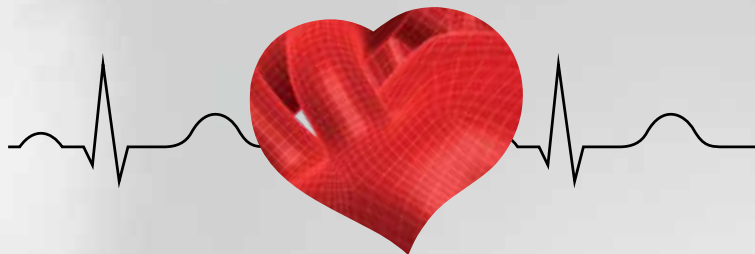


ZAVRŠNI PROGRAM

12. KONGRES HRVATSKE UDRUGE KARDIOLOŠKIH MEDICINSKIH SESTARA

Zdravstvena skrb usmjerena osobi: misija, vizija i vrednote



12TH CONGRESS OF CROATIAN ASSOCIATION OF CARDIOLOGY NURSES

Person-centred health care: mission, vision and values

FINAL PROGRAM



06. – 09.11.2025.
Hotel Park, Makarska

SADRŽAJ / CONTENT

POZDRAVNI GOVOR WELCOME ADDRESS	04
------------------------------------	----

ODBORI COMMITTEES	06
----------------------	----

PROGRAM PROGRAM

Četvrtak / Thursday	10
Petak / Friday	11
Subota / Saturday	18
Nedjelja / Sunday	25

SPONZORI SPONSORS	28
----------------------	----

OPĆE INFORMACIJE GENERAL INFORMATION	36
---	----

Poštovani kolegice i kolege

osobita nam je čast i zadovoljstvo zaželjati Vam dobrodošlicu na 12. kongresu Hrvatske udruge kardioloških medicinskih sestara koji se održava od 6. do 9. studenog 2025. godine u hotelu Park, Makarska.

Program kongresa namijenjen je medicinskim sestrama i srodnim profesionalcima i izvrсна je prilika za povezivanje i razmjenu znanja i iskustava svih zdravstvenih i nezdravstvenih stručnjaka koji su na bilo koji način uključeni u skrb za kardiovaskularne bolesnike. Program će se odvijati u obliku plenarnih predavanja, simpozija radnih skupina HUKMS-a, sponzoriranih simpozija, radionica i poster prezentacija. Vaše konstruktivne rasprave na predavanjima vođenim od strane domaćih i međunarodnih stručnjaka zasigurno će potaknuti razvoj brojnih ideja. Veliki broj radionica na našem kongresu daje notu edukativnog praktičnog stručnog skupa koji će sudionicima pomoći da steknu nove ili unaprijede postojeće specifične vještine. Kroz neformalna prijateljska druženja raspravite sve ideje i dileme kako bi zajedno pridonijeli postizanju ciljeva našeg kongresa, a to je gradnja profesionalne izvrsnosti.

Svima nam je dobro poznato da razvoj biomedicinskih i tehnoloških znanosti gotovo svakodnevno donosi brojne izazove u kardiološku praksu. S ponosom ističemo da hrvatsko kardiološko sestrinstvo prati trendove razvoja moderne kardiološke prakse, a integracija novih spoznaja usmjerena je na osobu i očuvanje temeljnih vrednota zdravstvene njege. Zato su fokus i moto ovog, kao i prethodnog kongresa: "Zdravstvena skrb usmjerena osobi: misija, vizija i vrednote".

Na svim našim stručnim sastancima poseban interes izazivala su izlaganja iz svakodnevne kliničke prakse sudionika. Stoga smo i u ovaj program uključili sesije s prikazima zanimljivih slučajeva, kratkim priopćenjima iz svakodnevne kliničke prakse sudionika i poster prezentacije. Sudionici će nam predstaviti svoja postignuća, a sve vas pozivamo na aktivno sudjelovanje kako bi razmijenili iskustva, dali odgovore na pitanja i razjasnili moguće dileme.

Zahvaljujemo se prof. dr. sc. Mariju Ivanuši na svekolikoj pomoći u pripremi i objavi sažetaka u suplementu časopisa „Cardiologia Croatica“.

Vjerujemo da će Vam stručno i prijateljsko druženje u Makarskoj ostati u trajnom sjećanju.

Predsjednici kongresa:

Ana Ljubas, mag. med. techn., FESC

Ivica Benko, dipl. med. techn., ECDSAP



Dear colleagues,

It is our great honour and pleasure to welcome you to the 12th Congress of the Croatian Association of Cardiology Nurses, which will be held from November 6th to 9th, 2025, at Hotel Park, Makarska.

The congress program is designed for nurses and related healthcare professionals, providing an excellent opportunity for networking and for the exchange of knowledge and experience among all healthcare and non-healthcare professionals involved in the care of cardiovascular patients. The program will include plenary lectures, symposia of CACN working groups, sponsored symposia, workshops, and poster presentations. Your active participation in discussions led by both national and international experts will undoubtedly inspire the development of new ideas. The numerous workshops will further contribute to the educational and practical character of the congress, helping participants acquire new or enhance existing specialised skills. We encourage informal and friendly interactions where you can share your thoughts and resolve any dilemmas — all with the aim of contributing to our congress goal: building professional excellence.

We are all well aware that the rapid development of biomedical and technological sciences presents constant challenges in cardiology practice. We are proud to highlight that Croatian cardiology nursing keeps pace with these trends, continuously integrating new knowledge while remaining committed to person-centred care and preserving the core values of nursing. This is why the focus and motto of this and the previous congress is:

"Person-Centred Care: Mission, Vision and Values."

Presentations from participants' everyday clinical practice have always attracted particular interest at our professional meetings. Therefore, this year's program once again includes sessions featuring case reports, brief communications from clinical practice, and poster presentations. Participants will showcase their achievements, and we invite you all to actively engage in the discussions, share experiences, answer questions, and clarify uncertainties.

We extend our sincere gratitude to Professor Mario Ivanuša, PhD, for his invaluable support in preparing and publishing the abstracts in the supplement of the journal *Cardiologia Croatica*.

We believe that your professional and friendly experience in Makarska will remain a lasting and cherished memory.

Congress Presidents:

Ana Ljubas, mag. med. techn., FESC

Ivica Benko, dipl. med. techn., ECDSAP



ORGANIZATOR KONGRESA

CONGRESS ORGANIZER

Hrvatska udruga kardioloških medicinskih sestara

Croatian Association of Cardiology Nurses

PREDSJEDNICI KONGRESA

CONGRESS PRESIDENTS

Ana Ljubas, Ivica Benko

PREDSJEDNIK ORGANIZACIJSKOG ODBORA

ORGANIZING COMMITTEE PRESIDENT

Marica Komosar Cvetković

PREDSJEDNIK PROGRAMSKOG ODBORA

PROGRAM COMMITTEE PRESIDENT

Ivica Matić

TAJNICI KONGRESA

CONGRESS SECRETARIES

Valentina Jezl, Ana Marinić, Vjera Pisačić

ORGANIZACIJSKI ODBOR

ORGANIZING COMMITTEE

Marija Bačar

Zdenka Ćurić

Ivanka Goršić

Milka Grubišić

Snježana Jušić

Marina Klaskan

Marica Komosar-Cvetković

Gordana Kosalec

Martina Kralj

Irena Kužet Mioković

Krešimir Librenjak

Adrijana Livaja

Željka Stojkov

Monika Tuzla

Nevenka Vila

Alemka Vujčić

Matija Vrbanić



STRUČNI I PROGRAMSKI ODBOR

PROGRAM COMMITTEE

Ivica Benko /HR/

Danijela Grgurević /HR/

Valentina Jezl /HR/

Ana Marinić /HR/

Ana Ljubas /HR/

Ivica Matić /HR/

Vjera Pisačić /HR/

ZNANSTVENI PROGRAM

CONGRESS TOPICS

- Intenzivna i akutna kardijalna skrb / Intensive and acute cardiac care
- Preventivska kardiologija i rehabilitacija kardiovaskularnih bolesnika
Preventive cardiology and rehabilitation of cardiac patients
- Invazivna i interventna kardiologija / Invasive and interventional cardiology
- Zatajivanje srca / Heart failure
- Paliјativna skrb / Palliative care
- Aritmije / Arrhythmias
- Psihosociјalna skrb / Psychosocial care
- Kardiokirurgija / Cardiovascular Surgery
- Slobodne teme / Free topics

POZVANI PREDAVAČI

INVITED LECTURERS

Diane L. Carroll, PhD, RN, FAAN, FAHA, FESC /Boston, USA/

Prof. dr. sc. Edvard Galić /Zagreb, HR/

Lynne Hinterbuchner, BScN, FESC /Salzburg, A/

Karin Hinterbuchner, MScN /Salzburg, A/

Dr. sc. Matijana Jurišić, MScN /Tomislavgrad, BiH/

Sandra Karabatić, Rn, BScN, MScN /Zagreb, HR/

Eleni Kletsious Rn, MSc, PhD /Atena, GR/

Doc. Dr. sc. Daniel Lovrić /Zagreb, HR/

Akademik Davor Miličić /Zagreb, HR/





PROGRAM

14:00-19:00 Registracija / Registration



Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

16:00-17:00

SVEČANOST OTVARANJA I KONSTITUTIVNA SESIJA

OPENING CEREMONY AND INAUGURAL SESSION

Predsjedavatelji / Chairpersons: A. Ljubas, I. Benko, I. Matić

16:00-16:20 **DOBRODOŠLICA I UVOD / WELCOME AND INTRODUCTION**

Dodjela nagrade za životno djelo Zdenka Čurić

16:20-16:40 **Kardiovaskularne bolesti i mentalno zdravlje**

Cardiovascular disease and mental health

D. Carroll / Boston, USA/

16:40-17:00 **Prihvatanje novih tehnologija uz očuvanje temeljnih ljudskih
vrednota / Accepting new technologies while preserving
fundamental human values**

A. Ljubas / KBC Zagreb/



Dvorana / Hall: **RIBANJE I RIBARSKO PRIGOVARANJE...PH**

17:00-18:00

RADIONICA / WORKSHOP

Impella srčana pumpa: od kardiološkog laboratorija do jedinice intenzivne skrbi

Impella heart pump: from the cardiology laboratory to the intensive care unit

Voditelj radionice / Workshop leader: M. Miš, A. Marinić, V. Jezl

18:00 – 19:00

DOMJENAK DOBRODOŠLICE / WELCOME RECEPTION



Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

08:30-10:10

PLENARNA PREDAVANJA / PLENARY LECTURES

Predsjedatelji / Chairpersons: I. Matić, L. Hinterbuchner, I. Benko

08:30-08:50 Kratko ažuriranje najnovijih smjernica
A short update on the latest guidelines!
L. Hinterbuchner /Salzburg, A/

08:50-09:10 Moralne komunikacijske dileme
Moral communication dilemmas
L. Hinterbuchner /Salzburg, A/

09:10-09:30 Zdravstvena skrb usmjerena na osobu: strategije za uključivanje pacijenata u zdravstvenu politiku - uklapaju li se u program?
Person-centered health care: strategies for patient engagement in health policy - do they fit into the programme?
E. Kletsiou /Atena, GR/

09:30-09:50 Napredna sestrinska praksa – EACTS stipendija: što sam naučila u Kopenhagenu i Ujedinjenom Kraljevstvu / Advanced nursing practice EACTS fellowship, what i learned in Copenhagen and the UK
K. Hinterbuchner /Salzburg, A/

09:50-10:10 Tele-prehabilitacija bolesnika sa srčanim zatajenjem prije kirurškog zahvata na srcu — HerzMobil Tirol
Tele-prehabilitation for heart failure patients before cardiac surgery — HerzMobil Tirol
K. Hinterbuchner /Salzburg, A/

10:10-10:30 Stanka za kavu / Coffee break



Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

10:30-11:30

OKRUGLI STOL / ROUND TABLE

Moderator / Moderator: I. Matić

Terapije temeljene na umjetnosti: iskustva zdravstvenih ustanova

Art-based therapies: experiences from healthcare institutions

S. Karabatić, M. Tuzla, A. Ljubas, D. Carroll

11:30-12:30

PANEL RASPRAVA / PANEL DISCUSSION

Panelisti / Panelists: A. Ljubas, I. Benko

Nerestriktivno vrijeme posjeta u jedinici intenzivnog liječenja

Non-restrictive visiting hours in the intensive care unit

D. Lovrić, A. Marinić, B. Hržić, Ž. Stojkov

12:30-14:00 Stanka za ručak / Lunch break



Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

14:00-14:20

SATELITSKI SIMPOZIJ / SATELLITE SYMPOSIUM

AstraZeneca

Predsjedatelji / Chairpersons: A. Marinić, V. Jezl

Multidisciplinarno zbrinjavanje bolesnika sa zatajivanjem srca: kardiološka sestra kao koordinator skrbi / Multidisciplinary care of patients with heart failure: cardiology nurses as care coordinator

A. Ljubas / KBC Zagreb/

14:20-15:20

SIMPOZIJ RADNE SKUPINE ZA INTENZIVNU KARDIOLOŠKU SKRB
WORKING GROUP SYMPOSIUM ON INTENSIVE CARDIOLOGY CARE

Predsjedatelji / Chairpersons: A. Marinić, B. Hržić, M. Kralj

- 14:20-14:30 **Kombinirana mehanička cirkulatorna potpora s Impella CP i VA ECMO u kardiogenom šoku: zašto i kada?**
Combined mechanical circulatory support with Impella CP and VA ECMO in cardiogenic shock: why and when?
H. Topalović, R. Ivelić /KBC Zagreb/
- 14:30-14:40 **Nevidljiva patnja: prepoznavanje znakova anksioznosti kod pacijenata na mehaničkoj ventilaciji u intenzivnoj jedinici**
Invisible suffering: recognizing signs of anxiety in mechanically ventilated patients in the intensive care unit
R. Ivelić, H. Topalović /KBC Zagreb/
- 14:40-14:50 **Komunikacija s pacijentom na mehaničkoj ventilaciji**
Communication with a patient on mechanical ventilation
S. Sajko /KBC Zagreb/
- 14:50-15:00 **Od reanimacije do oporavka: multidisciplinarni pristup u skrbi za bolesnika / From resuscitation to recovery: a multidisciplinary approach to patient care**
B. Stanić, Ž. Stojkov, I. Simić /Opća bolnica „Dr. Josip Benčević“, Slavonski Brod/
- 15:00-15:10 **Disbalans elektrolita – skriveni faktor u ishodu pacijenata sa srčanim zastojem izvan bolnice**
Electrolyte imbalance – a hidden factor in the outcome of patients with out-of-hospital cardiac arrest
M. Vidak, B. Hržić, I. Benko, V. Miler /KB Dubrava/
- 15:10-15:20 **Neuropatija kritične bolesti nakon transplantacije srca**
Critical illness neuropathy after heart transplantation
V. Šeb, M. Šolić, N. Glogovšek, I. Benko /KB Dubrava/

15:20-15:50 **Stanka za kavu / Coffee break**



15:50-16:40

SIMPOZIJ RADNE SKUPINE ZA PREVENCIJU I REHABILITACIJU

**SYMPOSIUM OF THE WORKING GROUP ON PREVENTION
AND REHABILITATION**

Predsjedatelji / Chairpersons: I. Kužet Mioković, G. Kosalec, M. Tuzla

15:50-16:00 Adherencija terapije u kardioloških bolesnika

Therapy adherence in cardiac patients

N. Lončarević, M. Dominković /KBC Sestre milosrdnice/

16:00-16:10 Rana rehabilitacija bolesnika nakon transkateterske implantacije

aortnog zaliska (TAVI) kod osoba starije životne dobi – prikaz slučaja

**Early rehabilitation after trans-catheter aortic valve implantation
(TAVI) – a case report**

M. Deucht, D. Radišić /KB Dubrava/

16:10-16:20 Psihološko funkcioniranje i zadovoljstvo životom pacijenata na

**kardiološkoj rehabilitaciji / Psychological functioning and life
satisfaction of patients in cardiac rehabilitation**

M. Komosar-Cvetković, D. Dušević, I. Kužet-Mioković, M. Pištelek

/Thalassoterapija Opatija/

16:20-16:30 Poboljšanje srčanih i funkcijskih parametara, glikemijske

kontrole i kvalitete života u 21 danu srčane rehabilitacije

**temeljene na vježbanju / Improvement in cardiac and functional
parameters, glycemic control and quality of life in 21 days of
exercise-based cardiac rehabilitation**

I. Kužet Mioković, M. Komosar-Cvetković, K. Skroče, M. Pištelek,

D. Travica Samsa, A. Brajdić, V. Ivaniš, M. Njegovan /Thalassoterapija Opatija/

16:30-16:40 Uloga medicinske sestre u ranoj rehabilitaciji pacijenata s

**kardiovaskularnim bolestima / The role of the nurse in the
process of early rehabilitation of patients with cardiovascular
diseases**

L. Bago, A. Martinović Vranješ /KBC Split/

16:40-17:40

ODABRANE TEME / SELECTED TOPICS

Predsjedavatelji / Chairpersons: M. Komosar Cvetković, A. Livaja, V. Šeb

- 16:40-16:50 **Integracija znanosti i humanosti u palijativnoj kardiološkoj skrbi kroz prizmu empatije / Integration of science and humanities in palliative cardiological care through the prism of empathy**
M. Jurišić /Tomislavgrad, BiH/
- 16:50-17:00 **Uloga medicinske sestre u probiru za Anderson-fabrijevku bolest putem ultrazvuka srca / The role of a nurse in screening for Anderson-fabry disease (AFD) through echocardiography**
A. Erak /KBC Osijek/
- 17:00-17:10 **Zatajivanje srca: izazovi u dijagnozi i menadžmentu**
Heart failure: challenges in diagnosis and management
T. Frišić, J. Belić, N. Siladi, M. Klobučarić, N. Špoljarić /ŽB Čakovec/
- 17:10-17:20 **Mišljenje zdravstvenih djelatnika o važnosti timskog rada tijekom liječenja kardioloških pacijenata / The opinion of healthcare professionals on the importance of teamwork during the treatment of cardiology patients**
A. Barišić, P. Tomašković, Ž. Božić, M. Žderić /KBC Sestre milosrdnice/
- 17:20-17:30 **Možemo li pobijediti hipovolemiju uporabom ultrazvuka?**
Can we overcome hypovolemia using ultrasound?
I. Kafadar, L. Zoričić /KBC Zagreb/
- 17:30-17:40 **Liječenje migrene kod bolesnika s kardiovaskularnim bolestima**
Management of migraine in patients with cardiovascular diseases
M. Radolović, R. Tončinić, M. Pištelek, M. Komosar Cvetković, I. Kužet-Mioković /Thalassotherapy Opatija/
- 17:40-17:50 **Anderson-fabrijeva bolest iz perspektive sestrinske prakse**
Anderson-fabry disease from the perspective of nursing practice
R. Jažić /KBC Osijek/

→ Dvorana / Hall: **RIBANJE I RIBARSKO PRIGOVARANJE...PH**

16:40-18:00

RADIONICA / WORKSHOP

Voditelj radionice / Workshop leader: V. Jezl, V. Pisačić, A. Marinić

Krivulje koje život znače: Swan-Ganz kateterizacija

Life-saving curves: Swan-Ganz catheterization

→ Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

18:10-18:40

PREZENTACIJA POSTERA / POSTER PRESENTATION

Predsjedavatelji / Chairpersons: I. Matić, Ž. Stojkov, M. Tuzla

Mole se autori da budu prisutni u navedenom terminu / The authors are asked to be present at the appointed time.

Oralne prezentacije - 5 minute / Oral presentations – 5 minutes

- 1. Rana rehabilitacija nakon ugradnje elektrostimulatora srca i kardioverter defibrilatora / Early rehabilitation after pacemaker and implantable cardioverter-defibrillator implantation**
M. Nikić, K. Kasap, I. Benko /KB Dubrava/
- 2. Kardiovaskularne komplikacije tercijarnog sifilisa – prikaz slučaja**
Cardiovascular complications of tertiary syphilis – a case report
V. Šeb, M. Šolić, N. Glogovšek, I. Benko /KB Dubrava/
- 3. Priprema pacijenta za postupke elektrofiziologije i elektrostimulacije srca / Patient preparation for electrophysiological and cardiac pacing procedures**
I. Petković, D. Milača /KBC Zagreb/
- 4. Sestrinska dokumentacija u kardiološkoj skrbi – važnost standardizacije**
Nursing documentation in cardiac care – the importance of standardization
P. Sigal, A. Virt, D. Tutić, M. Marjanović /KB Dubrava/

5. **Utjecaj organizacijskih faktora na siguran rad med sestara u invazivnom okruženju / The impact of organizational factors on the safe work of nurses in an interventional cardiology environment**
K. Radić, M. Vrbanić, F. Topolnjak, Lj. Švađumović, V. Funduk, D. Navoj, B. Šego, Z. Marić, I. Benko /*KB Dubrava*/
6. **Šetnja na rate - periferna arterijska bolest: uputa za pacijente**
Walk in payments – perypheral Arthery diseasa. A patient's guide
J. Ribić /*KBC Sestre milosrdnice*/
7. **Optimizacija pacijenta prije MSCT koronarografije**
Patient optimization before MSCT coronarography
L. Premužić /*KB Dubrava*
8. **Transkateterska implantacija aortne valvule u centru bez kardiokirurgije**
Transcatheter aortic valve implantation in a center without cardiac surgery
G. Udiljak, P. Bukovski, B. Parać, M. Šarić /*KBC Sestre milosrdnice*/
9. **Alternativni pristupi u transkateterskoj implantaciji aortne valvule – uloga medicinske sestre / Alternative approach in transcatheter aortic valve implantation – the role of the nurse**
A. Baković, A. Martinović Vranješ /*KBC Split*/
10. **Život s ugrađenim high power uređajem - psihološki utjecaj i potreba za podrškom / Living with an implanted high-power device (ICD, CRT-D): psychological impact and need for support**
G. Gočin Vuković, M. Peremin, D. Krnjić /*KBC Zagreb*/



Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

09:00-10:40

**SIMPOZIJ RADNE SKUPINE ZA INVAZIVNU I INTERVENTNU
KARDIOLOGIJU, ARITMIJE I ELEKTROSTIMULACIJA SRCA / SYMPOSIUM
OF THE WORKING GROUP ON INVASIVE AND INTERVENTIONAL
CARDIOLOGY, ARRHYTHMIAS, AND CARDIAC ELECTROSTIMULATION**

Predsjedavatelji / Chairpersons: K. Librenjak, M. Klasan, M. Vrbanić, M. Romić, H. Lukić

**09:00-09:10 Uvođenje telemedicinskog nadzora srčanih ugradbenih
elektroničkih uređaja u rutinsku skrb: organizacijski čimbenici i
rani ishodi / Embedding remote monitoring of cardiac implantable
electronic devices into routine care: organizational enablers and
early outcomes**

I. Benko, I. Filipović, M. Drljačić, M. Lovrić, M. Žanić, M. Budetić, N. Slamek,
M. Adamović, M. Grlić /KB Dubrava/

**09:10-09:20 Organizacijski izazovi i sestrinska koordinacija u transkateterskoj
implantaciji aortne valvule: iskustva jednog centra
Organizational challenges and nursing coordination in
transcatheter aortic valve implantation: a single center experience**

R. Lovrić, M. Filipović, L. Mičik, M. Vrbanić, I. Benko /KB Dubrava/

**09:20-09:30 Spekter rizika : Analiza pet glavnih komplikacija tijekom i poslije
transkateterske implantacija aortalne valvule (TAVI)**

The spectrum of risk: analyzing the "big five" complications
during and after transcatheter aortic valve implantation (TAVI)

M. Romić /KBC Split/

**09:30-09:40 QRS morfologija povezana s blokom lijeve grane
QRS morphologies associated with left bundle branch area pacing**

S. Milanović Litre, A. Vukić /KBC Split/

- 09:40-09:50 **Eksplantacija trajnog elektrostimulatora**
 Explantation of permanent pacemaker
 I. Petković, D. Milača /KBC Zagreb/
- 09:50-10:00 **Uloga specijaliziranog odjela za MSCT koronarografiju u transformaciji kardiologije: iskustva i perspektive**
 Function of specialized MSCT coronarography department in the transformation of cardiac diagnostics: experiences and perspectives
 L. Premužić /KB Dubrava/
- 10:00-10:10 **Vrijednost scorova predikcije mortaliteta u procjeni dugoročnog preživljenja nakon transkateterske implantacije aortne valvule (TAVI) / Prognostic value of mortality scores for long-term survival after transcatheter aortic valve implantation**
 M. Vrbanić, K. Radić, F. Topolnjak, N. Krajna, Lj. Švađumović, V. Funduk, Z. Marić, D. Navoj, I. Benko, B. Šego /KB Dubrava/
- 10:10-10:20 **Uloga medicinskih sestara u unapređenju sigurnosti pacijenata tijekom zamjena elektrostimulatora srca / Safer pacemaker replacements rapid translation of evidence into practice**
 A. M. Goronić, M. Lovrić, M. Žanić, M. Budetić, N. Slamek, M. Adamović, M. Grlić, M. Tomašević, I. Horvat, I. Benko /KB Dubrava/
- 10:20-10:30 **Od pripreme do oporavka: dužnosti medicinske sestre kod BAV procedura / From prep to recovery: nursing duties in BAV procedures**
 M. Matković /KBC Zagreb/
- 10:30-10:40 **EV ICD - novi iskorak u prevenciji iznenadne srčane smrti**
 EV ICD - a new breakthrough in sudden cardiac death prevention
 G. Gočin Vuković, M. Peremin, D. Krnjić /KBC Zagreb/

→ Dvorana / Hall: **RIBANJE I RIBARSKO PRIGOVARANJE...PH**

09:00-10:30

RADIONICA / WORKSHOP

Voditelj radionice / Workshop leader: A. Marinić, S. Sajko, V. Pisačić

ECMO: osnove i izazovi / ECMO: basics and challenges

10:40-11:00 **Stanka za kavu / Coffee break**

→ Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

11:00-12:20

ODABRANE TEME IZ KARDIOLOŠKE I KARDIOKIRURŠKE PRAKSE

SELECTED TOPICS FROM CARDIOLOGY AND CARDIOSURGICAL PRACTICE

Predsjedavatelji / Chairpersons: M. Grubišić, A. Studen, M. Filipović

11:00-11:20 **Promjena paradigme u liječenju ishemijske bolesti srca**
A paradigm shift in the treatment of ischemic heart disease
E. Galić /KB Sveti duh/

11:20-11:30 **Iskustvo Kliničke bolnice Dubrava u korištenju Paragonix sustava za transport organa: doprinos sigurnosti transplantacije i očuvanju funkcije presatka srca / The experience of the Dubrava University Hospital in the use of the Paragonix system for organ transport: contribution to the safety of transplatation and preserving the function of the heart transplant**
M. Grubišić, R. Mrkonjić /KB Dubrava/

11:30-11:40 **Preoperativna i postoperativna zdravstvena njega pacijenta nakon MitraClip i TriClip zahvata: suvremeni pristupi i najbolja praksa**
Preoperative and postoperative nursing care of patients after MitraClip and TriClip procedures: modern approaches and best practices
I. Branilović, M. Radić, L. Karamatić /KBC Zagreb/

11:40-11:50 **Krhkost i transkateterska zamjena aortnog zalistka: klinička važnost i procjena / Frailty and transcatheter aortic valve replacement: clinical relevance and evaluation**
L. Mičik, M. Filipović, M. Vrbanić, I. Benko, R. Lovrić /KB Dubrava/

11:50-12:00 **Primjena CytoSorb hemoadsorpcije u hitnoj kardijalnoj kirurgiji kod bolesnika na antitrombotskoj terapiji / The application of CytoSorb hemoadsorption in emergency cardiac surgery in patients on antitrombotic therapy**
R. Mrkonjić, M. Grubišić /KB Dubrava/

12:00-12:10 **Transkateterska zamjena plućne valvule kod bolesnika sa prirođenim srčanim bolestima – sestrinska perspektiva**
Transcatheter pulmonary valve replacement in congenital heart disease – a nursing perspective
J. Logožar, I. Babić /KBC Zagreb/

12:10-12:20 **Komplikacije TAVI procedure / Complications of TAVI procedure**
P. Stanišić /KBC Rijeka/

12:30-14:00 **Stanka za ručak / Lunch break**



Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

14:00-15:00

SATELITSKI SIMPOZIJ / SATELLITE SYMPOSIUM: Abbot

Unaprjeđenje kliničke prakse u kardiološkom laboratoriju: uloga medicinske sestre u OCT dijagnostici i procjeni koronarne fiziologije / Advancing clinical practice in cath lab: the role of nurses in OCT imaging and physiology

Panelisti / Panelists: I. Benko, M. Romić

14:00-14:10 How to Support OCT during PCI

M. Matić /KBC Osijek/

14:10-14:20 Why AI Enabled Software for OCT

M. Vrbanić /KB Dubrava/

14:20-14:30 AI Enabled OCT in everyday use

A. Floričić /Thalasotherapia Opatija/

14:30-14:40 How to support Physiology in the Cath Lab

K. Librenjak /OB Zadar/

14:40-14:50 Pullback Pressure Gradient in PCI

Ž. Roginić /KBC Zagreb/

14:50-15:00 Q&A – All

15:00-15:20 Stanka za kavu / Coffee break



Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

15:20-17:20

PRIKAZI SLUČAJA IZ PRAKSE SUDIONIKA

CASE REPORTS FROM THE PRACTICE OF THE PARTICIPANTS

Predsjedavatelji / Chairpersons: I. Matić, M. Komosar-Cvetković, Z. Čurić

15:20-15:30 Oluja ventrikularne fibrilacije – prikaz slučaja

Ventricular fibrillation storm – a case report

I. Benko, M. Lovrić, M. Žanić, M. Budetić, N. Slamek, M. Adamović, R. Lovrić,

A. M. Goronić, M. Tomašević, I. Horvat /KB Dubrava/

- 15:30-15:40 **Utjecaj psihoaktivnih supstanci na provodni sustav srca – prikaz slučaja / The influence of psychoactive substances on the heart's conduction system – a case report**
T. Glavak, N. Bognar, A. Dobrovocki /*KBC Sestre milosrdnice*/
- 15:40-15:50 **Elektrofiziologija: od EKG-a do ablacije –prikaz slučaja**
Electrophysiology: from ECG to ablation – a case report
M. Geček, L. Barbarić, K. Regvar /*SB Magdalena, Krapinske Toplice*/
- 15:50-16:00 **Trajna spojna recipročna tahikardija kod djevojčica – prikaz slučaja / Permanent junctional reciprocating tachycardia (PJRT) in a girl – a case report**
A. Komazin, G. Hursa, S. Keleković, T. Pijetlović /*KBC Sestre milosrdnice*/
- 16:00-16:10 **Prepoznavanje srčane tamponade na odjelu nakon implantacije elektrostimulatora – prikaz slučaja / Recognition of cardiac tamponade on the ward after pacemaker implantation – a case report**
A. Pleško, Z. Paić, J. Buljan, J. Pekez, I. Benko /*KB Dubrava*/
- 16:10-16:20 **Akutni infarkt miokarda kompliciran moždanim udarom – prikaz slučaja / Acute myocardial infarction complicated by stroke – a case report**
J. Zirdum, A. Vlašiček /*KBC Sestre milosrdnice*/
- 16:20-16:30 **Kada magnetsko polje utiša ICD – prikaz slučaja**
When a magnetic field silences the ICD – a case report
N. Bognar, T. Glavak, A. Dobrovocki /*KBC Sestre milosrdnice*/
- 16:30-16:40 **Zdravstvena njega pacijenata sa zatajivanjem srca: izazovi u sestrinskoj praksi – prikaz slučaja / Nursing care for patients with heart failure and comorbidities: challenges in nursing practice – a case report**
P. Horvat, L. Dizdarević, S. Dizdarević /*KBC Osijek*/

- 16:40-16:50 **Uloga medicinske sestre u prepoznavanju i ublažavanju anksioznosti kod pacijenta s postinfarktnim ventrikularnim septalnim defektom – prikaz slučaja / The role of nursing care in recognizing and alleviating anxiety in a patient with a post-infarction ventricular septal defect – a case report**
M. Marjanović, A. Virt, P. Kontek, A. Ježek, I. Kranjčec /KB Dubrava/
- 16:50-17:00 **Oluja ventrikularne tahikardije s posljedičnom transplantacijom srca – prikaz slučaja / Ventricular tachycardia storm leading to heart transplantation – a case report**
J. Pekez, Z. Paić, J. Buljan, N. Valjak, A. Pleško, I. Benko /KB Dubrava/
- 17:00-17:10 **Tahikardije širokog QRS kompleksa u 24-satnom holteru – vječna dilema - prikaz slučaja / Wide QRS tachycardia in 24-hour Holter monitoring – the eternal dilemma – a case report**
M. Drljačić, I. Benko, I. Filipović, I. Šmuc, M. Lovrić, M. Žanić, N. Slamek, M. Adamović, S. Pejčević /KB Dubrava/
- 17:10-17:20 **Bakterijski endokartitis – prikaz slučaja**
Bacterial Endocarditis – a case report
M. Filipović, L. Mičik, M. Vrbanić, I. Benko, L. Ružica /KB Dubrava/



Dvorana / Hall: **RIBANJE I RIBARSKO PRIGOVARANJE...PH**

15:20-17:00

RADIONICA / WORKSHOP

Voditelj radionice / Workshop leader: V. Pisačić, A. Marinić, V. Jezl

Reanimacija u JIL-u: napredne vještine i timski pristup
ICU resuscitation: advanced skills and team-based approach



Dvorana / Hall: **RAZGOVORI UGODNI...AKM**

09:00-10:00

SKUPŠTINA HUKMS-A / CACN ASSEMBLY

10:00-11:00

**ZAKLJUČCI, DODJELA NAGRADA ZA NAJBOLJI PRIKAZ SLUČAJA
I NAJBOLJI POSTER I ZATVARANJE KONGRESA**

**CONCLUSIONS, AWARD CEREMONY FOR THE BEST CASE PRESENTATION
AND THE BEST POSTER, AND CLOSING OF THE CONGRESS**



SPONZORI / SPONSORS



SPONZORI
SPONSORS

ZLATNI SPONZORI / GOLDEN SPONSORS



BRONČANI SPONZORI / BRONZE SPONSORS



OSTALI SPONZORI / OTHER SPONSORS





DONATORI / DONORS





LEADING THE WAY IN FULL PHYSIOLOGY NOW ENHANCED WITH PPG



CAUTION: This product is intended for use by or under the direction of a physician. Prior to use, reference the Instructions for Use, inside the product carton (when available), manuals.cfu.abbott or at convenits.com/ifu for more detailed information on indications, contraindications, Warnings, Precautions and Adverse Events. This material is intended for use with healthcare professionals only.

Information contained herein for **DISTRIBUTION in Europe, Middle East and Africa ONLY. Check the regulatory status of the device in areas where CE marking is not the regulation in force.** Illustrations are artist's representations only and should not be considered as engineering drawings or photographs. Not intended for Physicians from France.

CardFlow is a third party trademark, which is property of its owner, Corventis.

Abbott Vascular International BV

Park Lane, Culliganlan 2B, B831 Diegem, Belgium, Tel: 32.271414.11

www.cardiovascular.abbott

©2025 Abbott. All rights reserved. MAT-2506573 V10

Ultreon™
OCT Platform



ACCELERATE DECISIONS. ELEVATE PCI WITH OCT IMAGING.

With the AI-powered Ultreon™ OCT Platform you get higher resolution,* automatic calculations, and an intuitive, efficient workflow.^{1,2}

PCI procedures are getting more and more complex—and some lesions are harder to treat than others—all requiring more precision than ever. The Ultreon™ OCT Platform empowers you to make fast, more informed clinical decisions.^{1,2}



**LEADING THE WAY IN INTRAVASCULAR IMAGING.
LEARN MORE.**

*As compared to IVUS and demonstrated in Maehara, A., et al., *JACC: Cardiovascular Imaging*, 2017;10(12):1487-1503.

1. Cioffi GM et al. *Front Cardiovasc Med*. 2023; 10:1283338.

2. Ultreon™ 2.0 Software Instructions for Use (IFU). Refer to IFU for additional information.

CAUTION: This product is intended for use by or under the direction of a physician. Prior to use, reference the Instructions for Use, inside the product carton (when available) or at manuals.eifu.abbott for more detailed information on Indications, Contraindications, Warnings, Precautions and Adverse Events. This material is intended for use with healthcare professionals only.

Information contained herein for DISTRIBUTION outside of the U.S. ONLY. Check the regulatory status of the device in areas where CE marking is not the regulation in force.

Photos on file at Abbott.

Abbott International BV

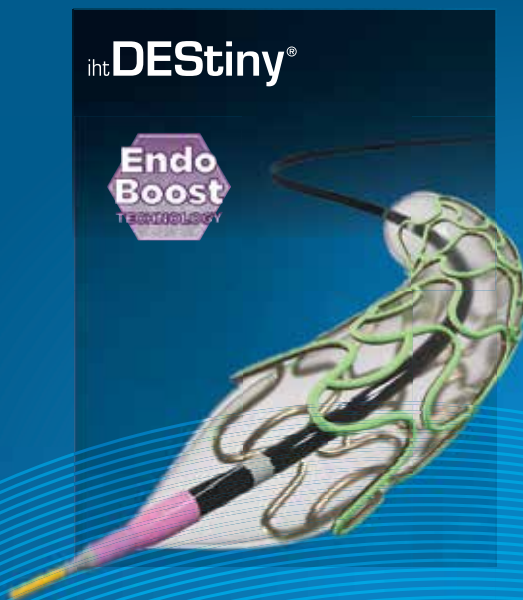
Park Lane, Culliganlaan 2B, 1831 Diegem, Belgium, Tel: 32.2.714.14.11

™ Indicates a trademark of the Abbott Group of Companies.

www.cardiovascular.abbott

©2025 Abbott. All rights reserved. MAT-2500215 v1.0





SVAKA HOSPITALIZACIJA ZBOG ZATAJIVANJA SRCA **KORAK JE UNAZAD KOJI BI TREBALO IZBJEĆI**¹⁻⁴



Izostanak rane optimizacije liječenja povećava rizik od KV smrti i/ili hospitalizacije zbog zatajivanja srca.⁵

Smanjenje bubrežne funkcije ili KBB dodatno povećavaju rizik.⁶⁻⁸

Srčano zatajivanje je jedna od prvih KV komplikacija u bolesnika s T2DM, a pojavljuje se prije IM i moždanog udara.⁹

5 od 10 bolesnika će umrijeti unutar 5 godina od dijagnoze.¹⁰

KBB, kronična bubrežna bolest; KV, kardiovaskularni; T2DM, tip 2 dijabetes; IM, infarkt miokarda

Reference: 1. Lin AH et al. Mil Med. 2017;182(9):e1932–e1937; 2. Setoguchi S et al. Am Heart J. 2007;154(2):260–266; 3. Lahoz et al. ESC Heart Failure 2020;7:1688–1699; 4. Lindmark K et al. ESC Heart Failure 2021;8:2144–2153; 5. Wirtz HS et al. J Am Heart Assoc. 2020;9(16):e015042; 6. Schefold JC et al. Nat Rev Nephrol. 2016;12(10):610–623; 7. Said S et al. J Nephropathol. 2014;3(3):99–104; 8. Tonelli M et al. J Am Soc Nephrol. 2006;17(7):2034–2047; 9. Shah AD et al. Article and appendix. Lancet Diabetes Endocrinol. 2015;3:105–113; 10. Mozaffarian D et al. Circulation. 2015;131(4): e29–e322.



AstraZeneca d.o.o., Uliva Vjekoslava Heinzela 70, 10000 Zagreb, www.myastrazeneca.hr;
Veeva ID: HR-8353, listopad 2025. Samo za zdravstvene radnike.

SKENIRANJEM QR KODA PRISTUPITE PRIRUČNIKU ZA MEDICINSKE SESTRE NA ASTRAZENECA PORTALU:

AstraZeneca portal je portal za zdravstvene radnike i bolesnike na kojem su dostupne: informacije o lijekovima i terapijskim područjima, edukativni znanstveni materijali, resursi za svakodnevnu praksu, materijali za pacijente. Dio sadržaja je nedostupan bolesnicima, registrirajte se kako biste imali pristup svom dostupnom sadržaju za zdravstvene radnike.





EUROSETS

EVERY LIFE MATTERS



REM2WELL



REDUCES THE INTENSITY
AND DURATION OF POST-
OPERATIVE SEVERE
DELIRIUM

COLIBRÌ



EVERYWHERE
THERE IS A LIFE
TO SAVE

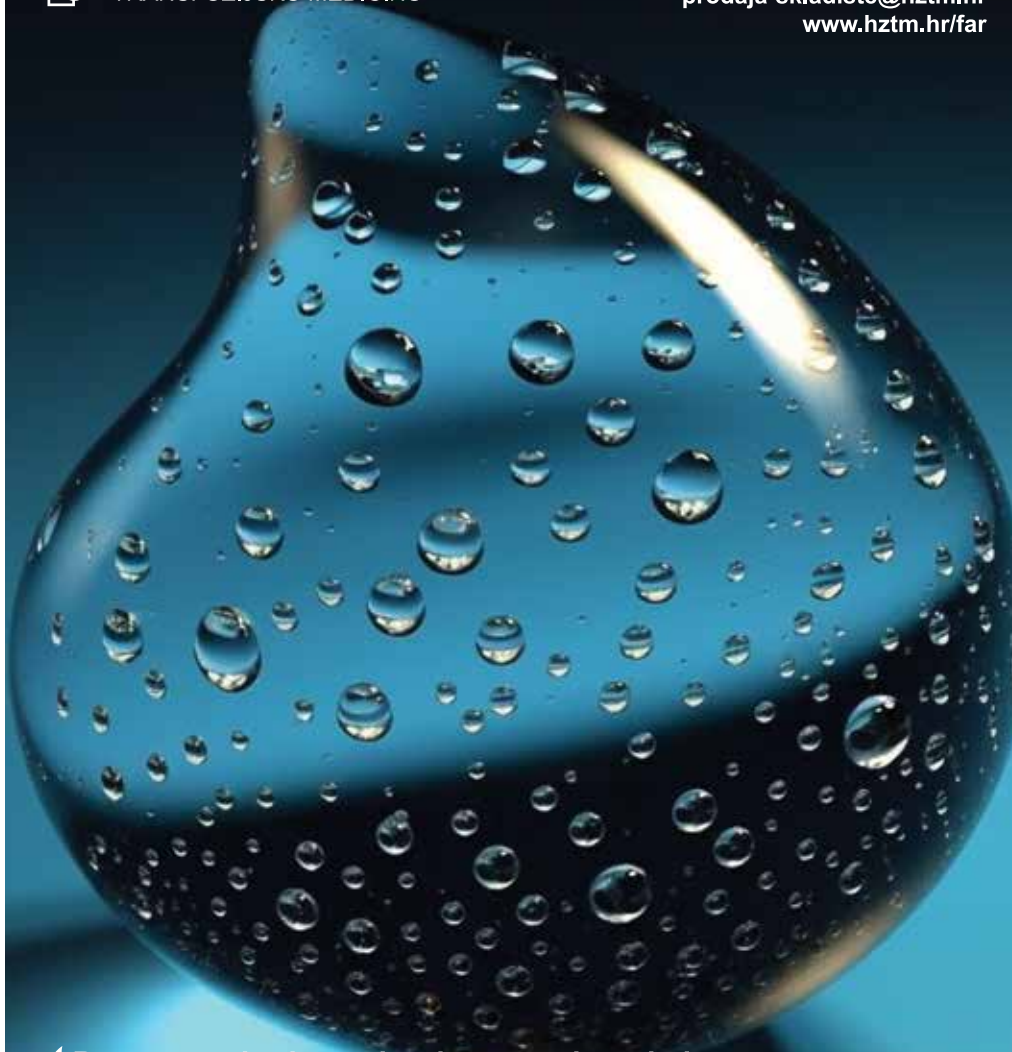


ECMOLIFE



THE MOST GENTLE, SAFE
AND VERSATILE
SOLUTION FOR ECMO
AND ECLS

WWW.EUROSETS.COM



- 💧 Parenteralni pripravci za intravensku primjenu
- 💧 Medicinski proizvodi
- 💧 Ugovorna proizvodnja
- 💧 Aqua purificata
- 💧 Sterilizacija etilen oksidom

FARMACEUTSKA DJELATNOST



MJESTO I VRIJEME ODRŽAVANJA KONGRESA VENUE AND DATE

Hotel Park, Makarska, 06.11.-09.11.2025.

TEHNIČKI ORGANIZATOR TECHNICAL ORGANIZER

Spektar putovanja d.o.o.

Hebrangova 34, 10 000 Zagreb, Hrvatska

T: +385 1 4862 600

F: +385 1 4862 622

E: congress@spektar-holiday.hr

SLUŽBENI JEZIK OFFICIAL LANGUAGES

Službeni jezik kongresa je hrvatski i engleski.

The official languages of the congress are Croatian and English.

VRIJEME REGISTRACIJE REGISTRATION TIME

Četvrtak / Thursday	06.11.2025.	14:00 – 19:00
Petak / Friday	07.11.2025.	08:00 – 18:30
Subota / Saturday	08.11.2025.	08:30 – 17:30
Nedjelja / Sunday	09.11.2025.	08:30 – 11:00

PROSTOR ZA IZLOŽBU EXHIBITION AREA

Za cijelo vrijeme trajanja planirana je izložba medicinske opreme, lijekova i programa.

Throughout the Congress, there will be an exhibition of medical equipment, pharmaceutical products and programs.

VRIJEME POSTAVLJANJA IZLOŽBE

EXHIBITION SET UP TIME

Četvrtak / Thursday 06.11.2025. od / from 12.00 – 14.00

VRIJEME RASPREMANJE IZLOŽBE

EXHIBITION DISMANTLING TIME

Nedjelja / Sunday 09.11.2025. od / from 11.00

POTVRDA O SUDJELOVANJU

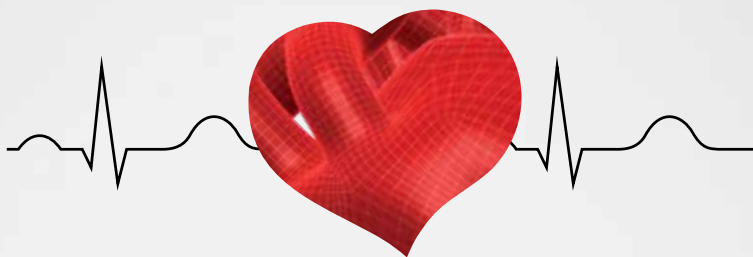
CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Svi sudionici s plaćenom kotizacijom dobit će verificiranu potvrdu o sudjelovanju.

Kongres se boduje prema pravilniku Hrvatske komore medicinskih sestara.

Certificate of Attendance will be issued to all registered participants. Participants of the congress will be rated according to the Croatian Nurse Chamber regulations.

Grid of dots for notes.



www.hukms2025.org

