



ČASR
ČESKÁ ASOCIACE
PRO SRDEČNÍ RYTMUS



ČESKÁ
KARDIOLOGICKÁ
SPOLEČNOST



XX.

ČESKÉ A SLOVENSKÉ SYMPOZIUM O ARYTMIIÍCH A KARDIOSTIMULACI

5. – 7. listopadu 2023, Clarion Hotel Ostrava

ABBOTT'S NEXT GENERATION ICD AND CRT-D SOLUTIONS

PREMIUM TIER OPTION

Gallant™ ICD and CRT-D Solutions



FEATURING:

- VF Therapy Assurance
- DeFT Response™ technology
- ShockGuard™ technology

Gallant™ DR ICD
Gallant™ VR ICD



FEATURING:

- SyncAV™ Plus CRT technology
- MultiPoint™ pacing (MPP)

Gallant™ HF CRT-D

CORE TIER OPTION

Entrant™ ICD and CRT-D Solutions



FEATURING:

- VF Therapy Assurance
- DeFT Response™ technology
- ShockGuard™ technology

Entrant™ DR ICD
Entrant™ VR ICD



FEATURING:

- SyncAV™ CRT technology

Entrant™ HF CRT-D

Milé kolegyně a vážení kolegové,

výbor České asociace pro srdeční rytmus ve spolupráci se Slovenskou asociáciou srdcových arytmií si vás dovoluje pozvat na výroční XX. sjezd našich asociací, který se uskuteční v termínu **5.–7. listopadu 2023 v Clarion Congres hotelu v Ostravě**.

Arytmologie je dynamicky se rozvíjející obor a od našeho posledního společného setkání se objevilo mnoho nového. V oblasti katetizačních ablací se prosadila elektroporace, která se stala dominantní metodou léčby fibrilace síní. V oblasti přístrojové léčby přibývá stále více důkazů, že stimulace převodního systému v porovnání s konvenčními stimulačními technikami může u řady našich pacientů přinést prospěch.

Součástí letošního výročního sympózia budou přednášky zahraničních hostů, které jsme připravili ve spolupráci s Evropskou asociací pro srdeční rytmus (EHRA), dále interaktivní sekce věnované interpretaci EKG a intrakardiálních záznamů z implantabilních přístrojů. Podobně jako v minulých letech bychom v programu sympózia chtěli dát prostor mladé generaci kardiologů, sester a techniků ve zdravotnictví, kteří se v arytologii již angažují nebo prací v tomto oboru zvažují. Součástí sjezdu budou také satelitní „hands-on“ workshopy, v nichž si každý bude moci sám vyzkoušet nové technologie.

Těšíme se na setkání s vámi všemi.



Doc. MUDr. Petr Pechl, Ph.D.
Předseda, Česká asociace pro srdeční rytmus



MUDr. Ľuboš Urban, Ph.D.
Prezident Slovenské asociácie srdcových arytmií

› Organizační a programový výbor

Výbor České asociace pro srdeční rytmus

Doc. MUDr. Petr Peichl Ph.D., Předseda
 Doc. MUDr. Martin Fiala Ph.D., Místopředseda
 Prof. MUDr. Mgr. Alan Bulava Ph.D., Člen výboru
 Mgr. Veronika Bulková Ph.D., Člen výboru
 doc. MUDr. Luděk Haman PhD., Člen výboru
 doc. MUDr. Štěpán Havránek Ph.D., Člen výboru
 Prof. MUDr. Josef Kautzner CSc., Člen výboru
 Prof. MUDr. Petr Neužil CSc., FESC, Člen výboru
 Doc. MUDr. Miroslav Novák CSc., Člen výboru
 Doc. MUDr. Petr Pařízek Ph.D., Člen výboru
 MUDr. Ondřej Toman Ph.D., Člen výboru
 Doc. MUDr. Dan Wichterle Ph.D., Člen výboru
 MUDr. Lucie Šedivá Ph.D., Člen výboru

Výbor Slovenské asociácie srdcových arytmií

MUDr. Luboš Urban PhD., MSc., Prezident
 MUDr. Adrian Bystriansky PhD., MPH, MSc., Vedecký sekretár
 doc. MUDr. Silvia Mišíková PhD., MPH, Organizačný sekretár
 MUDr. Ján Farkaš, Člen výboru
 Prof. MUDr. Robert Hatala CSc., Člen výboru
 MUDr. Gabriela Kaliská CSc., Člen výboru
 MUDr. Peter Hlivák PhD., Člen výboru
 MUDr. Peter Bačík PhD., Člen revíznej komisie
 Prof. MUDr. Ján Kmec PhD., MPH, Člen revíznej komisie
 MUDr. Martin Svetlošák PhD., Člen revíznej komisie

› Organizační sekretariát

Pořadatel

Česká kardiologická společnost, z. s.
 Netroufalky 814/6b
 625 00 Brno
 IČO: 60166789, DIČ: CZ60166789
 tel: + 420 543 213 825
 e-mail: cks@kardio-cz.cz

Ludmila Klímová

vedoucí organizačního sekretariátu sjezdu
 tel: 602 536 849
 e-mail: klimova@kardio-cz.cz

Ing. Kamila Prchalová

ekonomka - fakturace
 tel: 606 079 023
 e-mail: prchalova@kardio-cz.cz

Mgr. Denisa Ebelová

koordinátorka symposia
 tel: 725 777 880, e-mail: ebelova@kardio-cz.cz

› Partneři

Generální partneři




Hlavní partneři





Advancing science for life™

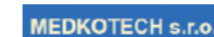



Partneři






Vystavovatelé








Za podporu dále děkujeme: EP services Boehringer Ingelheim

SOBOTA

SÁL RUBÍN

- 15:00 CARTO
College - hands on workshop Biosense Webster
spolupráce: Biosense Webster
- 19:00 Konec programu

NEDELE

SÁL DIAMANT

- 10:00 Stratifikace rizika maligních arytmií u geneticky podmíněných onemocnění
- 11:15 Přestávka
- 11:30 Sympozium Biosense Webster
- 12:30 Oběd
- 13:30 Sympozium Biotronik – Conduction system pacing
- 14:30 Přestávka
- 14:40 Manažment arytmií u pacientov s koronárnou arteriíovou chorobou - nový pohľad na staré dilemy - Sympozium Slovenskej asociácie srdcových arytmií
- 15:40 Přestávka
- 16:00 Sympozium Boston Scientific Česká republika s.r.o.
- 17:00 Přestávka
- 17:20 Registry výkonů v arytmiologii za rok 2022
- 18:50 Přestávka
- 19:00 Slavnostní zahájení
- 20:00 Konec programu

SÁL PLATINUM

- 10:30 Sekce abstrakt I.: Katetrizační ablace SVT
- 11:20 Přestávka
- 11:30 Sekce abstrakt II.: Přístrojová léčba
- 12:30 Oběd
- 13:30 Sekce abstrakt III.: Ablace pulsním polem
- 15:30 Přestávka
- 16:00 Sekce abstrakt IV.: Ablace komorových arytmií
- 17:00 Přestávka
- 17:15 Sekce abstrakt V.: Resynchronizační terapie
- 18:15 Konec programu

SÁL RUBÍN – SESTERSKÁ SEKCE

- 13:30 BLOK I
- 14:15 Přestávka
- 14:40 BLOK II
- 15:50 Přestávka
- 16:00 BLOK III
- 17:30 Konec programu

SALONEK GOLD

- 10:00 Medtronic TechVillage
- 19:00 Konec programu

POSTEROVÁ SEKCE

- 8:30 Posterová sekce - technická a sesterská
- 17:00 Přestávka
- 18:15 Posterová sekce - Prezentace posterů I.: Varia - Foyer před vstupem do sálu Diamant
- 18:40 Konec programu

PONDĚLÍ

SÁL DIAMANT

- 8:30 EHRA Summit - Conduction system pacing
- 10:00 Přestávka
- 10:30 Katetrizační ablace
- 12:00 Oběd
- 13:00 Sympozium Medtronic Czechia s.r.o.
- 14:00 Přestávka
- 14:10 Sympozium MEDEON s.r.o.
- 15:10 Přestávka
- 15:40 Debaty na arytmiologická témata
- 16:40 Přestávka
- 17:00 Sympozium Inlab Medical
- 17:30 Sympozium Boehringer Ingelheim spol. s r.o.
- 18:00 Konec programu

SÁL PLATINUM

- 8:30 Sekce abstrakt VI.: Katetrizační ablace fibrilace síní - nové technologie
- 9:30 Přestávka
- 9:45 Sympozium CARDION s.r.o.
- 10:45 Přestávka
- 11:00 Sympozium Medtronic Czechia s.r.o.
- 12:00 Oběd
- 13:00 Sekce abstrakt VII.: Okluze ouška a elektrická kardioverze
- 14:00 Přestávka
- 14:10 Digitalizace, umělá inteligence a kardiologie
- 15:10 Přestávka
- 15:40 Sekce abstrakt VIII.: Synkopa a monitorace rytmu
- 16:40 Přestávka
- 16:50 Sympozium EP Services s.r.o.
- 17:20 Přestávka
- 17:30 Sekce abstrakt IX.: Přístrojová léčba
- 18:15 Konec programu

SÁL RUBÍN – TECHNICKÁ SEKCE

- 8:30 BLOK I
- 10:00 Přestávka
- 10:30 BLOK II
- 12:15 Oběd
- 13:00 BLOK III
- 14:00 BLOK IV
- 15:00 Přestávka
- 15:30 Schůze Kardiotech – diskuze nad novými registry, připomínky
- 17:00 Konec programu

SALONEK GOLD

- 8:30 Medtronic TechVillage
- 18:00 Konec programu

SALONEK ANTRACIT

- 13:00 Hands on workshop Cardion
- 15:30 Přestávka
- 15:40 Hands on workshop Medeon
- 16:40 Konec programu

POSTEROVÁ SEKCE

- 15:10 Posterová sekce - Prezentace posterů II.: Kazuistiky - Foyer před vstupem do sálu Diamant
- 15:35 Konec programu

ÚTERÝ

SÁL DIAMANT

- 8:30 Specifické aspekty léčby pacientů s implantabilními přístroji
- 10:00 Přestávka
- 10:15 Tromboembolismus a fibrilace síní
- 11:15 Přestávka
- 11:30 EKG kvíz s odměnou pro vítěze
- 12:30 Závěrečné slovo předsedy ČASR a prezidenta SASA
- 12:40 Konec programu

SÁL PLATINUM

- 8:30 Komorové arytmie
- 9:30 Přestávka
- 9:40 Sekce abstrakt X.: Fibrilace síní – varia
- 10:55 Přestávka
- 11:10 Sekce abstrakt XI.: Riziková stratifikace
- 12:24 Konec programu

SALONEK GOLD

- 8:30 Medtronic TechVillage
- 12:30 Konec programu

15:00-19:00 **CARTO College**
hands on workshop Biosense Webster

19:00 Konec programu

10:00-11:15 **Stratifikace rizika maligních arytmii
u geneticky podmíněných onemocnění**

Předsedající: O. Toman, A. Krebsová (Brno, Praha)

- 10:00 1. **DĚDIČNÝ ARYTMICKÝ SYNDROM**
A. Krebsová (Praha)
- 10:15 2. **PROLAPS MITRÁLNÍ CHLOPNĚ**
M. Segetová (Praha)
- 10:30 3. **HYPERTROFICKÁ KARDIOMYOPATIE**
V. Puchnerová (Praha)
- 10:45 4. **ARYTMOGENNÍ KARDIOMYOPATIE**
O. Toman (Brno)
- 11:00 5. **DĚDIČNÁ ARYTMOGENNÍ ONEMOCNĚNÍ U DĚTÍ**
T. Tavačová (Praha)

11:15 Přestávka

Symposium Biosense Webster

11:30-12:30 **Symposium Biosense Webster**

Předsedající: P. Peichl (Praha)

- 11:30 6. **INOVÁCE V LIEČBE PREDSEIŇOVÝCH ARYTHMIÍ: NOVÉ
TECHNOLÓGIE A PERSPEKTÍVY**
A. Bystrianský (Banská Bystrica, SR)
- 11:55 7. **TEPLOTNĚ ŘÍZENÁ ABLACE KOMOROVÝCH TACHYKARDIÍ**
P. Peichl (Praha)
- 12:20 8. **DISKUZE**
- 12:30 Oběd

13:30-14:30 **Symposium Biotronik – Conduction system
pacing**

Předsedající: A. Bulava, P. Margitfalvi (České Budějovice,
Bratislava, SR)

- 13:30 9. **VÝSLEDKY STUDIE BIOMASTER SELECTRA 3D**
A. Bulava (České Budějovice)
- 13:45 10. **STIMULÁCIA OBLASTI ĽAVÉHO TAVAROVÉHO
RAMIENKA S VYUŽITÍM 'STYLET-DRIVEN' ELEKTRÓDY
– SKÚSENOSTI SÚSCCH**
M. Škamla (Banská Bystrica, SR)
- 14:00 11. **KOMPLIKÁCIE STIMULÁCIE PREVODOVÉHO SYSTÉMU
– AKO ICH IDENTIFIKOVAŤ A AKO IM PREDCHÁDZAŤ**
P. Margitfalvi (Bratislava, SR)
- 14:15 12. **UPGRADE NA STIMULACI Z OBLASTI LEVÉHO TAVAROVA
RAMENKA U PACIENTŮ SE STIMULACÍ INDUKOVANOU
KARDIOMYOPATÍÍ – SOUČASNÁ EVIDENCE**
M. Fedorco (Olomouc)

14:30 Přestávka

14:40-15:40 **Symposium Slovenskej asociácie srdcových arytmii
Manažment arytmii u pacientov s koronárnou
arteriálnou chorobou - nový pohľad na staré dilemy**

Předsedající: A. Bystrianský, Ľ. Urban (Banská Bystrica, SR,
Bratislava, SR)

- 14:40 13. **RENEŠANCIA EFV V MANAŽMENTE PACIENTA PO IM?**
M. Svetlošák (Bratislava, SR)
- 15:00 14. **POHĽAD ARYTMOLÓGA NA REVASKULARIZÁCIU
MYOKARDU U PACIENTA S KOMOROVOU TACHYKARDIOU**
M. Škamla (Banská Bystrica, SR)
- 15:20 15. **CHRONICKÝ KORONÁRNY SYNDRÓM PRI FIBRILÁCIÍ
PREDSIENÍ – PÁCHATEĽ ALEBO SVEDOK?**
R. Hatala (Bratislava, SR)

15:40 Přestávka

Symposium Boston Scientific Česká republika s.r.o.

16:00-17:00 **Symposium Boston Scientific**

Předsedající: P. Margitfalvi (Bratislava, SR)

- 16:00 16. **SUBKUTÁNNÍ ICD - KROK SPRÁVNÝM SMĚREM**
P. Neužil (Praha)
- 16:20 17. **ANO, ALE JEN PRO VYBRANÉ PACIENTY...**
J. Kautzner (Praha)
- 16:40 18. **DISKUZE**
- 17:00 Přestávka

17:20-18:50 Registry výkonů v arytologii za rok 2022

Předsedající: M. Táborský, L. Urban (Olomouc, Bratislava, SR)

- 17:20 19. **REGISTR PM – DATA ZA ČESKOU REPUBLIKU**
M. Táborský (Olomouc)
- 17:35 20. **REGISTR ICD - DATA ZA ČESKOU REPUBLIKU**
J. Kautzner (Praha)
- 17:50 21. **REGISTER KS A ICD – DATA ZA SLOVENSKÚ REPUBLIKU**
G. Kaliská (Banská Bystrica, SR)
- 18:05 22. **REGISTR ABLACÍ - DATA ZA ČESKOU REPUBLIKU**
R. Čihák (Praha)
- 18:20 23. **REGISTER ABLACÍ - DATA ZA SLOVENSKÚ REPUBLIKU**
S. Mišíková (Košice, SR)
- 18:35 24. **PŘEDSTAVENÍ UPDATU REGISTRŮ ZA ČESKOU REPUBLIKU**
P. Peichl (Praha)

18:50 **Přestávka****19:00-20:00 Slavnostní zahájení**

Předsedající: P. Peichl, L. Urban (Praha, Bratislava, SR)

- 19:00 25. **PŘIVÍTÁNÍ PŘEDSEDY ČASR A PREZIDENTA SASA**
P. Peichl, L. Urban (Praha, Bratislava, SR)
- 19:10 26. **LEFT ATRIAL FLUTTER ABLATION: LESSONS LEARNED FROM THE PAST AND HOW TO TACKLE IT IN 2023?**
J. Merino Llorens (Madrid, Spain)
- 19:35 27. **LAA OCCLUSION : PAST, PRESENT AND FUTURE**
T. Lewalter (Munich, Germany)

20:00 **Konec programu****10:30-11:20 Sekce abstrakt I.: Katetizační ablace SVT**

Předsedající: M. Fiala, V. Illikova (Brno, Bratislava, SR)

- 10:30 28. **KATÉTROVÉ ABLÁCIE V PODMIENKACH PRVÉHO KOMPLEXNÉHO SÚKROMNÉHO KARDIOCENRA NA SLOVENSKU**
S. Mišíková, J. Farkaš, M. Molčan (Košice-Šaca, SR)
- 10:42 29. **TRANSEPTÁLNA PUNKCIA POMOCOU VODIACEHO DRÔTU AKO BEZPEČNÁ ALTERNATÍVA K INTRAKARDIÁLNEJ ECHOKARDIOGRAFIÍ U DETSKÝCH PACIENTOV PODSTUPUJÚCICH KATÉTROVÚ ABLACIU ARYTMÍÍ.**
V. Illikova, F. Švantnter, M. Chalupka, M. Bjeloševič, J. Tomko, R. Hatala (Bratislava, SR)
- 10:54 30. **KOMPLEXNÍ VROZENÁ SRDEČNÍ VADA S LIMITOVANÝM ŽILNÍM PŘÍSTUPEM: ALTERNATIVNÍ PŘÍSTUPY KATETRIZAČNÍ ABLACE SUPRAVENTRIKULÁRNÍCH ARYTMÍÍ.**
J. Škoda, P. Neužil, J. Petrů, L. Šedivá, M. Janotka, J. Popelová, R. Gebauer, Š. Černý, Z. Stárek, V. Reddy (Praha, New York, United States)
- 11:06 31. **MYOCARDIAL WORK IN VENTRICULAR PREEXCITATION**
T. Zmatlíková, O. Iurchenko, J. Kovanda, V. Tomek, P. Kubuš, T. Tavačová, J. Janoušek (Praha)

11:20 **Přestávka****11:30-12:30 Sekce abstrakt II.: Přístrojová léčba**

Předsedající: H. Wünschová, M. Škamla (Praha, Banská Bystrica, SR)

- 11:30 32. **PŘEHLED POZDŇÍCH MECHANICKÝCH KOMPLIKACÍ S ELEKTRODAMI V PRŮBĚHU 4 LET – ZKUŠENOSTI Z JEDNOHO KARDIOCENRA**
H. Wünschová, M. Segetová, L. Krýže, J. Boček, J. Beneš, O. Szárszoi, D. Turek, J. Kautzner (Praha)
- 11:42 33. **DLOUHODOBÉ VÝSLEDKY EXTRAČNÍCH VÝKONŮ STIMULAČNÍCH SYSTÉMŮ JEDNOHO PRACOVÍŠTĚ**
M. Chovanec, L. Šedivá, J. Petrů, M. Janotka, P. Hála, J. Škoda, P. Neužil (Praha)
- 11:54 34. **PROGNÓZA PACIENTŮ S TRVALÝM KARDIOSTIMULÁTOREM V ZÁVISLOSTI NA POLOZE ELEKTRODY V HROTU A SEPTU – PILOTNÍ OBSERVAČNÍ STUDIE**
K. Luxová, M. Šepši, L. Křivan, M. Kozák, J. Vlašínová, D. Kuderová, J. Řehoř, L. Křikavová, P. Kala, T. Novotný (Brno)
- 12:06 35. **MANAGEMENT PŘEVODNÍCH PORUCH V OBDOBÍ KATETRIZAČNÍ IMPLANTACE AORTÁLNÍ CHLOPNĚ – ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA Z ROKU 2022**
J. Boček, J. Beneš, H. Wünschová, M. Segetová, L. Krýže, J. Kautzner (Praha)
- 12:18 36. **PERIIMPLANTAČNÉ A VČASNÉ POSTIMPLANTAČNÉ KOMPLIKÁCIE KARDIÁLNYCH IMPLANTOVATEĽNÝCH ELEKTRONICKÝCH PŘÍSTROJŮV (CIEDS) S NUTNOSŤOU REVÍZIE. UNICENTRICKÉ SLEDOVANIE.**
P. Ďurčková, G. Kaliská, P. Bačík, S. Siváková, M. Škamla, J. Šípka, J. Marko, O. Hurta, A. Bystriansky (Banská Bystrica, SR)

12:30 **Oběd****13:30-15:30 Sekce abstrakt III.: Ablace pulsním polem**

Předsedající: P. Neužil, J. Kautzner (Praha)

- 13:30 37. **DLOUHODOBÉ SLEDOVÁNÍ PO ABLACI ENERGIÍ PULZNÍHO POLE U PRVNÍCH 300 PACIENTŮ SE VŠEMI TYPY FIBRILACE SÍŇI/SÍŇOVÉ TACHYKARDIE**
M. Černošek, F. Lehar, V. Bulková, J. Bahník, L. Rybka, M. Funasako, M. Bartlová, O. Toman, P. Kala, M. Fiala (Brno)
- 13:42 38. **NEINDUCIBILITA ARYTMIE JAKO ENDPOINT ABLACE ENERGIÍ PULZNÍHO POLE PRO PAROXYSMÁLNÍ FIBRILACI SÍŇI – PŘEDBĚŽNÉ PROCEDURÁLNÍ VÝSLEDKY RANDOMIZOVANÉHO SROVNÁNÍ PROSTĚ IZOLACE PLICNÍCH ŽIL VS. NEINDUCIBILITY ARYTMIE**
M. Fiala, M. Černošek, F. Lehar, V. Bulková, L. Rybka, J. Bahník, M. Funasako, M. Bartlová, O. Toman, P. Kala (Brno)
- 13:54 39. **AKTUALIZACE PRŮBĚŽNÝCH VÝSLEDKŮ PROSPEKTIVNÍHO RANDOMIZOVANÉHO SROVNÁNÍ ABLACE ENERGIÍ PULZNÍHO POLE VS. RADIOFREKVENČNÍ ABLACE PRO DLOUHODOBOU PERZISTENTNÍ FIBRILACI SÍŇI**
M. Fiala, M. Černošek, V. Bulková, F. Lehar, M. Funasako, L. Rybka, J. Bahník, M. Bartlová, O. Toman, P. Kala (Brno)
- 14:06 40. **PRŮBĚŽNÁ ANALÝZA PROCEDURÁLNÍCH VÝSLEDKŮ RANDOMIZOVANÉHO SROVNÁNÍ LEVOSÍŇOVÉ VS. BIATRIÁLNÍ ABLACE ENERGIÍ PULZNÍHO POLE PRO DLOUHODOBOU PERZISTENTNÍ FIBRILACI SÍŇI**
M. Fiala, F. Lehar, M. Černošek, V. Bulková, M. Funasako, L. Rybka, J. Bahník, M. Bartlová, O. Toman, P. Kala (Brno)
- 14:18 41. **RECIDIVUJÍCÍ ARYTMIE PO ABLACI VŠECH TYPŮ FIBRILACE SÍŇI ENERGIÍ PULZNÍHO POLE**
F. Lehar, M. Černošek, V. Bulková, L. Rybka, M. Funasako, M. Bartlová, O. Toman, P. Kala, M. Fiala (Brno)

- 14:30 42. **VÝSLEDKY ABLACE ENERGIÍ PULZNÍHO POLE PRO REZISTENTNÍ SÍNOVÉ TACHYKARDIE PO RECIDIVUJÍCÍ PO ABLACI PERZISTENTNÍ FIBRILACE SÍNÍ**
M. Fiala, M. Černošek, F. Lehar, V. Bulková, M. Funasako, L. Rybka, J. Bahník, M. Bartlová, O. Toman, P. Kala (Brno)
- 14:42 43. **10 MĚSÍCŮ ABLACE FIBRILACE SÍNÍ SYSTÉMEM FARAPULSE: CO SE ZMĚNILO V JEDNOM KARDIOCENTRU**
O. Jirávký, J. Chovančík, B. Szmek, R. Jančar, I. Ranič, M. Hrošová, R. Neuwirth, M. Bílka, L. Škňouřil (Třinec)
- 14:54 44. **BIOMARKERY U RADIOFREKVENČNÍ ABLACE A ABLACE PULZNÍM POLEM PRO FIBRILACI SÍNÍ**
Š. Havránek, B. Steklá, Z. Fingrová, J. Marek, J. Šimek, M. Dusík, A. Linhart (Praha)
- 15:06 45. **MARKERY POŠKOZENÍ MYOKARDU, ZÁNĚTU, AKTIVACE KŘEVNÍCH DESTIČEK A KOAGULACE BĚHEM KATETRIZAČNÍ ABLACE FIBRILACE SÍNÍ POMOCÍ RADIOFREKVENČNÍ ENERGIE A ABLACE PULZNÍM POLEM**
P. Osmančík, B. Bačová, M. Hozman, J. Přítková, P. Waldauf, S. Hassouna, J. Veselá, V. Kunštátová, V. Sochorová, D. Heřman (Praha)
- 15:18 46. **ANALGOSEDACE S POUŽITÍM REMIMAZOLAMU A KETAMINU PŘI ABLACI PULZNÍM POLEM, ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA**
M. Hozman, D. Heřman, S. Hassouna, V. Sochorová, V. Kunštátová, F. Duška, L. Povišer, J. Karch, L. Znojilová, V. Filipcová (Praha)

15:30 Přestávka

16:00-17:00 Sekce abstrakt IV.: Ablace komorových arytmií

Předsedající: L. Haman, M. Svetlošák (Hradec Králové, Bratislava, SR)

- 16:00 47. **VÝSKYT VÝZNAMNÝCH KOMPLIKACÍ PŘI ABLACI KOMOROVÝCH ARYTMIIÍ VE VELKOOBJEMOVÉM EXPERTNÍM CENTRU**
J. Hašková, P. Peichl, P. Stojadinovič, E. Borišincová, P. Štiavnický, R. Čihák, A. Ševčík, V. Kotyza, D. Wichterle, J. Kautzner (Praha)
- 16:12 48. **KLINICKÉ PREDIKTORY DLOUHODOBÉ MORTALITY PO PRVNÍ ABLACI KOMOROVÉ TACHYKARDIE U PACIENTŮ SE STRUKTURÁLNÍM ONEMOCNĚNÍM SRDCE**
P. Stojadinovič, D. Wichterle, P. Peichl, J. Hašková, P. Štiavnický, E. Borišincová, A. Ševčík, E. Sinčaková, R. Čihák, J. Kautzner (Praha, IKEM)
- 16:24 49. **INICIÁLNÍ ZKUŠENOSTI S KATETRIZAČNÍ ABLACÍ KOMOROVÝCH ARYTMIIÍ POMOCÍ PULSNÍHO POLE**
P. Peichl, D. Wichterle, P. Stojadinovič, E. Borišincová, P. Štiavnický, J. Hašková, R. Čihák, J. Kautzner (Praha)
- 16:36 50. **ABLACE MONOMORFNÍ KOMOROVÉ TACHYKARDIE KRYOENERGIÍ - ADAGIO VT**
J. Petřů, M. Funasako, J. Škoda, V. Reddy, L. Šedivá, M. Chovanec, P. Hála, M. Janotka, P. Moučka, P. Neužil (Praha, New York, United States)
- 16:48 51. **ROLE EPIKARDIÁLNÍ ABLACE A VÝSLEDKY GENETICKÉHO TESTOVÁNÍ U PACIENTŮ SE SYNDROMEM BRATŘÍ BRUGADŮ**
A. Rafaj, P. Peichl, R. Čihák, D. Wichterle, P. Stojadinovič, J. Hašková, E. Borišincová, P. Štiavnický, J. Kautzner (Praha)

17:00 Přestávka

17:15-18:15 Sekce abstrakt V.: Resynchronizační terapie

Předsedající: B. Stančák, P. Jarkovský (Košice, SR, Praha)

- 17:15 52. **VÝZNAM ULTRA-VYSOKO-FREKVENČNÍ EKG V POPISU KOMOROVÉ AKTIVACE U BLOKÁD LEVÉHO RAMÉNKA TAWAROVA A NITROKOMOROVÝCH PORUCH VEDENÍ**
K. Čurila, P. Stros, L. Povišer, D. Heřman, O. Süssenbek, M. Hozman, J. Veselá, J. Kautzner, P. Osmančík (Praha)
- 17:27 53. **PREŽÍVANIE PACIENTOV S DE NOVO IMPLANTOVANÝM CRT VS PACIENTOV S ROZŠÍRENÍM SYSTÉMU NA CRT – RETROSPEKTÍVNA ANALÝZA SÚBORU**
E. Gajdošová, B. Stančák, E. Komanová, J. Sedlák, M. Kerekanič (Košice, SR, Košice)
- 17:39 54. **LVSP A LBBP VEDE K PODOBNÉ NEBO LEPŠÍ SYNCHRONIZACI A HEMODYNAMICKÉ ODPOVĚDI LKS VE SROVNÁNÍ S BIVENTRIKULÁRNÍ STIMULACÍ**
L. Povišer, P. Štros, P. Jurák, Z. Whinnett, M. Jastrzebski, P. Waldauf, M. Hozman, P. Osmančík, J. Kautzner, K. Čurila (Praha, Brno, London, United Kingdom, Krakow, Poland)
- 17:51 55. **CONDUCTION SYSTEM PACING PRESERVES BOTH ELECTRICAL AND MECHANICAL INTERVENTRICULAR SYNCHRONY – A UHF-ECG VALIDATION STUDY**
J. Mizner, P. Jurák, H. Línková, P. Štros, J. Veselá, O. Süssenbek, A. Beela, J. Lumens, K. Čurila (Praha, Brno, Maastricht, Netherlands)
- 18:03 56. **POROVNANIE PROCEDURÁLNYCH PARAMETROV PRI IMPLANTÁCIÍ CRT DE NOVO A PRI ROZŠÍRENÍ SYSTÉMU NA CRT ZA 10 ROKOV SLEDOVANIA**
B. Stančák, E. Komanová, M. Kerekanič, J. Sedlák, E. Gajdošová (Košice, SR)

18:15 Konec programu

Medtronic TechVillage

Medtronic Czechia s.r.o.

Experience Micra in eXtended Reality

Simulovaná implantace Leadless kardiostimulátoru Micra™ v prostředí rozšířené reality, jakožto nástroje budoucího vzdělávání ve zdravotnictví

Keep the native pathways

Interaktivní simulovaná implantace elektrody do oblasti srdečního převodního systému (Conduction System Pacing)

Meet the Heart Affair

Představení systému Affera™ a transeptální jehly AcQCross, nových inovativních trendů v ablační terapii

Future of patient management

Interaktivní workshop zaměřený na budoucnost managementu pacientů pomocí systému CareLink SmartSync™ Device Manager

**Registrační web**<https://tcregistrace.cz/medtronic-techvillage/>**Salonek Gold, po celou dobu trvání symposia**

13:30-14:15 BLOK I

Předsedající: I. Šafaříková, N. Rotter (České Budějovice, Třinec, ČR)

- 13:30 57. **KVALITA ŽIVOTA U PACIENTŮ PODSTUPUJÍCÍ KONKOMITANTNÍ CRYOMAZE PRO NEPAROXYSMÁLNÍ FIBRILACI SÍŇI – SROVNÁNÍ POZICE HYBRIDNÍ ABLACE A SAMOTNÉ CRYOMAZE PROCEDURY**
I. Šafaříková, A. Bulava, P. Osmančík, D. Wichterle, T. Skála, L. Vetešková, V. Rizov, J. Chovančík, M. Rybář (České Budějovice, Praha, Olomouc, Brno, Ústí n. Labem, Třinec, Kladno)
- 13:45 58. **KLINICKÉ VÝSLEDKY ABLACE ENERGIÍ PULZNÍHO POLE U PRVNÍCH 300 PACIENTŮ SE VŠEMI TYPY FIBRILACE SÍŇI/SÍŇOVÉ TACHYKARDIE**
N. Rotter, V. Bulková, A. Müllerová, L. Rybka, M. Černošek, F. Lehar, M. Fiala (Brno)
- 14:00 59. **SPECIFICKÁ LÉČBA ARYTMICKÝCH BOUŘÍ U PACIENTŮ S BRUGADA SYNDROMEM**
I. Cetlová, K. Šebková, P. Gondgovský, I. Andřová, T. Novotný (Brno)

14:15 Přestávka

14:40-15:50 BLOK II

Předsedající: P. Doboš, R. Rusnoková (Košice, SR, Třinec, ČR)

- 14:40 60. **IMPLANTACE LEADLESS KARDIOSTIMULÁTORU MICRA NA NAŠEM PRACOVIŠTI**
K. Šebková, M. Sepši, T. Novotný (Brno)
- 14:55 61. **OPTIMALIZACE DÁVKY ENERGIE PŘI ELEKTRICKÉ KARDIOVERZI: RANDOMIZOVANÁ STUDIE DVOU ODLIŠNÝCH ALGORITMŮ U PACIENTŮ S FIBRILACÍ SÍŇI (STUDIE PROTOCOLENERGY)**
R. Rusnoková, L. Rucki, O. Jiravský, J. Chovančík (Třinec)
- 15:10 62. **PRVÉ SKÚSEŇI S OVLÁDATELNÝM ZAVÁDZAČOM PRI UZÁVERE UŠKA ĽAVEJ PREDISIENE**
P. Doboš, A. Gedeonová, M. Šimurda, S. Juhás, A. Sudzinová (Košice, SR)
- 15:25 63. **ABLACE POMOCÍ NOVÉHO KATETRU S MŘÍŽKOVOU ELEKTRODOU (SPHERE9) Z POHLEDU ZDRAVOTNÍ SESTRY**
M. Glosová, V. Kovářová (Praha)
- 15:40 64. **MOBBING V PRÁCI SESTRY**
E. Šagátová (Bratislava, SR)

15:50 Přestávka

16:00-17:30 BLOK III

Předsedající: K. Horáčková, R. Kašičková (Praha, Bratislava, SR)

- 16:00 65. **MANAŽMENT KOMPLIKÁCIÍ ELEKTOIMPULZOGENERÁTOROV V ŠPECIALIZOVANOM CENTRE**
R. Kašičková, B. Jakabovičová (Bratislava, SR)
- 16:15 66. **NAŠA PRVÁ SKÚSEŇ S BEZELEKTRODOVÝM KARDIOSTIMULÁTOROM.**
D. Čulková, E. Komanová, B. Stančák, Z. Kollárová (Košice, SR)
- 16:30 67. **NIE JE VÝMENA AKO VÝMENA – KAZUISTIKA**
S. Zenovitzová, L. Takáčová, A. Sudzinová (Košice, SR)
- 16:45 68. **KEĎ ICD NESTAČÍ!**
M. Juhásová, E. Martinková, K. Richterová (Banská Bystrica, SR)
- 17:00 69. **SPEKTRUM VÝKONŮ NAŠEHO PRACOVIŠTĚ.**
K. Horáčková, J. Petřů, M. Stránská, I. Frejvaldová, V. Kycltová, I. Šandová, A. Pařízková, H. Machová, P. Koblížková, P. Neužil (Praha)
- 17:15 70. **KDYŽ VŠICHNI TÁHNOU ZA JEDEN PROVAZ...**
E. Boušková, G. Kiršbaumová, M. Měšťan (Hradec Králové)

17:30 Konec programu

8:30-17:00 Posterová sekce - technická a sesterská

71. **INAKTIVACE ANITACHYKARDICKÝCH FUNKCÍ ICD U NEMOCNÉ V TERMINÁLNÍM STÁDIU SRDEČNÍHO SELHÁNÍ**
M. Ulrychová, L. Hackerová (Plzeň)
72. **EPIDEMIOLOGICKÁ ANALÝZA ABLAČNÍ LÉČBY KLASICKÝCH SUPRAVENTRIKULÁRNÍCH ARYTMÍÍ VE FAKULTNÍ NEMOCNICI U SV ANNY (FNUSA)**
K. Kocmanová (Brno)
73. **RADIOTERAPIE PRO KARCINOM MAMMY U PACIENTKY S IMPLANTOVANÝM BEZESVODOVÝM I ENDOVAZÁLNÍM KARDIOSTIMULÁTOREM – KAZUISTIKA**
P. Bílek, L. Nečasová, J. Boček, A. Lička, H. Wünschová, R. Lohynská (Praha 4)
74. **JAK POSTUPOVAT V PŘÍPADĚ PACIENTA S IMPLANTOVANÝM DEFIBRILÁTOREM PODSTUPUJÍCÍM RADIOTERAPII**
J. Vacek, E. Erdene-Ochir, V. Vejvoda (Plzeň)

Lobby před sálem
Rubín, po celou dobu
trvání sympozia

**18:15-18:40 Posterová sekce - Prezentace posterů I.: Varia
- Foyer před vstupem do sálu Diamant**

Předsedající: A. Sudzinová, Š. Havránek (Košice, SR, Praha)

75. **USG NAVIGOVANÝ FEMORÁLNÍ PRÍSTUP PŘI ELEKTROFYZIOLOGICKÝCH VÝKONCH**
L. Plachý, A. Sudzinová, M. Šimurda (Košice, SR)
76. **IMPLANTACE DALŠÍHO LEADLESS PACEMAKERU (LP) MICRA JAKO ŘEŠENÍ NA KONCI ŽIVOTNOSTI BATERIE – KAZUISTIKA DVOU PACIENTŮ**
J. Boček, H. Wünschová, J. Hašková, J. Kautzner (Praha)
77. **ABLAČNÍ LÉČBA KLASICKÝCH SUPRAVENTRIKULÁRNÍCH ARYTHMIÍ VE FAKULTNÍ NEMOCNICI U SV ANNY (FNUSA) – EPIDEMIOLOGICKÁ DATA**
F. Souček, J. Jež , M. Pešl , K. Doležalová, Z. Stárek (Brno)
78. **HORNÍ HRANICE NORMY PRO ŠÍŘI QRS KOMPLEXU A RAMÉNKOVÁ BLOKÁDA U NEMOCNÝCH S DYSFUNKCÍ LEVÉ KOMORY SRDEČNÍ**
V. Vančura, M. Brabec, T. Jandík , J. Šmíd, R. Rokyta (Plzeň, Praha)
79. **COMPARISON OF ACUTE HEMODYNAMIC RESPONSE AND UHF-ECG VENTRICLE DEPOLARIZATION IN HIS BUNDLE PACING AND RIGHT VENTRICLE PACING IN PATIENTS WITH BRADYCARDIA.**
O. Süssenbek, P. Štros, L. Povišer, J. Veselá, K. Čurila (Praha)

18:40 Konec programu

8:30-10:00 EHRA Summit - Conduction system pacing

Předsedající: P. Pechl, K. Čurila, P. Margitfalvi (Praha, Bratislava, SR)

- 8:30 80. **INTRODUCTION TO THE DOCUMENT AND DEFINITION OF CSP CAPTURE TYPES**
K. Čurila (Praha)
- 8:35 81. **HOW TO DO HIS BUNDLE PACING (HBP)**
A. Bulava (České Budějovice)
- 8:50 82. **HOW TO DO LEFT BUNDLE BRANCH PACING (LBBP)**
Ó. Cano Pérez (Valencia, Spain)
- 9:05 83. **HOW TO CONFIRM CAPTURE OF THE CONDUCTION SYSTEM**
M. Jastrzębski (Krakow, Poland)
- 9:25 84. **COMPLICATIONS OF CSP AND HOW TO AVOID THEM**
K. Čurila (Praha)
- 9:40 **Diskuze**

10:00 Přestávka

10:30-12:00 Katetrizační ablace

Předsedající: M. Fiala, A. Bystrianský (Brno, Banská Bystrica, SR)

- 10:30 85. **ABLAČE PAROXYSMÁLNÍ FIS**
L. Šedivá (Praha)
- 10:45 86. **ABLAČE PERZISTUJÍCÍ FIS**
M. Fiala (Brno)

- 11:00 87. **ABLAČE SÍŇOVÝCH TACHYKARDIÍ**
F. Lehar (Brno)
- 11:15 88. **ABLÁCIA FP V KONTEXTE SRDCOVÉHO ZLYHÁVANIA**
P. Hlivák (Bratislava, SR)
- 11:30 89. **KEDY JE ČAS NA STRATÉGIU KONTROLY KOMOROVEJ ODPOVEDE PŘI FP?**
Ľ. Urban (Bratislava, SR)
- 11:45 90. **KARDIONEUROABLAČE – BENEFITY BEZ RIZIKA?**
D. Wichterle (Praha)

12:00 Oběd

Symposium Medtronic Czechia s.r.o.

13:00-14:00 Symposium Medtronic – systém Affera

Předsedající: A. Bulava, J. Kautzner, P. Neužil (České Budějovice, Praha)

- 13:00 91. **SYSTÉM AFFERA – CO JE NOVÉ, CO UNIKÁTNÍ?**
J. David, V. Nejedlo (Praha)
- 13:15 92. **HISTORIE A KLINICKÉ ZKUŠENOSTI**
J. Petřů (Praha)
- 13:30 93. **LIVE-IN-A-BOX**
P. Pechl (Praha)
- 13:45 94. **VÝHLED DO BUDOUCNOSTI**
J. David, V. Nejedlo, J. Petřů, P. Pechl (Praha)

14:00 Přestávka

14:10-15:10 **Symposium MEDEON s.r.o.**
Symposium Medeon – systém Farapulse
 Předsedající: P. Neužil, A. Bystrianský (Praha, Banská Bystrica, SR)

14:10 95. **ABLACE FS PULZNÍM POLEM VE SVĚTLE KLINICKÝCH STUDIÍ**
 L. Šedivá (Praha)

14:22 96. **2000: JE STÁLE CO OBJEVOVAT...**
 P. Neužil (Praha)

14:34 97. **VLIV ENERGIE PULZNÍHO ELEKTRICKÉHO POLE NA INTRINSICKÝ SRDEČNÍ AUTONOMNÍ NERVOVÝ SYSTÉM**
 D. Wichterle (Praha)

14:46 98. **PFA ABLACE PERSISTENTNÍ FS**
 M. Fiala (Brno)

14:58 99. **PFA KONEČNE UŽ AJ NA SLOVENSKU**
 A. Bystrianský (Banská Bystrica, SR)

15:10 **Přestávka**

15:40-16:40 **Debaty na arytmiologická témata**
 Předsedající: R. Hatala, L. Haman (Bratislava, SR, Hradec Králové)

15:40 100. **DEBATA I. – JE 3D MAPOVÁNÍ POTŘEBNÉ PRO ABLACI FIS/ST? PROTI (A. BUSTRIANSKY, BANSKÁ BYSTRICA) PROTI (A. BULAVA, ČESKÉ BUDĚJOVICE)**
 A. Bystrianský, A. Bulava (Banská Bystrica, SR, České Budějovice)

16:10 101. **DEBATA II. JE ČAS NA ZMĚNU DOPORUČENÝCH POSTUPŮ PRO PREVENCI NÁHLÉ SRDEČNÍ SMRTI? ÁNO, NOVÉ MOŽNOSTI LIEČBY SRDCEVÉHO ZLYHÁVANIA MENIA „PRAVIDLÁ HRY“ PRE ICD NE, ICD ZŮSTÁVÁ NEJÚČINNĚJŠÍM ZPŮSOBEM PREVENCE NÁHLÉ SRDEČNÍ SMRTI**
 R. Hatala, P. Pařízek (Bratislava, SR, Hradec Králové)

16:40 **Přestávka**

17:00-17:30 **Symposium Inlab Medical**
Symposium Inlab
 Předsedající: J. Kautzner (Praha)

17:00 102. **INTEGRACE DLOUHODOBÉ EKG MONITORACE DO NEMOCNIČNÍHO INFORMAČNÍHO SYSTÉMU**
 L. Nečasová (Praha)

17:15 103. **MODULACE SRDEČNÍ KONTRAKTILITY (CCM) - EMANCIPOVANÁ TERAPIE SRDEČNÍHO SELHÁNÍ I V ČECHÁCH!**
 P. Neužil (Praha)

17:30-18:00 **Symposium Boehringer Ingelheim spol. s r.o.**
Symposium Boehringer Ingelheim
 Předsedající: J. Kautzner, P. Štiavnický (Praha)

17:30 104. **FIBRILACE SÍNÍ A SRDEČNÍ SELHÁNÍ**
 J. Kautzner, P. Štiavnický (Praha)

18:00 **Konec programu**

8:30-9:30 **Sekce abstrakt VI.: Katetizační ablace fibrilace síní - nové technologie**
 Předsedající: R. Čihák, M. Škamlá (Praha, Banská Bystrica, SR)

8:30 105. **KATÉTROVÁ ABLACE FIBRILACE SÍNÍ METODOU HPSD; NAŠE ZKUŠENOSTI**
 J. Jež, F. Souček, A. Širůčková, I. Raková, F. Lehar, Z. Stárek, J. Krejčí (Brno)

8:42 106. **RANDOMIZOVANÉ SROVNÁNÍ KATÉTROVÉ ABLACE FIBRILACE SÍNÍ STANDARDNÍM PŘÍSTUPEM POMOCÍ PULSE FIELD ENERGY SYSTÉMEM GALVANIZE A STANDARDNÍ RADIOFREKVENČNÍ ABLACE; PILOTNÍ VÝSLEDKY**
 Z. Stárek, J. Jež, F. Souček, K. Doležalová, I. Jordánová, M. Pešl, J. Krejčí (Brno)

8:54 107. **ATRIAL FIBRILLATION (AF) WITH A "SINGLE-SHOT" MAP-AND-ABLATE MULTIELECTRODE SPHERICAL ARRAY PULSED FIELD ABLATION CATHETER**
 P. Neužil, J. Petřů, M. Funasako, L. Šedivá, P. Hála, J. Škoda, M. Janotka, P. Moučka, P. Moučka, F. Sklenář (Praha)

9:06 108. **ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA S MULTIABLAČNÍM SYSTÉMEM SPHERE-PVI**
 J. Škoda, P. Neužil, J. Petřů, T. Funasako, L. Šedivá, M. Janotka, M. Chovanec, P. Hála, V. Reddy (Praha, New York, United States)

9:18 109. **PFA X PFCA – KATETRIZAČNÍ ABLACE PERZISTUJÍCÍ FIBRILACE SÍNÍ - ADAGIO MEDICAL**
 J. Petřů, V. Reddy, M. Funasako, J. Škoda, L. Šedivá, Š. Královec, P. Hála, M. Chovanec, P. Moučka, P. Neužil (Praha, New York, United States)

9:30 **Přestávka**

9:45-10:45 **Symposium CARDION s.r.o.**
Symposium Abbott
 Předsedající: P. Neužil, P. Hlivák (Praha, Bratislava, SR)

9:45 110. **LEADLESS STIMULACE AVEIR CR/DR**
 P. Neužil (Praha)

10:00 111. **ZUŽOVANIE QRS PO IMPLANTÁCII CRT**
 M. Šašov (Bratislava, SR)

10:15 112. **OMNIPOLAR TECHNOLOGY NEAR FIELD V MAPOVÁNÍ SÍŇOVÝCH TACHYKARDIÍ**
 A. Bulava (České Budějovice)

10:30 113. **HD MAPOVANIE KOMPLEXNÝCH RYTMOLOGICKÝCH SUBSTRÁTŮV**
 P. Hlivák (Bratislava, SR)

10:45 **Přestávka**

11:00-12:00 **Symposium Medtronic Czechia s.r.o.**
Symposium Medtronic - Physiologic pacing in prevention and therapy of heart failure
 Předsedající: A. Bulava (České Budějovice)

11:00 114. **CURRENT EVIDENCE FOR LBBP IN BRADYCARDIA A HEART FAILURE**
 M. Jastrzębski (Krakow, Poland)

11:15 115. **LBBP IN PATIENTS WITH BRADYCARDIA - CURRENT PRACTICE**
 Ó. Cano Pérez (Valencia, Spain)

11:30 116. **LBBAP IN CRT PATIENTS - CURRENT PRACTICE**
K. Čurila (Praha)

11:45 117. **DISKUZE**

12:00 **Oběd**

13:00-14:00 Sekce abstrakt VII.: Okluze ouška a elektrická kardioverze

Předsedající: S. Mišíková, P. Osmančík (Košice, SR, Praha)

13:00 118. **KATETRIZAČNÍ OKLUZE OUŠKA LEVÉ SÍŇE – TÉMĚŘ 20LETÁ ZKUŠENOST V NEMOCNICI NA HOMOLCE**
V. Lekešová, P. Hála, L. Šedivá, V. Reddy, M. Funasako, J. Petřů, T. Mráz, M. Prokopová, P. Neužil (Praha, New York, United States, Osaka, Japan)

13:12 119. **VLIV ANAMNÉZY SÍŇOVÝCH ARYTMÍ NA VÝSKYT RECIDIVUJÍCÍ CÉVNÍ MOZKOVÉ PŘÍHODY U PACIENTŮ PO UZÁVĚRU PFO**
L. Gajdušek, O. Jiravský, M. Hudec, J. Januška, L. Škřihouřil (Třinec)

13:24 120. **AKUTNÍ HEMODYNAMICKÉ ZMĚNY BĚHEM KATETRIZAČNÍHO UZÁVĚRU OUŠKA LEVÉ SÍŇE**
D. Heřman, M. Hozman, N. Valošková, J. Karch, S. Hassouna, J. Veselá, V. Vondálová, P. Osmančík (Praha, Brno)

13:36 121. **PREDIKCE ÚSPĚŠNOSTI ELEKTRICKÝCH KARDIOVERZÍ U PACIENTŮ S FIBRILACÍ SÍŇI POMOCÍ PARAMETRŮ ZÍSKANÝCH SPEKTRÁLNÍ A VEKTOROGRAFICKOU ANALÝZOU EKG KŘÍVKY**
S. Hassouna, M. Hozman, D. Heřman, P. Osmančík, J. Veselá, F. Plešinger, Z. Bureš (Praha, Brno)

13:48 122. **COMPARISON OF TWO DCCV ALGORITHMS - RATIONAL VERSUS MAXIMUM FIXED ENERGY (PROTOCOLENERGY TRIAL)**
L. Rucki, O. Jiravský, R. Miklík, J. Chovančík, B. Szmek, M. Hrošová, I. Ranič, R. Špaček, L. Škřihouřil (Třinec)

14:00 **Přestávka**

14:10-15:10 Digitalizace, umělá inteligence a kardiologie

Předsedající: M. Táborský, Š. Havránek (Olomouc, Praha)

14:10 123. **CO JE UMĚLÁ INTELIGENCE/STROJOVÉ UČENÍ**
F. Plešinger (Brno)

14:25 124. **AI A EKG**
J. Janoušek (Praha)

14:40 125. **UMĚLÁ INTELIGENCE V PREDIKCI VÝSLEDKU KATETRIZAČNÍ ABLACE FIBRILACE SÍŇI**
Š. Havránek (Praha)

14:55 126. **DIGITÁLNÍ ARYTMOLOGIE – VIZE PRO BUDOUCNOST**
M. Táborský (Olomouc)

15:10 **Přestávka**

15:40-16:40 Sekce abstrakt VIII.: Synkopa a monitorace rytmu

Předsedající: P. Ďurčíková, D. Wichterle (Banská Bystrica, SR, Praha)

15:40 127. **SYNKOPA - SOUBOR AMBULANCE NNH**
L. Dujka, J. Petřů, L. Šedivá, J. Škoda, M. Chovanec, P. Hála, M. Janotka, M. Mudroch, P. Neužil (Praha)

15:52 128. **KARDIONEUROABLACE – NEJEN PRO MLADÉ**
J. Petřů, J. Škoda, M. Funasako, L. Šedivá, P. Hála, M. Janotka, M. Chovanec, M. Mudroch, L. Dujka, P. Neužil (Praha)

16:04 129. **PREDIKCE SINUSOVÉ TACHYKARDIE NAVOZENÉ KARDIONEUROABLACÍ**
P. Štiavnický, D. Wichterle, H. Jansová, P. Stojadinović, J. Hašková, E. Borišincová, P. Peichl, R. Čihák, J. Kautzner (Praha)

16:16 130. **13LETÁ ZKUŠENOST S IMPLANTABILNÍMI SMYČKOVÝMI REKORDÉRY V KARDIOCENTRU KRAJSKÉ NEMOCNICE LIBEREC**
J. Pídhorodecký, T. Roubíček, R. Poláček, J. Černý (Liberec)

16:28 131. **SYNDRÓM POSTURÁLNEJ ORTOSTATICKEJ TACHYKARDIE - AUTOIMUNITNE PODMIENENÉ OCHORENIE?**
M. Lukáčová, Z. Lazúrová, P. Mitro (Košice, SR)

16:40 **Přestávka**

Symposium EP Services s.r.o.

16:50-17:20 Symposium EP Services – systém Galvanize

Předsedající: P. Peichl (Praha)

16:50 132. **ABLACE FS POMOCÍ ELEKTROPORACE – KOMPARACE S TRADIČNÍ METODOU**
Z. Stárek (Brno)

17:05 133. **ABLACE KT POMOCÍ ELEKTROPORACE**
P. Peichl (Praha)

17:20 **Přestávka**

17:30-18:15 Sekce abstrakt IX.: Přístrojová léčba

Předsedající: M. Šašov, P. Pařízek (Bratislava, SR, Hradec Králové)

17:30 134. **SUBKUTÁNNY ICD U DETÍ – PRVÉ SKÚSENOSTI NA SLOVENSKU**
M. Chalupka, C. Khazen, P. Margitfalvi, J. Tomko, M. Bjelošević, V. Illíková (Bratislava, SR, Viedeň, Austria)

17:41 135. **LONG-TERM OUTCOMES OF PATIENTS WITH IMPLANTABLE CARDIOVERTER-DEFIBRILLATORS IMPLANTED IN CHILDHOOD: TRANSVENOUS VS. NONTRANSVENOUS SYSTEM**
T. Tavačová, P. Kubuš, A. Krebsová, J. Janoušek (Praha)

17:52 136. **EXTRAKCE LEADLESS KARDIOSTIMULÁTORŮ V RÁMCI BĚŽNÉ KLINICKÉ PRAXE JEDNOHO CENTRA.**
P. Neužil, J. Petřů, M. Chovanec, L. Šedivá, M. Janotka, P. Hála, M. Tréglér, J. Šorf, M. Mudroch, J. Baroch (Praha, Brno)

18:03 137. **IMPLANTACE LEADLESS (BEZDRÁTOVÝCH) KARDIOSTIMULÁTORŮ MICRA TPS – ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA**
Z. Marešová, P. Neužil, J. Šimon, L. Dujka, M. Chovanec, L. Šedivá, M. Mudroch, J. Petřů (Praha)

18:15 **Konec programu**

8:30-10:00 BLOK I

Předsedající: V. Bulková, D. Pospíšil (Brno)

- 8:30 138. **GRAFENOVÉ BIOROZHRANÍ PRO DIAGNOSTIKU A LÉČBU SRDEČNÍCH ARYTMII**
D. Pospíšil, M. Míková, J. Řehoř, T. Novotný, I. Efimov, P. Kala (Brno, Chicago, IL, United States)
- 8:50 139. **CÍLENÍ STEREOTAKTICKÉ RADIOTERAPIE KOMOROVÝCH TACHYKARDIÍ POMOCÍ FÚZE ELEKTROANATOMICKÝCH MAP A CT MODELŮ**
J. Hečko (Třinec)
- 9:10 140. **JAK ŠEL ČAS S EP SYSTÉMEM ENSITEX - ZKUŠENOSTI, TYPY A VIZE**
J. Tesařík, D. Sitek (České Budějovice)
- 9:30 141. **POKROČILÉ STRATEGIE PRO EXTRAKCI MIKRO A MAKRO ELEKTROKARDIOGRAFICKÝCH PŘÍZNAKŮ POMOCÍ UMĚLÉ INTELIGENCE**
J. Hejč, R. Ředina, D. Pospíšil, J. Kolářová, Z. Stárek (Brno)
- 9:45 142. **NUMERICKÉ SIMULACE KREVNIHO PRŮTOKU V OUŠKU LEVÉ SÍNĚ S VYUŽITÍM PACIENTSKÝCH MODELŮ**
O. Fišer, M. Hozman, D. Vrba, P. Osmančík, I. Fišerová, J. Vrba (Kladno, Praha)

10:00 Přestávka

10:30-12:15 BLOK II

Předsedající: D. Klimeš, M. Mudroch (Olomouc, Praha)

- 10:30 143. **ABLACE PULZNÍM POLEM IN VITRO**
I. Fišerová, M. Novák, D. Kvapil, S. Martínková, J. Trnka, P. Osmančík, P. Toušek, D. Vrba, J. Vrba, O. Fišer (Praha, Kladno)
- 10:45 144. **ABLAČNÍ SYSTÉM UMOŽŇUJÍCÍ ABLACI PULZNÍM POLEM (PFA) A KRYOABLACI PULZNÍM POLEM (PFCA™) V LÉČBĚ FIBRILACE SÍNÍ.**
Š. Královec, M. Mudroch, J. Baroch, T. Drtina, M. Hrachovina, M. Mráček, F. Müller, J. Petřů, P. Neužil (Praha)
- 11:00 145. **PRŮBĚŽNÉ VÝSLEDKY PROSPEKTIVNÍHO RANDOMIZOVANÉHO SROVNÁNÍ ABLACE ENERGIÍ PULZNÍHO POLE VS. RADIOFREKVENČNÍ ABLACE PRO DLOUHODOBOU PERZISTENTNÍ FIBRILACE SÍNÍ**
V. Bulková, L. Rybka, J. Mitrengová, S. Khaliullina, J. Bahník, M. Černošek, F. Lehar, M. Fiala (Brno)
- 11:15 146. **ABLAČNÍ METODOU LÉČBY REFLEXNÍ SYNKOPY (KARDIONEUROABLACE) - ZKUŠENOSTI JEDNOHO CENTRA**
M. Mudroch, M. Hrachovina, F. Müller, M. Mráček, T. Gabera Drtina, J. Baroch, J. Brada, Š. Královec, J. Petřů, P. Neužil (Praha)
- 11:30 147. **DÁVKOVÉ ZPRACOVÁNÍ ELEKTROFYZIOLOGICKÝCH DAT: OPEN-SOURCE KNIHOVNA PRO SYSTÉM WORKMATE**
R. Ředina, J. Hejč, J. Kolářová, Z. Stárek (Brno)
- 11:45 148. **VPLYV 3D ZOBRAZOVACIEHO SYSTÉMU ENSITE NA PRIEBEH IZOLÁCIE PLÚČNYCH ŽÍL**
M. Štupák, A. Sudzinová, D. Kučerová (Košice, SR)
- 12:00 149. **PROFIL A VÝSLEDKY KATETRIZAČNÍCH ABLACÍ U DĚTÍ V ÉRE 3D NAVIGACE**
A. Mineva, P. Kubuš, T. Tavačová, J. Janoušek (Praha)

12:15 Oběd

13:00-14:00 BLOK III

Předsedající: L. Nečasová, H. Szymeczek (Praha, Brno)

- 13:00 150. **KOMOROVÁ DYSSYNCHRONIE STANOVENÁ POMOCÍ UHF-ECG PREDIKUJE ODPOVĚĎ NA SRDEČNÍ RESYNCHRONIZAČNÍ LÉČBU BIVENTRIKULÁRNÍM STIMULÁTOREM.**
P. Leinveber, J. Lipoldová, A. Nagy, J. Meluzín, M. Novák, P. Jurák, F. Plešinger, M. Matejková, P. Waldauf, K. Čurila (Brno, Praha)
- 13:15 151. **LZE JEDNODUŠE PRODLOUŽIT ŽIVOTNOST BATERIE IMPLANTOVANÉHO PŘÍSTROJE?**
J. Střítecký (Hradec Králové)
- 13:30 152. **VÝBER OPTIMÁLNEHO PACIENTA PRE BEZELEKTRODOVÚ KARDIOSTIMULÁCIU**
T. Maťašová, D. Kučerová, M. Štupák, B. Stančák (Košice, SR)
- 13:45 153. **STIMULÁCIA VODIVÉHO SYSTÉMU SRDCA S POUŽITÍM KONVENČNEJ ELEKTRODY – INICIÁLNE SKÚSENOSTI (PROCEDURÁLNE CHARAKTERISTIKY, VČASNÝ FOLLOW-UP)**
J. Martinek, K. Richterová, E. Kubalová, M. Škamla, A. Bystriansky (Banská Bystrica, SR)

14:00-15:00 BLOK IV

Předsedající: J. Hečko, J. Brada (Třinec, Praha)

- 14:00 154. **MODELOVÁNÍ VLIVU SUPERPOZICE VLN T A U NA QT INTERVAL – PILOTNÍ VÝSLEDKY**
J. Řehoř, D. Pospíšil, M. Míková, T. Novotný, P. Kala, M. Malík (Brno, London, United Kingdom)
- 14:15 155. **SPEKTRUM ARYTMII ZACHYCENÝCH V POPULACI CHYTRÝMI HODINKAMI PROSTŘEDNICTVÍM MOBILNÍ APLIKACE TELEMEDICÍNSKÉHO CENTRA**
V. Bulková, J. Brada, R. Kozubík, F. Plešinger, F. Lehar, M. Fiala (Brno, Praha)
- 14:30 156. **VRCHOLOVÁ SPOTŘEBA KYSLÍKU PŘI ZÁTĚŽOVÉ ERGOMETRII JAKO PREDIKTOR RECIDIVY FIBRILACE SÍNÍ U PACIENTŮ PO IZOLACI PLICNÍCH ŽÍL**
M. Mátych, J. Hejč, M. Pešl, T. Kulíč, J. Jež, F. Lehar, Z. Stárek (Brno)
- 14:45 157. **INFRAKCE PRAVOKOMOROVÉ ELEKTRODY U PACIENTŮ S DOMÁCÍ MONITORACÍ - KAZUISTIKA**
M. Míková, D. Pospíšil, B. Farkasová, M. Sepši (Brno)

15:00 Přestávka

15:30-17:00 **Schůze Kardiotech – diskuze nad novými registry, připomínky**

V. Bulková, D. Pospíšil, M. Mudroch, D. Klimeš, J. Brada, H. Szymeczek, L. Nečasová (Brno, Praha, Olomouc)

17:00 Konec programu

13:00-15:30 Hands-on workshop Cardion s.r.o.

Programace kardiostimulátorů a ICD – řešení častých problémů

EnSite X 3D mapování v praxi – wet lab

Transseptální punkce – simulátor

15:30 Přestávka

15:40-16:40 Hands-on workshop Medeon s.r.o.

PFA ablace – Farawave simulátor

Rhythmia 3D mapování v praxi – wet lab

Programace kardiostimulátorů a ICD – řešení častých problémů

16:40 Konec programu

15:10-15:35 Posterová sekce – Prezentace posterů II.: Kazuistiky – Foyer před vstupem do sálu Diamant

Předsedající: R. Čihák, M. Šašov (Praha, Bratislava, SR)

158. **KEĎ CHRÁPANIE USPÍ SRDCE**
J. Farkaš, E. Sokolová, S. Mišíková (Košice-Šaca, SR, Košice, SR)
159. **SYNDROM OBSTRUKČNÍ SPÁNKOVÉ APNOE V KONTEXTU ARYTMII - DVĚ KAZUISTIKY**
I. Ranič, O. Jiravský, K. Kubišová, L. Škňouřil (Třinec)
160. **ABLACE FIBRILACE SÍŇI PULZNÍM POLEM TRANSHEPATÁLNÍM PŘÍSTUPEM - KAZUISTIKA**
B. Chudiak, J. Petrů, L. Šedivá, M. Chovanec, P. Hála, M. Janotka, J. Škoda, M. Funasako, P. Neužil, V. Reddy (Praha, Osaka, Japan, New York, United States)
161. **KOMBINOVANÝ KATETRIZAČNÝ UZÁVER OUŠKA IAVEJ PREDSIENI A PERZISTUJÚCEHO FORAMEN OVALE.**
M. Šimurda, S. Juhás, D. Ondušová, A. Sudzinová (Košice, SR)
162. **SMART HODINKY, NIELEN NA ZÁCHYT FIBRILÁCIE PREDSIENÍ**
J. Zembjak, J. Farkaš, S. Mišíková (Košice, SR)

15:35 Konec programu

8:30-10:00 Specifické aspekty léčby pacientů s implantačními přístroji

Předsedající: G. Kaliská, J. Plášek (Banská Bystrica, SR, Ostrava)

- 8:30 163. **BEZESVODOVÁ (LEADLESS) STIMULACE: KOMU A JAK?**
J. Kautzner (Praha)
- 8:45 164. **MANAGEMENT INFEKČNÍCH KOMPLIKACÍ PŘÍSTROJOVÉ LÉČBY**
G. Kaliská (Banská Bystrica, SR)
- 9:00 165. **MANAGEMENT PACIENTA S VÝBOJMI ICD**
J. Farkaš (Košice-Šaca, SR)
- 9:15 166. **TROUBLESHOOTING CRT**
M. Fedorco (Olomouc)
- 9:30 167. **EFEKT PLATNÉ PRÁVNÍ ÚPRAVY V ČESKÉ REPUBLICE NA ZDRAVOTNÍ ZPŮSOBILOST ŘÍDIT MOTOROVÁ VOZIDLA A VYKONÁVAT VYBRANÉ PROFESE PO IMPLANTACI CIED**
M. Měšťan (Hradec Králové)
- 9:45 168. **PALIATIVNÍ PÉČE U PACIENTŮ S ICD**
J. Polišenská (Praha)

10:00 Přestávka

10:15-11:15 Tromboembolismus a fibrilace síní

Předsedající: V. Bulková, S. Mišíková (Brno, Košice, SR)

- 10:15 169. **KDY INDIKOVAT UZÁVĚR OUŠKA LEVÉ SÍŇE?**
P. Osmančík (Praha)

- 10:30 170. **KTERÝ OKLUDEK POUŽÍT?**
P. Neužil (Praha)
- 10:45 171. **MONITORACE PACIENTŮ S KRYPTOGENNÍ MOZKOVOU PŘÍHODOU**
V. Bulková (Brno)
- 11:00 172. **ANTIKOAGULAČNÍ LÉČBA PO ÚSPĚŠNÉ ABLACI FIS V ÉRE ELEKTROPORACE**
Š. Havránek (Praha)

11:15 Přestávka

11:30-12:30 EKG kvíz s odměnou pro vítěze

Předsedající: J. Kautzner, V. Illikova (Praha, Bratislava, SR)

- 11:30 173. **EKG I.**
P. Peichl (Praha)
- 11:50 174. **EKG II.**
L. Haman (Hradec Králové)
- 12:10 175. **EKG III.**
V. Illikova (Bratislava, SR)

12:30-12:40 Závěrečné slovo předsedy ČASR a prezidenta SASA

Předsedající: P. Peichl, L. Urban (Praha, Bratislava, SR)

12:40 Konec programu

8:30-9:30 Komorové arytmie

Předsedající: A. Bystrianský, P. Peichl (Banská Bystrica, SR, Praha)

- 8:30 176. **IDIOPATICKÁ KOMOROVÁ EKTOPIE – KDY LÉČIT?**
S. Mišíková (Košice, SR)
- 8:45 177. **EXISTUJE EŠTE PRIESTOR PRE FARMAKOTERAPIU KOMOROVÝCH ARYTMII?**
B. Stančák (Košice, SR)
- 9:00 178. **ZMĚNÍ ELEKTROPORACE ABLACE KOMOROVÝCH ARYTMII?**
P. Neužil (Praha)
- 9:15 179. **SOUČASNÉ MOŽNOSTI LÉČBY KOMOROVÝCH ARYTMII VE SPECIALIZOVANÉM CENTRU**
J. Kautzner (Praha)

9:30 Přestávka

9:40-10:55 Sekce abstrakt X.: Fibrilace síní – varia

Předsedající: O. Jiravský, A. Sudzinová (Třinec, Košice, SR)

- 9:40 180. **ABLACE PERSISTENTNÍ A DLOUHODOBĚ FS PULSNÍM POLEM, TĚMĚŘ TŘÍLETÁ KLINICKÁ ZKUŠENOST**
L. Šedivá, J. Petřů, P. Hála, M. Chovanec, M. Janotka, J. Škoda, M. Funasako, P. Neužil (Praha, Osaka, Japan)

- 9:52 181. **PROVEDENÍ KATETROVÉ ABLACE FIBRILACE SÍNÍ CESTOU JEDNODENNÍ HOSPITALIZACE V NEMOCNICI AGEL TŘINEC-PODLEŠÍ- INICIÁLNÍ ZKUŠENOSTI**
J. Chovančík, O. Jiravský, R. Neuwirth, M. Hrošová, R. Jančar, B. Szemek, J. Mikovčák, J. Hečko, J. Pindor, R. Rusnoková (Třinec)

- 10:04 182. **ÚSPĚŠNOST KONKOMITANTNÍ CRYOMAZE V LÉČBĚ NEPAROXYSMÁLNÍ FIBRILACE SÍNÍ U PACIENTŮ S ORGANICKÝM SRDEČNÍM ONEMOCNĚNÍM**
A. Bulava, A. Mokráček, D. Wichterle, P. Budera, P. Osmančík, P. Kačer, L. Vetešková, P. Němec, T. Skála, P. Šantavý (České Budějovice, Praha, Brno, Olomouc)

- 10:16 183. **ABLACE FIBRILACE SÍNÍ U OBĚZNÍCH PACIENTŮ, RETROSPEKTIVNÍ ANALÝZA**
L. Šedivá, M. Funasako, P. Hála, M. Janotka, J. Škoda, M. Chovanec, J. Petřů, K. Kenardžievova, P. Neužil (Praha, Osaka, Japan)

- 10:28 184. **REKONEKCE V PLÚČNÝCH ŽILÁCH PO KRYOIZOLÁCIÍ PLÚČNÝCH ŽÍL U PACIENTOV S PAROXYZMÁLNOU A PERZISTUJÚCOU FIBRILÁCIU PREDSENIÍ**
A. Sudzinová, M. Šimurda, M. Štupák, D. Kučerová (Košice, SR)

- 10:40 185. **VLIV FIBRILACE SÍNÍ NA CHARAKTERISTIKY PACIENTŮ PODSTUPUJÍCÍCH MITRACLIP**
A. Cesnaková Konečná, O. Jiravský, M. Hudec, S. Januška, M. Urban, J. Chovančík, R. Neuwirth, L. Prucek, L. Pleva (Třinec/ Ostrava, Třinec, Šternberk, Ostrava)

10:55 Přestávka

11:10-12:24 Sekce abstrakt XI.: Riziková stratifikace

Předsedající: M. Svetlošák, T. Novotný (Bratislava, SR, Brno)

- 11:10 186. **ANALÝZA PLANARITY QRS KOMPLEXU A T VLN V PREDIKCI MORTALITY A ADEKVÁTNÍCH VÝBOJŮ U PACIENTŮ PO PRIMÁRNĚ PREVENTIVNÍ IMPLANTACI KARDIOVERTERU/DEFIBRILÁTORU**
T. Novotný, K. Hnatkova, I. Andršová, T. Friede, A. Bauer, R. Willems, G. Schmidt, C. Sticherling, M. Zabel, M. Malik (Brno, London, United Kingdom, Göttingen, Germany, Innsbruck, Austria, Leuven, Belgium, Munich, Germany, Basel, Switzerland)

- 11:22 187. **KOMOROVÉ EXTRASYSTOLY U SPORTOVČŮ – CO JE NOVÉHO V ROCE 2023 A JAKÁ JSOU DATA Z REGISTRU CENTRA SPORTOVNÍ KARDIOLOGIE NEMOCNICE AGEL TŘINEC PODLEŠÍ**
O. Jiravský, B. Jiravská Godula, P. Pešová, D. Krausová, L. Škňouřil (Třinec)

- 11:34 188. **QRS – MIKROFRAGMENTACE JAKO NOVÝ PREDIKTOR MORTALITY**
I. Andršová (Brno)

- 11:46 189. **SKUTEČNĚ IDIOPATICKÁ FIBRILACE KOMOR – ÚSPĚŠNOST STANOVENÍ DIAGNÓZY V REÁLNÉ KLINICKÉ PRAXI**
S. Lietava, T. Novotný, M. Sepší, O. Toman, P. Kala (Brno)

- 11:58 190. **LONG-TERM FATE OF AN UNSELECTED COHORT OF CONGENITAL LONG QT SYNDROME PATIENTS DIAGNOSED IN CHILDHOOD**
T. Tavačová, P. Kubuš, A. Krebsová, J. Janoušek (Praha)

- 12:10 191. **POLYMORFNÍ KOMOROVÉ TACHYKARDIE A ANDERSEN-TAWIL SYNDROM**
D. Kučerová, I. Andršová, P. Vít, I. Synková, J. Zídková, T. Chlupová, P. Kala, T. Novotný (Brno, Česká republika, Brno)

12:24 Konec programu

› Všeobecné informace

Místo konání

Clarion Congress Hotel Ostrava

Zkrácená 2703/84,
CZ-700 30 Ostrava – Zábřeh

www.clarioncongresshotelostrava.com/cs/

Tel.: +420 596 702 111

Fax: +420 596 702 860

E-mail: info.ccho@clarion-hotels.cz

Registrační poplatek

	do 1. 11. 2023	na místě
Členové ČKS, SASA, SKS	800,- Kč	1.000,- Kč
Nečlen ČKS, SASA, SKS	1.000,- Kč	1.200,- Kč
Zdravotní sestra, technik, student	zdarma	zdarma
Aktivní účastník (1. autor prezentovaného sdělení), předsedající	zdarma	zdarma
Host	zdarma	zdarma
Vystavovatel	1.000,- Kč	1.200,- Kč

Registrační poplatek zahrnuje vstup na odborná jednání, tištěný program, kongresovou složku, 2x oběd 5. a 6. 11., bezplatný coffee break (4x).

Obědy budou vydávány v 1. patře hotelu v restauracích Veduta a Benda od 12:00 hodin, coffee break bude vydáván v prostorách firemních expozic vedle sálu Diamant v kongresovém centru (přízemí).

Parkování

Pro neubytované účastníky je parkování v hotelu zpoplatněno částkou 25,- Kč/hod nebo 150,- Kč/den za osobní auto. Parkoviště bude označeno navigací.

Veřejná doprava

- nejbližší tramvajová zastávka: Sport Aréna – tramvaj č. 3, 7, 11, 12 (300 metrů, 2 minuty chůze)
- nejbližší autobusová zastávka: Rottrův sad – bus č. 31, 45, 60 (3 minuty chůze)
- nejbližší vlakové nádraží: Ostrava - Svinov (10 km)
- nejbližší letiště: Ostrava - Mošnov (20 km)



Vstup do aplikace sli.do

Hlasování + dotazy v rámci programu:

Certifikáty

- Vzdělávací akce je pořádaná dle Stavovského předpisu ČLK č. 16. a bude ohodnocena **18 kredity**. **Certifikáty ČLK** budou vydávány od úterý 7. listopadu od rána v registraci přes **Samoobslužné stanoviště**

› Informace pro aktivní účastníky

Ústní sdělení

Jednací jazyky: čeština, slovenština, angličtina

Audiovizuální technika: počítačová projekce

Prezentace bude možné zaslat předem ((ebelova@kardio-cz.cz) nebo je možné je odevzdat přímo na sympoziu **nejpozději 1 hodinu před začátkem bloku**, kde je přednáška zařazena, ve „**slide-room**“ v kongresovém centru (**salónek Silver, bude označeno**). Slide-room bude otevřen po celou dobu sympozia (od neděle od 8:00 hodin).

U videosouborů je nutnost dodat prezentaci 24 hodin předem.

Při nedodržení dodání v uvedeném časovém předstihu si pořadatelé vyhražují právo z technických důvodů prezentaci nepřijmout.

Součástí odevzdané prezentace **MUSÍ** být u všech akcí pořádaných **Českou kardiologickou společností i** slide s deklarací konfliktu zájmů. Vzorový slide si můžete stáhnout na webu ČKS.

Na počítačích je standardně nainstalován **Microsoft Office s programy Power Point a Word**.

Obrazové soubory ve formátu .jpg, .gif, .bmp.

Videosoubory ve formátu .avi, .mpeg.

Prezentace ve formátu .ppt, .pptx, .pps.

Media, která se mohou přehrávat: DVD, USB Flashdisk

Promítací zařízení: dataprojektor pro PC

Posterová sdělení

Všechny postery budou k dispozici **na dvou elektronických panelech**. Technické a sesterské postery budou k náhledu po celou dobu trvání sympozia v Lobby před salonkem Rubín. K lékařským posterům bude probíhat moderovaná diskuse v časech dle programu ve Foyer před vstupem do konferenčního sálu Diamant. K náhledu budou lékařské postery po celou dobu trvání sympozia tamtéž.

Požadavky na dodání posteru:

- Formáty: ppt, pdf, jpg, png
- obraz na výšku: šířka v pixelech: 1080px, výška v pixelech: 1725px
- Rozlišení může být i jiné, ale je dobré dodržet poměr stran cca 14:9 na výšku. (obrazovka je 16:9 na výšku, ale část obrazu zabere záhlaví a zápatí), v případě potřeby se prosím obraťte na technika, p. Růžičku (martin.ruzicka@geminitrade.cz)

Abstrakta

zadaná abstrakta ústních a posterových sdělení jsou k dispozici v on-line verzi programu, kliknutím na název sdělení se otevře abstrakt. Taktéž jsou k dispozici **v portálu Kardio365**. Na stejném portálu budou do 2 týdnů po akci k dispozici i plně verze těch ústních sdělení, od jejichž autorů dostaneme souhlas s uvedením.

Tištěný Program je součástí kongresových materiálů.

› Abecední seznam prvních autorů (jméno / číslo přednášky)

Andršová I.	188	Fišer O.	142	Královec Š.	144	Novotný T.	186	Süssenbek O.	79
Bílek P.	73	Fišerová I.	143	Krebsová A.	1	Osmančík P.	45, 169	Svetlošák M.	13
Boček J.	35, 76	Gajdošová E.	53	Kučerová D.	191	Pechl P.	7, 24, 25, 49, 93, 133, 173	Šafaříková I.	57
Boušková E.	70	Gajdušek L.	119	Lehar F.	41, 87	Petrů J.	50, 92, 109, 128	Šagátová E.	64
Bulava A.	9, 81, 112, 182	Glosová M.	63	Leinveber P.	150	Pidhorodecký J.	130	Šašov M.	111
Bulková V.	145, 155, 171	Haman L.	174	Lekešová V.	118	Plachý L.	75	Šebková K.	60
Bystrianský A.	6, 99, 100	Hassouna S.	121	Lewalter T.	27	Plešinger F.	123	Šedivá L.	85, 95, 180, 183
Cano Pérez Ó.	82, 115	Hašková J.	47	Lietava S.	189	Polišenská J.	168	Šimurda M.	161
Cesnaková		Hatala R.	15, 101	Lukáčová M.	131	Pospíšil D.	138	Škamla M.	10, 14
Konečná A.	185	Havránek Š.	44, 125, 172	Luxová K.	34	Povišer L.	54	Škoda J.	30, 108
Cetlová I.	59	Hečko J.	139	Marešová Z.	137	Puchnerová V.	3	Štiavnický P.	129
Chalupka M.	134	Hejč J.	141	Margitfalvi P.	11	Rafaj A.	51	Štupák M.	148
Chovančík J.	181	Heřman D.	120	Martinek J.	153	Ranič I.	159	Tavačová T.	5, 135, 190
Chovanec M.	33	Hlivák P.	88, 113	Maťašová T.	152	Rotter N.	58	Táborský M.	19, 126
Chudiak B.	160	Horáčková K.	69	Mátych M.	156	Ruckí L.	122	Tesařík J.	140
Černošek M.	37	Horáčková K.	69	Merino Llorens J.	26	Rusnoková R.	61	Toman O.	4
Čihák R.	22	Hozman M.	46	Měšťan M.	167	Ředina R.	147	Ulrychová M.	71
Čulková D.	66	Illikova V.	29, 175	Mineva A.	149	Řehoř J.	154	Urban Ľ.	89
Čurila K.	52, 80, 84, 116	Janoušek J.	124	Mišíková S.	28	Segeřová M.	2	Vacek J.	74
David J.	91, 94	Jastrzębski M.	83, 114	Mišíková S.	23, 176	Souček F.	77	Vančura V.	78
Doboš P.	62	Jež J.	105	Mizner J.	55	Stánek Z.	106, 177, 106, 132	Wichterle D.	90, 97
Dujka L.	127	Jiravský O.	43, 187	Míková M.	157	Stojadinović P.	48	Wünschová H.	32
Durčíková P.	36	Juhásová M.	68	Mudroch M.	146	Střítecký J.	151	Zembjak J.	162
Farkaš J.	158, 165	Kaliská G.	21, 164	Nečasová L.	102	Sudzinová A.	184	Zenovitzová S.	67
Fedorco M.	12, 166	Kašičková R.	65	Neužil P.	16, 96, 103, 107, 110, 136, 170, 178			Zmatlíková T.	31
Fiala M.	38, 39, 40, 42, 86, 98	Kautzner J.	17, 20, 104, 163, 179						
		Kocmanová K.	72						

› Společenský večer

Kdy: 6. listopadu 2023 od 20:00 hodin

Kde: areál Dolní Vítkovice

Společenský večer bude probíhat v Brick House - unikátní stavbě v areálu bývalého černouhelného Dolu Hlubina, který je nedílnou součástí starého industriálního komplexu Dolní oblast Vítkovice (DOV).

Cena vstupenky je 400,- Kč. Objednávat je možné při on-line registraci na akci.

Od hotelu Clarion i hotelu Quality budete mít možnost využít svoz na společenský večer, kdy bude autobus připraven v 19:30 hodin. Pro návrat ze společenského večera bude možné využít kyvadlový spoj, kterým bude zajištěn návrat do hotelů Clarion i Quality mezi 23:00 a 00:30 hodin (poslední odjezd kyvadlového spoje z místa konání společenského večera).

Vstupenky budou vydány předem objednaným v registraci. Při nevyčerpané kapacitě budou vydávány dalším zájemcům.





Biosense Webster[®]



inlab

medical



**BIOTRONIK Conduction
System Pacing Tools**
Stable Shape. More Choices.



**Boston
Scientific**
Advancing science for life™

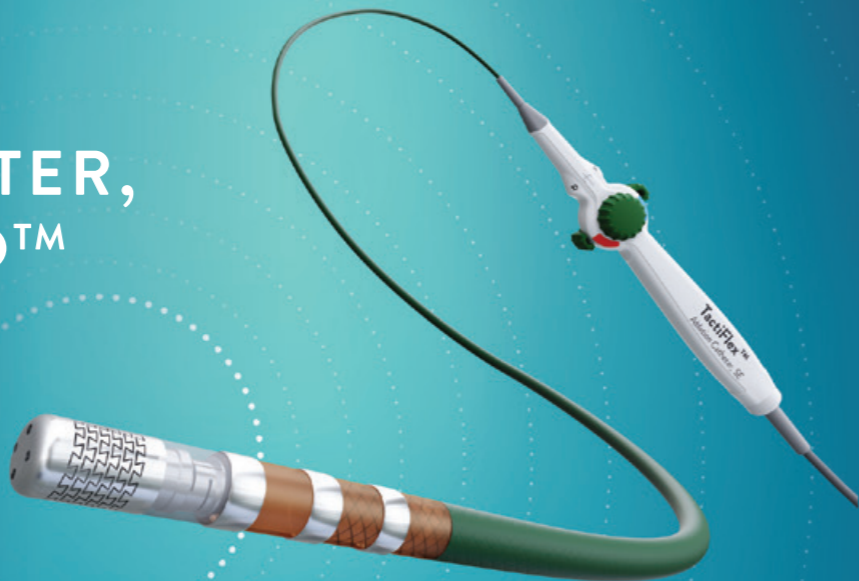
www.biotronik.com

 **BIOTRONIK**
excellence for life



Abbott

TACTIFLEX™ ABLATION CATHETER, SENSOR ENABLED™



cardion

Abbott

The Corporate Village, Da Vincilaan 11 Box F1, 1935 Zaventem, Belgium, +32 2 774 68 11
Cardiovascular.abbott

Brief Summary: Prior to using these devices, please review the Instructions for Use for a complete listing of indications, contraindications, warnings, precautions, potential adverse events and directions for use.

™ Indicates a trademark of the Abbott group of companies.

© 2022 Abbott. All Rights Reserved.

MAT-2202540 v1.0 | Item intended for EMEA Audiences.

MEDEON



FARAPULSE™ Pulsed Field Ablation System

PIONEERING TISSUE-SELECTIVE ABLATION

CAUTION: The law restricts these devices to sale by or on the order of a physician. Indications, contraindications, warnings and instructions for use can be found in the product labelling supplied with each device. Products shown for INFORMATION purposes only and may not be approved or for sale in certain countries. This material is not intended for use in France.

2022 Copyright © Boston Scientific Corporation or its affiliates. All rights reserved.
EP-1236203-AA

MEDEON s.r.o.
Veslařská 543/199, 637 00 Brno, Czech Republic
+420 547 241 313, www.medeon.cz



Medtronic

Micra™ AV and VR leadless pacemakers

Proven safety
and efficacy, real
world longevity^{1,2}



World's
smallest
pacemakers³



Scan me

References:

1. El-Chami et al, Leadless vs. transvenous single-chamber ventricular pacing in the Micra. European Heart Journal, 2022.
2. El-Chami et al, Real-world analysis of the electrical performance and projected longevity of leadless pacemakers. Circulation, 2022.
3. Nippoldt D, Whiting J. Micra Transcatheter Pacing System Device Volume Characterization Comparison. November 2014. Medtronic data on file.

UC202314651-micra-print-ad-5-en-we-9335301 © 2023 Medtronic.

ELIQUIS®

BEZPEČNOST A ÚČINNOST,
KTEROU BYCH VOLIL¹

Eliquis®
apixaban



PRO SEBE

MOU RODINU

MÉ PŘÁTELE

MÉ PACIENTY

Zkrácená informace o přípravku: ELIQUIS® 2,5 mg a 5 mg potahované tablety. **Složení:** Léčivá látka apixabanum 2,5 mg nebo 5 mg v jedné potahované tabletě; pomocné látky se známým účinkem: 102,86/51,43 mg laktosy (tableta 5/2,5 mg); a další pomocné látky. **Indikace:** Prevence žilních tromboembolických příhod (VTE) u dospělých pacientů, kteří podstoupili elektivní náhradu kyčelního nebo kolenního kloubu. Prevence cévní mozkové příhody (CMP) a systémové embolie (SE) u dospělých pacientů s nevalulární fibrilací síní (NVAF) a s jedním nebo více rizikovými faktory, jako jsou předchozí cévní mozková příhoda nebo tranzitní ischemická ataka (TIA); věk > 75 let; hypertenze; diabetes mellitus; symptomatické srdeční selhání (třída NYHA > I). Léčba hluboké žilní trombózy (DVT) a plícní embolie (PE), a prevence rekurentní DVT a PE u dospělých. **Dávkování a způsob podání:** Prevence VTE: 2,5 mg perorálně 2x denně. Počáteční dávka by měla být užitá 12 až 24 hod po operaci. Doporučená délka léčby je 32 až 38 dní (náhrada kyčelního kloubu) a 10 až 14 dní (náhrada kolenního kloubu). Prevence CMP a SE u dospělých pacientů s NVAF: 5 mg perorálně 2x denně, snížená dávka 2,5 mg perorálně 2x denně při splnění kritérií pro redukcí dávky dle SPC. Pacienti podstupující kardioverzi mohou užit jednorázovou nasycovací dávku 10mg nejméně 2 hod před výkonem. Léčba akutní DVT a léčba PE: 10 mg perorálně 2x denně prvních 7 dní; poté 5 mg perorálně 2x denně. Prevence rekurentní DVT a PE: 2,5 mg perorálně 2x denně po dokončení 6-ti měsíční léčby apixabanem nebo jiným antikoagulantem. Tablety přípravku Eliquis se zapíjejí vodou, užívají se bez závislosti na jídle a lze je také podat rozdrobené a rozmíchané v tekutině či v jablečném protlaku. Podrobnosti viz SPC. **Kontraindikace:** Hypersenzitivita na léčivou látku nebo na kteroukoli pomocnou látku, klinicky významné aktivní krvácení, jaterní onemocnění spojené s koagulopatií a klinicky relevantním rizikem krvácení, léze nebo stav s významným rizikem závažného krvácení, souběžná léčba jinými antikoagulanty vyjma specifických případů viz SPC. **Zvláštní upozornění:** Doporučuje se, aby byl přípravek Eliquis používán s opatrností v podmínkách vyššího rizika krvácení. Podávání přípravku Eliquis se musí přerušit, jestliže se vyskytne závažné krvácení. Podrobnosti vysazení před elektivním výkonem viz SPC. Souběžné užívání přípravku Eliquis s antagagancii zvyšuje riziko krvácení; při souběžné léčbě NSAID (včetně ASA) a SSRI/SNRI je třeba dbát zvýšené opatrnosti. Podrobnosti k podání u poruch ledvin a jater a hemodynamicky nestabilních pacientů viz SPC. Eliquis není doporučen u pacientů s trombózou v anamnéze, u nichž byl diagnostikován antifosfolipidový syndrom. Je-li u pacientů s nádorovým onemocněním zvažován apixaban k léčbě DVT nebo PE, je třeba pečlivě vyhodnotit přínosy léčby oproti jejím rizikům. **Interakce:** Užívání se nedoporučuje u pacientů, kteří současně užívají systémové silné inhibitory CYP3A4 a P-gp, jakými jsou např. azolová antimykotika a inhibitory HIV proteázy. Při současném podávání apixabanu se slabšími inhibitory CYP3A4 a/nebo P-gp není nutná úprava dávky apixabanu. Při současném podávání apixabanu se silnými induktory CYP3A4 a P-gp není nutná žádná úprava dávky apixabanu, avšak silné induktory CYP3A4 a P-gp by se měly současně podávat s opatrností. **Fertilita, těhotenství a kojení:** Užívání apixabanu v průběhu těhotenství se nedoporučuje. **Nežádoucí účinky:** Časté: krvácení (oční, z dásní, z úst, gastrointestinální, rektální, abnormální vaginální a urogenitální), hematomy, epistaxe, hematurie, kontuze, anémie, nauzea, kožní vyrážka, trombocytopenie, hypotenze, zvýšení gama-glutamyltransferázy a alaninaminotransferázy. **Předávkování:** Předávkování apixabanem může způsobit vyšší riziko krvácení. Je k dispozici látka ke zvrácení aktivity apixabanu proti faktoru Xa. **Uchovávání:** Žádné zvláštní podmínky uchovávání. **Balení:** Eliquis 2,5 mg: mimo jiné - 20, 60, 60x1 nebo 168 potahovaných tablet v blistru. Eliquis 5 mg: 28, 60 nebo 168 potahovaných tablet v blistru. **Jméno a adresa držitele rozhodnutí o registraci:** Bristol-Myers Squibb/Pfizer EIG, Plaza 254, Blanchardstow Corporate Park 2, Dublin 15, D15 T867, Irsko. **Registrační číslo:** mj. EU/1/11/691/002-4,8,11,13,14. **Datum poslední revize textu:** 25.5.2023. Vydání léčivého přípravku je vázán na lékařský předpis. Přípravek je částečně hrazen z prostředků veřejného zdravotního pojištění. Před předepsáním se prosím seznámte s úplnou informací o přípravku.

1. Souhrn informací o přípravku ELIQUIS®

PP-ELI-CZE-0652

Pfizer, spol. s r. o., Stroupežnického 17, 150 00 Praha 5
Tel.: +420 283 004 111, fax: +420 251 610 270, www.pfizer.cz



Medtronic

Accuracy matters.

LINQ II™ ICM with enhanced AccuRhythm™ AI Algorithms

The AccuRhythm™ AI platform is an artificial intelligence system that applies deep learning algorithms to LINQ II™ insertable cardiac monitor (ICM) data flowing into the CareLink™ network. The algorithms reduce false alerts from the two most common sources of ICM false alerts – atrial fibrillation (AF) and Pause.^{1,4} The AccuRhythm AI AF algorithm enhancement further reduces AF false alerts, preserves sensitivity, and delivers actionable alerts you can trust.



91%

reduction in LINQ II
false alerts⁵

200

hours reduction in
clinic review time^{†45}

97.4%

reduction in Pause false alerts¹

Retained 100% true Pause alerts¹

88.2%

reduction in AF false alerts⁵

Retained 99% true AF alerts⁵

¹The validation study performance and time study results were projected onto 16,301 LINQ II patients to calculate false alert reduction per year in 100 LINQ II ICM patients.

[†]Estimated time savings was calculated based on 11.3 minutes per non-actionable ICM transmission.⁶

References

¹ Cheng YJ, Ousdigian KT, Koehler J, et al. Innovative Artificial Intelligence Application Reduces False Pause Alerts while Maintaining Perfect Trye Pause Sensitivity for Insertable Cardiac Monitors. Presented at Heart Rhythm Society Conference July 31, 2021.

² Radtke A, Ousdigian KT, Haddad TD, Koehler JL, Colombowala IK. Artificial Intelligence Enables Dramatic Reduction of False Atrial Fibrillation Alerts from Insertable Cardiac Monitors. *Heart Rhythm*. August 1, 2021;18(8):S47.

³ AccuRhythm™ AI Clinician Manual Supplements M015316C001 and M048573C001.

⁴ Ousdigian K, Cheng YJ, Koehler J, et al. Artificial Intelligence Dramatically Reduces Annual False Alerts from Insertable Cardiac Monitors. Presented at AHA Conference 2021.

⁵ Radtke A, Hall M. AccuRhythm AI AF & Pause Algorithms White Paper. April 2023. Medtronic data on file.

⁶ Seiler A, Biundo E, Di Bacco M, et al. Clinic Time Required for Remote and In-Person Management of Patients With Cardiac Devices: Time and Motion Workflow Evaluation. *JMIR Cardio*. October 15, 2021;5(2):e27720.