wranicz (Łódź), Maria Trusz-Gluza (Katowice)

1. W powodzi badań przesiewowych
Iwona Cygankiewicz (Łódź)
2. Czy wszystkie epizody AF to naprawdę AF?
Bartosz Szafran (Wrocław)
3. Czy nowe skale ryzyka powikłań zakrzepowo-zatorowych wnoszą coś więcej niż CHA₂DS₂-VASc?
Maria Trusz-Gluza (Katowice)
4. Kiedy powiem sobie dość... spojrzenie elektrofizjologa
Krzysztof Kaczmarek (Łódź)
5. Czy nie mogę już sam leczyć AF? Czyli AF Team vs Brain Score
Romuald Ochotny (Poznań)

Kiedy na podstawie objawów można podejrzewać nieoptymalne zaprogramowanie stymulatora/ICD i określić, jakiego parametru dotyczy problem?

(Interaktywne warsztaty z czytaniem performatywnym (i nie tylko))

Prowadzący: Anna Mierzyńska (Warszawa), Jacek Gessek (Toruń), Stefan Karczmarewicz (Otwock)



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

31.03 (PIĄTEK)

SALA A

SALA B

SALA C

SALA D

16:30–18:00

800 m n.p.m. i więcej...

Prowadzący: Michał Staszal (Zakopane),
Sylwester Kosiński (Zakopane)

1. Rejestr nagłych zatrzymań krążenia w Tatrach
Maciej Mikiewicz (Zakopane)
2. Możliwości wczesnej elektroterapii w polskich górach
**Jakub Czerwiec (Kościenko nad Dunajcem),
Dagmara Stolarczyk (Zakopane)**
3. Nieadekwatne wyładowania z ICD w górach
Wojciech Stolarczyk (Zakopane)
4. ECT u pacjentów z hipotermią
**Eliza Hadzyńska (Zakopane),
Sylwester Kosiński (Zakopane)**

Telerehabilitacja kardiologiczna w praktyce

(Sesja pod patronatem Komisji Informatyki i Telemedycyny oraz Infrastruktury ZG PTK)

Prowadzący: Ryszard Piotrowicz (Warszawa),
Paweł Krzesiński (Warszawa)

1. Różne oblicza elektrokardiogramu w ocenie kandydatów do telerehabilitacji kardiologicznej – na co zwracam uwagę?
Małgorzata Kurpaska (Warszawa)
2. „EKG w terenie na sygnale” – co może postawić na nogi całe centrum monitorowania?
**Bartosz Szafran (Wrocław),
Katarzyna Piotrowicz (Warszawa)**
3. Telerehabilitacja – po spontanicznym rozwarstwieniu tętnicy wieńcowej
Ewa Piotrowicz (Warszawa)
4. „EKG w siodle” – telerehabilitacja nie zna granic
Dominika Szalewska (Gdańsk)
5. Panel dyskusyjny – Wytyczne postępowania a (dobre) praktyki własne
Paweł Krzesiński (moderator) (Warszawa)

Stymulacja pęczka Hisa, LBB, CRT – jak sprawdzić w zwykłym EKG, czy to działa? (Warsztaty interaktywne)

Prowadzący: Marek Jastrzębski (Kraków),
Paweł Moskal (Kraków)

1. Stymulacja pęczka Hisa, LBB, CRT – jak sprawdzić w zwykłym EKG, czy to działa?
Grzegorz Kiełbasa (Kraków)
2. Stymulacja pęczka Hisa, LBB, CRT – jak sprawdzić w zwykłym EKG, czy to działa?
Stefan Karczmarewicz (Otwock)



KASPROWISKO 2023

AENiP PTK

01.04 (SOBOTA)				
SALA A	SALA B	SALA C	SALA D	SALA E
09:00–10:30				
Demografia EKG Prowadzący: Małgorzata Kurpesa (Łódź), Krzysztof Kaczmarek (Łódź) 1. EKG w przedszkolu Maria Miszczak-Knecht (Warszawa) 2. Czy EKG się starzeje? Sebastian Słomka (Łódź) 3. Czy EKG ma płeć? Małgorzata Kurpesa (Łódź) 4. Co jeśli EKG jest za wysokie (lub za niskie)? Krzysztof Szydło (Katowice) 5. Co jeśli EKG jest za grube? Zbigniew Bednarkiewicz (Łódź)	Postępy w badaniach genetycznych – zastosowanie w codziennej praktyce lekarskiej Prowadzący: Zofia Bilińska (Warszawa), Elżbieta Katarzyna Biernacka (Warszawa) 1. Kanałopatie Agnieszka Zienciuk-Krajka (Gdańsk) 2. Kardiomiopatie Przemysław Chmielewski (Warszawa) 3. Poligenowe choroby układu sercowo-naczyniowego: choroba wieńcowa, nadciśnienie tętnicze, migotanie przedsionków Piotr Dobrowolski (Warszawa) 4. Badania genetyczne u sportowców Łukasz Małek (Warszawa)	Tajemnice kanałów wapniowych Prowadzący: Katarzyna Bieganowska (Warszawa), Joanna Kwiatkowska (Gdańsk) 1. Rola receptora ranidynowego Aleksandra Gąsecka (Warszawa) 2. Genetyka a rozpoznawanie chorób kanału wapniowego Rafał Płoski (Warszawa) 3. Nowa twarz CPVT Maria Miszczak-Knecht (Warszawa) 4. Kalmodulinopatie Elżbieta Katarzyna Biernacka (Warszawa)	Próby prowokacyjne stosowane w kardiologii – zastosowanie kliniczne (Czyli (za) rzadko stosowane manewry nie tylko farmakologiczne) Prowadzący: Bartosz Szafran (Wrocław), Piotr Kukła (Gorlice) 1. Zespół Brugadów – znaczenie próby z ajmaliną Piotr Kukła (Gorlice) 2. Adenozyna – zastosowanie w diagnostyce omdleń Tomasz Sondej (Kraków) 3. Kardioneuroablacja – nie każdy blok wymaga rozrusznika; kwalifikacja poprzez próbę z atropiną Grzegorz Kielbasa (Kraków) 4. LQTS i CPVT – rzadkie przyczyny NZK – znaczenie niedocenianej próby z adrenaliną Aleksander Kusiak (Kraków) 5. Rzadko używane, lecz czasami niezbędne: próba wysiłkowa jako próba prowokacyjna oraz zamierzona prowokacja LVOTO Paweł Lis (Kraków)	CMPM



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

01.04 (SOBOTA)				
SALA A	SALA B	SALA C	SALA D	SALA E
10:45–12:15				
Czy każde uniesienie odcinka ST to STEMI? Prowadzący: Agnieszka Kapłon-Cieślicka (Warszawa), Wojciech Wańha (Katowice) 1. Przerost lewej komory – czy tylko obniżenie odcinka ST? Andrzej Kułach (Katowice) 2. Zmiany odcinka ST w zapaleniu osierdza i mięśnia sercowego Krzysztof Ozierański (Warszawa) 3. Zespół Brugadów – kiedy o nim pomyśleć? Michał Orszulak (Katowice) 4. Wczesna repolaryzacja – groźna czy trywialna? Dawid Miśkowiec (Łódź) 5. Hiperkaliemia – co się wydłuża, co skraca, a co unosi? Wojciech Wańha (Katowice)	Autonomia, genetyka, hormony i lizosomy, czyli o rzadszych przyczynach arytmii Prowadzący: Paweł Ptaszyński (Łódź), Krzysztof Kaczmarek (Warszawa) 1. Odruchowe przyczyny zaburzeń rytmu i przewodzenia Roman Piotrowski (Warszawa) 2. Arytmogenna kardiomiopatia lewej komory Przemysław Chmielewski (Warszawa) 3. Tarczycza a serce Aleksander Strzelecki (Łódź) 4. Zaburzenia rytmu w strukturalnych chorobach rzadkich Krzysztof Kaczmarek (Łódź)	Czy pacjenci ze stymulatorami/ICD powinni mieć rutynowo wykonywane badanie holterowskie? <i>Ciąg dalszy brutalnego pojedynku Superholterowca z Mamutem elektrofizjologii</i> Prowadzący: Bartosz Szafran (Wrocław), Stefan Karczmarewicz (Otwock)	Kardiografia impedancyjna a terapia indywidualizowana Prowadzący: Janusz Siebert (Gdańsk), Paweł Krzesiński (Warszawa) 1. Jak kardiografia impedancyjna wspiera terapię chorych z niewydolnością serca i schorzeniami współistniejącymi? – Paweł Krzesiński (Warszawa) 2. Zmienność kardioimpedancyjnych parametrów hemodynamicznych w niewydolności serca Tomasz Krauze (Poznań) 3. Telemonitoring hemodynamiczny w osiąganiu celów terapii zgodnych z wytycznymi? Agata Galas (Warszawa) 4. Zastosowanie kardiografii impedancyjnej w ocenie pacjentów poddanych przezskórnym zabiegom strukturalnym Łukasz Lewicki (Gdańsk)	CMPM



KASPROWISKO 2023

AENiT PTK

01.04 (SOBOTA)				
SALA A	SALA B	SALA C	SALA D	SALA E
12:30–14:00				
Zapisy z mojej Pracowni – kolejne spotkanie Prowadzący: Beata Średniawa (Zabrze), Małgorzata Kurpesa (Łódź) 1. Zapis z mojej Pracowni – Zabrze Beata Średniawa 2. Zapis z mojej Pracowni – Łódź Małgorzata Kurpesa 3. Zapis z mojej Pracowni – Katowice Krzysztof Szydło	Interpretacja EKG u sportowca w oparciu o międzynarodowe wytyczne <i>Kwalifikacja do uprawiania sportu</i> Prowadzący: Przemysław Guzik (Poznań), Grzegorz Gielerak (Warszawa) 1. Fizjologiczne zmiany w EKG (strefa zielona) Przemysław Guzik (Poznań) 2. Graniczne zmiany w EKG (strefa żółta) Rafał Dankowski (Poznań) 3. Patologiczne zmiany w EKG (strefa czerwona) Małgorzata Kwissa (Poznań) 4. EKG u dzieci uprawiających sport Michał Bartecki (Poznań) 5. EKG u żołnierzy Grzegorz Gielerak (Warszawa)	Bradykardiologia – analiza EKG od rozpoznania do kontroli w „typowej” strategii leczenia Prowadzący: Sebastian Stec (Sanok), Dorota Zyśko (Wrocław) 1. Monitorowanie EKG Kinga Gościńska-Bis (Katowice-Ochojec) 2. Testy pochyleniowe i autonomiczne Joanna Jędrzejczyk-Spaho (Kraków) 3. Próba atropinowa i jej modyfikacje Agnieszka Reichter (Rzeszów, Stalowa Wola) 4. Stymulacja nerwu błędnego Sebastian Stec (Sanok) 5. Badanie elektrofizjologiczne inwazyjne Przemysław Skoczyński (Wrocław)	EKG – główny gracz czy obserwator w diagnostyce różnicowej chorób strukturalnych i elektrycznych Prowadzący: Bożena Werner (Warszawa), Aleksandra Gąsecka (Warszawa) 1. Deep learning EKG w diagnostyce i predykcji progresji wad zastawkowych serca Agnieszka Kapłon-Cieślicka (Warszawa) 2. Odmienności anatomiczne a odmienności elektrokardiograficzne – EKG w wadach wrodzonych serca Ewa Warchoł-Celinska (Warszawa) 3. Zastosowanie ergospirometrii u dzieci z arytmiami Radosław Pietrzak (Warszawa) 4. Wariant normy, kardiomiopatia czy kanałopatia – na co zwrócić uwagę w diagnostyce różnicowej? Elżbieta Katarzyna Biernacka (Warszawa) 5. Zdrowy pacjent, niepokojące EKG – gdzie są granice normy? Ewa Piotrowicz (Warszawa)	CMPM