

Data i godzina	Sala Kraków
2025-09-25	
08:45-10:15	S 022 Sesja Asocjacji Niewydolności Serca PTK Session of the PCS Working Group on Heart Failure Nowe kierunki w terapii niewydolności serca i kardiomiopatii New directions in the therapy of heart failure and cardiomyopathy Typ: Sekcji Przewodniczący: P. Rubiś (Kraków), K. Mizia-Stec (Katowice), J. Nessler (Kraków), Terapie genowe w niewydolności serca (Gene therapies in heart failure) A. Pawlak (Warszawa) Leczenie nadciśnienia płucnego u chorych z niewydolnością serca (Treatment of pulmonary hypertension in patients with heart failure (HFpEF and HFrEF)) J. Kasprzak (Łódź) Terapia niedomykalności zastawki trójdzielnej w niewydolności serca (Therapy of tricuspid regurgitation in heart failure) A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa) Niewydolność serca a otyłość i zapalenie (Heart failure and obesity and inflammation) A. Tomaszuk-Kazberuk (Białystok)
10:15-10:30	Przerwa

10:30-12:00

S 015

Sesja Asocjacji Echokardiografii PTK

Session of the PCS Association Group on Echocardiography

Kalejdoskop wyzwań dla obrazowania 2025

Typ: Sekcji

Przewodniczący: A. Gackowski (Kraków), J. Kasprzak (Łódź), K. Mizia-Stec (Katowice),

Fenokopie przerostu lewej komory – diagnoza dla wyboru swoistych terapii

L. Daniłowicz-Szymanowicz (Gdańsk)

Wypadanie płatków zastawki mitralnej i MAD

K. Mizia-Stec (Katowice)

Czy umiemy diagnozować HFpEF?

J. Kasprzak (Łódź)

Rola obrazowania w stabilnej CAD – czy wytyczne 2024 wnoszą inną perspektywę?

M. Knapp (Białystok)

12:00-12:15

Przerwa

12:15-13:45

X 006

Sesja Komisji Wytycznych PTK

Session of the PCS Guidelines Committee

Najnowsze wytyczne ESC/PTK 2025

Latest ESC/PSC 2025 guidelines

Typ: Specjalna

Przewodniczący: P. Ponikowski (Wrocław), M. Tendera (Katowice), A. Tycińska (Białystok),

Choroby sercowo-naczyniowe u ciężarnych

O. Trojnarowska (Poznań)

Choroby sercowo-naczyniowe a choroby psychiczne

A. Mierzyńska (Warszawa)

Zapalenie mięśnia sercowego i osierdzia

K. Kamiński (Białystok)

Wady zastawkowe

T. Kukulski (Zabrze)

Uaktualnione wytyczne dotyczące postępowania w dyslipidemiach

J. Kubica (Bydgoszcz)

13:45-15:45

Przerwa lunchowa

15:45-17:15

17:15-17:30 Przerwa
17:30-19:15

2025-09-26

09:00-10:30

X 007

Sesja Komisji Wytycznych PTK

Session of the PCS Guidelines Committee

Zalecenia ESC 2025 dotyczące chorób sercowo-naczyniowych u ciężarnych

Typ: Specjalna

Przewodniczący: S. Gevaert (Bruksela), O. Trojnarska (Poznań), E. Mroczek (Wrocław),

Zmiany hemodynamiczne w układzie sercowo-naczyniowym u ciężarnych

J. Drożdż (Łódź)

Zaburzenia rytmu serca, nadciśnienie tętnicze, choroba wieńcowa

A. Olszanecka (Kraków)

Wrodzone i nabyte wady serca u ciężarnych

A. Bielecka-Dąbrowa (Łódź)

Kardiomiopatie i niewydolność serca

L. Tomkiewicz-Pająk (Kraków)

Powikłania zakrzepowo-zatorowe

M. Kurzyna (Otwock)

Take home messages

S. Gevaert (Bruksela)

10:30-10:45

10:45-12:15 X 009
Sesja Komisji Wytycznych PTK
Session of the PCS Guidelines Committee
Zalecenia ESC 2025 dotyczące zapalenia mięśnia sercowego i osierdzia
Typ: Specjalna

Przewodniczący: K. Kamiński (Białystok), J. Nessler (Kraków),

Epidemiologia, patofizjologia i kryteria diagnostyczne
A. Tymińska (Warszawa)
Nowoczesne postępowanie w zapaleniu mięśnia sercowego
A. Pawlak (Warszawa)
Diagnostyka i postępowanie w zapaleniu osierdzia
A. Imiela (Warszawa)
Wysięk w worku osierdziowym i tamponada
A. Sionis
Specjalne postaci zapalenia osierdzia
K. Kupczyńska (Łódź)
„To do and not to do”- najważniejsze informacje z wytycznych
R. Zymliński (Wrocław)

12:15-12:30 Przerwa
12:30-13:30 Slot sesji satelitarnych
13:30-13:40 przerwa
13:40-14:20 Sesja specjalna (sala Łódź)

14:20-14:30 Przerwa

14:30-16:00 Slot sesji satelitarnych

16:00-16:15 Przerwa

16:15-17:45

X 010

Sesja Komisji Wytycznych PTK

Session of the PCS Guidelines Committee

Zalecenia ESC 2025 dotyczące wad zastawkowych

Typ: Specjalna

Przewodniczący: T. Kukulski (Zabrze), J. Stępińska (Warszawa),

Nowoczesna diagnostyka wad serca

M. Knapp (Białystok)

Leczenie interwencyjne stenozы aortalnej - gdzie jesteśmy?

A. Witkowski (Warszawa)

Niedomykalność zastawki mitralnej

W. Wojakowski (Katowice)

Niedomykalność zastawki trójdzielnej

A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa)

Sytuacje szczególne- nagłe stany związane z wadami zastawkowymi

P. Clemmensen (Hamburg)

Take home messages

L. Daniłowicz-Szymanowicz (Gdańsk)

2025-09-27

09:00-10:30

X 008

Sesja Komisji Wytycznych PTK

Session of the PCS Guidelines Committee

Zalecenia ESC 2025. Choroby sercowo-naczyniowe a choroby psychiczne

Typ: Specjalna

Przewodniczący: A. Mierzyńska (Warszawa), P. Wierzbński (Łódź),

Zaburzenia psychiczne jako czynnik ryzyka chorób układu sercowo-naczyniowego

N. Waszkiewicz (Białystok)

Depresja- szerokie wrota do schorzeń sercowo-naczyniowych

E. Lewicka (Gdańsk)

Delirium od A do Z

P. Wierzbński (Łódź)

Wpływ stresu na rozwój chorób układu sercowo-naczyniowego

A. Prejbisz (Warszawa)

Współistnienie chorób somatycznych i psychicznych

P. Jankowski (Kraków)

Take home messages

A. Mierzyńska (Warszawa)

10:30-11:00

Przerwa

11:00-12:30

X 011

Sesja Komisji Wytycznych PTK

Session of the PCS Guidelines Committee

Zalecenia ESC 2025 dotyczące dyslipidemii

Typ: Specjalna

Przewodniczący: J. Kubica (Bydgoszcz), K. Styczkiewicz (Rzeszów),

Cele terapeutyczne i modyfikacja stylu życia

K. Filipiak (Warszawa)

Nowoczesne leczenie

M. Banach (Łódź)

Pacjent z OZW i PZW

S. Iwańczyk (Poznań)

Pacjent z rodzinną dyslipidemią

P. Dobrowolski (Warszawa)

Pacjent z cukrzycą i zespołem metabolicznym

E. Jędrzejczyk-Patej (Zabrze)

Najważniejsze informacje z wytycznych

R. Głowczyńska (Warszawa)

Sala Poznań

S 012

Sesja Asocjacji Wad Zastawkowych Serca PTK

Session of the PCS Working Group on Congenial and Valvular Heart Disease

Jak diagnozujemy i leczymy zastawkowe wady serca – nowe wytyczne ESC

Management of valvular heart disease – new ESC guidelines

Typ: Sekcji

Przewodniczący: L. Tomkiewicz-Pająk (Kraków), E. Płońska-Gościńskiak (Szczecin), T. Hryniewiecki (Warszawa),

Wady zastawki aortalnej (Aortic valve diseases)

J. Kasprzak (Łódź)

Wady zastawki mitralnej (Mitral valve diseases)

T. Kukulski (Zabrze)

Niedomykalność zastawki trójdzielnej (Tricuspid valve regurgitation)

P. Scisło (Warszawa)

Polski rejestr dwupłatkowej zastawki aortalnej – co wiemy? (Polish registry of bicuspid aortic valve – what do we know?)

E. Płońska-Gościńskiak (Szczecin)

S 013

Sesja Sekcji Farmakoterapii Sercowo-Naczyniowej PTK

Session of the PCS Working Group on Cardiovascular Pharmacotherapy

Farmakoterapia sercowo-naczyniowa u pacjentów z przewlekłą niewydolnością nerek – na granicy G4 i G5

Cardiovascular pharmacotherapy in patients with chronic renal failure – on the border of G4 and G5

Typ: Sekcji

Przewodniczący: A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa), M. Wełnicki (Warszawa), I. Gorczyca-Głowacka (Kielce),

Leczenie przeciwkrzepliwe – jak i czy? (Anticoagulant treatment – how and whether?)

B. Naumnik

Blokada układu RAA – deeskalować, kontynuować? (RAA system blockade – deescalate, continue?)

M. Adamczak (Katowice)

Terapia hipolipemizująca – czym i czy jeszcze warto? (Lipid-lowering therapy – with what and is it still worth to do it?)

M. Barylski (Łódź)

Frustracja diuretyczna – odwadniać, nawadniać? (Diuretic frustration – dehydrate treat with fluids?)

A. Bielecka-Dąbrowa (Łódź)

Analogi GLP1/GIP – nowe środki, nowe cele? (GLP1/GIP analogues – new agents, new targets?)

M. Łukasiewicz (Warszawa)

D 031

Ostry zespół wieńcowy – od interwencji do prewencji

Acute coronary syndrome – from intervention to prevention

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: A. Witkowski (Warszawa), J. Legutko (Kraków), M. Kałużna-Oleksy (Poznań),

Epidemiologia ostrych zespołów wieńcowych w 2025 roku (Epidemiology of acute coronary syndromes in 2025)

M. Gierlotka (Opole)

Pacjent wysokiego ryzyka w ocenie inwazyjnej (High-risk patient in invasive assessment)

M. Hawranek (Zabrze)

Optymalna kontrola czynników ryzyka w profilaktyce wtórnej (Optimal control of risk factors after intervention)

A. Prejbisz (Warszawa)

Optymalna terapia przeciwzakrzepowa (Optimal antithrombotic therapy)

Z. Huczek (Warszawa)

Opieka multidyscyplinarna kluczem do redukcji ryzyka (Multidisciplinary care as a key to risk reduction)

I. Uchmanowicz (Wrocław)

X 050

Wspólna sesja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego

Joint session of the Polish Cardiac Society and the European Society of Cardiology

Migotanie przedsionków w centrum uwagi

Spotlight on atrial fibrillation

Typ: Specjalna

Przewodniczący: R. Gil (Warszawa), C. Linde (Stockholm),

Panel dyskusyjny: A. Sokal (Zabrze), M. Gierlotka (Opole), A. Witkowski (Warszawa), K.

Mizia-Stec (Katowice), W. Banasiak (Wrocław), M. Farkowski (Warszawa),

AF: an individual or a social problem?

C. Linde (Stockholm)

AF screening and diagnosis in practice

K. Kupczyńska (Łódź)

Rhythm control in AF: indications and means

M. Farkowski (Warszawa)

AF surgery: why? when? who?

P. Suwalski (Warszawa)

AF care in Poland and Europe – panel discussion

X 005

Uroczysta inauguracja Kongresu

Congress inauguration

Typ: Specjalna



D 018

Rola obrazowania w podejmowaniu decyzji klinicznych u pacjentów w ostrym stanie

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: A. Gackowski (Kraków), M. Knapp (Białystok), K. Mizia-Stec (Katowice),

Ostra niewydolność serca

D. Sorysz (Kraków)

Arytmie – burza elektryczna

A. Berger-Kucza (Katowice)

Ostra zatorowość płucna

T. Niklewski (Zabrze)

Zapalenie mięśnia serca

L. Daniłowicz-Szymanowicz (Gdańsk)

D 003

Leczenie interwencyjne zawału serca – czy wszystko jest już jasne?

Interventional treatment of myocardial infarction – is everything clear now?

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Hawranek (Zabrze), R. Zymliński (Wrocław), M. Wilczyński (Łódź),

Optymalny algorytm diagnostyczny w zawale serca bez istotnych zwężeń w tętnicach wieńcowych (MINOCA) (Optimal diagnostic algorithm in myocardial infarction with non-obstructive coronary arteries (MINOCA))

Z. Huczek (Warszawa)

Kwalifikacja do rewaskularyzacji tętnic nieodpowiadających za wystąpienie zawału – angiografia vs ocena fizjologiczna vs obrazowanie wewnątrznaczyniowe (Qualification for revascularization of non-culprit vessels – angiography vs. physiology assessment vs. intravascular imaging)

J. Legutko (Kraków)

Pacjent ze zwężeniem pnia lewej tętnicy wieńcowej lub chorobą wielonaczyniową – dla kogo i jaka rewaskularyzacja chirurgiczna? (Patient with left main and multivessel disease – for whom and what kind of surgical revascularization?)

P. Suwalski (Warszawa)

Dla kogo mechaniczne wspomaganie krążenia we wstrząsie kardiogenym i jakie? (For whom mechanical circulator support in cardiogenic shock and what kind of?)

W. Kulickowski (Wrocław)

Pęknięcie przegrody międzykomorowej – dla kogo leczenie przezcewnikowe i kiedy? (Interventricular septum rupture – for whom transcatheter treatment and when?)

M. Demkow (Warszawa)

Ostra niedomykalność zastawki mitralnej – dla kogo naprawa metodą brzeg do brzegu i

D 027

Farmakologiczne leczenie otyłości – rewolucja nie tylko społeczna

Pharmacological treatment of obesity – not only a social revolution

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: Z. Siudak (Kielce), K. Kamiński (Białystok), A. Prejbisz (Warszawa),

Otyłość to główny czynnik ryzyka chorób układu krążenia – dlaczego nie uwzględniono jej w algorytmie SCORE2? (Obesity is a major cardiovascular risk factor – why is it not included in the SCORE2 algorithm?)

T. Zdrojewski (Gdańsk, Warszawa)

Nowe leki w leczeniu otyłości – blaski i cienie terapii w praktyce (New drugs in the treatment of obesity – the glories and shadows of therapy in practice)

A. Kuryłowicz (Warszawa)

Długoterminowe efekty leczenia chirurgicznego otyłości – czy jest jeszcze miejsce na poprawę? (Longterm outcomes of bariatric surgery – is there a room for improvement?)

M. Wyleżół (Warszawa)

Analogi receptora GLP1 – leki obesitologiczne, diabetologiczne, a może przede wszystkim kardiologiczne? (GLP1 receptor analogues – obesity drugs, diabetes drugs and, perhaps most importantly, cardiovascular drugs?)

P. Dobrowolski (Warszawa)

Pacjent z otyłością – prosty algorytm postępowania w praktyce w 2025 roku (The patient with obesity – a simple algorithm for practice management in 2025)

B. Matyjaszek-Matuszek (Lublin)



D 016

Choroby zapalne serca – diagnostyka obrazowa w świetle nowych wytycznych ESC 2025

Inflammatory heart diseases – imaging in the light of the new ESC 2025 guidelines

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Kostkiewicz (Kraków), A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa), Z. Gąsior (Katowice),

Choroby zapalne serca – zastosowanie echokardiografii w świetle nowych wytycznych ESC 2025 (Inflammatory heart diseases – use of echocardiography in the light of the new ESC 2025 guidelines)

W. Kosmala (Wrocław)

Rola badania scyntygraficznego w diagnostyce chorób zapalnych serca (The role of scintigraphy in the diagnosis of inflammatory heart diseases)

K. Holcman (Kraków)

Badanie PET w diagnostyce chorób zapalnych serca (PET examination in the diagnosis of inflammatory heart diseases)

M. Kobylecka (Warszawa)

Rola CMR w diagnostyce chorób zapalnych serca (The role of MRI in the diagnosis of inflammatory heart diseases)

K. Dorniak (Gdańsk)

X 012

Sesja Komisji Wytycznych PTK

Session of the PCS Guidelines Committee

Podsumowanie wytycznych ESC 2025 - take home message

Typ: Specjalna

Przewodniczący: K. Kupczyńska (Łódź), K. Ozierański (Warszawa), A. Budaj (Warszawa),

Choroby sercowo-naczyniowe u ciężarnych: przypadek-K30

M. Tkaczyszyn (Wrocław)

Choroby sercowo-naczyniowe u ciężarnych: komentarz

A. Fijałkowska (Warszawa)

Choroby sercowo-naczyniowe a choroby psychiczne: przypadek-K30

N. Zieleniewska (Białystok)

Choroby sercowo-naczyniowe a choroby psychiczne: komentarz

P. Jankowski (Kraków)

Zapalenie mięśnia sercowego i osierdzia: przypadek-K30

C. Maciejewski (Warszawa)

Zapalenie mięśnia sercowego i osierdzia: komentarz

M. Sokolski (Wrocław)

Wady zastawkowe: przypadek-K30

P. Mołek-Dziadosz (Kraków)

Wady zastawkowe: komentarz

E. Warchoł-Celińska (Warszawa)

Wytyczne dotyczące postępowania w dyslipidemiach: przypadek-K30

M. Kachel (Kraków, Katowice)

Wytyczne dotyczące postępowania w dyslipidemiach: komentarz

P. Budaj (Warszawa)

Sala Katowice

S 009

Sesja Asocjacji Elektrokardiologii Nieinwazyjnej i Telemedycyny

Session of the PCS Association Group on Noninvasive Electrocardiology and Telemedicine

Zalecenia AENiT 2025 w zakresie interpretacji EKG – esencja nowości rapid-fire session

AENiT 2025 recommendations on ECG interpretation – the essence of news rapid-fire session

Typ: Sekcji

Przewodniczący: E. Piotrowicz (Warszawa), M. Kurpesa (Łódź), E. Biernacka (Warszawa),

Arytmia nadkomorowa (Supraventricular arrhythmia)

M. Orszulak (Katowice)

Arytmia komorowa (Ventricular arrhythmia)

E. Piotrowicz (Warszawa)

Zaburzenia przewodzenia (Conduction disturbances)

A. Katarzyńska-Szymańska (Poznań)

Zmiany w EKG związane z niedokrwieniem i martwicą (ECG changes related to ischemia and necrosis)

P. Krzesiński (Warszawa)

EKG w stymulacji serca (ECG in cardiac pacing)

G. Kiełbasa (Kraków)

Przerost i powiększenie jam serca (Hypertrophy and enlargement of the heart chambers)

M. Kurpesa (Łódź)

Kanałopatie i kardiomiopatie (Channelopathies and cardiomyopathies)

O. Woźniak (Warszawa)

EKG w pediatrii (ECG in pediatrics)

J. Kwiatkowska (Gdańsk)

S 017

Sesja Asocjacji Interwencji Sercowo-Naczyniowych PTK

Session of the PCS Association Group on Cardiovascular Interventions

Przewlekły zespół wieńcowy – od prewencji do interwencji

Chronic coronary syndromes – from prevention to intervention

Typ: Sekcji

Przewodniczący: M. Hawranek (Zabrze), Z. Huczek (Warszawa), M. Grygier (Poznań),

Panel dyskusyjny: K. Milewski (Katowice), G. Smolka (Katowice), P. Kleczyński (Kraków),

Czynniki ryzyka – co wiemy i czego jeszcze powinniśmy się dowiedzieć (Risk factors – what do we know and what else should we find out?)

M. Kałużna-Oleksy (Poznań)

Profilaktyka pierwotna i wtórna – klucz do poprawy rokowania (Primary and secondary prophylaxis – the key to improving prognosis)

Z. Huczek (Warszawa)

Monitorowanie miażdżycy i kwalifikacja do diagnostyki inwazyjnej – obrazowanie anatomiczne i czynnościowe (Monitoring atherosclerosis and qualifying for invasive diagnostics – anatomical and functional imaging)

M. Opolski (Warszawa)

Istotna miażdżycza tętnic wieńcowych – wybór optymalnej metody leczenia (Significant coronary artery atherosclerosis – choosing the optimal treatment method)

M. Hawranek (Zabrze)

Niedokrwienie bez istotnych zwężeń – diagnostyka inwazyjna i implikacje terapeutyczne (Ischemia without significant stenoses – invasive diagnostics and therapeutic implications)

M. Tomaniak (Warszawa)

F 009

Wyzwania i trudne decyzje u pacjentów z prawokomorową niewydolnością serca

Challenges and difficult decisions in patients with right heart failure

Typ: Focus

Przewodniczący: A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa), M. Kurzyna (Otwock), P. Leszek (Warszawa),

Ocena stanu nawodnienia na podstawie ultrasonografii (VExUS, USG płuc, ECHO) (Assessment of hydration status based on ultrasound (VExUS, lung ultrasound, ECHO))

A. Adamska-Wełnicka (Warszawa)

Kiedy konieczne jest cewnikowanie prawego serca? (When is right heart catheterization necessary?)

S. Darocha (Otwock)

Farmakoterapia w okresie zaostrzenia niewydolności prawokomorowej serca (Pharmacotherapy in right ventricular heart failure exacerbation)

K. Kamiński (Białystok)

Przekrwienie bierne wątroby a metabolizm leków kardiologicznych (Liver congestion and the metabolism of cardiac drugs)

M. Wełnicki (Warszawa)



D 034

Przewlekły zespół wieńcowy – postępowanie w roku 2025

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: A. Witkowski (Warszawa), M. Gąsior (Zabrze), M. Lesiak (Poznań),

Optymalna farmakoterapia dławicy – dlaczego nie zawsze stosujemy?

R. Głównyńska (Warszawa)

Czy najnowsza generacja angio-CT z oceną perfuzji zmieni algorytm diagnostyczny?

C. Kępka (Warszawa)

Czy zawsze rewaskularyzacja poprawia rokowanie, jakie mamy dowody?

S. Bartuś (Kraków)

Niewydolność serca – czy możemy spodziewać się przełomu w interwencjach?

M. Tajstra (Zabrze)

X 040

Wspólna sesja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Polskiego Towarzystwa Nadciśnienia Tętniczego

Nowe wytyczne postępowania w nadciśnieniu tętniczym PTNT/PTK 2024

Typ: Specjalna

Przewodniczący: M. Litwin (Warszawa), R. Gil (Warszawa), J. Wolf (Gdańsk),

Od pomiaru ciśnienia tętniczego do rozpoczęcia terapii

A. Doroszko (Wrocław)

Pacjent „metaboliczny” – nowa koncepcja i postępowanie

A. Prejbisz (Warszawa)

Pacjent „kardiologiczny” – nowa koncepcja i postępowanie

P. Dobrowolski (Warszawa)

Nadciśnienie tętnicze u kobiet – postępowanie w zależności od wieku

A. Olszanecka (Kraków)

Stany nagłe w nadciśnieniu tętniczym – algorytmy postępowania

A. Tycińska (Białystok)

Niekontrolowane nadciśnienie tętnicze – optymalizacja terapii

A. Tykarski (Poznań)

Dla kogo denerwacja tętnic nerkowych w świetle nowych wytycznych

J. Kądziera (Warszawa)

Dyskusja

D 020

Miejsce obrazowania w „pozazastawkowych” wytycznych ESC 2025

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: P. Szymański (Warszawa), P. Lipiec (Łódź), W. Braksator (Warszawa),

Choroby sercowo-naczyniowe w ciąży

M. Lipczyńska (Warszawa)

Zapalenie mięśnia sercowego

A. Pawlak (Warszawa)

Zapalenie osierdzia

P. Wejner-Mik (Łódź)

Choroby sercowo-naczyniowe a zdrowie psychiczne

R. Głowczyńska (Warszawa)



F 007

Trudne przypadki wad serca. Czego nas nauczyły?

Difficult cases of heart defects. What have they taught us?

Typ: Focus

Przewodniczący: G. Brzezińska-Rajszyś (Warszawa), J. Kusa (Katowice), M. Kuśmierczyk (Warszawa),

Uszkodzenie stentu w łuku aorty z rozwarstwieniem – i co dalej? (Aortic arch stent failure with dissection – what's next?)

T. Moszura (Łódź)

Krążenie fontanowskie z przetoką wieńcową – jak to działa? (Fontan circulation with coronary fistula – how does it work?)

L. Tomkiewicz-Pająk (Kraków)

Interwencyjne leczenie ciężkiej wieloprzeciekowej niewydolności układu chłonnego u pacjentki po operacji Fontana (Interventional treatment of severe multicompartiment lymphatic insufficiency in a patient after Fontan procedure)

A. Koleśnik (Warszawa)

Od operacji do komplikacji – pacjent po operacji Kawashima (From surgery to complications – Kawashima surgery patient)

P. Cześniewicz (Wrocław)

Niespodziewane konsekwencje poszerzenia tunelu fontanowskiego (Unexpected consequences of widening the Fontan tunnel)

E. Mroczek (Wrocław)

S 020

Sesja „Klubu 30” PTK

Session of the PCS ”30 Club”

Best of ESC 2025 – najciekawsze doniesienia z kongresu Europejskiego Towarzystwa Kardiologicznego

Best of ESC 2025 – highlights from the ESC congress

Typ: Sekcji

Przewodniczący: R. Gil (Warszawa), J. Legutko (Kraków), K. Kupczyńska (Łódź),

Prewencja sercowo-naczyniowa (Cardiovascular prevention)

K. Gryglewska (Łódź)

Choroba wieńcowa i interwencje wieńcowe (Coronary heart disease and coronary interventions)

M. Kachel (Kraków, Katowice)

Wady zastawkowe serca (Valvular heart disease)

E. Wabich (Gdańsk)

Niewydolność serca i kardiomiopatie (Heart failure and cardiomyopathies)

M. Guzik (Wrocław)

Intensywna terapia kardiologiczna (Cardiac intensive care)

A. Fojt (Warszawa)

Sala Gdańsk

S 003

Sesja Sekcji Kardiologicznego Rezonansu Magnetycznego i Tomografii Komputerowej PTK

Session of the PCS Working Group on Cardiac Magnetic Resonance Imaging and Computed Tomography

Rezonans magnetyczny i tomografia komputerowa serca w aktualnych wytycznych ESC (2025) i praktyce klinicznej

Cardiovascular magnetic resonance and cardiac computed tomography in current ESC (2025) guidelines and clinical practice

Typ: Sekcji

Przewodniczący: M. Haberka (Katowice), M. Pyda (Poznań), M. Kruk (Warszawa),

Panel dyskusyjny: M. Śpiewak (Warszawa), K. Dorniak (Gdańsk), A. Jankowska (Lublin), M. Smolarczyk (Gdańsk), J.

Petryka-Mazurkiewicz (Warszawa), Ł. Mazurkiewicz (Warszawa),

Zapalenie mięśnia sercowego – diagnostyka i leczenie (Myocarditis – diagnostics and treatment)

J. Rajewska-Tabor (Poznań)

Zapalenie osierdzia – diagnostyka i leczenie (Pericarditis – diagnostics and treatment)

J. Sokolska (Wrocław)

Rezonans magnetyczny u pacjenta z wadą zastawkową (CMR and valvular heart disease)

M. Haberka (Katowice)

Tomografia komputerowa u pacjenta z wadą zastawkową (CT and valvular heart disease)

J. Henzel (Warszawa)

S 011

Sesja Asocjacji Rytmu Serca PTK

Session of the PCS Association Group on Heart Rhythm

Problemy arytmiczne przed planowanym zabiegiem operacyjnym. Strategie postępowania

Management strategies for arrhythmia issues prior to scheduled surgery

Typ: Sekcji

Przewodniczący: A. Sokal (Zabrze), M. Jastrzębski (Kraków), M. Kempa (Gdańsk),

Arytmia przed planowanym zabiegiem operacyjnym. Stratyfikacja ryzyka (Arrhythmia prior to scheduled surgery. Risk stratification)

M. Mazurek (Zabrze)

Arytmia nadkomorowa przed planowanym zabiegiem operacyjnym. Kiedy ablacja ma priorytet? (Supraventricular arrhythmia before scheduled surgery. When is ablation a priority?)

P. Balsam (Warszawa)

Arytmia komorowa przed planowanym zabiegiem operacyjnym. Kiedy ablacja ma priorytet? (Ventricular arrhythmia before scheduled surgery. When is ablation a priority?)

A. Wojdyła-Hordyńska (Opole)

Migotanie przedsionków przed planowanym zabiegiem operacyjnym. Kiedy ablacja ma priorytet? (Atrial fibrillation before scheduled surgery. When is ablation a priority?)

J. Baran (Warszawa)

Preekscytacja przed planowanym zabiegiem operacyjnym. Kiedy ablacja ma priorytet? (Pre-excitation before scheduled surgery. When is ablation a priority?)

P. Moskal (Kraków)

Pacjent ze wskazaniami do implantacji urządzenia przed planowanym zabiegiem operacyjnym. Kiedy implantacja ma priorytet? (Patient with indications for device implantation before scheduled surgery. When is implantation a priority?)

P. Chęć (Zabrze)

D 017

Multimodalne obrazowanie wad zastawkowych 2025 – wybór dostosowany do pytania klinicznego

Multimodal imaging in heart valve diseases 2025 – clinical question-based choice

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: L. Tomkiewicz-Pająk (Kraków), J. Kasprzak (Łódź), T. Hryniewiecki (Warszawa),

Echokardiografia 2D, 3D, obciążeniowa (Echocardiography 2D, 3D, stress echo)

P. Lipiec (Łódź)

Echokardiografia przezprzełykowa 2D, 3D (Transesophageal echocardiography 2D, 3D)

M. Stąpór (Kraków)

Rezonans magnetyczny serca i aorty (Cardiovascular magnetic resonance)

M. Haberka (Katowice)

Tomografia komputerowa serca i aorty (Cardiovascular computed tomography)

M. Kruk (Warszawa)



X 045

Wspólna sesja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego, Polskiego Lekarskiego Towarzystwa Radiologicznego i Polskiego Towarzystwa Medycyny Nuklearnej

Joint session of the Polish Cardiac Society, the Polish Medical Society of Radiology and the Polish Society of Nuclear Medicine

Multimodalne obrazowanie = multispecjalistyczny Heart Team – kardiologia, radiologia, medycyna nuklearna

Typ: Specjalna

Przewodniczący: R. Gil (Warszawa), M. Haberka (Katowice), K. Karmelita-Katulska (Poznań), A. Kołodziejczyk (Wrocław),

Panel dyskusyjny: W. Banasiak (Wrocław), J. Walecki (Warszawa), L. Królicki (Warszawa),

Pierwsze badanie w przewlekłym zespole wieńcowym – wady i zalety oraz dostępność w Polsce: CT

C. Kępka (Warszawa)

Pierwsze badanie w przewlekłym zespole wieńcowym – wady i zalety oraz dostępność w Polsce: CMR

M. Pyda (Poznań)

Pierwsze badanie w przewlekłym zespole wieńcowym – wady i zalety oraz dostępność w Polsce: SPECT

M. Kostkiewicz (Kraków)

Pierwsze badanie w przewlekłym zespole wieńcowym – wady i zalety oraz dostępność w Polsce: PET-CT

M. Dziuk (Warszawa)

Zgodność metod nieinwazyjnych i inwazyjnych

J. Legutko (Kraków)

Dyskusja konsultantów – współpraca, dostępność metod, nowe procedury

W. Banasiak (Wrocław), L. Królicki (Warszawa), J. Walecki (Warszawa)

X 042

Wyzwania leczenia przeciwkrzepliwego

Typ: Specjalna

Przewodniczący: P. Pruszczyk (Warszawa), A. Undas (Kraków),

Pacjent z migotaniem przedsionków i ostrym zespołem wieńcowym – jak leczyć przeciwkrzepliwie i przeciwplatekowo

M. Tomaniak (Warszawa)

Pacjent z migotaniem przedsionków po udarze mózgu – optymalne postępowanie

A. Tomaszuk-Kazberuk (Białystok)

Pacjent po przebytym jednorazowym epizodzie ostrej zatorowości płucnej – jak długo leczyć, jakim lekiem, w jakiej dawce

M. Ciurzyński (Warszawa)

Pacjent ze skrzepliną w lewej komorze – leczenie przeciwkrzepliwe, a może przeciwplatekowe

M. Fijałkowski (Gdańsk)

Komentarz hematologa

D 011

Życie z wrodzoną wadą serca – codzienne problemy bez prostego rozwiązania

Living a full life with congenital heart diseases – simple problems without simple solution

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: L. Tomkiewicz-Pająk (Kraków), O. Trojnarska (Poznań), M. Lipczyńska (Warszawa),

Gdzie leczyć chorych z wrodzoną wadą serca po ukończeniu 18 lat? (Where to treat patients with congenital heart defects after the age of 18?)

P. Hoffman (Warszawa)

Kiedy i dlaczego ciąża wymaga opieki wielospecjalistycznej? (When and why pregnancy requires multidisciplinary care?)

A. Bielecka-Dąbrowa (Łódź)

Aktywność fizyczna na co dzień – jak przekonać do zdrowego wysiłku fizycznego (Physical activity on a daily basis – how to apply additional ingredients)

E. Mroczek (Wrocław)

Jak zaakceptować odmienność i ograniczenia – problemy mentalne u progu dorosłego życia (How to accept difference and limitations – mental problems at the threshold of adult life)

K. Parafianowicz

Profilaktyka infekcyjnego zapalenia wsierdza nie zawsze oczywista (Prevention of infective endocarditis is not always obvious)

M. Kowalski (Warszawa)



X 051

Wspólna sesja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Polskiego Towarzystwa Ginekologów i Położników

Pacjentka w ciąży w praktyce kardiologicznej – krajobraz po nowych wytycznych ESC 2025

Typ: Specjalna

Przewodniczący: J. Stępińska (Warszawa), A. Fijałkowska (Warszawa), P. Sieroszewski, P. Dobrowolski (Warszawa),

Nowości w położnictwie – co powinien wiedzieć kardiolog?

P. Kosiński

Labetalol, metyldopa, a może amlodypina – który lek wybrać w leczeniu nadciśnienia tętniczego w ciąży w 2025 roku?

A. Olszanecka (Kraków)

Kołatanie serca i tachykardia u kobiety w ciąży – kiedy włączyć beta-bloker?

M. Orczykowski (Warszawa)

Pacjentka z przebytym stanem przedrzucawkowym – dlaczego powinna trafić do kardiologa?

M. Kordybach-Prokopiuk (Warszawa)

Zaburzenia lipidowe w ciąży okiem eksperta

K. Chlebus (Gdańsk)

D 025

Kardiomiopatie i ich fenotypy: trudności diagnostyczne i terapeutyczne

Cardiomyopathies and their phenotypes: diagnostic and therapeutic difficulties

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: K. Mizia-Stec (Katowice), M. Trusz-Gluza (Katowice), E. Biernacka (Warszawa),

Niescalenie mięśnia lewej komory (Left ventricular non-compaction)

Z. Oko-Sarnowska (Poznań)

Zapalenie mięśnia sercowego jako maska kardiomiopatii (Myocarditis as a mask of cardiomyopathy)

O. Woźniak (Warszawa)

Arytmogenna kardiomiopatia prawej komory (Arrhythmogenic right ventricular cardiomyopathy)

P. Matusik (Kraków)

Nierozstrzeniowa kardiomiopatia lewej komory (Non-dilated left ventricular cardiomyopathy)

A. Pawlak (Warszawa)

Sala Warszawa

S 016

Sesja Sekcji Prewencji i Epidemiologii PTK

Session of the PCS Working Group on Prevention and Epidemiology

Wszystko, co chcielibyście wiedzieć o prewencji sercowo-naczyniowej, a boicie się zapytać

Everything you would like to know about cardiovascular prevention but you are afraid to ask

Typ: Sekcji

Przewodniczący: A. Młynarska (Katowice), K. Kamiński (Białystok), K. Chlebus (Gdańsk),

Nowoczesne metody technologiczne w prewencji – sztuczna inteligencja (Modern technological methods in prevention – artificial intelligence)

A. Bielecka-Dąbrowa (Łódź)

Sen (Sleep)

A. Prejbisz (Warszawa)

Czy suplementy diety działają w prewencji sercowo-naczyniowej? (Do dietary supplements help in cardiovascular prevention?)

P. Bandosz (Gdańsk/Liverpool)

Wyroby tytoniowe (Tobacco products)

K. Kamiński (Białystok)

Alkohol (Alcohol)

D. Śliż (Warszawa)

Nieklasyczne czynniki ryzyka (Non-classical risk factors)

P. Dobrowolski (Warszawa)

S 010

Sesja Asocjacji Krążenia Płucnego PTK

Session of the PCS Association Group on Pulmonary Circulation

Wyzwania w leczeniu ostrej zatorowości płucnej

Challenges in the treatment of acute pulmonary embolism

Typ: Sekcji

Przewodniczący: E. Lewicka (Gdańsk), E. Mroczek (Wrocław), Ł. Chrzanowski (Łódź),

Leczenie ostrej zatorowości płucnej: state of the art (Treatment of acute pulmonary embolism: state of the art)

E. Mroczek (Wrocław)

Czy możemy leczyć pacjentów z ostrą zatorowością płucną ambulatoryjnie? (Can we treat patients with acute pulmonary embolism on an outpatient basis?)

S. Darocha (Otwock)

Kiedy leczenie farmakologiczne nie wystarcza – rola leczenia przezcewnikowego (When drug therapy is not sufficient – the role of transcatheter treatment)

S. Sławek-Szmyt (Poznań)

Zespół po ostrej zatorowości płucnej – czyli jak poruszać się wśród nietypowych objawów (Post-acute pulmonary embolism syndrome – how to navigate among atypical symptoms)

O. Dzikowska-Diduch (Warszawa)

X 037

Narodowy Program Chorób Układu Krążenia 2022-2032 i Krajowa Sieć Kardiologiczna

Typ: Specjalna

Przewodniczący: R. Gil (Warszawa), J. Stępińska (Warszawa), A. Witkowski (Warszawa),

Panel dyskusyjny: W. Banasiak (Wrocław), M. Gąsior (Zabrze), K. Korbiński (Warszawa), P.

Mitkowski (Poznań), P. Pruszczyk (Warszawa), P. Suwalski (Warszawa), P. Szopiński (Warszawa),

K. Wita (Katowice),

Narodowy Program Chorób Układu Krążenia – czego się po nim spodziewamy?

A. Witkowski (Warszawa)

Krajowa Sieć Kardiologiczna – struktura

K. Korbiński (Warszawa)

Ścieżki pacjenta w Krajowej Sieci Kardiologicznej i elektroniczna Karta Opieki Kardiologicznej

A. Doroszko (Wrocław)

Centra Doskonałości Kardiologicznej – jak będą działać?

P. Ponikowski (Wrocław)

Dyskusja

Podsumowanie

J. Stępińska (Warszawa)



D 001

Pacjent we wstrząsie: jak poprawić rokowanie

Patient in shock: how to improve the outcome

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: A. Tycińska (Białystok), J. Stępińska (Warszawa), J. Biegus (Wrocław),

Panel dyskusyjny: P. Clemmensen (Hamburg),

Przewodniczący: D. Sobolewska (Białystok),

Panel dyskusyjny: A. Świątkowski (Zabrze), M. Załęska-Kocięcka (Warszawa),

Wstrząs – klasyfikacja, diagnostyka, różnicowanie (Shock – classification, diagnosis, differentiation)

R. Zymliński (Wrocław)

Farmakoterapia wstrząsu – jaki lek i dlaczego? (Pharmacotherapy of shock – which drug and why?)

A. Sionis

Kiedy wykonywać diagnostykę inwazyjną (When to perform invasive diagnostics)

M. Garus

Wskazania do wspomagania krążenia (Indications for circulatory support)

C. Hassager

D 002

Postępowanie z pacjentem wysokiego ryzyka krwawienia w kardiologii interwencyjnej: leki przeciwplatetkowe i przeciwkrzepliwe

Management of high bleeding risk patients in interventional cardiology: antiplatelet and anticoagulant therapy

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Gąsior (Zabrze), S. Bartuś (Kraków), R. Głównczyńska (Warszawa),

Ocena ryzyka krwawienia w leczeniu przeciwplatekowym: algorytmy postępowania u pacjentów wysokiego ryzyka (Assessment of bleeding risk in antiplatelet therapy: algorithms for managing high-risk patients)

B. Hudzik (Zabrze)

Terapia przeciwkrzepliwa w kardiologii interwencyjnej: zasady stosowania u pacjentów z wysokim ryzykiem krwawienia (Anticoagulant therapy in interventional cardiology: principles of use in patients with high bleeding risk)

A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa)

Kwalifikacja pacjentów do zabiegów niekardiochirurgicznych: strategie terapii przeciwkrzepliwej i przeciwplatekowej (Management of patients referred for non-cardiac surgery: strategies of anticoagulant and antiplatelet therapy)

J. Kubica (Bydgoszcz)

Strategie odwracania działania leków przeciwzakrzepowych: standardy i nowe możliwości (Strategies for reversal of antithrombotic effects: standards and new opportunities)

J. Stępińska (Warszawa)

D 036

Migotanie i trzepotanie przedsionków – trudne pytania, praktyczne odpowiedzi

Atrial fibrillation and flutter – practical answers to difficult questions

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Orczykowski (Warszawa), R. Kiedrowicz (Szczecin), A. Wojdyła-Hordyńska (Opole),

Wpływ modyfikowalnych czynników ryzyka (otyłości, nadciśnienia, bezdechu sennego) na migotanie przedsionków i długowieczność (Impact of modifiable risk factors (obesity, hypertension, sleep apnea) on atrial fibrillation and longevity)

M. Postuła (Warszawa)

Zmiana stylu życia czy leki? Co proponować pacjentowi z migotaniem przedsionków? (Lifestyle change or drugs? What to propose to patient with atrial fibrillation?)

E. Jędrzejczyk-Patej (Zabrze)

Ablacja migotania i trzepotania przedsionków: komu? kiedy? ile razy? (Atrial fibrillation ablation: for whom? when? how many times?)

B. Żuchowski (Poznań)

Ablacja arytmii przedsionkowych w kontrowersyjnych populacjach: onkologia/hematologia, wiek podeszły, niewydolność serca (Atrial fibrillation ablation for controversial populations: oncology/hematology, elderly, heart failure)

M. Farkowski (Warszawa)



X 047

Kardiologia z arytmologią jadą na wakacje

Typ: Specjalna

Przewodniczący: I. Cygankiewicz (Łódź),

Panel dyskusyjny: R. Głowczyńska (Warszawa), E. Biernacka (Warszawa),

Lądujemy czy lecimy dalej? – wyzwania dla kardiologa na pokładzie (Do we land or keep flying?
– challenges for a cardiologist on board)

P. Buchta (Zabrze)

Atrakcja czy realne ryzyko – nurkowanie na wakacjach (Attraction or real risk – diving on
vacation)

R. Głowczyńska (Warszawa)

Urlop przeznaczam na Koronę Gór – czy to dla mnie? (The Crown of Mountains this summer – is
it for me?)

M. Kurdziel (Zabrze)

Wróciłem z tropików i mam kołatania serca – co jest? (I've returned from the tropics and have
heart palpitations – what's wrong?)

K. Kaczmarek (Łódź)

Mam 40 lat, mam już wszystko i pora zadbać o zdrowie – trzeba wystartować w wakacje w
maratonie lub triathlonie (I am 40, succesful and this is the time for my health – let's go for
marathon or triathlon this summer)

M. Sterliński (Warszawa)

... A na następne wakacje przygotuję się na Bieg Rzeźnika (... And the Slaughter Run for next
summer)

J. Wranicz (Łódź)

D 019

Obrazowanie wad wrodzonych serca u dorosłych

Imaging of congenital heart disease in adults

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: P. Hoffman (Warszawa), M. Pyda (Poznań), J. Kusa (Katowice),

Echokardiografia przezklatkowa – korzyści i ograniczenia (Transthoracic echocardiography – advantages and limitations)

O. Trojnarowska (Poznań)

Tomografia komputerowa – kiedy niezbędna? (Computed tomography – when indispensable?)

I. Michałowska (Warszawa)

Rezonans magnetyczny serca – ocena wskazań do reinterwencji po operacji drogi odpływu prawej komory (Cardiac magnetic resonance – evaluation of indications for reintervention after RVOT surgery)

M. Śpiewak (Warszawa)

Wskazania do diagnostycznego cewnikowania serca (Indications for diagnostic heart catheterisation)

E. Mroczek (Wrocław)

Sala Wrocław

S 021

Sesja Asocjacji Intensywnej Terapii Kardiologicznej PTK

Session of the PCS Working Group on Association of Intensive Cardiac Care

Terapie pozaustrojowe w intensywnej terapii kardiologicznej – praktyczne uwagi

Extracorporeal therapies in the intensive care unit – practical advice

Typ: Sekcji

Przewodniczący: J. Stępińska (Warszawa), A. Tycińska (Białystok), C. Hassager,

Panel dyskusyjny: M. Kałużna-Olek (Poznań), J. Płonka (Opole), A. Sionis, P. Trzeciak (Zabrze),

Terapie nerkozastępcze – kiedy terapia ciągła, kiedy przerywana, a kiedy dializa otrzewnowa? (Renal replacement therapies – when continuous, when intermittent therapy and when peritoneal dialysis?)

R. Zymliński (Wrocław)

ECMO – kiedy i jak stosować? (ECMO – when and how to use it?)

P. Clemmensen (Hamburg)

Wentylacja mechaniczna – zasady kwalifikacji, prowadzenia i zakończenia terapii

(Mechanical ventilation – principles of qualification, therapy management and termination)

A. Tycińska (Białystok)

Mechaniczne wspomaganie krążenia – optymalna kwalifikacja i dobór terapii (Mechanical circulatory support – optimal qualification and selection of therapy)

W. Zimoch (Wrocław)

Podsumowanie (Wrap up)

A. Klotzka (Poznań)

S 002

Sesja Sekcja Rehabilitacji Kardiologicznej i Fizjologii Wysiłku PTK

Session of the PCS Working Group on Cardiac Rehabilitation and Exercise Physiology

Procedury kompleksowej rehabilitacji kardiologicznej w teorii i w praktyce

Procedures of comprehensive cardiac rehabilitation in theory and in practice

Typ: Sekcji

Przewodniczący: A. Mawlichanów (Kraków), M. Kurpesa (Łódź), E. Smolis-Bąk (Warszawa),

Trening fizyczny (Physical training)

A. Staroń (Katowice)

Optymalizacja farmakoterapii (Optimization of pharmacotherapy)

B. Szafran (Wrocław)

Edukacja (Education)

I. Szadkowska (Łódź)

Diagnostyka elektrokardiograficzna (Electrocardiographic diagnostics)

A. Kawińska (Łódź)

Diagnostyka obrazowa (Imaging diagnostics)

R. Głowczyńska (Warszawa)

X 043

Wspólna sesja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Polskiego Towarzystwa Chorób

Płuc

Chory z dusznością – wyzwania, trudności, pułapki

Typ: Specjalna

Przewodniczący: A. Antczak (Łódź), A. Tomaszuk-Kazberuk (Białystok),

Duszność – spojrzenie pulmonologa

A. Kania (Kraków)

Biomarkery w diagnostyce ostrej duszności – na co zwrócić uwagę

P. Pruszczyk (Warszawa)

Spiroergometria prawdę ci powie

E. Straburzyńska-Migaj (Poznań)

Duszność u chorego po OZP

O. Dzikowska-Diduch (Warszawa)



X 041

Sesja Sekcji Prewencji i Epidemiologii PTK

Session of the PCS Working Group on Prevention and Epidemiology

Polska skala ryzyka sercowo-naczyniowego POL-SCORE2-OP

Typ: Specjalna

Przewodniczący: T. Zdrojewski (Gdańsk, Warszawa),

Panel dyskusyjny: K. Kamiński (Białystok), P. Jankowski (Kraków),

Czy są nam potrzebne skale ryzyka sercowo-naczyniowego? (Do we really need cardiovascular risk score?)

P. Sobieraj (Warszawa)

Jak powstają skale ryzyka sercowo-naczyniowego? Po co nam kolejna? (How are cardiovascular risk scores created? Why do we need another one?)

K. Chwojncki (Gdańsk)

Prezentacja nowej skali ryzyka sercowo-naczyniowego POL-SCORE2-OP (Presentation of the new cardiovascular risk score: POL-SCORE2-OP)

B. Symonides (Warszawa)

Skale ryzyka sercowo-naczyniowego – przypadki kliniczne (Cardiovascular risk scores – clinical cases)

J. Lewandowski

X 046

Sesja wspólna Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego, Polskiego Towarzystwa

Endokrynologicznego i Polskiego Towarzystwa Reumatologicznego

Join Session of PTK, PTE i PTR

Serce w chorobach endokrynologicznych i układowych - współpraca wielospecjalistyczna

Heart Involvement in endocrine and systemic diseases – Multidisciplinary Approach

Typ: Specjalna

Przewodniczący: M. Ruchała (Poznań), B. Batko (Gdańsk), M. Bilińska (Warszawa), M. Holecki (Katowice),

Choroby tarczycy – co kardiolog powinien wiedzieć? (What a cardiologist should know about thyroid diseases?)

K. Jóźwik-Plebanek (Warszawa)

Manifestacje kardiologiczne wybranych chorób tkanki łącznej (RZS, SLE, twardzina)

(Cardiac manifestation of selected connective tissue diseases)

R. Dąbrowski (Warszawa)

Sarkoidoza – kiedy kierować pacjenta do kardiologa? (When a patient with sarcoidosis should be seen by a cardiologist?)

E. Straburzyńska-Migaj (Poznań)

Zespół Churga–Strauss (Churg–Strauss syndrome)

A. Bielecka-Dąbrowa (Łódź)

Choroba Andersona–Fabry’ego (Anderson–Fabry disease)

M. Kłopotowski (Warszawa)

X 039

Wspólna sesja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Towarzystwa Internistów

Polskich

Trudne przypadki – interna w kardiologii: potrzeba holistycznego spojrzenia na pacjenta

Typ: Specjalna

Przewodniczący: J. Duława (Katowice), J. Musiał (Kraków),

Chory z migotaniem przedsionków ma wrodzoną skazę krwotoczną

M. Podolak-Dawidziak

Chora z migotaniem przedsionków ma kolejny udar mózgu na DOAC

A. Undas (Kraków)

Pacjent z masywnymi obrzękami ma podejrzenie niewydolności serca i niewydolności
żylnej

M. Holecki (Katowice)

Chory na niewydolność serca ma hiponatremię

J. Duława (Katowice)

Pacjent z niewydolnością serca ma przewlekłe podwyższone CRP

S. Bazan-Socha (Kraków)



D 035

Intensywny nadzór kardiologiczny czy intensywna terapia kardiologiczna – czas na zmiany

Intensive cardiac monitoring or intensive cardiac care – it is time for a change

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: J. Stępińska (Warszawa), R. Gil (Warszawa), R. Zymliński (Wrocław),

Panel dyskusyjny: T. Mroczek (Kraków), M. Gierlotka (Opole), A. Tycińska (Białystok), M.

Kałużna-Oleksy (Poznań), R. Głowczyńska (Warszawa), M. Gąsior (Zabrze), P. Suwalski

(Warszawa), M. Hawranek (Zabrze), K. Szuldrzyński, K. Wita (Katowice),

Charakterystyka Oddziałów Intensywnej Terapii Kardiologicznej – raport 2025

P. Trzeciak (Zabrze)

Czy jesteśmy przygotowani w ITK na kompleksowy program leczenia wstrząsu kardiogennego?

W. Kulickowski (Wrocław)

Rejestr mechanicznego wspomagania krążenia – co z niego wynika dla intensywnej terapii kardiologicznej?

M. Załęska-Kocięcka (Warszawa)

Narodowy Program Chorób Układu Krążenia – jakie perspektywy dla ITK?

A. Witkowski (Warszawa)

F 002

Wstrząs, mechaniczne wspomaganie krążenia i co dalej?

Cardiogenic shock, mechanical circulatory support, and what comes next?

Typ: Focus

Przewodniczący: R. Przybylski (Zabrze),

Panel dyskusyjny: P. Suwalski (Warszawa), W. Kulickowski (Wrocław), M. Gierlotka (Opole), S. Bartuś (Kraków),

VSD – punkt widzenia chirurga (VSD – the surgeon's perspective)

T. Hrapkowicz (Zabrze)

VSD – punkt widzenia kardiologa (VSD – the cardiologist's perspective)

G. Smolka (Katowice)

MVD we wstrząsie – wybieram CABG – punkt widzenia chirurga (MVD and shock – I choose CABG – the surgeon's perspective)

M. Deja (Katowice)

MVD we wstrząsie – wybieram PCI – punkt widzenia kardiologa (MVD and shock – I choose PCI – the cardiologist's perspective)

M. Gąsior (Zabrze)

Regeneracja, LVAD, przeszczep – punkt widzenia chirurga (Recovery, LVAD, transplantation – the surgeon's perspective)

M. Kuśmierczyk (Warszawa)

Regeneracja, LVAD, przeszczep – punkt widzenia kardiologa (Recovery, LVAD, transplantation – the cardiologist's perspective)

M. Zakliczyński (Zabrze)

Sala Szczecin

S 001

Sesja Sekcji Wad Wrodzonych Serca u Młodocianych i Dorosłych PTK

Session of the PCS Working Group on Adult and Adolescent Congenital Heart Diseases

Prewencja – czy różna dla pacjentów z wadami wrodzonymi serca?

Is prevention different for patients with congenital heart defects?

Typ: Sekcji

Przewodniczący: E. Mroczek (Wrocław), M. Komar (Kraków), M. Lipczyńska (Warszawa),

Zapobieganie infekcyjnemu zapaleniu wsierdzia (Prevention of infective endocarditis)

B. Sobień (Kraków)

Zapobieganie i leczenie otyłości, leki wpływające na masę ciała – co o nich wiemy w populacji dorosłych z wadą wrodzoną serca (Prevention and treatment of obesity, drugs affecting body weight – what do we know about them in the population of adults with congenital heart disease)

A. Bielecka-Dąbrowa (Łódź)

Poradnictwo genetyczne/badania genetyczne – jaka jest ich rola w populacji pacjentów z wadami wrodzonymi serca (Genetic counseling/genetic testing – what is their role in the population of patients with congenital heart defects)

Ł. Kępczyński

Ciąża – możliwości antykoncepcji u pacjentów z wadą wrodzoną serca (Pregnancy – contraceptive options in patients with congenital heart disease)

M. Lipczyńska (Warszawa)

S 004

Sesja Sekcji Pielęgniarstwa Kardiologicznego i Pokrewnych Zawodów Medycznych PTK

Session of the PCS Working Group on Nursing and Medical Technique

Holistyczne podejście do leczenia nadciśnienia tętniczego – rola zespołu terapeutycznego w świetle nowych wytycznych

Holistic approach to the treatment of arterial hypertension – the role of the therapeutic team in light of the new guidelines

Typ: Sekcji

Przewodniczący: A. Kubica (Bydgoszcz), M. Czapla (Wrocław), M. Kałużna-Oleksy (Poznań),

Współpraca kardiologa z lekarzem rodzinnym – znaczenie w terapii nadciśnienia tętniczego (Collaboration between a cardiologist and GP – its significance in the treatment of arterial hypertension)

J. Popiołek-Kalisz (Lublin)

Budowanie długoterminowej motywacji pacjenta do przestrzegania zaleceń terapeutycznych (Building long-term patient motivation to adhere to therapeutic recommendations)

A. Kosobucka-Ozdoba (Bydgoszcz)

Rola dietetyka w zarządzaniu nadciśnieniem tętniczym: praktyczne wskazówki dla zespołu (The role of dietician in managing arterial hypertension: practical guidelines for the team)

K. Łokieć (Łódź)

Aktywność fizyczna i rekreacja jako element terapii nadciśnienia tętniczego (Physical activity and recreation as elements of arterial hypertension therapy)

Ł. Pietrzykowski (Bydgoszcz)

Stany nagłe i zagrażające życiu – nadciśnienie tętnicze z perspektywy zespołu ratownictwa medycznego (Emergency and life-threatening conditions – arterial hypertension from the perspective of the emergency medical team)

A. Holak (Warszawa)

X 036

Czy zmiana lekarza musi oznaczać zmianę leczenia?

Does a change of physician mean changing treatment?

Typ: Specjalna

Przewodniczący: M. Miszczak-Knecht (Warszawa), M. Lipczyńska (Warszawa),

Wprowadzenie: czy przejście z pediatrycznego do dorosłego modelu opieki to tylko transfer historii choroby?
(Introduction: is the transition from paediatric to adult care model just the transfer of medical history?)

G. Brzezińska-Rajszyś (Warszawa)

Czy mogło być inaczej? Przykłady (Could it be different? Cases)

Tetralogia Fallota po skutecznej operacji (Tetralogy of Fallot after successful surgery)

J. Kusa (Katowice)

Ubytek międzykomorowy po chirurgicznym zamknięciu przecieku (Interventricular septal defect after surgical shunt closure)

J. Kwiatkowska (Gdańsk)

Przełożenie wielkich pni tętniczych po korekcji anatomicznej (Transposition of the great arteries after anatomical correction)

L. Tomkiewicz-Paják (Kraków)

Podsumowanie – wnioski (Summary – closing remarks)

M. Miszczak-Knecht (Warszawa), M. Lipczyńska (Warszawa)



X 038

Wspólna sesja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Polskiego Towarzystwa Neurologicznego
Kardioneurologia na dyżurze

Typ: Specjalna

M. Gierlotka (Opole),

Przewodniczący: A. Kułakowska (Białystok),

Utrata przytomności z perspektywy neurologa

M. Karliński (Warszawa)

Bradyarytmie i omdlenia – rozpoznanie i leczenie

M. Farkowski (Warszawa)

Podejrzenie ostrego udaru mózgu w oddziale kardiologii

M. Karaszewski (Warszawa), D. Gąsecki (Gdańsk)

Udar okołozabiegowy w procedurach kardiologicznych – epidemiologia i profilaktyka

K. Mizia-Stec (Katowice)

X 044

Sztuczna inteligencja w kardiologii – co powinniśmy wiedzieć o rewolucji w medycynie?

Typ: Specjalna

Przewodniczący: P. Krzesiński (Warszawa), M. Boni (Warszawa), P. Szymański (Warszawa),

Sztuczna inteligencja w medycynie – szanse, zagrożenia – Świat, Europa, Polska

A. Ryś

Sztuczna inteligencja w gabinecie kardiologa – najwyższy czas

M. Nedoszytko (Gdańsk)

AI w kardiologii oparta na dowodach naukowych – co już wiemy

Ł. Kołtowski (Warszawa)

Czarna skrzynka AI – jak ocenić ryzyko „współpracy” ze sztuczną inteligencją

P. Szymański (Warszawa)

Dyskusja

X 048

Sesja wspólna PTK, PTMR i NHS

Organizacja opieki kardiologicznej w ramach Opieki Koordynowanej w POZ oraz Krajowej Sieci Kardiologicznej – potrzeba synergii

Cardiac care as part of Coordinated Care in Primary Health Care Units and the National Cardiology Network – the need for synergy

Typ: Specjalna

Przewodniczący: W. Banasiak (Wrocław), A. Biesiada (Kraków), M. Sterliński (Warszawa),

Krajowa Sieć Kardiologiczna, Opieka Koordynowana i Odwrócona Piramida Świadczeń – aktualne programy ścieżek Pacjentów z chorobami układu sercowo-naczyniowego (National Cardiology Network, Coordinated Care and the Reversed Pyramid of Care – current pathway programs for patients with cardiovascular disease)

A. Doroszko (Wrocław)

I10, I20, I50 i co dalej...Poz w opiece nad pacjentami kardiologicznymi. (I10, I20, I50 and what's next... Primary care for cardiac patients)

A. Biesiada (Kraków)

Organizacja opieki nad pacjentami z wielochorobowością: doświadczenia polskie z programu POZ+ oraz doświadczenia międzynarodowe. (Care management for patients with multimorbidity: Polish experience from the POZ+ program and international experience.)

P. Żuk (Siedlce)

Neighbourhood Teams: How the NHS Is Coordinating Care to Address Population Health Risks (Neighbourhood Teams: How the NHS Is Coordinating Care to Address Population Health Risks)

A. Smith (London)

Dyskusja panelowa (Panel discussion)



D 024

Nowości w terapii niewydolności serca z zachowaną frakcją wyrzutową

Novelties in the management of HFpEF

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: J. Nessler (Kraków), P. Leszek (Warszawa), M. Lelonek (Łódź),

HFpEF i migotanie przedsionków (Atrial fibrillation and HFpEF)

A. Tomaszuk-Kazberuk (Białystok)

HFpEF i otyłość (HFpEF and obesity)

E. Straburzyńska-Migaj (Poznań)

HFpEF i cukrzyca (HFpEF and diabetes)

A. Pawlak (Warszawa)

HFpEF i amyloidoza (HFpEF and amyloidosis)

E. Jankowska (Wrocław)

D 014

Aktualne nowości postępowania w niedomykalności zastawki trójdzielnej

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: L. Tomkiewicz-Pająk (Kraków), E. Płońska-Gościński (Szczecin), T. Hryniewiecki (Warszawa),

Nowości diagnostyczne

M. Komar (Kraków)

Kwalifikacja do interwencji przezskórnej

P. Scisło (Warszawa)

Kwalifikacja do leczenia operacyjnego

P. Suwalski (Warszawa)

Wybrane sytuacje kliniczne: ciąża

M. Lipczyńska (Warszawa)

Sala Łódź

S 018

Sesja „Klubu 30” PTK

Session of the PCS ”30 Club”

Remisja niewydolności serca i regeneracja mięśnia sercowego w kardiomiopatiach

Heart failure remission and myocardial recovery in cardiomyopathies

Typ: Sekcji

Przewodniczący: K. Kupczyńska (Łódź), P. Matusik (Kraków), A. Cieplucha (Poznań),

Epidemiologia i czynniki predysponujące do regeneracji uszkodzonego miokardium

(Epidemiology and predisposing factors for the regeneration of damaged myocardium)

K. Stępień (Kraków)

Podstawy genetyczne i immunologiczne kardiomiopatii a regeneracja mięśnia sercowego

– kierunki translacyjne i kliniczne (Genetic and immunological basis of cardiomyopathy and cardiac muscle regeneration – translational and clinical directions)

D. Klimczak-Tomaniak (Warszawa)

Strategia promująca i oceniająca regenerację mięśnia sercowego (A strategy promoting and evaluating cardiac muscle regeneration)

M. Sokolski (Wrocław)

S 008

Sesja Sekcji Kardiologii Nuklearnej PTK

Session of the PCS Working Group on Nuclear Cardiology

Kardiomiopatia amyloidowa – diagnostyka i leczenie

Amyloid cardiomyopathy – diagnosis and treatment

Typ: Sekcji

Przewodniczący: M. Kostkiewicz (Kraków), J. Grzybowski (Warszawa), M. Kobylecka (Warszawa),

Kardiomiopatia amyloidowa – prezentacja kliniczna, aktualne opcje terapeutyczne
(Amyloid cardiomyopathy – clinical presentation, current therapeutic options)

A. Dąbrowska-Kugacka (Gdańsk)

Rola badania echokardiograficznego w diagnostyce i monitorowaniu leczenia
kardiomiopatii amyloidowej (The role of echocardiography in the diagnosis and
monitoring of treatment of amyloid cardiomyopathy)

K. Kupczyńska (Łódź)

Co wniesie PET w diagnostyce i leczeniu pacjenta z amyloidozą serca? (What will PET
contribute to the diagnosis and treatment of patients with cardiac amyloidosis?)

M. Dziuk (Warszawa)

Badanie scyntygraficzne w diagnostyce i leczeniu swoistym amyloidozą serca
(Scintigraphic examination in the diagnosis and causal treatment of cardiac amyloidosis)

K. Holcman (Kraków)

D 038

Przegrana bitwa czy wojna – produkty tytoniowe a choroby układu krążenia

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: P. Jankowski (Kraków), M. Kozela (Kraków), R. Dąbrowski (Warszawa),

Palenie tytoniu w Polsce – przyptyw czy powódź?

K. Kamiński (Białystok)

Leczenie uzależnienia od tytoniu w pigułce – co kardiolog wiedzieć musi

K. Przewozniak (Warszawa)

E-papierosy, vapy, podgrzewany tytoń itp. – czy są nieszkodliwe dla układu krążenia?

D. Śliż (Warszawa)

Co powinniśmy zrobić, żeby zmniejszyć konsekwencje zdrowotne używania tytoniu

Ł. Balwicki (Gdańsk)

Powietrze jak papieros – czyli o wpływie zanieczyszczenia środowiska na układ krążenia

J. Sielski (Kielce)



X 057

EHJ

Typ: Specjalna

X 056

Meet the PCS, FCS, BCS and ANMCO Experts Session

Meet the PCS, FCS, BCS and ANMCO Experts Session

Time to redefine SCD risk – key questions and issues to be solved

Time to redefine SCD risk – key questions and issues to be solved

Typ: Specjalna

Przewodniczący: G. Andre Ng (London), R. Gil (Warszawa),

Tackling the sudden cardiac death: guidelines and reality across ESC-member countries

M. Farkowski (Warszawa)

Intensive initiation and rapid up-titration of GRMT – Why it is so important and how to get it in clinical practice

F. Colivicchi (Rome)

LVEF reverse remodeling under GRMT in NICM – how to monitor it reliably and how long?

L. Daniłowicz-Szymanowicz (Gdańsk)

SCD risk stratification after acute MI in 2025 - what have we learned about risk predictors from recent studies?

E. Marijon (Paris)

Challenges in temporary and permanent discontinuation of ICD therapy

M. Sterliński (Warszawa)

Discussion

Spotkanie Recenzentów i Rady Naukowej „Kardiologii Polskiej”

X 052

Spersonalizowana terapia przeciwzakrzepowa w ostrym zespole wieńcowym

Personalized antithrombotic therapy in ACS

Typ: Specjalna

Przewodniczący: P. Gurbel (Baltimore), J. Kubica (Bydgoszcz), A. Budaj (Warszawa),

Individualized antithrombotic therapy in ACS – the role of thrombin pathway inhibition and aspirin. State of the art

P. Gurbel (Baltimore)

Evidence for selection of antiplatelet agents in ACS

W. Kulickowski (Wrocław)

Search for optimized use of ticagrelor in ACS – the ELECTRA trial

J. Kubica (Bydgoszcz)

Role of bedside coagulation assessment in optimization of antithrombotic therapy in ACS

B. Ramotowski (Warszawa)

Discussion



F 012

Układ krzepnięcia – od patofizjologii do nowych możliwości farmakoterapii

The coagulation system – from pathophysiology to new pharmacotherapeutic possibilities

Typ: Focus

Przewodniczący: J. Kasprzak (Łódź), B. Wożakowska-Kapłon (Kielce), T. Żera (Warszawa),

Strategie farmakologicznej modulacji układu krzepnięcia – od pomysłu do wdrożenia
(Strategies for pharmacological modulation of the coagulation system – from concept to implementation)

A. Mogielnicki (Białystok)

Autokrynną regulacją zewnątrzkomórkowych sieci neutrofilowych (NETs) i jej wpływ na układ krzepnięcia (Autocrine regulation of neutrophil extracellular networks (NETs) and its impact on the coagulation system)

T. Misztal (Białystok)

Leczenie przeciwkrzepliwe u pacjentów onkologicznych z przerzutami do OUN – jak wybrnąć z impasu (Anticoagulation treatment in cancer patients with CNS metastases – how to break the deadlock)

M. Wełnicki (Warszawa)

Czynnik XI – nowy cel czy zawiedzione nadzieje? (Factor XI – new target or dashed hopes?)

S. Surma (Katowice)

D 026

Terapia niewydolności serca oparta na technologiach cyfrowych

Heart failure therapy based on digital technologies

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: A. Pawlak (Warszawa), M. Grabowski (Warszawa), P. Krześciński (Warszawa),

Technologie cyfrowe w poprawie diagnostyki i leczenia niewydolności serca (ChatGPT, digital twins itp.) (Digital technologies in improving diagnosis and treatment of heart failure (ChatGPT, digital twins, etc.))

A. Tomaszuk-Kazberuk (Białystok)

Czy telemedycyna pomoże pacjentowi z niewydolnością serca? (Will telemedicine help a patient with heart failure?)

P. Rubiś (Kraków)

Cyfrowe technologie w wykrywaniu zaburzeń rytmu serca (Digital technologies in the detection of cardiac arrhythmias)

M. Grabowski (Warszawa)

Zdrowie cyfrowe i prewencja nieklasycznych czynników ryzyka sercowo-naczyniowego w niewydolności serca (Digital health and prevention of non-classical cardiovascular risk factors in heart failure)

Ł. Kuźma (Białystok)

Sala Lublin

S 023

Sesja Sekcji Kardiioonkologii PTK

Session of the PCS Working Group on Cardiooncology

Czego oczekujemy od kardiologa względem pacjenta onkologicznego z chorobą serca i naczyń...

Typ: Sekcji

Przewodniczący: E. Mroczek (Wrocław), M. Siński (Warszawa), B. Sosnowska-Pasiarska (Kielce),

... gdy ma nadciśnienie tętnicze

K. Styczkiewicz (Rzeszów)

... gdy ma chorobę wieńcową

J. Drożdż (Łódź)

... gdy ma wadę serca

R. Głowczyńska (Warszawa)

... gdy ma niewydolność serca

P. Leszek (Warszawa)

. gdy ma ŻChZZ/zatorowość płucną

M. Banaszkiewicz (Wrocław)

S 006

Sesja Sekcji Kardiologii Dziecięcej i Prenatalnej PTK

Session of the PCS Working Group on Pediatric and Prenatal Cardiology

Dziecko ze złożoną wadą serca po operacji Fontana osiąga pełnoletność – i co dalej?

A child with a complex congenital heart defect after Fontan surgery reaches adulthood – what's next?

Typ: Sekcji

Przewodniczący: G. Brzezińska-Rajszys (Warszawa), M. Kuśmierczyk (Warszawa), J. Kwiatkowska (Gdańsk),

Co kardiolog dziecięcy opiekujący się dzieckiem leczonym traktem fontanowskim od okresu noworodkowego powinien przekazać kardiologowi i dlaczego – aspekt holistyczny? (What essential insights should a pediatric cardiologist overseeing a patient with Fontan circulation from the neonatal stage convey to the adult cardiologist, and why – a holistic perspective?)

A. Mazurek-Kula (Łódź)

Spojrzenie kardiochirurga dziecięcego – czerwone flagi dla kardiochirurgii dorosłych (The perspective of a pediatric cardiac surgeon – red flags for adult cardiac surgery)

T. Mroczek (Kraków)

Rola kardiologa interwencyjisty po osiągnięciu przez pacjenta dorosłości (The role of the interventional cardiologist in the management of adult patients with Fontan circulation)

J. Kusa (Katowice)

Wyzwania elektrofizjologii i elektroterapii w krążeniach fontanowskich (Challenges of electrophysiology and electrotherapy in Fontan circulations)

M. Miszczak-Knecht (Warszawa)

Dyskusja okrągłego stołu: podsumowanie sesji (Round table discussion: take home messages from the session and thoughts to discuss)

M. Lipczyńska (Warszawa)

D 044

Terapie pozaustrojowe w intensywnej terapii kardiologicznej - praktyczne uwagi

Extracorporeal therapies in the intensive care unit - practical advice

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Kałużna-Oleksy (Poznań), M. Hawranek (Zabrze), I. Wojtkowska (Warszawa),

Terapie nerkozastępcze - kiedy terapia ciągła, kiedy przerywana a kiedy dializa otrzewnowa ? (Renal replacement therapies - when continuous , when intermittent therapy and when peritoneal dialysis ?)

R. Zymliński (Wrocław)

Leczenie ostrej niewydolności oddechowej - wskazania do wentylacji nieinwazyjnej i inwazyjnej (Treatment of acute respiratory failure - indications for non-invasive and invasive ventilation)

W. Królikowski

Niewydolność wielonarządowa (Multiorgan failure)

K. Szuldrzyński

Rodzaje krótkoterminowego mechanicznego wspomagania pracy serca i aktualne wskazania do ich zastosowania (Types of short-term mechanical circulatory support and current indications for their use.)

J. Kuriata



D 006

Kogo i kiedy kwalifikować do przezskórnych interwencji strukturalnych w 2025 roku? Co każdy kardiolog wiedzieć powinien

Who and when should be considered for percutaneous structural interventions in 2025? What every cardiologist should know

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: Z. Huczek (Warszawa), D. Dudek (Kraków), A. Witkowski (Warszawa),

Panel dyskusyjny: P. Suwalski (Warszawa), J. Piątek (Kraków),

Zastawka aortalna – TAVI: od chorych wysokiego ryzyka do rutynowego zabiegu – komu zaproponować leczenie w 2025 roku? (Aortic valve – TAVI: from high-risk patients to a routine procedure – who should be offered treatment in 2025?)

M. Hawranek (Zabrze)

Zastawka mitralna – najnowsze strategie i perspektywy (Mitral valve – the latest strategies and perspectives)

W. Wojakowski (Katowice)

Zastawka trójdzielna – nowy obszar do interwencji? (Tricuspid valve – a new area for intervention?)

A. Rdzanek (Warszawa)

Zamykanie uszka lewego przedsionka – optymalny dobór pacjenta (Left atrial appendage closure – optimal patient selection)

M. Grygier (Poznań)

Zamykanie ASD/PCFO – kiedy i dlaczego to właściwy wybór? (Closure of ASD/PFO – when and why is it the right choice?)

A. Araszkiewicz (Poznań)

D 008

Arytmia o podłożu genetycznym – postępy w diagnostyce, stratyfikacji ryzyka i leczeniu

Genetic arrhythmias – advances in diagnostics, risk stratification and therapy

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: Z. Bilińska (Warszawa), P. Rubiś (Kraków), P. Kukla (Gorlice),

Kiedy wyniki badań genetycznych pomogą w rozpoznaniu i ocenie ryzyka SCD, a kiedy nie przyniosą rozwiązania? (When genetic testing is conclusive in SCD risk stratification?)

E. Biernacka (Warszawa)

Restratyfikacja ryzyka w kanałopatiach (Risk restratification in channelopathies)

A. Zienciuk-Krajka (Gdańsk)

Kanałopatia, kardiomiopatia, choroba strukturalna – więcej niż jedno rozpoznanie wpływające na ryzyko SCD (Channelopathy, cardiomyopathy, structural heart disease – more than one diagnosis influencing SCD risk)

K. Mizia-Stec (Katowice)

Gdy VF jest pierwszym objawem choroby – IVF, short-coupled VT, ERS (When VF is a first symptom of the disease – IVF, short-coupled VT, ERS)

K. Borowiec (Warszawa)

X 049

Wspólna sesja Polskiego Towarzystwa Kardiologicznego i Polskiego Towarzystwa Immunologii Doświadczalnej i Klinicznej

Immunologiczne i prozakrzepowe mechanizmy chorób sercowo-naczyniowych

Typ: Specjalna

Przewodniczący: E. Grywalska (Lublin), B. Woźakowska-Kapłon (Kielce),

Panel dyskusyjny: T. Urbanowicz (Poznań), J. Rupa-Matysek (Poznań),

Nowe immunologiczne aspekty chorób sercowo-naczyniowych (New immunological aspects of cardiovascular diseases)

E. Grywalska (Lublin)

Zaburzenia układu krzepnięcia – co nowego w chorobach sercowo-naczyniowych (Novel insight into prothrombotic activation in cardiovascular diseases)

J. Rupa-Matysek (Poznań)

Znaczenie aktywacji układu immunologicznego oraz procesów protrombotycznych w chorobach sercowo-naczyniowych (The role of immunological and prothrombotic activation in cardiovascular diseases)

T. Urbanowicz (Poznań)



F 005

Komorowe zaburzenia rytmu serca w praktyce klinicznej

Ventricular arrhythmias in daily practice

Typ: Focus

Przewodniczący: J. Zakrzewska-Koperska (Warszawa), R. Dąbrowski (Warszawa), L. Daniłowicz-Szymanowicz (Gdańsk),

Ekstrasystolia komorowa w zdrowym sercu – kiedy farmakoterapia, a kiedy ablacja? (VEBs in normal heart – when drugs and when to ablate?)

Ł. Szumowski (Warszawa)

Arytmiczny prolaps mitralny/MAD (Arrhythmogenic MVP/MAD)

K. Jaworski (Warszawa)

Komorowe zaburzenia rytmu i bradykardia – kiedy stymulator leczy arytmie? (When pacemaker is helpful to manage bradyarrhythmia with VEBs?)

A. Sanecka (Warszawa)

Zaburzenia rytmu u pacjenta z AKPK (Arrhythmia in RVAC patient)

K. Borowiec (Warszawa)

Komorowe zaburzenia rytmu u pacjenta z chorobą wieńcową – chleb powszedni każdego kardiologa (Ventricular arrhythmias in CAD – every day task for cardiologist)

R. Lenarczyk (Zabrze)

D 004

Ostre stany w Oddziale Intensywnej Terapii Kardiologicznej – postępowanie krok po kroku

Acute conditions in the Cardiac Intensive Care Unit – step-by-step management

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: R. Zymliński (Wrocław), S. Sławek-Szmyt (Poznań), J. Stępińska (Warszawa),

Wstrząs kardiogeny w przebiegu ostrego zespołu wieńcowego (Cardiogenic shock in acute coronary syndrome)

M. Hawranek (Zabrze)

Ostra zatorowość płucna (Acute pulmonary embolism)

M. Kurzyna (Otwock)

Dekompensacja w przebiegu ciężkiego zwężenia zastawki aortalnej (Decompensation in severe aortic valve stenosis)

P. Gajewski (Wrocław)

Ostra zdekompensowana niewydolność serca (Acute decompensated heart failure)

M. Kałużna-Oleksy (Poznań)

Burza elektryczna (Electrical storm)

M. Farkowski (Warszawa)

Sala Rzeszów

S 025

Sesja Sekcji Kardiochirurgii PTK

Współczesne metody leczenia kombinowanej wady aortalnej. Kiedy TAVI pierwszym wyborem

Typ: Sekcji

Przewodniczący: K. Bartuś (Kraków), M. Krejca (Łódź), M. Jasiński (Wrocław), M. Wilczyński (Łódź),

Którędy do TAVI, gdy udowy klincz? Dostępny alternatywny

R. Sobczyński (Kraków)

Pacjent z zastawką dwupłatkową – dobry czy zły kandydat do TAVI?

J. Trębacz (Kraków)

Zastawka z bakteryjnej celulozy – stan zaawansowania odkrycia nowego bioimplantu dla protez zastawek serca

P. Siondalski (Gdańsk)

S 014

Sesja Sekcji Kardiologii Eksperymentalnej PTK

Session of the PCS Working Group on Experimental Cardiology

Jeden dyrygent, różne instrumenty – śródbłonek i jego heterogeniczność w układzie krążenia

One conductor, different instruments – the endothelium and its heterogeneity in the cardiovascular system

Typ: Sekcji

Przewodniczący: M. Kurpisz (Poznań), M. Baranowska-Kuczko (Białystok), B. Kutryb-Zajac (Gdańsk),

Heterogeniczność mechanizmów dysfunkcji śródbłonna naczyniowego (Heterogeneity of mechanisms of vascular endothelial dysfunction)

S. Chłopicki (Kraków)

Dysfunkcja śródbłonna naczyń mózgowych jako podstawa zaburzeń poznawczych w chorobach sercowo-naczyniowych (Cerebral vascular endothelial dysfunction as a basis for cognitive impairment in cardiovascular disease)

E. Koźniewska-Kołodziejaska (Warszawa)

Mikrośrodowisko śródbłonna płucnego: od mechanizmów do terapii (Pulmonary endothelial microenvironment: from mechanisms to therapy)

A. Krzyżewska (Białystok)

Śródbłonek naczyniowy – perspektywa klinicysty (Vascular endothelium – a clinician's perspective)

K. Narkiewicz (Gdańsk)

F 010

Sesja Polskiego Towarzystwa Nadciśnienia Tętniczego

Session of the Polish Hypertension Society

Nowe kierunki badań w nadciśnieniu tętniczym

New directions for research in arterial hypertension

Typ: Focus

Przewodniczący: W. Wojciechowska (Kraków), M. Litwin (Warszawa), J. Wolf (Gdańsk),

Czy powiedziano już ostatnie słowo w farmakoterapii nadciśnienia tętniczego? (Has the last word been said on the pharmacological treatment of hypertension?)

M. Rajzer (Kraków)

Zabiegowe leczenie nadciśnienia tętniczego – aktualne rekomendacje i perspektywy (Device therapy of hypertension current recommendations and perspectives)

J. Lewandowski

Redefinicja nadciśnienia złośliwego jako wielonarządowego powikłania w kardiologii (Redefinition of malignant hypertension as a multiorgan damage in cardiology)

A. Januszewicz (Warszawa)

Postępowanie u chorego ze złośliwym nadciśnieniem tętniczym – międzynarodowe badanie pod patronatem PTNT (Management of patient with malignant hypertension – international study under PTNT patronage)

E. Zbroch (Białystok)

Nadciśnienie tętnicze u dzieci i młodzieży – przejście od dzieciństwa do dorosłości (Hypertension in children and adolescents – the transition from childhood to adulthood)

Ł. Obrycki (Warszawa)



D 009

Wskazania do wszczepialnych urządzeń krytycznym okiem – jak dziś są mocne, kiedy można poczekać, kto nie skorzysta

Critical view on indications for cardiac implantable devices – how strong, when one can wait, who will not benefit

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: O. Kowalski (Zabrze), P. Mitkowski (Poznań), A. Wojdyła-Hordyńska (Opole),

Stała stymulacja serca (Permanent cardiac pacing)

A. Katarzyńska-Szymańska (Poznań)

Stymulacja serca po TAVI (Pacing indications following TAVI)

K. Gołba (Katowice)

Wszczepialny kardiowerter-defibrylator (Implantable cardioverter-defibrillator)

A. Przybylski (Rzeszów)

Terapia resynchronizująca (Cardiac resynchronization therapy)

M. Sterliński (Warszawa)

Stymulacja szlaków przewodzących (CSP)

M. Kuniewicz (Kraków)

Blaski i cienie nowych technologii (The pros and cons of new technologies)

M. Kempa (Gdańsk)

D 013

Aktualne nowości postępowania w niedomykalności zastawki mitralnej

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: T. Kukulski (Zabrze), E. Płońska-Gościński (Szczecin), T. Hryniewiecki (Warszawa),

Nowości diagnostyczne

Z. Gąsior (Katowice)

Kwalifikacja do interwencji przezskórnej

A. Gackowski (Kraków)

Kwalifikacja do leczenia operacyjnego

K. Widenka (Rzeszów)

Wybrane sytuacje kliniczne: ciąża

L. Tomkiewicz-Pająk (Kraków)

D 005

Zwapnienia w tętnicach wieńcowych – stary problem, nowe rozwiązania

Coronary artery calcifications – known problem, novel solutions

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Hawranek (Zabrze), Z. Huczek (Warszawa),

Panel dyskusyjny: P. Kubler (Wrocław), T. Pawłowski (Warszawa), Ł. Rzeszutko (Kraków), S. Iwańczyk (Poznań), W. Wańha (Katowice), P. Waciński (Lublin),

Epidemiologia zwapnień – mechanizmy molekularne powstawania zwapnień i ich znaczenie u konkretnych pacjentów (Epidemiology of calcifications – molecular mechanisms of calcification formation and their significance in specific patients)

M. Kałużna-Oleksy (Poznań)

Obrazowanie nieinwazyjne i inwazyjne zwapnień w tętnicach wieńcowych (Noninvasive and invasive imaging of coronary artery calcifications)

P. Kleczyński (Kraków)

Stare i nowe metody modyfikacji zwapniałych zmian w tętnicach wieńcowych (Old and new methods of modifying calcified lesions in coronary arteries)

Ł. Lewicki (Gdańsk)

Trudna anatomia zwapniałych tętnic wieńcowych – aktualne strategie postępowania (Challenging anatomy of calcified coronary lesions – current management strategies)

P. Kubler (Wrocław)



D 010

Czy klasyczny Holter EKG odchodzi do lamusa?

Is classic ECG Holter registration just „passe”?

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: E. Piotrowicz (Warszawa), M. Tajstra (Zabrze), M. Sterliński (Warszawa),

U kogo widzę dziś zastosowanie klasycznej rejestracji holterowskiej EKG (Classic ECG holter registration – for whom today)

R. Baranowski (Warszawa)

Wearables – czy są już wystarczające do postawienia rozpoznania? (Are wearables only sufficient for diagnosis?)

K. Kupczyńska (Łódź)

Wszczepialny rejestrator arytmii (Implantable loop recorder)

M. Farkowski (Warszawa)

Potrzeby i możliwości diagnostyki EKG z punktu widzenia POZ/AOS (ECG diagnostic needs and availability in primary and specialist outpatient care)

P. Żuk (Siedlce)

D 030

Czego lekarz ci nie powie, to doktor Google podpowie...

What your doctor won't tell you, dr Google will tell you...

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: A. Młynarska (Katowice), K. Kamiński (Białystok), P. Bandosz (Gdańsk/Liverpool),

Nie mogę schudnąć, bo mam brzuszek kortyzolowy, insulinooporność i tarczycę (I can't lose weight because I suffer from cortisol belly, insulin resistance, and thyroid)

A. Prejbisz (Warszawa)

Normy cholesterolu są zawyżone, a statyny zabijają lub w najlepszym wypadku prowadzą do kalectwa (Cholesterol standards are exaggerated and statins kill or at best lead to disability)

P. Dobrowolski (Warszawa)

Homocysteina – najważniejszy czynnik ryzyka chorób układu krążenia (Homocysteine – the best risk marker for the development of cardiovascular disease)

K. Chlebus (Gdańsk)

Dieta ketogeniczna – najlepsza ze wszystkich diet (The ketogenic diet – the best of all diets)

M. Słoma-Krześlak (Sosnowiec)

Kieliszek na zdrowie jeszcze nikomu nie zaszkodził (A glass to the health has never hurt anyone yet)

D. Śliż (Warszawa)

Sala Bydgoszcz

S 005

Sesja Sekcji Kardiologii Sportowej PTK

Session of the PCS Working Group on Sports Cardiology

Co kardiologia sportowa może zaproponować tym młodszym i tym starszym?

What can sports cardiology offer to the young and older?

Typ: Sekcji

Przewodniczący: A. Jegier (Łódź), B. Szafran (Wrocław),

Dziecko z implantowanym ICD (Child with implanted ICD)

E. Szudejko (Warszawa)

Dziecko z siniczą wadą wrodzoną serca (A child with cyanotic congenital heart disease)

M. Miszczak-Knecht (Warszawa)

Dorosły z implantowanym stymulatorem serca (Adult with implanted pacemaker)

R. Głównczyńska (Warszawa)

Dorosły z kardiomiopatią przerostową (Adult with hypertrophic cardiomyopathy)

K. Kaczmarek (Łódź)

S 007

Sesja Sekcji Chorób Serca u Kobiet PTK

Session of the PCS Working Group on Woman Heart Diseases

Odmienności obrazowania multimodalnego u kobiet. Jakie badanie, komu, kiedy i dlaczego?

Differences in multimodality imaging in women. Which exam, for whom, when and why?

Typ: Sekcji

Przewodniczący: J. Jaroch (Wrocław), J. Kasprzak (Łódź), A. Tomaszuk-Kazberuk (Białystok), L. Daniłowicz-Szymanowicz (Gdańsk),

Jak oceniać ryzyko sercowo-naczyniowe u kobiet? Rola badań obrazowych (How to assess cardiovascular risk in women – the role of imaging)

A. Olszanecka (Kraków)

Obrazowanie u chorych z INOCA/MINOCA (Imaging in INOCA/MINOCA)

S. Iwańczyk (Poznań)

Serce kobiety – wyzwania w diagnostyce i obrazowaniu w niewydolności serca u kobiet (Woman's heart – challenges in diagnostics and imaging in heart failure in women)

W. Wojciechowska (Kraków)

Obrazowanie u kobiet w wybranych wadach zastawkowych serca – sytuacje kliniczne (Imaging in women with valvular heart diseases – clinical scenarios)

E. Płońska-Gościński (Szczecin)

F 013

Opieka pielęgniarska w niewydolności serca – aspekt polski i europejski

Nurse care in heart failure – Polish and European view

Typ: Focus

Przewodniczący: M. Lelonek (Łódź), A. Kubica (Bydgoszcz), R. Wolfshaut-Wolak (Kraków),

Platforma edukacyjna pielęgniarki/pielęgniarsza niewydolności serca – historia, teraźniejszość i przyszłość (Educational platform for heart failure nurse – history, present, and future)

J. Nessler (Kraków)

Pielęgniarka/pielęgniarsza niewydolności serca – perspektywa europejska (Heart failure nurse – European view)

I. Uchmanowicz (Wrocław)

Tips and tricks, czyli jak to robić? – pacjent hospitalizowany i ambulatoryjny (Tips and tricks or how to do it – in- and outpatient)

A. Młynarska (Katowice)

Pierwsze polskie dane na temat edukacji w niewydolności serca – wyniki ankiety ANS PTK (The first Polish data on education in heart failure – the results of Heart Failure Association survey)

M. Bohdan (Gdańsk)



F 003

CRT, CSP, TLE i co dalej?

CRT, CSP, TLE and what next?

Typ: Focus

Przewodniczący: A. Sokal (Zabrze), P. Moskal (Kraków), M. Michalak (Warszawa),

Stymulacja pęczka Hisa i stymulacja lewej odnogi – kiedy? komu? (Bundle of His pacing and left bundle branch pacing – when? for whom?)

P. Moskal (Kraków)

Stymulacja lewej odnogi pęczka Hisa u pacjentów bez wskazań do CRT a wymagających stałej stymulacji komorowej (Left bundle branch pacing in patients with ventricular pacing but no CRT indications)

P. Dąbrowski (Zamość)

Stymulacja lewej odnogi pęczka Hisa jako alternatywa stymulacji lewokomorowej u chorych ze wskazaniami do resynchronizacji (Left bundle branch pacing as an alternative to left ventricular pacing in patients with indications for resynchronization)

J. Kosior (Radom)

Usuwanie starych elektrod Hisowych – dotychczasowe doświadczenia (Transvenous extraction of the old His leads – so far experiences)

A. Kutarski (Lublin)

D 032

Co po zawale?

What after myocardial infarction?

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: P. Jankowski (Kraków), M. Gierlotka (Opole),

Leczymy skutecznie w ramach prewencji wtórnej choroby wieńcowej (We effectively treat patients in secondary prevention)

Pro: M. Jasiewicz (Bydgoszcz), Contra: K. Kamiński (Białystok)

Używamy wszystkich skutecznych narzędzi u pacjentów po zawale (We use all effective tools after myocardial infarction)

Pro: A. Szpakowicz (Białystok), Contra: M. Wełnicki (Warszawa)

D 012

Rejestry infekcyjnego zapalenia wsierdza w Polsce – czas na pilne zmiany w postępowaniu?

Endocarditis registries in Poland – time for urgent changes in clinical practice?

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: E. Płońska-Gościński (Szczecin), M. Komar (Kraków), K. Mizia-Stec (Katowice),

Rejestr Pol-CDRIE – chorzy z infekcyjnym zapaleniem wsierdza związanym z obecnością wszczepialnych urządzeń kardiologicznych w Polsce (Pol-CDRIE registry – patients with cardiac device-related infective endocarditis in Poland)

E. Płońska-Gościński (Szczecin)

Pol_ENDO – Krajowy Rejestr Infekcyjnego Zapalenia Wsierdza (Pol-ENDO – Polish Infective Endocarditis Registry)

T. Hryniewiecki (Warszawa)

Tomografia komputerowa jako podstawowe badanie u chorych z IZW (Computed tomography as a basic diagnostic approach in endocarditis)

I. Michałowska (Warszawa)

Nowe metody diagnostyczne u wszystkich chorych z IZW? (New diagnostic methods in all endocarditis patients?)

K. Zatorska (Warszawa)

Każdy pacjent z IZW kandydatem do leczenia operacyjnego (Every patient with endocarditis is a candidate for surgical treatment)

M. Deja (Katowice)



F 006

Elektrody wewnątrzsercowe – niekończąca się opowieść pisana przez życie

Intracardiac leads – a never-ending story told by life

Typ: Focus

Przewodniczący: A. Polewczyk (Kielce), A. Kutarski (Lublin), A. Ząbek (Kraków),

Badania echokardiograficzne u pacjentów z CIED – znaleziska i co dalej

(Echocardiographic examinations in patients with CIED – findings and what next)

K. Mizia-Stec (Katowice)

Odektrodowe zapalenie wsierdza – co się zmieniło w diagnostyce i terapii? Jak

ewentualne zmiany wpływają na przeżycie odległe? (Lead-dependent endocarditis – what

has changed in diagnostics and therapy? How do any changes affect long-term survival?)

A. Polewczyk (Kielce)

Strategia postępowania z elektrodami wewnątrzsercowymi – nieodłączny element

elektroterapii (Strategy for lead management – an integral part of electrotherapy)

A. Kutarski (Lublin)

Pamiętajmy o zastawce trójdzielnej (Keep in mind tricuspid valve)

D. Nowosielecka (Zamość)

Alternatywne metody stymulacji i/lub kardiowersji-defibrylacji po zabiegu TLE

wykonywanym ze wskazań infekcyjnych (Alternative methods of pacing and/or

cardioversion-defibrillation after TLE procedure performed for infectious indications)

M. Kempa (Gdańsk)

D 037

Układ autonomiczny w arytmologii

Autonomic nervous system in arhythmology

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: P. Kułakowski (Warszawa), A. Sokal (Zabrze),

Bradyarytmie odruchowe – algorytm diagnostyczny i leczniczy (Reflex bradyarrhythmias – diagnostic and treatment algorithm)

M. Farkowski (Warszawa)

Dysautonomie sercowo-naczyniowe wtórne do chorób infekcyjnych, neurologicznych i metabolicznych – okiem kardiologa (Cardiovascular dysautonomia secondary to infectious, neurological and metabolic diseases – a cardiologist's perspective)

P. Niewiński (Wrocław)

Kardioneuroablacja – nowa dziedzina leczenia omdleń odruchowych. Aktualny stan wiedzy (Cardioneuroablation – a new treatment for reflex syncope. Current status)

P. Kułakowski (Warszawa)

Kardioneuroablacja – jak często pozwala uniknąć implantacji stymulatora?
(Cardioneuroablation – how often obviates the need for permanent pacing?)

G. Karkowski (Kraków)

Małoinwazyjne i hybrydowe leczenie CVAD – zabiegi i rehabilitacja (Minimally invasive and hybrid management of CVAD – treatment and rehabilitation)

M. Kowalewski (Warszawa)

Sala Białystok

X 003

Sesja prac oryginalnych nominowanych do nagrody Komitetu Naukowego Kongresów PTK – prace studenckie

Session of original articles nominated for the prize of the PCS Scientific Committee – students' articles

Typ: Specjalna

X 001

Sesja prac oryginalnych nominowanych do nagrody Komitetu Naukowego Kongresów PTK – nauki podstawowe

Session of original articles nominated for the prize of the PCS Scientific Committee – basic sciences

Typ: Specjalna

Jury: M. Gierlotka (Opole), P. Buszman (Katowice), A. Undas (Kraków), E. Stępień (Kraków),

MikroRNA - potencjalne biomarkery regeneracji serca po zawale mięśnia sercowego u pacjentów poddanych rehabilitacji kardiologicznej: badanie pilotażowe (MicroRNAs - potential biomarkers of cardiac regeneration after myocardial infarction among patients undergoing cardiac rehabilitation: a pilot study)

R. Gozdowska (Warszawa)

Intensywna terapia statynami obniża czynnik różnicowania wzrostu 15 u pacjentów z chorobą wieńcową. Pierwsze doniesienie w literaturze (High-intensity statin treatment reduces growth differentiation factor-15 in patients with coronary artery disease. First report in literature)

K. Stępień (Kraków)

Kompleksowa ocena funkcji mitochondriów w komórkach śródbłonna naczyń wieńcowych w niewydolności serca i starzeniu się komórek (Comprehensive assessment of mitochondrial function in coronary microvascular endothelial cells in heart failure and cellular senescence)

I. Walczak (Gdańsk)

Profile transkryptomyczne niewydolnej prawej komory serca z powodu niewydolności lewej komory (LVHF) i nadciśnienia płucnego (PAH) (Transcriptomic profiles of right ventricular heart failure due to left ventricular heart failure (LVHF) and pulmonary arterial hypertension (PAH))

A. Paterek (Warszawa)

Analiza proteomiczna i mikro-CT stenotycznych zastawek u pacjentów z ciężką stenozą aortalną z normalnym i podwyższonym poziomem lipoproteiny(a) (Valvular proteomic and micro-CT analysis in severe aortic stenosis patients with normal and elevated lipoprotein(a) levels)

M. Kopytek (Kraków)



D 022

Oceniając prawą komorę serca, spójrzmy na jej funkcję i obciążenie

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: G. Kopeć (Kraków), P. Pruszczyk (Warszawa),

Jak ocenić nowy wskaźnik RV-PA coupling w echokardiografii?

K. Mizia-Stec (Katowice)

Zastosowanie kliniczne w nadciśnieniu płucnym

M. Waligóra (Kraków)

Zastosowanie kliniczne w wadach zastawkowych i zabiegach strukturalnych

M. Fijałkowski (Gdańsk)

Zastosowanie kliniczne w niewydolności serca

A. Pawlak (Warszawa)

D 040

Kto najbardziej skuteczny w prewencji chorób serca i naczyń: koordynator, pielęgniarka, farmaceuta czy lekarz?

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: A. Kubica (Bydgoszcz), K. Chlebus (Gdańsk), T. Zdrojewski (Gdańsk, Warszawa),

Nowe skale ryzyka ESC – czy są zbyt skomplikowane?

J. Lewandowski

Nowoczesna prewencja z perspektywy pielęgniarki

A. Młynarska (Katowice)

Nowoczesna prewencja z perspektywy farmaceuty

I. Zdrojewska

Nowoczesna prewencja z perspektywy lekarza

D. Śliż (Warszawa)

D 023

Jak poprawić rokowanie pacjentów po przebytej zatorowości płucnej?

How to improve the prognosis of patients after pulmonary embolism?

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Kurzyna (Otwock), P. Pruszczyk (Warszawa), G. Kopeć (Kraków),

Czy zatorowość płucna ogranicza przeżycie? Fakty i mity (Does pulmonary embolism limit survival? Facts and myths)

T. Mularek-Kubzdela (Poznań)

Optymalne leczenie przeciwkrzepliwe – czy potrzebujemy opieki koordynowanej? (Optimal anticoagulation therapy – do we need coordinated care?)

M. Waligóra (Kraków)

Badania przesiewowe w kierunku choroby nowotworowej (Cancer screening tests)

E. Lewicka (Gdańsk)

Przewlekłe zakrzepowo-zatorowe nadciśnienie płucne (Chronic thromboembolic pulmonary hypertension)

S. Darocha (Otwock)



D 033

Interdyscyplinarna opieka nad seniorem chorującym kardiologicznie. Wyzwania i dobre praktyki

Interdisciplinary care for a senior with cardiovascular disease: challenges and best practices

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: I. Uchmanowicz (Wrocław), R. Wolfshaut-Wolak (Kraków), M. Lisiak (Wrocław),

Nadciśnienie tętnicze u pacjenta geriatrycznego – wyzwania diagnostyczne i terapeutyczne w pracy kardiologa
(Arterial hypertension in geriatric patients – diagnostic and therapeutic challenges in cardiologist practice)

J. Umińska (Bydgoszcz)

Żywnienie jako czynnik poprawiający rokowanie pacjenta geriatrycznego z chorobami serca (Nutrition as a prognosis-improving factor in geriatric patients with heart diseases)

A. Kwaśny (Łódź)

Wsparcie rehabilitacyjne pacjenta geriatrycznego z chorobami serca – rola terapeuty zajęciowego (Rehabilitation support for geriatric patients with heart diseases – the role of the occupational therapist)

P. Michalski (Bydgoszcz)

Motwacja i wsparcie pacjenta geriatrycznego z chorobami serca (Motivation and support for geriatric patients with heart diseases)

A. Młynarska (Katowice)

D 029

Leczenie pacjentów kardiologicznych w podeszłym wieku – jakim trudnościami chcemy zapobiegać?

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: R. Dąbrowski (Warszawa), K. Piotrowicz (Warszawa), A. Doroszko (Wrocław),

Powikłaniom i polipragmazji – specyfika leczenia osób starszych z wielochorobowością (Complications and polypragmasy – specificity of treatment of elderly people with multimorbidity)

A. Imiela (Warszawa)

Niesprawności i utracie samodzielności – znaczenie aktywności fizycznej i jej promocja w środowisku osób starszych (Disability and loss of independence – the importance of physical activity and its promotion in the elderly community)

E. Smolis-Bąk (Warszawa)

Brakowi współpracy i zaburzeniom psychicznym – szczególne oczekiwania i potrzeby osób w zaawansowanym wieku w różnych formach leczenia kardiologicznego (Lack of adherence and psychological disorders – specific expectations and needs of people of advanced age in various forms of cardiological treatment)

A. Mierzyńska (Warszawa)

Utracie nadziei i niegodnemu umieraniu – rola opieki paliatywnej i skoncentrowanej na pacjencie na ostatnim etapie życia (Loss of hope and undignified dying – the role of palliative and patient-centered care in the last stage of life)

I. Jaworska (Zabrze)

Sala Opole

X 004

Sesja plakatowa prac nominowanych do Nagrody Komitetu Naukowego Kongresów PTK

Poster session of articles nominated for the prize of the PCS Scientific Committee

Typ: Specjalna

Jury: P. Mitkowski (Poznań), M. Jaguszewski (Gdańsk), G. Kopeć (Kraków), A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa),

Zmienność oceny LVEF: porównanie oceny Eksperta i sztucznej inteligencji vs CMR (Interobserver and Intramodality Variability in LVEF Assessment: ECHO Expert and automated AI vs. CMR)

P. Mołek-Dziadosz (Kraków)

Natywny T1 jako niezależny czynnik prognostyczny funkcjonalnej wydolności tlenowej na podstawie VO2max w długoterminowej obserwacji osób z łagodną początkową postacią choroby COVID-19 (Native T1 is independently predictive of aerobic functional capacity by VO2max in long-term follow-up of individuals with mild initial COVID disease)

M. Różewicz-Juraszek (Frankfurt a. Main)

Śmiertelność z powodu niewydolności serca w kontekście zmian klimatycznych: Ocena wpływu fal upałów w Polsce w latach 2011-2020 (Exposome-HF study) (Heart failure mortality amidst climate change: Insights into the impact of heatwaves in Poland in 2011-2020 (the Exposome-HF study))

T. Januszko (Białystok)

Tłuszcz nasierdżiowy: nieinwazyjny marker monitorowania blaszki podwyższonego ryzyka w tomografii komputerowej bez kontrastu (Epicardial fat: a non-invasive, non-contrast imaging biomarker for high-risk plaque monitoring)

J. Henzel (Warszawa)

Prewencja wtórna u pacjentów po przebytym zawale serca – 5 letnie wyniki programu KOS-Zawał (Secndary prevention in post-MI patients - 5-year outcomes of the KOS-MI Program.)

M. Mazur (Kraków)

Zmienność morfometryczna i geometryczna korzenia pnia płucnego w trakcie fazy skurczowej i rozkurczowej cyklu

X 002

Sesja prac oryginalnych nominowanych do nagrody Komitetu Naukowego Kongresów PTK – nauki kliniczne

Session of original articles nominated for the prize of the PCS Scientific Committee – clinical sciences

Typ: Specjalna

Jury: J. Stępińska (Warszawa), R. Gil (Warszawa), M. Kurzyna (Otwock), A. Prejbisz (Warszawa),

Integracja zdalnej fotopletyzmografii i balistokardiografii wspomaganej sztuczną inteligencją do precyzyjnego pomiaru częstości i zmienności rytmu serca (AI-Enhanced Remote Photoplethysmography and Ballistocardiography via Camera Systems for Accurate Estimation of Heart Rate and Heart Rate Variability)

A. Drohomirecka (Warszawa)

Występowanie, znaczenie kliniczne i czynniki ryzyka arytmicznego prolapsu mitralnego - wyniki rejestru MITPROL AR-PL (Prevalence, clinical significance, and risk factors of arrhythmic mitral valve prolapse - results of the MITPROL AR-PL Registry)

D. Dziadosz (Katowice)

Pierwszy Shock Team w Polsce – cztery lata doświadczenia w leczeniu wstrząsu kardiogennego (First Shock Team in Poland – four years of experience in the management of cardiogenic shock)

M. Błaziak (Wrocław)

Nowe elektrokardiograficzne czynniki ryzyka groźnych zdarzeń sercowo naczyniowych w zespole Andersen-Tawila (New electrocardiographic risk factor for serious cardiac events in Andersen-Tawil syndrome)

M. Krych (Warszawa)

Evolution of complex and comprehensive management program of patients with idiopathic sinus tachycardias referred for sinus node sparing hybrid ablation (Ewolucja złożonego i kompleksowego programu diagnostyki i leczenia pacjentów z idiopatycznymi tachykardiami zatokowymi kierowanymi do hybrydowej ablacji oszczędzającej węzeł zatokowy)

S. Stec (Rzeszów)

K 001

Sesja przypadków klinicznych 1

Clinical cases session 1

Typ: Przypadków klinicznych



D 028

Leczenie zaburzeń lipidowych w praktyce

Treatment of lipid disorders in practice

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Welnicki (Warszawa), A. Prejbisz (Warszawa), M. Ambroziak (Warszawa),

Pacjent z hipercholesterolemią – czy update wytycznych ESC 2025 zmienia moje postępowanie? (Patient with hypercholesterolaemia – does the ESC guidelines update 2025 change my management?)

B. Bobrowska (Kraków)

Pacjent z hipertriglicerydemią – fibrat czy kwasy omega-3? (Patient with hypertriglyceridaemia – fibrate or omega-3 fatty acids?)

P. Burchardt (Poznań)

Pacjent z podwyższoną lipoproteiną(a) – czekając na Godota (Patient with elevated lipoprotein(a) – waiting for Godot)

M. Miszczak (Lublin)

Pacjent z bardzo niskim stężeniem cholesterolu HDL – zapomniany problem? (Patient with very low HDL cholesterol – a forgotten problem?)

M. Broncel (Łódź)

Pacjent z podwyższonym stężeniem cholesterolu LDL pomimo leczenia statyną i ezetymibem – iPCSK9, inklisiran czy kwas bempediowy? (Patient with elevated LDL cholesterol despite statin and ezetimibe treatment – iPCSK9, inclisiran or bempedic acid?)

P. Dobrowolski (Warszawa)

K 002

Sesja przypadków klinicznych 2

Clinical cases session 2

Typ: Przypadków klinicznych

S 019

Sesja „Klubu 30” PTK

Session of the PCS ”30 Club”

Chwilowa moda, szansa na wydłużenie życia, a może niepotrzebne ryzyko? Co mówią dowody naukowe i jak kardiolog powinien rozmawiać z pacjentami o...

A passing fashion, a chance to prolong life, or maybe an unnecessary risk? What the scientific evidence says and how a cardiologist should talk to patients about...

Typ: Sekcji

Przewodniczący: A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa), A. Imiela (Warszawa), B. Michalski (Łódź),

... treningu interwałowym o wysokiej intensywności (... high intensity interval training)

E. Dziewięcka (Kraków)

... rekreacyjnej ekspozycji na bardzo niskie temperatury (... recreational exposure to very low temperatures)

K. Kupczyńska (Łódź)

... diecie ketogenicznej i głodówkach (... ketogenic diet and fasting)

J. Popiołek-Kalisz (Lublin)

... maratonach (... marathons)

M. Tkaczyszyn (Wrocław)

... e-paleniu (... e-smoking)

K. Ozierański (Warszawa)

K 003

Sesja przypadków klinicznych 3

Clinical cases session 3

Typ: Przypadków klinicznych

K 004

Sesja przypadków klinicznych 4

Clinical cases session 4

Typ: Przypadków klinicznych

Imaging HUB

D 041

Kardiomiopatie i niewydolność serca – kardiologia nuklearna w poszukiwaniu etiologii

Cardiomyopathies and heart failure – nuclear cardiology in search of etiology

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: K. Holcman (Kraków), M. Kobylecka (Warszawa), A. Ząbek (Kraków),

Kardiomiopatia w przebiegu sarkoidozy – co wnosi medycyna nuklearna?

(Cardiomyopathy in the course of sarcoidosis – what does nuclear medicine bring to the table?)

K. Józwik-Plebanek (Warszawa)

Diagnostyka kardiomiopatii przerostowej (Diagnosis of hypertrophic cardiomyopathy)

D. Keller (Poznań)

Ocena unerwienia współczulnego mięśnia sercowego w niewydolności serca (Assessment of myocardial sympathetic innervation in heart failure)

M. Kostkiewicz (Kraków)

PET i SPECT w ocenie niedokrwienia mięśnia sercowego (PET and SPECT in the assessment of myocardial ischemia)

A. Błach (Katowice)

Obrazowanie kardiomiopatii amyloidowej – ścieżki diagnostyczne (Imaging of amyloid cardiomyopathy – diagnostic pathways)

K. Holcman (Kraków)



D 042

Koronarografia 2025 – inwazyjna czy nieinwazyjna?

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: C. Kępka (Warszawa), J. Legutko (Kraków), M. Hawranek (Zabrze), Z. Huczek (Warszawa),

Panel dyskusyjny: W. Rużyło (Warszawa), K. Reczuch (Wrocław), P. Lipiec (Łódź), M. Kałużna-Oleksy (Poznań), K. Miszański-Jamka (Zabrze), M. Fijałkowski (Gdańsk),

Możliwości i ograniczenia obu metod – wskazania vs rzeczywistość

Wskazania do oceny tętnic wieńcowych – choroba wieńcowa, ale nie tylko

Który pacjent nie jest kandydatem do diagnostyki nieinwazyjnej?

Badania IVUS i FFR – inwazyjnie czy nieinwazyjnie?

Obraz wart tysiąca słów: indywidualizacja terapii w oparciu o wyniki badania obrazowego

– prezentacja przypadków

Dyskusja

X 053

Rezonans magnetyczny serca w praktyce klinicznej

Cardiovascular magnetic resonance in clinical practice

Typ: Specjalna

Przewodniczący: M. Haberka (Katowice), M. Pyda (Poznań), M. Śpiewak (Warszawa), K. Dorniak (Gdańsk),

Zapalenie mięśnia sercowego

S. Borodzicz (Warszawa)

Niewydolność serca

A. Jankowska (Lublin)

Choroba wieńcowa

B. Chyrchel (Kraków)

MINOCA

M. Smolarczyk (Gdańsk)

Kardiomiopatia

W. Wojciechowska (Kraków)

Kardiomiopatia

K. Dorniak (Gdańsk)

Guz serca

J. Rajewska-Tabor (Poznań)

Wady wrodzone

M. Śpiewak (Warszawa)

X 055

Elektrokardiografia na pierwszym froncie rozpoznania chorób rzadkich „case based session” – czy zawsze i na pewno?

Typ: Specjalna

Przewodniczący: E. Piotrowicz (Warszawa), M. Kurpesa (Łódź), W. Bobkowski (Poznań),

Czym jest choroba rzadka? Czym jest centrum ds. chorób rzadkich?

P. Podolec (Kraków)

Nadciśnienie płucne

J. Kwiatkowska (Gdańsk)

Dystrofia miotoniczna

P. Bienias (Warszawa)

Zespół Brugadów

P. Kukla (Gorlice)

Arytmogenna kardiomiopatia prawokomorowa

E. Biernacka (Warszawa)

Amyloidoza serca

K. Holcman (Kraków)

Zespół Andersen–Tawila

K. Mizia-Stec (Katowice)

Kardiomiopatia przerostowa

M. Plewka (Łódź)

X 054

Tomografia komputerowa serca w praktyce klinicznej

Cardiac computed tomography in clinical practice

Typ: Specjalna

Przewodniczący: J. Legutko (Kraków), M. Haberka (Katowice), C. Kępka (Warszawa), M. Kruk (Warszawa),

Podejrzenie choroby wieńcowej

B. Chyrchel (Kraków)

Ciężka choroba wieńcowa

T. Brzostowicz (Opole)

Anomalie tętnic wieńcowych

J. Henzel (Warszawa)

Kwalifikacja do rewaskularyzacji

M. Kruk (Warszawa)

Stress TK

M. Dobrolińska (Katowice)

Choroba wieńcowa w koronarografii i TK

Ł. Niewiara (Kraków)

Wada aortalna i TAVI

J. Nawara-Skipirzepsa (Kraków)

D 043

Obrazy echo, które mnie zaskoczyły: sukcesy, porażki i wątpliwości z morałem

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: M. Fijałkowski (Gdańsk), Z. Oko-Sarnowska (Poznań), B. Sobkowicz (Białystok),

Wrodzona wada wieku podeszłego

M. Kosowski (Wrocław)

Kardiopolożnictwo

A. Lech (Warszawa)

Czy prewencja może szkodzić?

K. Wdowiak-Okrojek (Łódź)

Interwencja z niespodzianką

M. Stąpór (Kraków)

pro-contra HUB

D 007

Debaty o koncepcjach w arytmologii: farmakologia w dobie rozwoju metod
niefarmakologicznych

Debates on fundamentals: pharmacotherapy in procedures era

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: K. Mizia-Stec (Katowice), M. Sterliński (Warszawa), A. Tomaszuk-
Kazberuk (Białystok),

Leki antyarytmiczne będą wkrótce zarzucone (Antiarrhythmic drugs will be abandoned
soon)

Pro: P. Kułakowski (Warszawa), Contra: M. Trusz-Gluza (Katowice)

Kontrola częstości jednak jest równoważna kontroli rytmu w migotaniu przedsionków
(Rate control is as good as rhythm control)

Pro: I. Gorczyca-Głowacka (Kielce), Contra: M. Farkowski (Warszawa)

Leki antyarytmiczne obniżają ryzyko nagłej śmierci sercowej (AA drugs reduce risk of SCD)

Pro: M. Mazurek (Zabrze), Contra: K. Kupczyńska (Łódź)



D 015

Postępowanie w wadach zastawki aortalnej

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: E. Płońska-Gościński (Szczecin), P. Hoffman (Warszawa), L. Tomkiewicz-Pająk (Kraków),

Stenoza aortalna z gradientem średnim 29 mm, polem powierzchni 0,8 cm², EF 45% –
zawsze jest wskazaniem do interwencji?

Pro: M. Grygier (Poznań), Contra: T. Kukulski (Zabrze)

Niedomykalność umiarkowana zastawki aortalnej dwupłatkowej, aorta 51 mm – nie jest
wskazaniem do interwencji?

Pro: M. Stąpór (Kraków), Contra: M. Deja (Katowice)

D 039

Postępowanie pozafarmakologiczne vs farmakologiczne

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: B. Moczulska, K. Kamiński (Białystok), A. Doroszko (Wrocław), M. Kurpesa (Łódź),

Redukcja masy ciała w prewencji pierwotnej: różne systemy diety szytej na miarę zastąpią leki

Pro: M. Łukasiewicz (Warszawa)

Redukcja masy ciała w prewencji pierwotnej: analogi GLP1/GIP – żal po nie nie sięgać

Contra: A. Kuryłowicz (Warszawa)

Kontrola wartości RR: recepta na ruch i sukces gwarantowany

Pro: T. Chomiuk.

Kontrola wartości RR: nie ma co się oszukiwać, SPC to podstawa, nie należy zwlekać z farmakoterapią

Contra: T. Zdrojewski (Gdańsk, Warszawa)

Dyslipidemia u młodych dorosłych: ruch, dieta, żywność funkcjonalna... są naprawdę skuteczne

Pro: D. Parol (Warszawa)

Dyslipidemia u młodych dorosłych: nowe pole do wczesnej terapii skojarzonej

Contra: M. Wełnicki (Warszawa)

F 008

Kardioonkologia: szanse i wyzwania

Cardio-oncology: chances and challenges

Typ: Focus

Panel dyskusyjny: P. Gościński (Szczecin),

Przewodniczący: J. Drożdż (Łódź),

Panel dyskusyjny: E. Lewicka (Gdańsk),

Czy codzienną praktykę ułatwiają czy utrudniają nam obecne wytyczne? (Are the guidelines for cardio-oncology sufficient in our everyday practice?)

Pro: K. Styczkiewicz (Rzeszów), Contra: P. Gościński (Szczecin)

Czy nowoczesne terapie onkologiczne faktycznie są bezpieczne? (Are modern cancer therapies actually safe?)

Pro: R. Grabysa (Olsztyn), Contra: G. Piotrowski (Łódź)



F 001

Czy nowe technologie to epitafium dla dobrego standardu?

Are the novel technologies an epitaph for good old practice?

Typ: Focus

Przewodniczący: T. Pawłowski (Warszawa), A. Witkowski (Warszawa), T. Hirnle (Białystok),
K. Widenka (Rzeszów),

Pierwotna niedomykalność mitralna średniego i wysokiego ryzyka: wybieram MitraClip
(Primary mitral regurgitation of intermediate/high risk: I choose MitraClip)

Pro: W. Wojakowski (Katowice)

Pierwotna niedomykalność mitralna średniego i wysokiego ryzyka: wybieram
małoinwazyjną naprawę (Primary mitral regurgitation of intermediate/high risk: I choose
minimally invasive surgical repair)

Contra: P. Suwalski (Warszawa)

Stenoza aortalna w grupie niskiego ryzyka: wybieram TAVI (Low risk aortic stenosis: I
choose TAVI)

Pro: J. Kochman (Warszawa)

Stenoza aortalna w grupie niskiego ryzyka: wybieram małoinwazyjną operację (Low risk
aortic stenosis: I choose minimally invasive surgery)

Contra: R. Gocoł (Katowice)

Wszyscy objawowi pacjenci z HFrEF, chorobą wielonaczyniową i ciężką niedomykalnością
zastawki mitralnej powinni być leczeni interwencyjnie (All symptomatic patients with
HFrEF, multivessel disease and severe mitral insufficiency should be treated with
intervention)

Pro: J. Legutko (Kraków)

Wszyscy objawowi pacjenci z HFrEF, chorobą wielonaczyniową i ciężką niedomykalnością

D 021

Niedomykalność zastawki mitralnej – diagnostyka obrazowa i kwalifikacja zabiegowa

Typ: Dydaktyczna

Przewodniczący: K. Kurnicka (Warszawa), P. Suwalski (Warszawa), T. Kukulski (Zabrze),

Ocena stopnia zaawansowania niedomykalności mitralnej w oparciu o standardowe parametry i techniki echokardiograficzne jest wystarczająca w codziennej praktyce

Pro: A. Gackowski (Kraków), Contra: A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa)

Naprawa przecewnikowa to już standard leczenia niedomykalności mitralnej u pacjentów w starszym wieku

Pro: P. Scisło (Warszawa), Contra: K. Mizia-Stec (Katowice)

Sesje plakatowe 1



P 002

Moderowana sesja plakatowa 2

Moderated poster session 2

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: A. Kapłon-Cieślicka (Warszawa), P. Leszek (Warszawa),

Występowanie, znaczenie kliniczne i czynniki ryzyka arytmicznego prolapsu mitralnego - wyniki rejestru MITPROL AR-PL. (Prevalence, clinical significance, and risk factors of arrhythmic mitral valve prolapse - results of the MITPROL AR-PL Registry.)

K. Mizia-Stec (Katowice),

Zmienność oceny LVEF: porównanie oceny Eksperta i sztucznej inteligencji vs CMR (Interobserver and Intramodality Variability in LVEF Assessment: ECHO Expert and automated AI vs. CMR)

P. Mołek-Dziadosz (Kraków),

Natywny T1 jako niezależny czynnik prognostyczny funkcjonalnej wydolności tlenowej na podstawie VO2max w długoterminowej obserwacji osób z łagodną początkową postacią choroby COVID-19 (Native T1 is independently predictive of aerobic functional capacity by VO2max in long-term follow-up of individuals with mild initial COVID disease)

M. Różewicz-Juraszek,

Tłuszcz nasierdziowy: nieinwazyjny marker monitorowania blaszki podwyższonego ryzyka w tomografii komputerowej bez kontrastu (Epicardial fat: a non-invasive, non-contrast imaging biomarker for high-risk plaque monitoring)

J. Henzel (Warszawa),

Zmienność morfometryczna i geometryczna korzenia pnia płucnego w trakcie fazy skurczowej i rozkurczowej cyklu serca w oparciu o analizę obrazów CTA (Pulmonary root geometric and morphometric variability in systole and diastole: a CTA-based analysis.)

A. Priadka,

Czy echokardiografia może pomóc zidentyfikować pacjentów z amyloidozą serca związaną z transtyretyną wśród osób z ciężkim zwężeniem zastawki aortalnej? (Can echocardiography distinguish patients with transthyretin-

P 003

Moderowana sesja plakatowa 3

Moderated poster session 3

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: K. Holcman (Kraków), A. Pawlak (Warszawa),

Pierwszy Shock Team w Polsce – cztery lata doświadczenia w leczeniu wstrząsu kardiogenego. (First Shock Team in Poland – four years of experience in the management of cardiogenic shock.)

M. Błaziak, R. Przybylski (Zabrze), W. Goździk, M. Zakliczyński, B. Barteczko-Grajek, M. Bochenek (Wrocław), M. Sokolski, M. Protasiewicz (Wrocław), M. Kosowski, P. Kübler, B. Tomasiewicz, W. Zimoch, K. Reczuch, P. Ponikowski (Wrocław), W. Kuliczowski (Wrocław)

Śmiertelność z powodu niewydolności serca w kontekście zmian klimatycznych: Ocena wpływu fal upałów w Polsce w latach 2011-2020 (Exposome-HF study) (Heart failure mortality amidst climate change: Insights into the impact of heatwaves in Poland in 2011-2020 (the Exposome-HF study))

T. Januszko, M. Duzinkiewicz, P. Kralisz (Białystok), S. Dobrzycki (Białystok), Ł. Kuźma (Białystok), G. Lip, A. Kurasz (Białystok), M. Świączkowski (Białystok), P. Jemielita

Ocena użyteczności telemonitoringu u pacjentów z niewydolnością serca w oparciu o wyniki ankiety satysfakcji uczestników pilotażowego programu telemedycznego (Evaluation of telemonitoring usability in patients with heart failure based on participant satisfaction survey results from a pilot telemedicine program)

A. Drohomirecka (Warszawa), A. Doryńska, M. Rosłaniec, P. Żuk, B. Pędziński, A. Zapaśnik, T. Rywik (Warszawa)

Leczenie żelazem - więcej niż cztery filary terapii niewydolności serca: dane z Polskiego Rejestru Niewydolności Serca HEROES (Intravenous iron therapy - beyond four pillars of heart failure treatment: data from the Polish Heart Failure Registry HEROES)

K. Byczkowska, Z. Wojdyńska, Z. Wojdyńska, R. Morawiec (Łódź), R. Morawiec (Łódź), A. Galas (Warszawa), A. Galas (Warszawa), A. Tyimińska (Warszawa), A. Tyimińska (Warszawa), A. Furman-Niedziejko (Kraków), A. Furman-Niedziejko (Kraków), M. Tkaczyszyn (Wrocław), M. Tkaczyszyn (Wrocław), A. Stefański, A. Stefański, A. Major, A. Major, D. Klimczak-Tomaniak (Warszawa), D. Klimczak-Tomaniak (Warszawa), P. Hamala (Łódź), P. Hamala (Łódź), I. Gorczyca-Głowacka (Kielce), I. Gorczyca-Głowacka (Kielce), M. Staciwa, M. Staciwa, M. Nadel, T. Zieliński

P 001

Moderowana sesja plakatowa 1

Moderated poster session 1

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: S. Bartuś (Kraków), J. Piątek (Kraków),

Wyzwania w diagnozowaniu i leczeniu jatrogennego zwężenia żył płucnych: nowatorska metoda przezskórna (Challenges in Diagnosing and Treating Iatrogenic Pulmonary Vein Stenosis: A Novel Percutaneous Approach)

A. Pietrasik (Warszawa),

Czynniki wpływające na zmianę wartości FFR po wzrastających dawkach adenozyiny (Factors influencing FFR value response after adenosine dose escalation)

K. Gładys,

In-hospital mortality in patients with valve related infective endocarditis depending on the treatment approach (conservative treatment versus cardiac surgery) – a tertiary center retrospective analysis (2015-2024) - LODZ-ENDO results. (Śmiertelność wewnątrzszpitalna u pacjentów z zastawkowym infekcyjnym zapaleniem wsierdza w kontekście wyboru metody leczenia (chirurgiczne/zachowawcze) - retrospektywna analiza 2015-2024 - wyniki badania LODZ-ENDO.)

R. Morawiec (Łódź),

Odwracalny ubytek perfuzji miokardium u pacjentów z tętniakami lub ektazjami tętnic wieńcowych (Reversible perfusion defect in myocardial scintigraphy in coronary artery aneurysm or ectasia)

M. Podolec,

Odrębne cechy profili predykcyjnych dla niedostatecznej poprawy czynnościowej i dla śmiertelności po TAVR. Wartość dodana testu marszu 6-minutowego (Distinct features of predictive profiles for poor functional improvement and mortality after TAVR. Incremental value of 6-minute walk test)

J. Rychlewski,

Dualistyczny charakter zależności pomiędzy ciężkim uszkodzeniem mięśnia sercowego a śmiertelnością i poprawą czynnościową po TAVR (Dualistic associations of severe myocardial impairment with post-TAVR mortality and functional improvement)

J. Rychlewski

P 008

Moderowana sesja plakatowa 8

Moderated poster session 8

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: M. Tomaniak (Warszawa), A. Araszkiewicz (Poznań),

Prewencja wtórna u pacjentów po przebytym zawale serca – 5 letnie wyniki programu KOS-Zawał. (Secondary prevention in post-MI patients - 5-year outcomes of the KOS-MI Program.)

M. Mazur (Kraków), A. Kolarczyk-Haczyk (Dąbrowa Górnicza), M. Grajek, M. Synak, M. Gąsior (Zabrze), A. Żurkowski (Katowice), M. Rogala, P. Jankowski, P. Kaźmierczak (Katowice), K. Milewski (Katowice), P. Buszman, P. Buszman (Katowice)

Długoterminowy wpływ edukacji zdrowotnej opartej na dowodach na choroby sercowo-naczyniowe, cukrzycę i schorzenia reumatyczne u osób starszych – metaanaliza (Empowering hearts and transforming lives: the long-term impact of evidence-based health education on cardiovascular disease, diabetes and rheumatic disease in older adults: meta-analysis.)

R. Olszewski (Warszawa), K. Watros, J. Brzeziński, M. Mańczak, K. Owoc, K. Jeziorski

Zmiany klimatu a częstość występowania poważnych zdarzeń sercowo-naczyniowych: badanie populacyjne obejmujące 8 milionów Polaków (Climate change, exposure to ambient ozone in summer, and the incidence of major cardiovascular adverse events: a population-based study of 8 million Polish adults)

A. Kurasz (Białystok), G. Lip (Liverpool), M. Świączkowski (Białystok), P. Jemielita, S. Dobrzycki (Białystok), Ł. Kuźma (Białystok)

Czy aktywność transkrypcyjna śródbłonkowych genów ICAM-1 i VCAM-1 zmienia się pod wpływem programowanej rehabilitacji kardiologicznej? – a jeśli tak - to jak? (Does the transcriptional activity of endothelial ICAM-1 and VCAM-1 genes change under the influence of programmed cardiac rehabilitation? – and if so - how?)

M. Szynał, J. Dąbek (Katowice)

Długoterminowa kontrola ciśnienia tętniczego krwi i stężeń lipidów u pacjentów poddanych operacjom bariatrycznym (Long-term control of blood pressure and lipid levels in patients undergoing bariatric surgery)

M. Humięcka, A. Sawicka, P. Jankowski (Kraków)

7 dni temu

P 004

Moderowana sesja plakatowa 4

Moderated poster session 4

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: M. Kurpesa (Łódź), A. Błachut (Zabrze),

Nowe elektrokardiograficzne czynniki ryzyka groźnych zdarzeń sercowo naczyniowych w zespole Andersen-Tawila (New electrocardiographic risk factor for serious cardiac events in Andersen-Tawil syndrome)

M. Krych, K. Janisz, . . . , P. Pruszczyk (Warszawa), E. Biernacka (Warszawa), J. Ponińska, I. Kowalik (Warszawa), P. Bienias (Warszawa), A. Filipecki (Katowice), R. Gajda (Pułtusk), P. Kukła (Gorlice), . . . , M. Pitak (Kraków), M. Mazij (Trzebnica)

Evolution of complex and comprehensive management program of patients with idiopathic sinus tachycardias referred for sinus node sparing hybrid ablation (Ewolucja złożonego i kompleksowego programu diagnostyki i leczenia pacjentów z idiopatycznymi tachykardiami zatokowymi kierowanymi do hybrydowej ablacji oszczędzającej węzeł zatokowy)

S. Stec (Rzeszów), M. Kowalewski (Warszawa), M. Kornaszewska, N. Ogorzelec, P. Suwalski (Warszawa)

Wpływ obecności otworu w przegrodzie międzyprzedsionkowej na zabieg przezżylną ekstrakcji elektrody i przeżywalność pacjentów. (The impact of a hole located in the atrial septum on the procedure of transvenous lead extraction and patient survival)

D. Nowosielecka (Zamość), W. Jacheć (Zabrze), A. Polewczyk (Kielce), A. Kutarski (Lublin)

Wczesny efekt algorytmu CRT SyncAV zapewniającego fuzję przewodzenia własnego i stymulacji lewej komory na strain lewego przedsionka i lewej komory (Effect of SyncAV – a fusion pacing algorithm in CRT devices – on atrial and ventricular function as assessed by strain echocardiography.)

M. Kucio (Katowice), G. Smolka (Katowice), A. Kułach (Katowice), M. Bałys (Katowice)

Ryzyko nagłego zgonu sercowego wśród nosicieli patogennego wariantu genu Filaminy C – czy musimy czekać na objawy? Liczne nagłe zgonu sercowe w rodzinie z różną ekspresją kliniczną wśród nosicieli patogennego wariantu (Sudden Cardiac Death risk in a pathogenic variant of Filamin C carriers – do we need to wait for clinical expression? A case of a family with multiple sudden deaths and various clinical presentations among FLNC variant

Sesje plakatowe 2



P 005

Moderowana sesja plakatowa 5

Moderated poster session 5

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: J. Kasprzak (Łódź), J. Kochman (Warszawa),

Śmiertelność z powodu niewydolności serca a zanieczyszczenie powietrza - badanie mieszkańców Polski w latach 2011–2020. (Mortality due to heart failure and air pollution - a study of Polish residents in 2011–2020.)

M. Duzinkiewicz, A. Kurasz (Białystok), G. Lip, M. Święczkowski (Białystok), P. Jemielita, T. Januszko, S. Dobrzycki (Białystok), Ł. Kuźma (Białystok)

Wpływ osmolarności moczu przed podaniem diuretyku, oraz jej zmian na wczesnym etapie leczenia diuretycznego na rokowanie odległe u pacjentów z ostrą niewydolnością serca (The impact of prediuretic urine osmolality and urine osmolality change on long-term outcomes in acute heart failure patients during early decongestion)

M. Guzik (Wrocław), G. Iwanek (Wrocław), M. Garus (Wrocław), R. Zymliński (Wrocław), P. Ponikowski (Wrocław), J. Biegus (Wrocław)

Zmodyfikowane parametry skrzepu fibrynowego i generacja trombiny u pacjentów ze zdekompenowaną niewydolnością serca z obniżoną frakcją wyrzutową i rytmem zatokowym: związek z poziomem czynnika XI. (Altered fibrin clot properties and thrombin generation in patients with acute decompensated heart failure with reduced ejection fraction and sinus rhythm: an association with the levels of FXI.)

K. Nowak (Kraków), A. Karcińska (Kraków), A. Del Carmen Yika (Kraków), A. Furman-Niedziejko (Kraków), K. Stępień (Kraków), J. Nessler (Kraków), J. Zalewski (Kraków)

Stan gospodarki żelazowej u pacjentów z nie-niedokrwinną kardiomiopatią i niewydolnością serca (Iron status in non-ischaemic cardiomyopathy and heart failure)

M. Tkaczyszyn (Wrocław), K. Górniak, W. Lis, E. Bartoszewska, M. Skoczylas (Wrocław), J. Sokolska (Wrocław), M. Kobusiak-Prokopowicz (Wrocław), M. Czapla (Wrocław), K.

P 007

Moderowana sesja plakatowa 7

Moderated poster session 7

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: A. Kędziora (Kraków), K. Kupczyńska (Łódź),

Nawroty Infekcyjnego Zapalenia Wsierdzia: charakterystyka kliniczna i wyniki leczenia: wyniki z Krajowego Rejestru Infekcyjnego Zapalenia Wsierdzia (POL-ENDO) (Recurrences of the Infective Endocarditis: clinical features and outcomes. The Polish Infective Endocarditis Registry (POL-ENDO) substudy)

J. Orzech, K. Zatorska (Warszawa), M. Grabowski, M. Misztal-Ogonowska, D. Orzech, I. Kowalik (Warszawa), K. Kurnicka (Warszawa), M. Potapowicz-Krysztofiak (Warszawa), E. Płońska-Gościński (Szczecin), M. Gąsior (Zabrze), T. Hryniewiecki (Warszawa)

Rola troponiny T w przewidywaniu pooperacyjnego zespołu dysfunkcji wielonarządowej (The role of the Troponin T in predicting postoperative multiple organ dysfunction syndrome)

P. Duchnowski (Warszawa), W. Śmigielski (Warszawa)

Wstrząs kardiogeny wynikający z postępującej niewydolności serca: analiza porównawcza cech klinicznych i wyników hospitalizacji (Cardiogenic Shock resulting from Progressive Heart Failure: A Comparative Analysis of Clinical Features and In-Hospital Outcomes)

D. Krupka, M. Sokolski (Wrocław), M. Fułek, J. Drewniowska, K. Florek, M. Milewski, M. Nnoli, K. Grunwald, A. Chełmoński, K. Karska, K. Cicirko, K. Mazur, M. Błaziak, R. Zymliński (Wrocław), W. Goździk, B. Barteczko-Grajek, M. Bochenek, R. Przybylski (Zabrze), M. Zakliczyński (Zabrze), W. Kuliczkowski (Wrocław)

Przydatność parametrów uszkodzenia mięśnia sercowego w przewidywaniu przedłużonego pooperacyjnego stosowania leków inotropowych u pacjentów poddawanych operacji zastawki serca (Usefulness of Myocardial Injury Parameters in Predicting Prolonged Postoperative Use of Inotropic Drugs in Patients Undergoing Heart Valve Surgery)

P 006

Moderowana sesja plakatowa 6

Moderated poster session 6

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: A. Młynarska (Katowice), P. Gąsior (Katowice),

Badanie ultrasonograficzne jako wczesny i użyteczny predyktor zaburzeń erekcji u pacjentów po zawale serca. (Point-of-Care ultrasound as an effective predictor of erectile dysfunction in patients after myocardial infarction.)

F. Tkaczyk, A. Piotrowska, Z. Siudak (Kielce)

Zwiększone wartości angio-IMR są związane z nieprawidłowymi wynikami w MRI u pacjentów z MINOCA (Increased angio-IMR values are associated with abnormal CMR results in MINOCA patients)

M. Diachyshyn (Kraków), L. Niewiara, L. Niewiara, P. Szolc (Kraków), P. Szolc (Kraków), P. Kleczyński (Kraków), M. Okarski, S. Glanowski, M. Kozioł, K. Żmudka (Kraków), J. Legutko (Kraków)

Charakterystyka pacjentów z zapaleniem mięśnia sercowego i kardiomiopatią pozapalną w rezonansie magnetyczny serca - badanie retrospektywne (Characteristics of patients with myocarditis and post-inflammatory cardiomyopathy in cardiac magnetic resonance – a retrospective study)

A. Skwarek, A. Chabior, A. Tyimińska (Warszawa), M. Grabowski (Warszawa), K. Ozierański (Warszawa)

Różnice w charakterystyce pacjentów hospitalizowanych z powodu zawału mięśnia sercowego w zależności od płci. (Sex-related differences in characteristics of patients hospitalized due to myocardial infarction.)

M. Węgiel (Kraków), R. Wojdyła, A. Dziewierz (Kraków), S. Bartuś (Kraków), A. Surdacki (Kraków), T. Rakowski (Kraków)

Wielochorobowość jako czynnik modyfikujący rokowanie u chorych z bólem w klatce

Polymorbidity as a modifying factor of prognosis in patients with chest pain

P 010

Moderowana sesja plakatowa 10

Moderated poster session 10

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: A. Undas (Kraków), T. Żera (Warszawa),

MikroRNA - potencjalne biomarkery regeneracji serca po zawale mięśnia sercowego u pacjentów poddanych rehabilitacji kardiologicznej: badanie pilotażowe (MicroRNAs - potential biomarkers of cardiac regeneration after myocardial infarction among patients undergoing cardiac rehabilitation: a pilot study)

R. Gozdowska, M. Konopka (Warszawa), G. Jas, K. Czarzasta (Warszawa), A. Cudnoch-Jędrzejewska (Warszawa), W. Braksator (Warszawa), D. Klimczak-Tomaniak (Warszawa), M. Kuch (Warszawa)

Intensywna terapia statynami obniża czynnik różnicowania wzrostu 15 u pacjentów z chorobą wieńcową. Pierwsze doniesienie w literaturze. (High-intensity statin treatment reduces growth differentiation factor-15 in patients with coronary artery disease. First report in literature.)

K. Stępień (Kraków), M. Ząbczyk (Kraków), J. Natorska (Kraków), J. Zalewski (Kraków), J. Jawień (Kraków), A. Undas (Kraków)

Kompleksowa ocena funkcji mitochondriów w komórkach śródbłonna naczyń wieńcowych w niewydolności serca i starzeniu się komórek (Comprehensive assessment of mitochondrial function in coronary microvascular endothelial cells in heart failure and cellular senescence)

I. Walczak, P. Leszek (Warszawa), M. Kapusta, M. Najarczyk, M. Mączewski (Warszawa), B. Kutryb-Zajac (Gdańsk), R. Knapczyk, A. Paterek (Warszawa), F. Rolski

Profile transkryptomiczne niewydolnej prawej komory serca z powodu niewydolności lewej komory (LVHF) i nadciśnienia płucnego (PAH) (Transcriptomic profiles of right ventricular heart failure due to left ventricular heart failure (LVHF) and pulmonary arterial hypertension (PAH))

P 009

Moderowana sesja plakatowa 9

Moderated poster session 9

Typ: Prac oryginalnych - moderowane prezentacje plakatowe

Moderator: K. Kamiński (Białystok), E. Paszek (Kraków),

Integracja zdalnej fotopletyzmografii i balistokardiografii wspomaganej sztuczną inteligencją do precyzyjnego pomiaru częstości i zmienności rytmu serca (AI-Enhanced Remote Photoplethysmography and Ballistocardiography via Camera Systems for Accurate Estimation of Heart Rate and Heart Rate Variability)

A. Drohomirecka (Warszawa), P. Jaworski, S. Sobczak, F. Gromuł, T. Okupnik

Znaczenie bezobjawowej miażdżycy i wskaźnika uwapnienia tętnic wieńcowych w prognozowaniu dysfunkcji mięśnia serca indukowanej terapią onkologiczną – badanie ANTEC (Prognostic value of asymptomatic coronary artery disease and coronary artery calcium score for the risk of cancer therapy-related cardiac dysfunction (ANTEC study))

A. Borowiec (Warszawa), P. Ozdowska, M. Rosińska, A. Żebrowska (Warszawa), S. Jasek, B. Kotowicz, J. Waniewska, H. Koseła-Paterczyk, E. Lampka, K. Pogoda, Z. Nowecki, J. Walewski

Krwawienia u pacjenta kardiologicznego - rejestr BLEED-ACT - dane wstępne. (BLEEDding After Cardiac Treatment. Insights from BLEED-ACT Registry – pilot phase.)

B. Morawiec-Migas, M. Kocjan (Zabrze), P. Muzyk (Zabrze), J. Kawecki (Zabrze), M. Mazurkiewicz (Katowice), K. Nowakowski, D. Kawecki (Zabrze)

Wykorzystanie zdalnej fotopletyzmografii, analizy wideo i uczenia maszynowego w nieinwazyjnej diagnostyce niewydolności serca: badanie pilotażowe (The Use of Remote Photoplethysmography, Video Analysis, and Machine Learning in Non-Invasive Heart Failure Diagnosis: A Pilot Study)

S. Pawłowski, W. Matuszewski, P. Kurzelowski, M. Kalicka, M. Pluskiewicz, M. Kasprzyk, O. Barnaś, J. Osiecki, J. Dudek, M. Balwierz, W. Wojakowski (Katowice), D. Hemmerling, T.