

# ODBORNÝ PROGRAM

# XXXIII.

## WORKSHOP ČESKÉ ASOCIACE INTERVENČNÍ KARDIOLOGIE

17.–19. DUBNA 2024 | HRADEC KRÁLOVÉ

PARDOBICE  
HRADEC KRÁLOVÉ



ČESKÁ  
KARDIOLOGICKÁ  
SPOLEČNOST



ČESKÁ ASOCIACE  
INTERVENČNÍ KARDIOLOGIE



## 12:55-13:00 ČAIK NEJEN PRO PS KARDIO35 - ZAHÁJENÍ

Předsedající: P. Kala, M. Mates, P. Červinka, P. Kala,  
M. Mihalovič, J. Šimka (Brno, Praha, Hradec Králové)

## 13:00-14:00 AORTÁLNÍ STENÓZA

- 13:00 1. **AORTÁLNÍ STENÓZA POHLEDEM INTERVENČNÍHO KARDIOLOGA**  
V. Kočka (Praha)
- 13:30 2. **AORTÁLNÍ STENÓZA POHLEDEM KARDIOCHIRURGA**  
P. Žáček (Hradec Králové)

## 14:00-15:30 STRUKTURÁLNÍ INTERVENCE

- 14:00 3. **ASD**  
M. Mates (Praha)
- 14:30 4. **KATETRIZAČNÍ SEPTÁLNÍ REDUKČNÍ TERAPIE U HOCM**  
M. Brtko (Hradec Králové)
- 15:00 5. **CHIRURGICKÁ SEPTÁLNÍ REDUKČNÍ TERAPIE U HOCM**  
P. Žáček (Hradec Králové)

15:30 **PŘESTÁVKA**

## 15:50-16:50 VARIA

- 15:50 6. **RENÁLNÍ DENERVACE – SOUČASNÉ POSTAVENÍ**  
M. Poloczek (Brno)
- 16:10 7. **REVASKULARIZACE U CHRONICKÉHO SRDEČNÍHO SELHÁNÍ**  
P. Kala (Brno)
- 16:30 8. **INTRAVASKULÁRNÍ ZOBRAZOVACÍ METODY V INTERVENČNÍ KARDIOLOGII**  
T. Kovárník (Praha)

16:50 **PŘESTÁVKA**

## 17:00-17:30 VOLNÁ SDĚLENÍ - ANALÝZY NRKI - ÚZIS

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR  
Předsedající: P. Toušek, T. Kovárník, P. Kala, M. Mates (Praha, Brno)

- 17:05 9. **NRKI, DATA O AIM A DATA O TAVI**  
J. Jarkovský (Brno)

17:30 **KONEC PROGRAMU**



---

## 13:00-13:05 1. SESTERSKÝ BLOK - ZAHÁJENÍ

Předsedající: M. Doskočilová, Š. Holá (Pardubice)

---

## 13:05-14:15 1. SESTERSKÝ BLOK

Předsedající: M. Doskočilová, Š. Holá (Pardubice)

- 13:05 10. CTO - CO TO OBNÁŠÍ?  
M. Pochobradská (Pardubice)
- 13:15 11. ČECHY VS. BAHRAJN ANEB ROZDÍL V PRÁCI SESTRY  
NA ODDĚLENÍ INTERVENČNÍ KARDIOLOGIE  
M. Lapčíková (Praha)
- 13:25 12. NAŠE ZKUŠENOSTI S INTERSKALENICKÝM BLOKEM  
U TAVI CESTOU PODKLIČKOVÉHO PŘÍSTUPU  
R. Madry (Ostrava)
- 13:35 13. PERKUTÁNNÍ KORONÁRNÍ INTERVENCE  
CHORNICKÝCH TOTÁLNÍCH UZÁVĚRŮ - KOMPLIKACE  
A JEJICH ŘEŠENÍ  
M. Hašková (Liberec)
- 13:45 14. LÉČBA MITRÁLNÍ REGURGITACE TRANSAPIKÁLNÍM  
PŘÍSTUPEM POMOCÍ CHLOPNĚ TENDYNE  
P. Gajdošová (Třinec)
- 13:55 15. PERKUTÁNNÍ KORONÁRNÍ INTERVENCE  
CHRONICKÝCH UZÁVĚRŮ VĚNČITÝCH TEPEN  
V KRAJSKÉ NEMOCNICI LIBEREC - ZKUŠENOSTI,  
PÉČE O PACIENTA  
V. Dolejšová (Liberec)

- 14:05 16. TRANSEPTÁLNÍ KATETRIZAČNÍ IMPLANTACE  
CHLOPNĚ DO ZDEGENEROVANÉ MITRÁLNÍ  
BIOPROTÉZY

M. Warmužová (Ostrava)

- 
- 14:15-14:45 PŘESTÁVKA (1. A 2. PATRO) + ELEKTRONICKÉ  
LÉKAŘSKÉ A BIOMEDICÍNSKÉ POSTERY (PŘED  
VCHODEM DO AULY)

---

## 14:45-14:50 BIOMEDICÍNSKÝ BLOK - ZAHÁJENÍ

Předsedající: F. Holý, K. Hochmanová (Praha, Brno)

---

## 14:50-15:45 BIOMEDICÍNSKÝ BLOK

Předsedající: F. Holý, K. Hochmanová (Praha, Brno)

- 14:50 17. IMPLEMENTACE BIOMEDICÍNSKÉHO INŽENÝRA  
NEBO TECHNIKA DO TÝMU INTERVENČNÍ  
KARDIOLOGIE  
F. Holý (Praha)
- 15:00 18. INŽENÝR NEBO TECHNIK JAKO NEDÍLNÁ SOUČÁST  
TAVI TÝMU  
L. Bočková (Brno)



- 15:10 19. **ECHO VYŠETŘENÍ PŘED A PO STRUKTURÁLNÍCH A INTERVENČNÍCH VÝKONECH**  
J. Štoček (Praha)
- 15:20 20. **TECHNICKÁ A KLINICKÁ PODPORA - ZOBRAZOVACÍ METODY HEMODYNAMICKÁ MĚŘENÍ A TERAPEUTICKÉ SYSTÉMY (IVUS, OCT, FFR, IFR, ROTAČNÍ ATEREKTOMIE, INTRAVASKULÁRNÍ LITOTRYPSE)**  
A. Kajzarová (Třinec)
- 15:30 21. **TECHNOLOGIE PRO VYUŽITÍ V INTERVENČNÍ KARDIOLOGII (3D TISK, VR)**  
T. Pokorný (Praha)
- 15:40 **Diskuze**

---

15:45-16:15 **PŘESTÁVKA + ELEKTRONICKÉ LÉKAŘSKÉ A BIOMEDICÍNSKÉ POSTERY (PŘED VCHODEM DO HLAVNÍ AULY)**

---

## 16:15-16:20 2. SESTERSKÝ BLOK - ZAHÁJENÍ

Předsedající: H. Vondráčková, E. Zvolánková (Hradec Králové, Ostrava)

---

## 16:20-17:20 2. SESTERSKÝ BLOK

Předsedající: H. Vondráčková, E. Zvolánková (Hradec Králové, Ostrava)

- 16:20 22. **POUŽITÍ KAOLINU PŘI KOMPRESI RADIÁLNÍ TEPNY NA ZÁPĚSTÍ I DISTÁLNĚ**  
M. Krausová (Plzeň)
- 16:30 23. **ALERGICKÉ REAKCE NA OKLUDÉRY PRO PFO, ASD**  
A. Šípková (Praha)
- 16:40 24. **KATETRIZAČNÍ LÉČBA AKUTNÍ PLICNÍ EMBOLIE - POMOCÍ SYSTÉMU FLOWTRIEVER**  
K. Machová (Praha)
- 16:50 25. **NOVÉ MOŽNOSTI V TX SRDCE - ORGAN CARE SYSTEM TRANSMEDIC**  
J. Vtípilová (Praha)
- 17:00 26. **KAM PATŘÍ IMPELLA VE SPEKTRU OBĚHOVÝCH PODPOR**  
H. Vondráčková (Hradec Králové)
- 17:10 27. **KURZY ECMO A VYUŽITÍ SIMULÁTORŮ OBĚHOVÝCH PODPOR**  
M. Volt (Hradec Králové)
- 17:20 **KONEC PROGRAMU**



## 9:00-9:15 Hlavní program - Slavnostní úvod

Předsedající: P. Kala, M. Mates, P. Červinka, A. Herman,  
I. Varvařovský, M. Hudec, J. Vojáček (Brno, Praha, Hradec  
Králové, Pardubice, Banská Bystrica)

## 9:15-9:45 Slavnostní přednáška 1- EBC VIEW

Předsedající: P. Kala, P. Červinka (Brno, Hradec Králové)

- 9:15 28. PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTIONS OF  
BIFURCATION LESIONS - „STATE-OF THE-ART“  
(PRE-RECORDED)  
G. Stankovic (Serbia)

## 9:45-10:45 1. BLOK - PCI DISTÁLNÍHO KMENE

Předsedající/Panelisté: P. Kala, P. Červinka, A. Schee,  
M. Hudec, A. Vodzinská (Brno, Hradec Králové, Serbia,  
Karlovy Vary, Banská Bystrica, Třinec)

- 9:45 29. LIVE HRADEC KRÁLOVÉ  
T. Kovárník, J. Dušek (Praha, Hradec Králové)
- 10:05 30. CASE REPORT  
A. Vodzinská (Třinec)
- 10:15 31. CASE REPORT  
P. Kmoníček (Praha)

- 10:25 32. CASE REPORT  
M. Sluka (Olomouc)

- 10:35 33. CASE REPORT  
M. Hudec (Banská Bystrica, SR)

## 10:45-11:30 Posterová sekce - Přestávka (1. a 2. patro) + Elektronické lékařské a biomedicínské poster (před vchodem do auly)

34. KATETRIZAČNÍ UZÁVĚR PARAVALVULÁRNÍHO LEAKU  
MECHANICKÉ MITRÁLNÍ PROTÉZY - KAZUISTIKA  
L. Rojíková (Hradec Králové)
35. VYUŽITÍ 3D TISKU PRO LAA : INOVATIVNÍ PŘÍSTUP  
V INTERVENČNÍ KARDIOLOGII.  
M. Paličková Mikolášová (Třinec)
36. INOVACE V KARDIOVASKULÁRNÍ PÉČI, VYUŽITÍ  
HEARTNAVIGATORU PŘI VÝKONECH NA HYBRIDNÍM  
SÁLE (TAVI, TTVI A KATETRIZAČNÍ UZÁVĚR LAA)  
A. Kadlubcová (Třinec)
37. RIZIKOVÁ STRATIFIKACE A OCT KORONÁRNÍ NÁLEZY  
ASYMPTOMATICKÝCH DIABETIKŮ 1. TYPU  
R. Roland (Praha)



## 11:30-13:00 SLAVNOSTNÍ 2 - LAAC

Předsedající/Panelisté: I. Varvařovský, B. Janek, M. Branny, P. Poliačiková, M. Hudec, M. Hudec, P. Červinka (Pardubice, Praha, Ostrava, Banská Bystrica, SR, Třinec, Banská Bystrica, SR, Hradec Králové)

### 11:30 38. LIVE PARDUBICE

M. Poloczek, M. Plíva (Brno, Pardubice)

### 12:00 39. UZÁVĚR OUŠKA LEVÉ SÍNĚ: STATE-OF-THE-ART (PRE-RECORDED)

J. Kovac (Leicester, United Kingdom)

### 12:20 40. JAK UZAVÍRAT NADMĚRNĚ VELKÁ OUŠKA?

M. Branny (Ostrava)

### 12:30 41. LAAO A MITRACLIP V JEDNÉ DOBĚ

P. Poliačiková (Banská Bystrica, SR)

### 12:40 42. ŘEŠENÍ BLUDNÉHO KRUHU KOMPLIKACÍ PŘI ANTIKOAGULAČNÍ TERAPII FIBRILACE SÍNÍ

B. Janek (Praha)

### 12:50 43. LAAO S VYUŽITÍM AVP2

M. Hudec (Třinec)

## 14:00-15:30 TAVI A KORONÁRNÍ NEMOC A SPECIFICKÉ SITUACE

Předsedající/Panelisté: M. Mates, P. Toušek, M. Branny, M. Želízko, P. Poliačiková (Praha, Ostrava, Banská Bystrica, SR)

### 14:00 44. LIVE HRADEC KRÁLOVÉ

M. Sluka, J. Bis (Olomouc, Hradec Králové)

### 14:33 45. TAVI A SPECIFICKÉ SITUACE

M. Želízko (Praha)

### 14:48 46. CASE REPORT

P. Poliačiková (Banská Bystrica, SR)

### 15:06 47. CASE REPORT

M. Branny (Ostrava)

### 15:14 48. CASE REPORT

P. Toušek (Praha)

### 15:22 49. CASE REPORT

M. Mates (Praha)

## 13:00-14:00 OBĚD (1.PATRO) + ELEKTRONICKÉ POSTERY (PŘED VCHODEM DO AULY)



## 15:30-16:30 KARDIOCHIRURGIE

Předsedající/Panelisté: J. Vojáček, P. Branny (Hradec Králové, Třinec)

- 15:30 50. **TENDYNE SYSTEM - ZNÁME JIŽ CÍLOVOU SKUPINU PACIENTŮ?**  
A. Mokráček, L. Peší (České Budějovice)
- 15:40 51. **MITRÁLNÍ CHLOPEŇ A OBSTRUKCE LVOT – CO MŮŽEME NABÍDNOUT?**  
P. Branny, J. Januška, M. Hudec, J. Balušík (Třinec)
- 15:50 52. **MOŽNOSTI LÉČBY DEFektu SEPTA SÍNÍ**  
T. Grus, R. Špunda, V. Rohn, T. Kovárník, D. Zemánek (Praha)
- 16:00 53. **MINIINVAZIVNÍ ROBOTICKY ASISTOVANÁ REVASKULARIZACE MYOKARDU**  
J. L. Chek (Hradec Králové)
- 16:10 54. **ROBOTICKÁ PLASTIKA MITRÁLNÍ CHLOPEŇ – POTKALA SE GUIDELINES S KLINICKOU PRAXÍ?**  
Š. Černý (Praha)
- 16:20 55. **ROBOTICKÁ AVR – BLÍŽÍME SE „PERKUTÁNNÍ“ IMPLANTACI?**  
J. Vojáček (Hradec Králové)

## 17:00-18:00 CHIP A KORONÁRNÍ KALCIFIKACE

Předsedající/Panelisté: T. Kovárník, R. Špaček, M. Porzer, J. Černý, B. Polová (Praha, Ústí nad Labem, Ostrava, Třinec, Zlín)

- 17:00 56. **LIVE PARDUBICE**  
O. Hlinomaz, T. Lazarák (Brno, Pardubice)
- 17:15 57. **„UNDER PRESSURE“: CHIP INTERVENCE A KORONÁRNÍ KALCIFIKACE**  
V. Novotný (Pardubice)
- 17:30 58. **TROMBÓZA VALSALVOVA SINU JAKO VZÁCNÁ PŘÍČINA INFARKTU MYOKARDU**  
M. Rezek (Brno)
- 17:40 59. **PCI DISTÁLNÍHO KMENE S VYUŽITÍM VŠECH KALCIUM MODIFIKUJÍCÍCH METOD**  
A. Král (Pardubice)
- 17:50 60. **SHOCKWAVE - LÉPE DŘÍVE NEŽ POZDĚJI**  
Š. Jirouš (Plzeň)
- 18:00 **KONEC PROGRAMU**

16:30-17:00 **PŘESTÁVKA (1. A 2. PATRO) + ELEKTRONICKÉ POSTERY (PŘED HL. AULOU)**



## 9:00-10:30 PERKUTÁNNÍ LÉČBA MITRÁLNÍ A TRIKUSPIDÁLNÍ INSUFICIENCE

Předsedající/Panelisté: V. Kočka, M. Želízko, M. Branny,  
J. Januška, J. Sikora, D. Zemánek (Praha, Ostrava, Třinec, Brno)

- 9:00 61. **LIVE HRADEC KRÁLOVÉ**  
P. Červinka, M. Hudec (Hradec Králové, Třinec)
- 9:30 62. **PŘEHLEDNÉ SDĚLENÍ - INTERVENCE MITRÁLNÍCH  
CHLOPNÍ OD A DO Z**  
J. Januška (Třinec)
- 9:50 63. **CASE REPORT**  
D. Zemánek (Praha)
- 10:00 64. **CASE REPORT**  
M. Branny (Ostrava)
- 10:10 65. **CASE REPORT**  
J. Bis (Hradec Králové)
- 10:20 66. **CASE REPORT**  
V. Kočka, T. Buděšínský, H. Línková (Praha)

## 10:30-11:30 MECHANICKÉ SRDEČNÍ PODPORY (MSP) V CATHLABU

Předsedající/Panelisté: J. Bis, J. Sitar, K. Kopřiva, Z. Coufal, L. Pešl,  
B. Janek (Hradec Králové, Brno, Zlín, České Budějovice, Praha)

- 10:30 67. **LIVE PARDUBICE**  
P. Kala, A. Král (Brno, Pardubice)
- 10:50 68. **KDYŽ JE POTŘEBA ZVÝŠIT OTÁČKY ANEB  
MECHANICKÉ PODPORY V CATHLABU**  
T. Kovárník (Praha)
- 11:00 69. **KOMPLETNÍ REVASKULARIZACE VČETNĚ CTO PŘI  
AKUTNÍM INFARKTU NA IMPELLE**  
V. Novotný (Pardubice)

11:10 70. **PROTECTED PCI S VYUŽITÍM SYSTÉMU IMPELLA**  
D. Zemánek (Praha)

11:20 71. **AKUTNÍ INFARKT MYOKARDU S KARDIOGENNÍM  
ŠOKEM: VČASNÉ POUŽITÍ SYSTÉMU IMPELLA**  
M. Podolec (Praha)

11:30-12:00 **PŘESTÁVKA (1. A 2. PATRO)**

## 12:00-13:00 INOVATIVNÍ PŘÍSTUPY - DCB, PE, TRICVALVE, DRA AJ.

Předsedající/Panelisté: M. Poloczek, I. Bernat, J. Dušek, M. Plíva  
(Brno, Plzeň, Hradec Králové, Pardubice)

- 12:00 72. **DISTÁLNÍ RADIÁLNÍ PŘÍSTUP: JE VŮBEC PŘÍNOSNÝ?**  
I. Bernat (Plzeň)
- 12:15 73. **INTERVENČNÍ LÉČBA TRIKUSPIDÁLNÍ REGURGITACE.**  
M. Hudec (Třinec)
- 12:30 74. **INTERVENČNÍ LÉČBA PLICNÍ EMBOLIE**  
M. Plíva (Pardubice)
- 12:45 75. **LÉKOVÉ BALONKOVÉ KATETRY V KORONÁRNÍCH  
INTERVENČNÍCH**  
L. Pleva (Ostrava)

## 13:00-13:10 ZAKONČENÍ PROGRAMU

Předsedající: P. Kala, M. Mates, P. Červinka, I. Varvařovský  
(Brno, Praha, Hradec Králové, Pardubice)



# XXXIII. WORKSHOP ČESKÉ ASOCIACE INTERVENČNÍ KARDIOLOGIE

17.–19. DUBNA 2024 | HRADEC KRÁLOVÉ



## Generální partneři



## Zlatí partneři



## Stříbrní partneři



# XXXIII. WORKSHOP ČESKÉ ASOCIACE INTERVENČNÍ KARDIOLOGIE

17.–19. DUBNA 2024 | HRADEC KRÁLOVÉ



## Partneři



Bohemia  Medical<sup>®</sup>



LIFE FROM INSIDE



Edwards



PRAGUE MEDICAL<sup>®</sup>

*společně od roku 1991*



coro**line**  
www.coroline.cz

Teleflex<sup>®</sup>  
MEDICAL

VAMEX

## Ostatní sponzoři

Innova  
medical 

cardion 