12. KONGRES HRVATSKOGA KARDIOLOŠKOG DRUŠTVA

S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM
POD POKROVITELJSTVOM
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

12TH CONGRESS OF THE CROATIAN CARDIAC SOCIETY

WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION
UNDER THE PATRONAGE OF THE
CROATIAN ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS

7. KONGRES HRVATSKE UDRUGE KARDIOLOŠKIH MEDICINSKIH SESTARA

7TH CONGRESS OF THE CROATIAN ASSOCIATION OF CARDIOLOGY NURSES

ZAGREB / THE WESTIN HOTEL / 29. 11 – 02. 12. 2018.

HRVATSKO KARDIOLOŠKO DRUŠTVO

ESC European Society of Cardiology

12. KONGRES HRVATSKOGA KARDIOLOŠKOG DRUŠTVA

S MEĐUNARODNIM SUDJELOVANJEM
POD POKROVITELJSTVOM
HRVATSKE AKADEMIJE ZNANOSTI I UMJETNOSTI

12TH CONGRESS OF THE CROATIAN CARDIAC SOCIETY

WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION
UNDER THE PATRONAGE OF THE
CROATIAN ACADEMY OF SCIENCES AND ARTS

7. KONGRES HRVATSKE UDRUGE KARDIOLOŠKIH MEDICINSKIH SESTARA

7TH CONGRESS OF THE CROATIAN ASSOCIATION OF CARDIOLOGY NURSES

ZAGREB / THE WESTIN HOTEL / 29. 11 – 02. 12. 2018.

HRVATSKO KARDIOLOŠKO DRUŠTVO

ESC European Society of Cardiology

Poštovane kolegice, poštovani kolege,

Čast mi je i zadovoljstvo zaželjeti Vam dobrodošlicu na 12. Kongres Hrvatskoga kardiološkog društva koji se održava u Zagrebu, u Hotelu Westin, od 29. studenoga do 2. prosinca 2018. godine.

Nastavljamo s tradicijom velikih nacionalnih kardioloških kongresa koji se održavaju svake dvije godine. I ovaj put naš je cilj prikazati stanje i dosege hrvatske kardiologije, koja je prema relevantnim pokazateljima jedna od perjanica hrvatske medicine. Premda spadamo u red malih i prema gospodarskome razvoju skromnijih europskih zemalja, praktički svaki kardiološki bolesnik može se u Domovini dijagnosticirati i liječiti na vrhunskoj razini, bez potrebe upućivanja u velike inozemne centre. Osim toga, medicina, pa tako i kardiologija, u nas je dostupna svima i na to možemo biti ponosni jer je riječ o značajnom civilizacijskom dosegu koji nedostaje i nekim mnogo razvijenijim zemljama od Hrvatske.

Naše kardiološko društvo i nadalje je najaktivnija medicinska udruga u Hrvatskoj. Ono živi kroz svoje radne skupine i njihove kongrese i simpozije koji su odraz razvoja naših kardioloških subspecijalnosti, također i kroz časopis Cardiologia Croatica, web-stranicu, živu aktivnost naših mladih kardiologa koji se redovito druže i okupljaju, a tu je i niz javnozdravstvenih akcija i suradnja s Hrvatskom kućom srca – Hrvatskom kardiološkom zakladom. Naše Hrvatsko kardiološko društvo okuplja sve naše kardiologe i omogućuje interaktivnost kroz složnu suradnju različitih užih eksperata, općih kardiologa, ali i kardijalnih kirurga, anesteziologa, radiologa, dijabetologa, hipertenzioloģa te posebice liječnika obiteljske medicine, kojima je posvećena jutarnja polovica prvoga dana Kongresa.

I ovaj put Kongres organiziramo zajedno s Kongresom Hrvatske udruge kardioloških medicinskih sestara i nije naodmet naglasiti da smo prva stručna medicinska udruga u nas koja je prije više godina započela s takvom praksom, koju su potom preuzela mnoga naša liječnička društva.

Osim što na Kongresu želimo sumirati sve što je u našoj Kardiologiji novo i bitno, pozvali smo i zavidan broj kardiologa iz okružja, Europe i svijeta. S njima, kao i s brojnim drugim nositeljima moderne Kardiologije, ostvarili smo intenzivnu i prijateljsku suradnju kroz niz zajedničkih projekata i sastanaka, registara i ostalih aktivnosti ponajviše vezanih uz Europsko kardiološko društvo, danas vodeću kardiološku znanstveno-stručnu udrugu u svijetu. Na tome tragu, na ovome Kongresu održat ćemo zajedničku sekciju u suradnji Europske udruge za zatajivanje srca Europskoga kardiološkog društva i Hrvatskoga kardiološkog društva, kao i Simpozij Hrvatskoga i Mađarskoga kardiološkog društva, u koji smo uključili mlade kardiologe i njihove mentore.

Zahvaljujemo našim sponzorima bez kojih realizacija takvoga Kongresa ne bi bila moguća i koji su i ovaj put rado podredili možebitne komercijalne sadržaje neovisnim znanstvenim informacijama, što vrijedi i za satelitske simpozije te za tzv. sponzorirana predavanja. Svakako i našem tehničkom organizatoru tvrtki Spektar, s kojom uspješno surađujemo niz godina.

Naposljetku, iznimno smo počašćeni što je ponovno pokrovitelj našega Kongresa Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti – naša vodeća ustanova na području znanosti i kulture, čuvarica hrvatskoga identiteta i ujedno naša najvažnija poveznica sa svijetom znanosti, kulture i umjetnosti.

Vašim pozivnim predavanjima, izvornim priopćenjima i aktivnim učešćem u raspravama pridonijet ćete sveukupnom uspjehu našega Kongresa, na čemu Vam najtoplije zahvaljujem.

Uz srdačne pozdrave i s osobitim štovanjem,
Vaš,

Akademik **Davor Miličić**
Predsjednik Hrvatskoga kardiološkog društva
Predsjednik 12. kongresa Hrvatskoga kardiološkog društva

U Zagrebu, studeni 2018.

Dear colleagues,

It is my honour and pleasure to welcome you to the 12th Congress of the Croatian Cardiac Society, which is taking place in Zagreb, Hotel Westin, from November 29th to December 2nd 2018.

We are continuing with the tradition of large national cardiology congresses, which are held biannually. On this occasion, our goal is to provide an overview of Croatian cardiology, which is, according to relevant criteria, one of the leading fields of Croatian medicine. Despite the fact that we are among the smaller and not pretty rich countries in Europe, each cardiac patient in Croatia can be diagnosed and treated according to the highest current standards, without a need to be sent abroad. Moreover, our health system, and Cardiology service as well, is unrestricted and accessible to all our citizens, which we consider a great civilizational achievement.

Our Cardiac Society is still by far the most active professional association in Croatian medicine. It acts through its working groups and their specialized congresses and meetings, reflecting the development of contemporary cardiology and its subspecialties. Our Society acts also through its journal Cardiologia Croatica, the web-site www.kardio.hr, vivid activity of our young cardiologists which are well networked and meet regularly, and also through many public health activities in cooperation with the Croatian Heart House – the Croatian Heart Foundation.

Our Cardiac Society gathers the entire Croatian cardiology and enables interactivity through close collaboration of different subspecialized experts in cardiology, general internists, but also cardiac surgeons, cardiac radiologists, anaesthesiologists, diabetologists, hypertensiologists and, very importantly, general practitioners, to whom we dedicated the first half of the first day of the Congress. Equally importantly, once again we hold our Congress together with the Congress of the Croatian Society of Cardiac Nursing, as the first medical society in Croatia that had started with such a practice. Since then, that initiative has been gradually implemented to the majority of other physician congresses.

Beside the fact that we would like to summarize the most important achievements in our cardiology, we invited a respectable number of internationally renowned cardiologists. We closely collaborate with many of them, through our involvement in joint projects, multicentre studies, registries, new guidelines creation, and through our membership in important international boards and committees, particularly within the European Society of Cardiology /ESC/, the world's leading professional and scientific association in Cardiology. In that spirit, during the Congress we have organized a Joint Session with the Heart Failure Association of the ESC, as well as a Joint Session of the Croatian Cardiac Society and the Hungarian Society of Cardiology.

Furthermore, we owe our special gratitude to our sponsors who remain our true partners. Partners who respect our scientific and professional standards above their commercial interests, as can be seen even in the Satellite Symposia and Sponsored Lectures within the Congress Programme.

Last but not least, we are deeply honoured that our Congress is to be held for the second time under the high patronage of the Croatian Academy of Sciences and Arts – our leading national institution of science and culture, a keeper of the Croatian identity, and, in parallel, our most distinguished link to the best of the world's science and arts.

Esteemed colleagues, finally I would like to thank you for your contribution to the Congress with your invited lectures, original communications, chairmanship and interactive discussions. Enjoy the Congress, keep learning and networking!

With my warmest regards,
Sincerely yours,

Professor **Davor Miličić**, FESC, FACC
Fellow of the Croatian Academy of Sciences and Arts
President, Croatian Cardiac Society
President, 12th Congress of the Croatian Cardiac Society

In Zagreb, November 2018

POZDRAVNA RIJEČ _ WELCOME ADDRESS

ORGANIZATOR KONGRESA _ CONGRESS ORGANIZER
Hrvatsko kardiološko društvo _ Croatian Cardiac Society

POKROVITELJ KONGRESA _ UNDER THE PATRONAGE OF THE
Hrvatska akademija znanosti i umjetnosti _
Croatian Academy of Sciences and Arts

PREDSJEDNIK KONGRESA I PREDSJEDNIK HKD _
CONGRESS PRESIDENT & PRESIDENT, CROATIAN CARDIAC SOCIETY
Akademik **Davor Miličić** _ Prof. MD, PhD, FESC, FACC

TAJNIK KONGRESA _ CONGRESS SECRETARY
Doc. dr. sc. **Maja Čikeš**, dr. med _ Assist. Prof. MD, PhD

MLAĐI TAJNICI KONGRESA _ JUNIOR CONGRESS SECRETARIES
Ivo Planinc, dr. med _ MD
Dora Fabijanović, dr. med _ MD
Nina Jakuš, dr. med _ MD

GLAVNI UREDNIK 'CARDIOLOGIA CROATICA' _ CARDIOLOGIA CROATICA, EDITOR IN CHIEF
Izv. prof. dr. sc. **Mario Ivanuša**, dr. med _ Assoc. Prof. MD, PhD, FESC

UPRAVNI ODBOR HRVATSKOGA KARDIOLOŠKOG DRUŠTVA _
BOARD, CROATIAN CARDIAC SOCIETY

D. Delić-Brkljačić, Zagreb / D. Glavaš, Split / M. Jukić, Zagreb / G. Krstačić, Zagreb /
E. Margetić, Zagreb / D. Miličić, Zagreb / V. Peršić, Opatija / D. Počanić, Zagreb /
M. Strozzi, Zagreb / J. Šikić, Zagreb / J. Vincelj, Zagreb / L. Zaputović, Rijeka

MEĐUNARODNI ZNANSTVENI ODBOR _ INTERNATIONAL SCIENTIFIC COMMITTEE

R. Bernat, Keiserslautern, DE / W. Budts, Leuven, BE / J. Bukša, Sarajevo, BIH /
F. Crea, Rome, I / M. Dilić, Sarajevo, BIH / D. Gaita, Temisoara, RO /
L. Geller, Budapest, HU / S. Julius, Ann Arbor, USA / E. Kobilić, Lugano, CH /
M. Koželj, Ljubljana, SI / Z. Kušljugić, Tuzla, BIH / J. Maly, Prague, CZ /
B. Merkely, Budapest, HU / N. Mešanović, Tuzla, BIH / M. Metra, Brescia, I /
S. Price, London, UK / S. Reith, Aachen, DE / P. Seferović, Belgrade, SRB /
A. S. Shah, Edinburgh, UK / M. Sitges, Barcelona, ES / E. Smajić, Tuzla, BIH /
Š. Sokolović, Sarajevo, BIH / G. Sutherland, London, UK / M. Zanchi, Fano, I

NACIONALNI ZNANSTVENI ODBOR _ NATIONAL SCIENTIFIC COMMITTEE

A. Anić, Split / D. Anić, Zagreb / Z. Babić, Zagreb / D. Baković Kramarić, Split /
Z. Bakotić, Zadar / I. Balint, Zagreb / LJ. Banfić, Zagreb / D. Barić, Zagreb /
M. Bergovec, Zagreb / I. Bilić Čurčić, Osijek / B. Biočina, Zagreb / M. Brida, Zagreb /
S. Brusich, Rijeka / J. Bulum, Zagreb / D. Cerovec, Krapinske Toplice /
V. Cerovečki, Zagreb / I. Čikeš, Zagreb / M. Čikeš, Zagreb / D. Delić Brkljačić, Zagreb /
N. Drinković, Zagreb, HR / D. Duplančić, Split / A. Ernst, Zagreb /
J. Ferri Certić, Dubrovnik / D. Fabijanić, Split / E. Galić, Zagreb / L. Giunio, Split /
J. Gjurović, Zagreb, HR / D. Glavaš, Split / I. Gornik, Zagreb / M. Hanževački, Zagreb /
M. Hrabak Paar, Zagreb / I. Ivanac, Zagreb / M. Ivanuša, Zagreb / T. Jakljević, Rijeka /
B. Jelaković, Zagreb / M. Jukić, Zagreb / H. Jurin, Zagreb / D. Kirner, Osijek /
A. Knežević, Zadar / D. Kozmar, Zagreb / T. Krčmar, Zagreb / V. Kralj, Zagreb /
G. Krstačić, Zagreb / T. Letilović, Zagreb / D. Lovrić, Zagreb / M. Lovrić Benčić, Zagreb /
J. Ljevak, Zagreb / Z. Makarović, Osijek / Š. Manola, Zagreb / E. Margetić, Zagreb /
K. Marić, Zagreb / E. Matana, Dubrovnik / R. Matasić, Zagreb / Š. Mihatov, Zagreb /
D. Miličić, Zagreb / V. Nikolić-Heitzler, Zagreb / B. Ostrički, Čakovec / M. Pavlov, Zagreb /
D. Perkov, Zagreb / V. Peršić, Opatija / D. Petrač, Zagreb / H. Pintarić, Zagreb /
D. Planinc, Zagreb / Ž. Plazonić, Rijeka / D. Počanić, Zagreb /
Đ. Prvulović, Slavonski Brod / D. Puljević, Zagreb / V. Radeljić, Zagreb /
D. Rahelić, Zagreb / Ž. Reiner, Zagreb / D. Richter, Krapinske Toplice / D. Rudan, Zagreb /
A. Ružić, Rijeka / J. Samardžić, Zagreb / K. Selthofer Relatić, Osijek / B. Skorić, Zagreb /
D. Soldo, Zagreb / B. Starčević, Zagreb / R. Steiner, Osijek / M. Strozzi, Zagreb /
J. Szavits Nossan, Krapinske Toplice / J. Šeparović Hanževački, Zagreb /
I. Šesto, Krapinske Toplice / J. Šikić, Zagreb / K. Štambuk, Krapinske Toplice /
V. Tomulić, Rijeka / D. Travica Samsa, Opatija / M. Trbušić, Zagreb / D. Unić, Zagreb /
V. Velagić, Zagreb / M. Vrkić Kirhmajer, Zagreb / M. Vrsalović, Zagreb / I. Vuković, Split /
L. Zaputović, Rijeka / D. Zekanović, Zadar / I. Zeljković, Zagreb

SADRŽAJ _ CONTENT

POZDRAVNA RIJEČ _ WELCOME ADDRESS **02**
KONGRESNI ODBORI _ CONGRESS COMMITTEES **06**
SADRŽAJ _ CONTENT **08**
SPONZORI _ SPONSORS **09**

PREGLEDNI PROGRAM _ PROGRAMME AT A GLANCE **11**

ZNANSTVENI PROGRAM 12. KONGRES HKD-A _
SCIENTIFIC PROGRAMME 12TH CONGRESS CCS **21**
ČETVRTAK _ THURSDAY 29. 11. 2018. **22**
PETAK _ FRIDAY 30. 11. 2018. **34**
SUBOTA _ SATURDAY 01. 12. 2018. **54**
NEDJELJA _ SUNDAY 02. 12. 2018. **80**

ZNANSTVENI PROGRAM 7. KONGRES HUKMS-A _
SCIENTIFIC PROGRAMME 7TH CONGRESS CACN **87**
POZDRAVNA RIJEČ _ WELCOME ADDRESS **88**
KONGRESNI ODBORI _ CONGRESS COMMITTEES **90**
O PROGRAMU _ ABOUT THE PROGRAMME **91**
ZNANSTVENI PROGRAM 7. KONGRES HUKMS-A _
SCIENTIFIC PROGRAMME 7TH CONGRESS CACN **92**

DRUŠTVENI PROGRAM _ SOCIAL PROGRAMME **113**

OPĆE INFORMACIJE _ GENERAL INFORMATION **117**

SPONZORI _ SPONSORS

ZLATNI SPONZORI _ GOLD SPONSORS

AMGEN
BAYER
BERLIN CHEMIE MENARINI
BOEHRINGER INGELHEIM
NOVARTIS
NOVO NORDISK
SANOFI

SREBRNI SPONZORI _ SILVER SPONSOR

ALKALOID
KRKA FARMA
MARK MEDICAL
PLIVA HRVATSKA
PFIZER CROATIA

BRONČANI SPONZORI _ BRONZE SPONSORS

ASTRAZENECA
BELUPO
MEDTRONIC
ROCHE
SALVUS
SANDOZ
SONIMED

OSTALI SPONZORI _ OTHER SPONSORS

3M / ABBOTT / AGMAR / AMICUS CROATIA / BIO ADRIA / BIOTRONIC / BBRAUN / CARDIO MEDICAL / CERTITUDO / EKSA GRUPA / ELEKTRONIČAR / GENERALI OSIGURANJE / GRAD ZAGREB / HRVATSKI ZAVOZ ZA TRANSFUZIJSKU MEDICINU / JOHNSON&JOHNSON / KARDIAN / LOHMAN & RAUCHER / MEDIC / MEDICAL IT SOLUTIONS / MEDIS ADRIA / MEDITEX / MEDIVA / MERCK / PHARMACOL / PHARMAMED / PHOENIX FARMACIJA / SCHILLER / SERVIER / STOMA MEDICAL / TEHNOMEDICA / VALALTA

PREGLEDNI PROGRAM _
PROGRAMME AT A GLANCE

KRISTALNA DVORANA	DVORANA MAKSIMIR	DVORANA ZRINJEVAC	DVORANA PANORAMA	DVORANA SLJEME
08:30 - 21:00 REGISTRACIJA / THE WESTIN HOTEL				
09:30 - 11:45 ODABRANE TEME IZ KARDIOLOGIJE ZA LIJEČNIKE OBITELJSKE MEDICINE				
12:00 - 13:45 SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE ALKALOID /RUČAK JE SERVIRAN U DVORANI/				
13:45 - 14:00 STANKA ZA KAVU				
14:00 - 16:00 AKUTNI KORONARNI SINDROM U HRVATSKOJ	14:00 - 15:45 ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ ARITMOLOGIJE I ELEKTROSTIMULACIJE		14:00 - 15:30 KONGRES HUKMS	
			15:30 - 16:00 STANKA ZA KAVU	
16:00 - 16:30 SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE ROCHE	16:00 - 18:00 ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ KRONIČNE KORONARNE BOLESTI I INTERVENCIJSKE KARDIOLOGIJE		16:00 - 17:30 KONGRES HUKMS	16:00 - 17:00 RADIONICA HUKMS
16:30 - 17:30 KARDIOVASKULARNA EPIDEMIOLOGIJA I PREVENCIJA				17:00 - 18:00 RADIONICA HUKMS
17:30 - 18:00 SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE KRKA				
18:00 - 18:15 STANKA ZA KAVU				
18:15 - 19:15 SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE ASTRAZENECA				
19:15 - 20:45 SVEČANOST OTVARANJA				
20:45 - 22:30 DOMJENAK DOBRODOŠLICE				

KRISTALNA DVORANA	DVORANA MAKSIMIR	DVORANA ZRINJEVAC	DVORANA PANORAMA	DVORANA SLJEME
08:30 - 10:00 INTERVENCIJE U KORONARNOJ BOLESTI SRCA I BOLESTI KAROTIDNIH ARTERIJA	08:30 - 10:00 SESIJA RADNE SKUPINE ZA E-KARDIOLOGIJU	08:30 - 10:00 POSTAVLJANJE POSTERA P1&P2	08:30 - 10:10 KONGRES HUKMS	
10:00 - 10:15 STANKA ZA KAVU			10:10 - 10:30 STANKA ZA KAVU	
10:15 - 11:45 EHOKARDIOGRAFIJA I OSLIKAVANJE SRCA	10:15 - 11:45 ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ KARDIOVASKULARNE PREVENCIJE I REHABILITACIJE TE OPSERVACIJSKIH STUDIJA I NOVOSTI U FARMAKOTERAPIJI		10:30 - 12:30 KONGRES HUKMS	
11:45 - 12:15 SATELITSKI SIMPOZIJ BOEHRINGER INGELHEIM	11:45 - 12:15 SATELITSKI SIMPOZIJ SANOFI GENZYME	11:45 - 12:15 PREZENTACIJA POSTERA P1		
12:15 - 13:15 STANKA ZA RUČAK /RUČAK JE SERVIRAN U DVORANAMA/		12:15 - 13:15 PREZENTACIJA POSTERA P2		
12:15 - 13:15 SATELITSKI SIMPOZIJ AMGEN	12:15 - 12:45 SATELITSKI SIMPOZIJ BOEHRINGER INGELHEIM			
13:15 - 15:15 ZATAJIVANJE SRCA I – SESIJA HFA ESC I HKD	13:15 - 15:15 LIJEČENJE STRUKTURNIH BOLESTI SRCA I AORTE		13:30 - 15:00 KONGRES HUKMS	
15:15 - 15:30 STANKA ZA KAVU				
15:30 - 16:00 POČASNO PREDAVANJE V. GOLDNER – DOES EJECTION FRACTION MATTER IN THE CLASSIFICATION OF HEART FAILURE?			15:30 - 17:00 KONGRES HUKMS	15:30 - 16:30 RADIONICA HUKMS
16:00 - 17:30 ZAJEDNIČKI SIMPOZIJ MAĐARSKOG I HRVATSKOG KARDIOLOŠKOG DRUŠTVA	16:00 - 17:30 KARDIOVASKULARNA REHABILITACIJA			
17:30 - 19:30 GODIŠNJA SKUPŠTINA HKD-A				

KRISTALNA DVORANA	DVORANA MAKSIMIR	DVORANA ZRINJEVAC	DVORANA PANORAMA	DVORANA SLJEME
08:30 - 09:30 MLADI KARDIOLOZI – NATJECANJE U PRIKAZIMA BOLESNIKA		08:30 - 10:00 POSTAVLJANJE POSTERA P3&P4	08:30 - 10:00 IZBORNA SKUPŠTINA HUKMS	
09:30 - 11:00 ELEKTROFIZIOLOGIJA I ELEKTROSTIMULACIJA I	10:00 - 11:00 MLADI KARDIOLOZI – NATJECANJE U PRIKAZIMA BOLESNIKA		10:00 - 11:00 SATELITSKI SIMPOZIJ SANOFI – HKD	
11:00 - 11:30 STANKA ZA KAVU				
11:30 - 13:30 ISHEMIJSKA BOLEST SRCA	11:30 - 13:30 ZATAJIVANJE SRCA II		11:25 - 13:00 KONGRES HUKMS	
13:30 - 14:15 SATELITSKI SIMPOZIJ NOVARTIS	13:30 - 14:30 SATELITSKI SIMPOZIJ BERLIN CHEMIE	13:30 - 14:15 PPREZENTACIJA POSTERA P3	13:00 - 14:00 STANKA ZA RUČAK / POSTERI	
14:30 - 15:15 STANKA ZA RUČAK /RUČAK JE SERVIRAN U DVORANAMA/		14:15 - 15:00 PREZENTACIJA POSTERA P4	14:00 - 14:40 SATELITSKI SIMPOZIJ SERVIER – HUKMS	14:00 - 15:30 RADIONICA HUKMS
14:15 - 15:15 SATELITSKI SIMPOZIJ NOVO NORDISK	14:30 - 15:00 SATELITSKI SIMPOZIJ PFIZER		14:45 - 16:05 KONGRES HUKMS	
15:15 - 16:15 SATELITSKI SIMPOZIJ BAYER	15:00 - 16:15 ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ OSLIKAVANJA U KARDIOLOGIJI			
16:15 - 16:30 STANKA ZA KAVU				
16:30 - 18:00 SIMPOZIJ RADNE SKUPINE ZA PRIROĐENE SRČANE BOLESTI ODRASLIH I	16:30 - 18:00 ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ ZATAJIVANJA SRCA I INTENZIVNE KARDIOLOGIJE			
20:30 VEČERA ZA SUDIONIKE				

KRISTALNA DVORANA	DVORANA MAKSIMIR	DVORANA ZRINJEVAC	DVORANA PANORAMA	DVORANA SLJEME
09:00 - 10:00 MLADI KARDIOLOZI – PRIKAZI SLUČAJEVA – FINALE			09:00 - 10:00 KONGRES HUKMS	
10:00 - 12:30 50 NIJANSI KARDIOLOGIJE	11:15 - 12:30 SIMPOZIJ RADNE SKUPINE ZA PRIROĐENE SRČANE BOLESTI ODRASLIH II			
12:30 - 14:15 ANGIOLOGIJA U HRVATSKOJ	12:30 - 14:15 ELKEKTROFIZIOLOGIJA I ELEKTROSTIMULACIJA II			
14:15 - 14:45 ZAKLJUČCI, PODJELA NAGRADA I ZATVARANJE KONGRESA				
14:45 RUČAK				

CRYSTAL HALL	MAKSIMIR HALL	ZRINJEVAC HALL	PANORAMA HALL	SLJEME HALL
08:30 - 21:00 REGISTRATION / THE WESTIN HOTEL				
09:30 - 11:45 SELECTED TOPICS IN CARDIOLOGY FOR FAMILY PHYSICIANS				
12:00 - 13:45 ALKALOID SATELLITE SYMPOSIUM /LUNCH WILL BE SERVED IN THE LECTURE HALL/				
13:45 - 14:00 COFFEE BREAK				
14:00 - 16:00 ACUTE CORONARY SYNDROME IN CROATIA	14:00 - 15:45 SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS IN ARRHYTHMOLOGY AND PACING		14:00 - 15:30 CACN CONGRESS	
			15:30 - 16:00 COFFEE BREAK	
16:00 - 16:30 ROCHE SATELLITE SYMPOSIUM	16:00 - 18:00 SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS IN CHRONIC CORONARY ARTERY DISEASE AND INTERVENTIONAL CARDIOLOGY		16:00 - 17:30 CACN CONGRESS	16:00 - 17:00 CACN WORKSHOP
16:30 - 17:30 CARDIOVASCULAR EPIDEMIOLOGY AND PREVENTION				
17:30 - 18:00 KRKA SATELLITE SYMPOSIUM				17:00 - 18:00 CACN WORKSHOP
18:00 - 18:15 COFFEE BREAK				
18:15 - 19:15 ASTRAZENECA SATELLITE SYMPOSIUM				
19:15 - 20:45 OPENING CEREMONY				
20:45 - 22:30 WELCOME RECEPTION				

CRYSTAL HALL	MAKSIMIR HALL	ZRINJEVAC HALL	PANORAMA HALL	SLJEME HALL
08:30 - 10:00 INTERVENTIONS IN CORONARY ARTERY DISEASE AND CAROTID ARTERY DISEASE	08:30 - 10:00 SESSION OF THE WORKING GROUP ON E-CARDIOLOGY	08:30 - 10:00 POSTER SETUP P1&P2	08:30 - 10:00 CACN CONGRESS	
10:00 - 10:15 COFFEE BREAK			10:10 - 10:30 COFFEE BREAK	
10:15 - 11:45 ECHOCARDIOGRAPHY AND CARDIAC IMAGING	10:15 - 11:45 SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS FROM CARDIOVASCULAR PREVENTION AND REHABILITATION, OBSERVATIONAL STUDIES		10:30 - 12:30 CACN CONGRESS	
11:45 - 12:15 SATELITSKI SIMPOZIJ BOEHRINGER INGELHEIM	11:45 - 12:15 SATELITSKI SIMPOZIJ SANOFI GENZYME	11:45 - 12:15 POSTER PRESENTATION P1		
12:15 - 13:15 LUNCH BREAK /LUNCH WILL BE SERVED IN THE LECTURE HALLS/		12:15 - 13:15 POSTER PRESENTATION P2		
12:15 - 13:15 AMGEN SATELLITE SYMPOSIUM	12:15 - 12:45 SATELITSKI BOEHRINGER INGELHEIM SATELLITE SYMPOSIUM			
13:15 - 15:15 HEART FAILURE I - JOINT SESSION OF THE HFA OF THE ESC AND THE CCS	13:15 - 15:15 THE TREATMENT OF STRUCTURAL DISEASES OF THE HEART AND THE AORTA		13:30 - 15:00 CACN CONGRESS	
15:15 - 15:30 COFFEE BREAK				
15:30 - 16:00 V. GOLDNER HONORARY LECTURE – DOES EJECTION FRACTION MATTER IN THE CLASSIFICATION OF HEART FAILURE?			15:30 - 17:00 CACN CONGRESS	15:30 - 16:30 CACN WORKSHOP
16:00 - 17:30 JOINT SYMPOSIUM OF THE HUNGARIAN AND CROATIAN CARDIAC SOCIETY	16:00 - 17:30 CARDIOVASCULAR REHABILITATION			
17:30 - 19:30 GENERAL ASSEMBLY OF THE CCS				

CRYSTAL HALL	MAKSIMIR HALL	ZRINJEVAC HALL	PANORAMA HALL	SLJEME HALL
08:30 - 09:30 CARDIOLOGISTS OF TOMORROW – SELECTED CASE PRESENTATION CONTEST		**08:30 - 10:00** POSTER SETUP P3&P4	**08:30 - 10:00** CACN ELECTION ASSEMBLY	
09:30 - 11:00 ELECTROPHYSIOLOGY AND PACING I	**10:00 - 11:00** CARDIOLOGISTS OF TOMORROW – SELECTED CASE PRESENTATION CONTEST		**10:00 - 11:00** SANOFI SATELLITE SYMPOSIUM – CCS	
11:00 - 11:30 COFFEE BREAK				
11:30 - 13:30 ISCHAEMIC HEART DISEASE	**11:30 - 13:30** HEART FAILURE II		**11:25 - 13:00** CACN CONGRESS	
13:30 - 14:15 NOVARTIS SATELLITE SYMPOSIUM	**13:30 - 14:30** BERLIN CHEMIE SATELLITE SYMPOSIUM	**13:30 - 14:15** POSTER PRESENTATION P3	**13:00 - 14:00** LUNCH BREAK / POSTERS	
14:30 - 15:15 LUNCH BREAK /LUNCH WILL BE SERVED IN THE LECTURE HALLS/		**14:15 - 15:00** POSTER PRESENTATION P4	**14:00 - 14:40** SERVIER SATELLITE SYMPOSIUM – CACN	**14:00 - 15:30** CACN WORKSHOP
14:15 - 15:15 NOVO NORDISK SATELLITE SYMPOSIUM	**14:30 - 15:00** PFIZER SATELLITE SYMPOSIUM		**14:45 - 16:05** CACN CONGRESS	
15:15 - 16:15 BAYER SATELLITE SYMPOSIUM	**15:00 - 16:15** SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS IN CARDIOVASCULAR IMAGING			
16:15 - 16:30 COFFEE BREAK				
16:30 - 18:00 WORKING GROUP ON GROWN UP CONGENITAL HEART DISEASES SYMPOSIUM I	**16:30 - 18:00** SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS IN HEART FAILURE AND INTENSIVE CARDIOLOGY			
20:30 GET-TOGETHER DINNER				

CRYSTAL HALL	MAKSIMIR HALL	ZRINJEVAC HALL	PANORAMA HALL	SLJEME HALL
09:00 - 10:00 CARDIOLOGISTS OF TOMORROW – CASE PRESENTATIONS – FINALS			**09:00 - 10:00** CACN CONGRESS	
10:00 - 12:30 50 SHADES OF CARDIOLOGY	**11:15 - 12:30** WORKING GROUP ON GROWN UP CONGENITAL HEART DISEASES SYMPOSIUM II			
12:30 - 14:15 ANGIOLOGY IN CROATIA	**12:30 - 14:15** ELECTROPHYSIOLOGY AND PACING II			
14:15 - 14:45 CONCLUSIONS, AWARDS AND ADJOURN				
14:45 LUNCH				

ZNANSTVENI PROGRAM _
SCIENTIFIC PROGRAMME

ČETVRTAK _ THURSDAY 29. 11. 2018.

KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL

09:30 - 11:45

ODABRANE TEME IZ KARDIOLOGIJE ZA LIJEČNIKE OBITELJSKE MEDICINE _
SELECTED TOPICS IN CARDIOLOGY FOR FAMILY PHYSICIANS
Predsjedatelji _ Chairmen **V. Cerovečki, M. Hanževački, H. Jurin, J. Samardžić, D. Počanić** /Zagreb, HR/

09:30 - 10:00
BOLESNIK SA SRČANIM ZATAJIVANJEM U AMBULANTI LIJEČNIKA OBITELJSKE MEDICINE _ HEART FAILURE PATIENT IN THE FAMILY PHYSICIAN'S PRACTICE
I. Balint /Zagreb, HR/

NOVOSTI U LIJEČENJU BOLESNIKA SA SRČANIM ZATAJIVANJEM _
NOVELTIES IN THE TREATMENT OF HEART FAILURE PATIENTS
H. Jurin /Zagreb, HR/

10:00 - 10:30
RITMOLOŠKI BOLESNIK U AMBULANTI LIJEČNIKA OBITELJSKE MEDICINE _
A PATIENT WITH ARRHYTHMIAS IN THE FAMILY PHYSICIAN'S PRACTICE
D. Soldo /Zagreb, HR/

INDIKACIJE ZA ELEKTROFIZIOLOŠKO ISPITIVANJE _
INDICATIONS FOR ELECTROPHYSIOLOGIC STUDY
V. Velagić /Zagreb, HR/

10:30 - 11:00
BOLESNIK S AKUTNIM KARDIOLOŠKIM STANJEM U AMBULANTI LIJEČNIKA OBITELJSKE MEDICINE _
PATIENT WITH AN ACUTE CARDIOLOGIC CONDITION IN FAMILY PHYSICIAN'S PRACTICE
M. Hanževački /Zagreb, HR/

AKUTNA STANJA U KARDIOLOGIJI ZA LIJEČNIKA OBITELJSKE MEDICINE _
ACUTE CARDIAC CONDITIONS FOR THE FAMILY PHYSICIAN
D. Lovrić /Zagreb, HR/

11:00 - 11:30
EUROASPIRE: HRVATSKA VS EUROPA – PRIMARNA ZDRAVSTVENA ZAŠTITA _
EUROASPIRE: CROATIA VS THE EUROPE – INSIGHT FROM THE PRIMARY PRACTICE ARM
V. Cerovečki /Zagreb, HR/

EUROASPIRE: HRVATSKA VS EUROPA – BOLNIČKI DIO STUDIJE _
EUROASPIRE: CROATIA VS THE EUROPE – INSIGHT FROM THE HOSPITAL ARM
J. Samardžić /Zagreb, HR/

11:30 - 11:45
RASPRAVA _ DISCUSSION

12:00 - 13:45

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE ALKALOID _ ALKALOID SATELLITE SYMPOSIUM
Ručak je serviran u dvorani _ Lunch will be served in the lecture hall
Predsjedatelji _ Chairmen **J. Šikić, I. Balint, D. Počanić** /Zagreb, HR/

12:00 - 12:20
NOVOSTI U SVJETLU STARIH SPOZNAJA – TYREZ I MASSIDO: VIŠE OD ANTIHIPERTENZIVA _ NOVELTIES ON TOP OF OLD FACTS – TYREZ AND MASSIDO: MORE THAN ANTIHYPERTENSIVES
I. Hadžibegović, H. Jurin /Zagreb, HR/

12:20 - 12:40
POSTIZANJE CILJNIH VRIJEDNOSTI – CALIPRA I ZIGLIP: U DVOJE JE LAKŠE! _
ACHIEVING THE TARGET VALUES – CALIPRA AND ZIGLIP: TOGETHER IS EASIER!
J. Šikić, Z. Ožvačić Adžić /Zagreb, HR/

12:40 - 13:00
RAZNOLIKOST UČINAKA UNUTAR ISTE OBITELJI – CAPREZ I ALDIZEM: PERSONALIZIRANI PRISTUPI _ DIFFERENT EFFECT WITHIN THE SAME FAMILY – CAPREZ AND ALDIZEM: A PERSONALISED APPROACH
I. Balint, D. Počanić /Zagreb, HR/

13:00 - 13:20
ANTIARITMICI KAO TRAJNI IZAZOV – PROPAFENON ALKALOID: IMA LI PRAVILNOSTI U KAOSU? _ ANTIARRHYTHMICS AS A CONTINUOUS CHALLENGE – PROPAFENON ALKALOID: SEARCHING FOR NORMALITY IN THE CHAOS
G. Krstačić /Zagreb, HR/

13:20 - 13:45
OKRUGLI STOL _ ROUND TABLE DISCUSSION
Moderator **D. Počanić** /Zagreb, HR/
Sudionici _ Discussants **Z. Ožvačić Adžić, G. Krstačić, I. Hadžibegović, H. Jurin** /Zagreb, HR/

13:45 - 14:00
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

14:00 - 16:00
AKUTNI KORONARNI SINDROM U HRVATSKOJ _ ACUTE CORONARY SYNDROME IN CROATIA
Predsjedatelji _ Chairmen **Z. Babić, E. Margetić, D. Miličić** /Zagreb, HR/

14:00 - 14:15
HRVATSKA MREŽA PRIMARNE PCI – SADAŠNJE STANJE, PROBLEMI I PLANOVI _ CROATIAN PRIMARY PCI NETWORK – CURRENT STATUS, PROBLEMS AND FUTURE PLANS
Z. Babić /Zagreb, HR/

14:15 - 14:30
VAŽNOST STENOS-A ZA AKUTNI KORONARNI SINDROM U HRVATSKOJ _ IMPORTANCE OF STENOS FOR ACUTE CORONARY SYNDROME IN CROATIA
E. Margetić /Zagreb, HR/

14:30 - 14:45
SUVREMENI IZAZOVI MREŽA PRIMARNE PCI _ CONTEMPORARY CHALLENGES OF PRIMARY PCI NETWORKS
M. Pavlov /Zagreb, HR/

14:45 - 15:00
STEMI I KARDIOGENI ŠOK _ STEMI AND CARDIOGENIC SHOCK
E. Galić /Zagreb, HR/

15:00 - 16:00
PREDSTAVNICI PRIMARNIH PCI CENTARA. SADAŠNJE STANJE, PROBLEMI I PLANOVI _ REPRESENTATIVES FROM PRIMARY PCI CENTRES. CURRENT STATUS, PROBLEMS AND FUTURE PLANS

15:00 - 15:05
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR 'SESTRE MILOSRDNICE', ZAGREB _ UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE 'SISTERS OF MERCY', ZAGREB
H. Pintarić, T. Krčmar /Zagreb, HR/

15:05 - 15:10
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR ZAGREB _ UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE ZAGREB
J. Bulum /Zagreb, HR/

15:10 - 15:15
KLINIČKA BOLNICA DUBRAVA, ZAGREB _ UNIVERSITY HOSPITAL DUBRAVA, ZAGREB
B. Starčević /Zagreb, HR/

15:15 - 15:20
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR SPLIT _ UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE SPLIT
I. Vuković, L. Giunio /Split, HR/

15:20 - 15:25
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR RIJEKA _ UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE RIJEKA
V. Tomulić /Rijeka, HR/

15:25 - 15:30
KLINIČKI BOLNIČKI CENTAR OSIJEK _ UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE OSIJEK
Z. Makarović /Osijek, HR/

15:30 - 15:35
KLINIČKA BOLNICA 'SVETI DUH', ZAGREB _ UNIVERSITY HOSPITAL 'SVETI DUH', ZAGREB
J. Šikić /Zagreb, HR/

15:35 - 15:40
SPECIJALNA BOLNICA ZA KARDIOVASKULARNE BOLESTI 'MAGDALENA', KRAPINSKE TOPLICE _
CLINIC FOR CARDIOVASCULAR MEDICINE 'MAGDALENA', KRAPINSKE TOPLICE
K. Štambuk /Krapinske Toplice, HR/

15:40 - 15:45
OPĆA BOLNICA 'JOSIP BENČEVIĆ', SLAVONSKI BROD _
GENERAL HOSPITAL 'JOSIP BENČEVIĆ', SLAVONSKI BROD
Đ. Prvulović /Slavonski Brod, HR/

15:45 - 15:50
OPĆA BOLNICA ZADAR _ ZADAR GENERAL HOSPITAL
D. Zekanović /Zadar, HR/

15:50 - 15:55
OPĆA BOLNICA DUBROVNIK _ DUBROVNIK GENERAL HOSPITAL
J. Ferri Certić, E. Matana /Dubrovnik, HR/

15:55 - 16:00
OPĆA BOLNICA ČAKOVEC _ ČAKOVEC GENERAL HOSPITAL
B. Ostrički /Čakovec, HR/

16:00 - 16:30
SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE ROCHE _ ROCHE SATELLITE SYMPOSIUM
IMPLEMENTACIJA ESC 1-SATNOG ALGORITMA TROPONINA T VISOKE OSJETLJIVOSTI: KLINIČKA I LABORATORIJSKA PERSPEKTIVA _ THE IMPLEMENTATION OF THE ESC 1-HOUR ALGORITHM OF HIGH-SENSITIVE TROPONIN T: CLINICAL AND LABORATORY PERSPECTIVE
Panelisti _ Panelists **D. Zekanović, L. Baković** /Zadar, HR/

16:30 - 17:30
KARDIOVASKULARNA EPIDEMIOLOGIJA I PREVENCIJA _
CARDIOVASCULAR EPIDEMIOLOGY AND PREVENTION
Predsjedatelji _ Chairmen **G. Krstačić, V. Kralj** /Zagreb, HR/, **Š. Sokolović** /Sarajevo, BIH/

16:30 - 16:45
RAZLIKE U SMRTNOSTI I POBOLU OD KARDIOVASKULARNIH BOLESTI PREMA SPOLU U HRVATSKOJ _
GENDER DIFFERENCES IN CARDIOVASCULAR MORTALITY AND MORBIDITY IN CROATIA
V. Kralj /Zagreb, HR/

16:45 - 17:00
KRITIČKI OSVRT NA ISTRAŽIVANJA O POVEZANOSTI ANTIHIPERTENZIVA I KARCINOMA _
STUDIES OF THE ASSOCIATION OF ANTIHYPERTENSIVE MEDICATIONS AND CANCER – A CRITICAL REVIEW
B. Jelaković /Zagreb, HR/

17:00 - 17:15
LDL KOLESTEROL – KOJA JE VRIJEDNOST OPTIMALNA? _
LDL CHOLESTEROL – WHAT IS THE OPTIMAL LEVEL?
Ž. Reiner /Zagreb, HR/

17:15 - 17:30
RASPRAVA _ DISCUSSION

17:30 - 18:00

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE KRKA _ KRKA SATELLITE SYMPOSIUM

EUROPSKE SMJERNICE ZA LIJEČENJE ARTERIJSKE HIPERTENZIJE 2018 – FIKSNE KOMBINACIJE U ŽARIŠTU _ **EUROPEAN GUIDELINES FOR ARTERIAL HYPERTENSION TREATMENT 2018 – SINGLE-PILL COMBINATION IN FOCUS**

17:30 - 17:45

ŠTO JE NOVO U EUROPSKIM SMJERNICAMA ZA DIJAGNOSTIKU I LIJEČENJE ARTERIJSKE HIPERTENZIJE _

ESC GUIDELINES FOR THE MANAGEMENT OF ARTERIAL HYPERTENSION – WHAT IS NEW

B. Jelaković /Zagreb, HR/

17:45 - 18:00

FIKSNE KOMBINACIJE ZA CJELOKUPAN SPEKTAR HIPERTENZIVNIH BOLESNIKA _

SINGLE-PILL TREATMENT FOR THE ENTIRE SPECTRUM OF ARTERIAL HYPERTENSION

D. Miličić /Zagreb, HR/

18:00 - 18:15

STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

18:15 - 19:15

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE ASTRAZENECA _ ASTRAZENECA SATELLITE SYMPOSIUM

NOVOSTI S AHA – PRIJELOMNO KLINIČKO ISTRAŽIVANJE: NOVI PRISTUPI KARDIOVASKULARNOJ PREVENCIJI _ **LIVE IN A BOX FROM AHA – LATE BREAKING CLINICAL TRIAL: NOVEL APPROACHES TO CARDIOVASCULAR PREVENTION**

18:15 - 18:45

SGLT-2 INHIBITORI U KARDIORENALNOJ PROTEKCIJI U DIJABETIČARA _ PUTTING THE PIECES OF THE SGLT-2 INHIBITOR CARDIO-RENAL EVIDENCE PUZZLE TOGETHER

D. Rahelić /Zagreb, HR/

18:45 - 19:15

INHIBICIJA SGLT-2: NOVE MOGUĆNOSTI U LIJEČENJU ZATAJIVANJA SRCA? _

SGLT-2 INHIBITION: THE POTENTIAL TO CHANGE THE HEART FAILURE LANDSCAPE?

D. Miličić /Zagreb, HR/

19:15 - 20:45

SVEČANOST OTVARANJA _ **OPENING CEREMONY**

Predsjedatelji _ Chairmen **D. Miličić, I. Čikeš, Š. Mihatov** /Zagreb, HR/

POČASNO PREDAVANJE R. IVANČIĆ _ R. IVANČIĆ HONORARY LECTURE

HOW HAS CARDIOLOGY CHANGED DURING MY 50 YEARS OF INVOLVEMENT?

G. Sutherland /London, UK/

20:45 - 22:30

DOMJENAK DOBRODOŠLICE _ **WELCOME RECEPTION**

ČETVRTAK _ THURSDAY 29. 11. 2018.

DVORANA MAKSIMIR _ MAKSIMIR HALL

14:00 - 15:45

ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ ARITMOLOGIJE I ELEKTROSTIMULACIJE _
SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS IN ARRHYTHMOLOGY AND PACING
Predsjedatelji _ Chairmen **Š. Manola, R. Matasić** /Zagreb, HR/, **A. Anić** /Split, HR/

14:00 - 14:15
REZULTATI KATETERSKE ABLACIJE MALIGNIH VENTRIKULSKIH ARITMIJA U BOLESNIKA SA STRUKTURNOM BOLESTI SRCA _
RESULTS OF CATHETER ABLATION OF MALIGNANT VENTRICULAR ARRHYTHMIAS IN PATIENTS WITH STRUCTURAL HEART DISEASE
V. Velagić, M. Dubravčić, B. Pezo-Nikolić, M. Puljević, R. Matasić, M. Krpan, M. Lovrić-Benčić, D. Puljević, D. Miličić /Zagreb, HR/

14:15 - 14:30
PERKUTANI EPIKARDNI PRISTUP ZA ABLACIJU VENTRIKULARNE TAHIKARDIJE U BOLESNIKA SA STRUKTURNOM BOLESTI SRCA – PREGLED SERIJE BOLESNIKA IZ KLINIČKOG BOLNIČKOG CENTRA SPLIT _
PERCUTANEOUS EPICARDIAL APPROACH FOR VENTRICULAR TACHYCARDIA ABLATION IN PATIENTS WITH STRUCTURAL HEART DISEASE – CASE SERIES PRESENTATION FROM UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE SPLIT
A. Anić, T. Brešković, Z. Jurišić, A. Borovina, M. Lojpur, D. Kocen, D. Nenadić, C. Bulat, I. Vuković, D. Duplančić /Split, HR/

14:30 - 14:40
JESU LI BODOVNE PROCJENE RIZIKA UJEDNO I DOBRI PREDIKTORI PROGRESIJE FIBRILACIJE ATRIJA _ PREDICTING ATRIAL FIBRILLATION PROGRESSION. RISK SCORES AND USEFUL CORRECTIONS
I. Hadžibegović, T. Bodrožić Džakić Poljak, A. Jordan, J. Ćatić, I. Jurin /Zagreb, HR/

14:40 - 14:50
KONTROVERZE KRIPTOGENOG MOŽDANOG UDARA _
CRYPTOGENIC STROKE CONTROVERSIES
V. Radeljić, N. Kos, D. Delić-Brkljačić /Zagreb, HR/

14:50 - 15:05
ŽENE I FIBRILACIJA ATRIJA – SLIJEDIMO LI TRENDOVE U SVIJETU? _
ATRIAL FIBRILLATION IN WOMEN – ARE WE FOLLOWING GLOBAL TRENDS?
I. Jurin, J. Ćatić, S. Sokol Tomić, A. Jurišić, A. Jordan, D. Rudan, I. Hadžibegović /Zagreb, HR/

15:05 - 15:15
MEHANIKA ATRIJSKIH AURIKULA I POVRŠINA UŠĆA GORNJE ŠUPLJE VENE UTVRĐENE 3D TRANSEZOFAGIJSKOM EHOKARDIOGRAFIJOM U PREDVIĐANJU RECIDIVA FIBRILACIJE ATRIJA NAKON IZOLACIJE PLUĆNIH VENA _
ATRIAL APPENDAGES' MECHANICS AND SUPERIOR VENA CAVA AREA ASSESSED BY TRANSOESOPHAGEAL ECHOCARDIOGRAPHY IN PREDICTION OF ATRIAL FIBRILLATION RECURRENCE AFTER PULMONARY VEIN ISOLATION
I. Zeljković, N. Pavlović, K. Kordić, N. Kos, I. Benko, K. Golubić, K. Đula, D. Delić-Brkljačić, V. Radeljić, Š. Manola, N. Bulj /Zagreb, HR/

15:15 - 15:30
SMRTNOST I UČESTALOST MALIGNIH ARITMIJA U BOLESNIKA S DILATACIJSKOM KARDIOMIOPATIJOM I IMPLANTABILNIM KARDIOVERTER DEFIBRILATORIMA U PRIMARNOJ I SEKUNDARNOJ PREVENCIJI _
MORTALITY AND INCIDENCE OF MALIGNANT ARRHYTHMIAS IN PATIENTS WITH DILATED CARDIOMYOPATHY AND IMPLANTABLE CARDIOVERTER-DEFIBRILLATOR IN PRIMARY AND SECONDARY PREVENTION – SINGLE CENTRE EXPERIENCE
M. Stipinović, D. Počanić, M. Marković, S. Andreykanich, T. Letilović, I. Premužić Meštrović, E. Kurtić, B. Aćamović Stipinović, H. Jerkić /Zagreb, HR/

15:30 - 15:45
RASPRAVA _ DISCUSSION

16:00 - 18:00

ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ KRONIČNE KORONARNE BOLESTI SRCA I INTERVENCIJSKE KARDIOLOGIJE _ SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS IN CHRONIC CORONARY ARTERY DISEASE AND INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

Predsjedatelji _ Chairmen **E. Galić, T. Letilović, T. Krčmar** /Zagreb, HR/

16:00 - 16:10

KVANTIFIKACIJA REMODELACIJE MIOKARDA U ANIMALNOM MODELU INFARKTA MIOKARDA FAZNO-KONTRASTNIM OSLIKAVANJEM X-ZRAKAMA PROIZVEDENIM SINKROTRONOM _

THE QUANTIFICATION OF MYOCARDIAL REMODELLING IN A RAT MODEL OF MYOCARDIAL INFARCTION BY SYNCHROTRON X-RAY PHASE CONTRAST IMAGING

I. Planinc /Zagreb, HR/, **P. Garcia-Canadilla** /London, UK, Barcelona, ES/, **H. Dejea** /Zurich, Viligen, CH/, **E. Guasch** /Barcelona, ES/, **M. Stampanoni** /Zurich, Viligen, CH/, **D. Miličić** /Zagreb, HR/, **B. Bijnens** /Barcelona, ES/, **A. Bonnin** /Viligen, CH/, **M. Čikeš** /Zagreb, HR/

16:10 - 16:25

RAZLIKE IZMEĐU SMJERNICA NATIONAL INSTITUTE FOR HEALTH AND CARE EXCELLENCE I EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY U DIJAGNOSTIČKOJ OBRADI BOLOVA U PRSNOM KOŠU I STABILNE KORONARNE BOLESTI SRCA _

DIFFERENCES BETWEEN NICE AND ESC GUIDELINES IN DIAGNOSIS OF CHEST PAIN AND STABLE CORONARY ARTERY DISEASE

D. Rudan /Zagreb, HR/, **H. M. Zeljko** /Precot, UK/

16:25 - 16:40

ISKUSTVA S INTRAVASKULARNOM PROCJENOM STENOZE U KLINIČKOJ BOLNICI DUBRAVA _ EXPERIENCE WITH INTRAVASCULAR STENOSIS ASSESSMENT IN UNIVERSITY HOSPITAL DUBRAVA

B. Starčević /Zagreb, HR/

16:40 - 16:55

PERKUTANE INTERVENCIJE U KRONIČNIM OKLUZIJAMA. ISKUSTVA JEDNOG CENTRA S HIBRIDNIM PRISTUPOM _ PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION IN CHRONIC TOTAL OCCLUSIONS. SINGLE CENTRE EXPERIENCE WITH HYBRID APPROACH

I. Hadžibegović, M. Sičaja, O. Čančarević, A. Blivajs, T. Svaguša, B. Starčević /Zagreb, HR/

16:55 - 17:10

NOVA GENERACIJA STENTOVA S OTPUŠTANJEM LIJEKA U LIJEČENJU KOMPLEKSNIH LEZIJA KORONARNIH ARTERIJA _ NEW GENERATION DRUG ELUTING STENTS IN COMPLEX CORONARY INTERVENTIONS

T. Krčmar, N. Kos /Zagreb, HR/

17:10 - 17:20

ODNOS SYNTAX SCORE II S NALAZIMA LIPIDOGRAMA I URATA I PRISUSTVOM ŠEĆERNE BOLESTI U BOLESNIKA S VIŠEŽILNOM KORONARNOM BOLESTI _

THE CORRELATION BETWEEN SYNTAX SCORE II AND LIPID PANEL AND URIC ACID TEST RESULTS AND DIABETES MELLITUS IN PATIENTS WITH MULTIVESSEL CORONARY ARTERY DISEASE

A. Kibel, V. Đambić, I. Bošnjak /Osijek, HR/

17:20 - 17:35

UČESTALOST I RIZIČNI ČIMBENICI NEŽELJENIH KARDIOVASKULARNIH ISHODA U BOLESNIKA KOJI ČEKAJU KARDIOKIRURŠKI ZAHVAT _

FREQUENCY AND RISK FACTORS OF ADVERSE CARDIOVASCULAR EVENTS IN PATIENTS AWAITING CARDIAC SURGERY

T. Letilović /Zagreb, HR/, **L. Perčin** /Rijeka, HR/, **V. Radonić, G. Kurdija, D. Kozmar, D. Počanić, M. Stipinović, I. Jurin, H. Gašparović, H. Jerkić** /Zagreb, HR/

17:35 - 17:50

KARDIOVASKULARNI RIZIČNI ČIMBENICI I NEŽELJENI KARDIOVASKULARNI DOGAĐAJI NAKON TRANSPLANTACIJE JETRE I BUBREGA _

CARDIOVASCULAR RISK PROFILE AND ADVERSE EVENTS IN RENAL AND LIVER TRANSPLANT RECIPIENTS

H. Jerkić, Z. Sertić, M. Knotek, T. Filipec Kanižaj, M. Stipinović, D. Počanić, D. Kozmar, T. Letilović /Zagreb, HR/

17:50 - 18:00

RASPRAVA _ DISCUSSION

18:00 - 18:15

STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

PETAK _ FRIDAY 30. 11. 2018.

KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL

08:30 - 10:00

INTERVENCIJE U KORONARNOJ BOLESTI SRCA I BOLESTI KAROTIDNIH ARTERIJA _
INTERVENTIONS IN CORONARY ARTERY DISEASE AND CAROTID ARTERY DISEASE
Predsjedatelji _ Chairmen **E. Margetić, B. Starčević** /Zagreb, HR/, **L. Giunio** /Split, HR/

08:30 - 08:45
ULOGA ROTABLACIJE U LIJEČENJU SLOŽENIH KORONARNIH LEZIJA _
ROTABLATION IN COMPLEX CORONARY LESIONS
B. Starčević /Zagreb, HR/

08:45 - 09:05
BIFURKACIJSKE LEZIJE _ BIFURCATION LESIONS
Đ. Prvulović /Slavonski Brod, HR/, **K. Marić** /Zagreb, HR/

09:05 - 09:20
LIJEČENJE VASKULOPATIJE TRANSPLANTATA _
CORONARY ALLOGRAFT VASCULOPATHY TREATMENT
B. Skorić /Zagreb, HR/

09:20 - 09:35
TROMBEKTOMIJA U AKUTNOM ISHEMIJSKOM MOŽDANOM UDARU. ULOGA INTERVENCIJSKOG KARDIOLOGA _ THROMBECTOMY IN ACUTE ISCHEMIC STROKE. THE ROLE OF THE INTERVENTIONAL CARDIOLOGIST
T. Jakljević /Rijeka, HR/

09:35 - 09:50
CAROTID STENTING VS CAROTID ENDARTERECTOMY – WHAT IS REALLY THE STANDARD OF CARE?
M. Dilić, Dž. Radončić, A. Bičo, A. Begić, D. Bejtović /Sarajevo, BIH/

09:50 - 10:00
RASPRAVA _ DISCUSSION

10:00 - 10:15
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

10:15 - 11:45

EHOKARDIOGRAFIJA I OSLIKAVANJE SRCA _
ECHOCARDIOGRAPHY AND CARDIAC IMAGING
Predsjedatelji _ Chairmen **G. Sutherland** /London, UK/, **I. Čikeš, J. Šeparović-Hanževački** /Zagreb, HR/

10:15 - 10:30
ULOGA STRAINA U VALVULARNOJ BOLESTI SRCA _
ROLE OF STRAIN IMAGING IN VALVULAR HEART DISEASE
J. Šeparović-Hanževački /Zagreb, HR/

10:30 - 11:00
ECHOCARDIOGRAPHY IN SYSTEMIC DISEASES
G. Sutherland /London, UK/

11:00 - 11:15
PRIMJENA METODE STROJNOG UČENJA U EHOKARDIOGRAFIJI _
THE ROLE OF MACHINE LEARNING IN ECHOCARDIOGRAPHY
M. Čikeš /Zagreb, HR/

11:15 - 11:30
MAGNETSKA REZONANCIJA SRCA U PROCJENI KARDIOMIOPATIJA – 'STATE OF THE ART' _
STATE OF THE ART CARDIAC MRI IN EVALUATION OF CARDIOMYOPATHIES
M. Hrabak Paar /Zagreb, HR/

11:30 - 11:45
MJESTO I ULOGA MSCT ANGIOGRAFIJE U HITNOJ SLUŽBI _
THE ROLE OF MSCT ANGIOGRAPHY IN THE EMERGENCY DEPARTMENT
M. Jukić /Zagreb, HR/

11:45 - 12:15

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE BOEHRINGER INGELHEIM _
BOEHRINGER INGELHEIM SATELLITE SYMPOSIUM

KARDIOVASKULARNA SMRTNOST U ŠEĆERNOJ BOLESTI TIPA 2: STARI IZAZOVI, NOVE MOGUĆNOSTI _ CARDIOVASCULAR MORTALITY IN DIABETES MELLITUS TYPE 2: OLD CHALLENGES, NEW POSSIBILITIES

Moderator **D. Miličić** /Zagreb, HR/
Panelisti _ Panelists **M. Čikeš** /Zagreb, HR/, **I. Bilić Ćurčić** /Osijek, HR/

11:45 - 12:00

KARDIO-DIJABETIČKI KONTINUUM: TIJEK, DOKAZI I ISHODI _
CARDIODIABETIC CONTINUUM: COURSE, EVIDENCE AND OUTCOMES
M. Čikeš /Zagreb, HR/

12:00 - 12:15

NEDAVNE PROMJENE INTERNACIONALNIH SMJERNICA – VAŽNOST ZA KLINIČKU PRAKSU _
LATEST CHANGES IN INTERNATIONAL GUIDELINES – RELEVANCE FOR CLINICAL PRACTICE
I. Bilić Ćurčić /Osijek, HR/

12:15 - 13:15

STANKA ZA RUČAK _ LUNCH BREAK
Ručak je serviran u dvorani _ Lunch will be served in the lecture hall

12:15 - 13:15

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE AMGEN _ AMGEN SATELLITE SYMPOSIUM

NOVI HORIZONTI U PREVENCIJI I LIJEČENJU ATEROSKLEROZE – ULOGA PCSK9 INHIBITORA _ NEW HORIZONS IN THE PREVENTION AND TREATMENT OF ATHEROSCLEROSIS – THE ROLE OF PCSK9 INHIBITORS

Moderator **D. Miličić** /Zagreb, HR/

12:15 - 12:35

DISLIPIDEMIJE, ATEROSKLEROZA I PCSK9 INHIBITORI _
DYSLIPIDAEMIAS, ATHEROSCLEROSIS AND PCSK9 INHIBITORS
L. Zaputović /Rijeka, HR/

12:35 - 12:55

KLINIČKA ISPITIVANJA EVOLOKUMABA – GLAVNI REZULTATI, PODANALIZE I SMANJENJE NEPOVOLJNIH KLINIČKIH ISHODA _
CLINICAL TRIALS OF EVOLOCUMAB – MAIN RESULTS, SUBANALYSES AND REDUCTION IN ADVERSE EVENTS
D. Miličić /Zagreb, HR/

12:55 - 13:15

RASPRAVA _ DISCUSSION

13:15 - 15:15

ZAJEDNIČKA SESIJA UDRUŽENJA ZA ZATAJIVANJE SRCA EUROPSKOGA KARDIOLOŠKOG DRUŠTVA I HRVATSKOGA KARDIOLOŠKOG DRUŠTVA _

JOINT SESSION OF THE HEART FAILURE ASSOCIATION OF THE EUROPEAN SOCIETY OF CARDIOLOGY AND THE CROATIAN CARDIAC SOCIETY

Predsjedatelji _ Chairmen **P. Seferović** /Belgrade, SRB/, **D. Miličić** /Zagreb, HR/, **A. Ružić** /Rijeka, HR/

13:15 - 13:35

HEART FAILURE AND DIABETES. A STATE-OF-THE-ART REVIEW FROM THE TRANSLATIONAL RESEARCH COMMITTEE OF THE HFA OF THE ESC 2018
P. Seferović /Belgrade, SRB/

13:35 - 13:50
SUVREMENO LIJEČENJE BOLESNIKA S UZNAPREDOVALIM ZATAJIVANJEM SRCA _ CURRENT MANAGEMENT OF ADVANCED HEART FAILURE
D. Miličić /Zagreb, HR/

13:50 - 14:05
MECHANICAL CIRCULATORY SUPPORT – MATCHING THE PATIENT TO THE DEVICE
S. Price /London, UK/

14:05 - 14:20
PCHF-VAD REGISTAR BOLESNIKA NOSILACA VAD UREĐAJA IZ 12 EUROPSKIH CENTARA _ PCHF-VAD REGISTRY OF LVAD CARRIERS FROM 12 EUROPEAN CENTRES
M. Čikeš /Zagreb, HR/

14:20 - 14:35
TRANSCUTANEOUS ENERGY TRANSFER FOR LVADS – THE NEXT FRONTIER
J. Maly /Prague, CZ/

14:35 - 15:05
FUNCTIONAL MITRAL INCOMPETENCE – IMAGING AND THERAPEUTIC APPROACH
M. Sitges /Barcelona, ES/

15:05 - 15:15
RASPRAVA _ DISCUSSION

15:15 - 15:30
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

15:30 - 16:00
POČASNO PREDAVANJE V. GOLDNER _ V. GOLDNER HONORARY LECTURE
DOES EJECTION FRACTION MATTER IN THE CLASSIFICATION OF HEART FAILURE PATIENTS?
M. Metra /Brescia, I/

16:00 - 17:30
ZAJEDNIČKI SIMPOZIJ MAĐARSKOGA I HRVATSKOGA KARDIOLOŠKOG DRUŠTVA _ JOINT SYMPOSIUM OF THE HUNGARIAN AND CROATIAN CARDIAC SOCIETY
Predsjedatelji _ Chairmen **D. Miličić** /Zagreb, HR/, **B. Merkely** /Budapest, HU/

16:00 - 16:30
POČASNO PREDAVANJE LJ. BARIĆ _ LJ. BARIĆ HONORARY LECTURE
CRT – STATE OF THE ART
B. Merkely /Budapest, HU/

16:30 - 16:45
30 GODINA TRANSPLANTACIJE SRCA U HRVATSKOJ _ 30 YEARS OF HEART TRANSPLANTATION IN CROATIA
D. Miličić /Zagreb, HR/

16:45 - 17:00
VENTRICULAR TACHYCARDIA ABLATION – STATE OF THE ART
L. Geller /Budapest, HU/

17:00 - 17:15
PRIKAZ SLUČAJA MLADIH KARDIOLOGA IZ BUDIMPEŠTE _ CASE PRESENTATION BY YOUNG CARDIOLOGISTS FROM BUDAPEST

17:15 - 17:30
PRIKAZ SLUČAJA MLADIH KARDIOLOGA IZ ZAGREBA _ CASE PRESENTATION BY YOUNG CARDIOLOGISTS FROM ZAGREB

17:30 - 19:30
GODIŠNJA SKUPŠTINA HRVATSKOGA KARDIOLOŠKOG DRUŠTVA _ GENERAL ASSEMBLY OF THE CROATIAN CARDIAC SOCIETY

PETAK _ FRIDAY 30. 11. 2018.

DVORANA MAKSIMIR _ MAKSIMIR HALL

08:30 - 10:00

SESIJA RADNE SKUPINE ZA E-KARDIOLOGIJU _ SESSION OF THE WORKING GROUP ON E-CARDIOLOGY: DIGITAL HEALTH – STATE OF THE ART

Predsjedatelji _ Chairmen **G. Krstačić** /Zagreb, HR/, **E. Smajić** /Tuzla, BIH/

08:30 - 08:50

ANALIZA VREMENSKIH NIZOVA SMRTNOSTI I BOLNIČKOG OTPUSTA NAKON AKUTNOG INFARKTA MIOKARDA U HRVATSKOJ _ TIME SERIES ANALYSIS OF MORTALITY AND HOSPITAL DISCHARGES OF THE ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION IN CROATIA

M. Ivanuša, V. Kralj, M. Olivari /Zagreb, HR/

08:50 - 09:10

DIGITAL HEALTH. THE FUTURE OF HEALTHCARE

N. Mešanović, E. Smajić /Tuzla, BIH/

09:10 - 09:30

HOW SOCIAL MEDIA IS CHANGING CARDIOLOGY

E. Smajić, N. Mešanović /Tuzla, BIH/, **E. Begić** /Sarajevo, BIH/

09:30 - 09:50

M-ZDRAVLJE. SUVREMENI NAČIN PRAĆENJA ZDRAVSTVENOG STANJA I RADA SRCA _ M-HEALTH STATE OF THE /HE/ART

G. Krstačić, A. Krstačić /Zagreb, HR/

09:50 - 10:00

RASPRAVA _ DISCUSSION

10:00 - 10:15

STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

10:15 - 11:45

ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ KARDIOVASKULARNE PREVENCIJE I REHABILITCIJE TE OPSERVACIJSKIH STUDIJA I NOVOSTI U FARMAKOTERAPIJI _ SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS FROM CARDIOVASCULAR PREVENTION AND REHABILITATION, OBSERVATIONAL STUDIES AND NOVELTIES IN PHARMACOTHERAPY

Predsjedatelji _ Chairmen **H. Pintarić** /Zagreb, HR/, **A. Knežević** /Zadar, HR/, **B. Skorić** /Zagreb, HR/

10:15 - 10:30

LIJEČENJE HIPERLIPIDEMIJE KOD VISOKO TE IZRAZITO VISOKO RIZIČNIH BOLESNIKA U HRVATSKOJ _ MANAGEMENT OF HYPERLIPIDAEMIA IN VERY HIGH AND EXTREMELY HIGH-RISK PATIENTS IN CROATIA

H. Pintarić, M. Knezović Florijan /Zagreb, HR/, **I. Bridges** /Cambridge, UK/, **R. Steiner** /Osijek, HR/, **L. Zaputović** /Rijeka, HR/, **D. Miličić** /Zagreb, HR/

10:30 - 10:40

ULOGA ACETILSALICILNE KISELINE U PRIMARNOJ PREVENCIJI KARDIOVASKULARNIH BOLESTI _ THE ROLE OF ACETYLSALICYLIC ACID IN PRIMARY PREVENTION OF CARDIOVASCULAR DISEASES

K. Golubić /Zagreb, HR/

10:40 - 10:50

EPIKARDIJALNO MASNO TKIVO U KORONARNOJ BOLESTI SRCA I FIBRILACIJI ATRIJA _ EPICARDIAL FAT IN CORONARY ARTERY DISEASE AND ATRIAL FIBRILLATION

K. Gašparović, M. Lovrić-Benčić /Zagreb, HR/

10:50 - 11:00

PRIMJENA RECEPTIVNE MUZIKOTERAPIJE KOD BOLESNIKA UKLJUČENIH U AMBULANTNU KARDIOVASKULARNU REHABILITACIJU: POČETNA ISKUSTVA _ APPLICATION OF RECEPTIVE MUSIC THERAPY IN PATIENTS INVOLVED IN OUTPATIENT CARDIOVASCULAR REHABILITATION: INITIAL EXPERIENCE

M. Ivanuša /Zagreb, Rijeka, HR/, **G. Ćurić, D. Kruhek Leontić, A. Katušić, S. Drmić** /Zagreb, HR/

11:00 - 11:10

UČINKOVITOST I SIGURNOST INDIVIDUALIZIRANE PRIMJENE ANTAGONISTA P2Y12 RECEPTORA TEMELJEM AGREGOMETRIJE U ODNOSU NA FIKSNE DOZE U BOLESNIKA NAKON AKUTNOG INFARKTA MIOKARDA S ELEVACIJOM ST-SEGMENTA _
EFFICACY AND SAFETY OF INDIVIDUALIZED P2Y12 RECEPTOR ANTAGONISTS TREATMENT IN PATIENTS AFTER ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION WITH ST-SEGMENT ELEVATION
H. Jurin, J. Samardžić, S. Pavasović, M. Dubravčić, M. Pašalić, B. Skorić, M. Čikeš, D. Lovrić, J. Ljubas Maček, D. Fabijanović, I. Planinc, N. Jakuš, D. Miličić /Zagreb, HR/

11:10 - 11:20

PROFILAKSA CEREBROVASKULARNIH INCIDENATA U BOLESNIKA S FIBRILACIJOM ATRIJA U OPĆOJ BOLNICI ZADAR _ CEREBROVASCULAR INCIDENT PROPHYLAXIS IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION IN ZADAR GENERAL HOSPITAL
A. Knežević /Zadar, HR/, **L. Markulin** /Ugljan, HR/, **M. Nadinić, I. Užović Frakin** /Zadar, HR/

11:20 - 11:30

VENSKA TROMBOZA. PRIKAZ REGISTRA LIJEČENIH U ZAVODU ZA BOLESTI KRVNIH ŽILA KLINIČKOG BOLNIČKOG CENTRA ZAGREB _
REGISTRY OF DEEP VEIN THROMBOSIS PATIENTS HOSPITALIZED AT DEPARTMENT OF VASCULAR DISEASES, UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE ZAGREB
Z. Miovski, LJ. Banfić, M. Vrkić Kirhmajer, M. Puljević, K. Putarek, M. Pašalić /Zagreb, HR/

11:30 - 11:45

POSTPROCEDURAL DUAL ANTICOAGULANT AND ANTIPLATELET TREATMENT AFTER ENDOVASCULAR INTERVENTIONS FOR PERIPHERAL ARTERY DISEASE. A PARADIGM SHIFTING
M. Dilić, A. Begić, A. Bičo, A. Kurčehajić Pošković /Sarajevo, BIH/

11:45 - 12:15

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE SANOFI GENZYME _
SANOFI GENZYME SATELLITE SYMPOSIUM
VRIJEME PREPOZNAVANJA FABRIJEVE BOLESTI I KARDIOVASKULARNA PREZENTACIJA _
TIME OF FABRY DISEASE DETECTION AND CARDIOVASCULAR PRESENTATION
K. Selthofer-Relatić /Osijek, HR/

12:15 - 13:15

STANKA ZA RUČAK _ LUNCH BREAK
Ručak je serviran u dvorani _ Lunch will be served in the lecture hall

12:15 - 12:45

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE BOEHRINGER INGELHEIM _
BOEHRINGER INGELHEIM SATELLITE SYMPOSIUM
PRADAXA® – JEDINSTVENO RJEŠENJE ZA SVE KLINIČKE DILEME _
PRADAXA® – THE UNIQUE SOLUTION TO ALL CLINICAL DILLEMAS
Moderator **T. Letilović** /Zagreb, HR/

PANEL RASPRAVA _ PANEL DISCUSSION

PRADAXA® I PCI _ PRADAXA® AND PCI
J. Bulum /Zagreb, HR/

PRADAXA® I ABLACIJE _ PRADAXA® AND ABLATIONS
S. Brusich /Rijeka, HR/

PRADAXA® I NEUROLOŠKE PERSPEKTIVE _
PRADAXA® AND THE NEUROLOGIC PERSPECTIVE
J. Ljevak /Zagreb, HR/

PRADAXA® I HITNE SITUACIJE _ PRADAXA® AND URGENCIES
I. Gornik /Zagreb, HR/

13:15 - 15:15

LIJEČENJE STRUKTURNIH BOLESTI SRCA I AORTE _
THE TREATMENT OF STRUCTURAL DISEASES OF THE HEART AND THE AORTA
Predsjedatelji _ Chairmen **J. Bulum** /Zagreb, HR/, **K. Štambuk** /Krapinske Toplice, HR/, **V. Tomulić** /Rijeka, HR/

13:15 - 13:35

AORTNA STENOZA – SUOČAVAMO LI SE S NOVOM KARDIJALNOM EPIDEMIJOM? _
AORTIC STENOSIS – ARE WE FACING A NEW CARDIAC EPIDEMIC?
K. Štambuk /Krapinske Toplice, HR/

13:35 - 13:55
NOVOSTI U TAVI-JU I REZULTATI KLINIČKOG BOLNIČKOG CENTRA ZAGREB _
NEWS IN TAVI AND THE RESULTS FROM UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE ZAGREB
J. Bulum /Zagreb, HR/

13:55 - 14:15
HOĆEMO LI OSTATI BEZ POSLA U DOBA TAVI-JA? _
ARE WE GOING TO LOSE OUR JOBS IN THE TAVI ERA?
D. Unić /Zagreb, HR/

14:15 - 14:35
VELIKI ENDOVASKULARNI ZAHVATI – UMJETNOST MOGUĆEGA U REPUBLICI HRVATSKOJ _
MAJOR ENDOVASCULAR INTERVENTIONS – THE ART OF THE ACHIEVABLE IN CROATIA
V. Tomulić /Rijeka, HR/

14:35 - 14:55
TRANSKATETERSKA TERAPIJA MITRALNE REGURGITACIJE. ŠTO MOŽEMO PONUDITI U 2018? _ PERCUTANEOUS TREATMENT FOR MITRAL REGURGITATION. WHAT CAN WE OFFER IN 2018?
R. Bernat /Kaiserslautern, DE/

14:55 - 15:05
REKONSTRUKCIJA KORIJENA AORTE UZ PREZERVACIJU ZALISTKA I UGRADNJU EKSTRAAORTNOG PRSTENA _ REMODELING TECHNIQUE OF AORTIC VALVE REPAIR WITH ROOT REPLACEMENT AND EXTRAAORTIC RING
J. Varvodić, I. Rudež, D. Barić, D. Unić, S. Gjorgjievska, M. Kušurin, I. Jurin, N. Bulj /Zagreb, HR/

15:05 - 15:15
MASS PHENOTYPE AND ORAL ABNORMALITIES
P. Horjinec, F. Ludvig Horjinec /Iasi, RO/

15:15 - 15:30
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

16:00 - 17:30
KARDIOVASKULARNA REHABILITACIJA _ CARDIOVASCULAR REHABILITATION
Predsjedatelji _ Chairmen **V. Peršić** /Opatija, HR/, **M. Ivanuša** /Zagreb, HR/, **D. Cerovec** /Krapinske Toplice, HR/

16:00 - 16:20
KARDIOLOŠKA REHABILITACIJA U HRVATSKOJ. GDJE SMO I KUDA IDEMO? _
CARDIAC REHABILITATION IN CROATIA. WHERE ARE WE AND WHERE ARE WE GOING?
V. Peršić /Opatija, HR/

16:20 - 16:40
STANDARDI U REHABILITACIJI KARDIOLOŠKIH BOLESNIKA _
STANDARDS FOR REHABILITATION OF CARDIAC PATIENTS
D. Cerovec, N. Lakušić /Krapinske Toplice, Osijek, HR/, **D. Cerovec** /Krapinske Toplice, HR/

16:40 - 17:00
TJELESNA AKTIVNOST U KARDIOLOŠKOJ REHABILITACIJI. NAJBOLJE ODABRANI ANTIOKSIDANS? _
PHYSICAL ACTIVITY IN CARDIAC REHABILITATION. THE BEST ANTIOXIDANT?
D. Travica Samsa /Opatija, HR/

17:00 - 17:20
PERSONALIZIRANA AMBULANTNA KARDIOVASKULARNA REHABILITACIJA. PUT ZA POVRATAK JOIE DE VIVRE _ PERSONALIZED OUTPATIENT CARDIOVASCULAR REHABILITATION. A PATHWAY TO RESTORING JOIE DE VIVRE
M. Ivanuša /Zagreb, HR/

17:20 - 17:30
RASPRAVA _ DISCUSSION

PETAK _ FRIDAY 30. 11. 2018.

DVORANA ZRINJEVAC _ ZRINJEVAC HALL

08:30 - 10:00

POSTAVLJANJE POSTERA _ POSTER SETUP P1 & P2

11:45 -12:15

PREZENTACIJE POSTERA P1 _ POSTER SESSION P1

Predsjedatelji _ Chairmen **J. Šikić** /Zagreb, HR/, **Z. Makarović** /Osijek, HR/, **B. Vujeva** /Slavonski Brod, HR/, **D. Kozmar** /Zagreb, HR/

AKUTNI KORONARNI SINDROM _ ACUTE CORONARY SYNDROME

P 1.1.

UTJECAJ RANE PRIMJENE STATINA NA UNUTARBOLNIČKU SMRTNOST TE SMRTNOST NAKON JEDNOGODIŠNJEG PRAĆENJA KOD BOLESNIKA S AKUTNIM KORONARNIM SINDROMOM: ISKUSTVA IZ HRVATSKOG OGRANKA REGISTRA ISACS-CT _

THE INFLUENCE OF EARLY STATIN ADMINISTRATION ON IN-HOSPITAL AND 1-YEAR MORTALITY AFTER ACUTE CORONARY SYNDROME: EXPERIENCE FROM THE CROATIAN BRANCH OF THE ISACS-CT REGISTRY

D. Fabijanović, N. Jakuš, F. Lončarić, P. Mjehović, D. Sabljak, A. Mišković, D. Oroz, I. Vinković, V. Vlahović, G. Salai, S. Pavasović, M. Čikeš, D. Miličić /Zagreb, HR/

P 1.2.

MOŽDANI UDAR, AKUTNI KORONARNI SINDROM I MIŠIĆNA HIPOTROFIJA KAO POSLJEDICA HIPERHOMOCISTEINEMIJE _ STROKE, ACUTE CORONARY SYNDROME AND MUSCLE HYPOTROPHY AS A CONSEQUENCE OF HYPERHOMOCYSTEINEMIA

J. Šikić, A. Pašalić, J. Čerkez Habek, T. Friščić, D. Gulin, E. Galić /Zagreb, HR/

P 1.3.

KAKO ELEVACIJA ST-SEGMENTA U AVR KORELIRA S OKLUZIJOM DEBLA LIJEVE KORONARNE ARTERIJE _ HOW ST-SEGMENT ELEVATION IN AVR CORRELATES WITH OCCLUSION OF THE LEFT MAIN CORONARY ARTERY

V. Slatinski, A. Pašalić, T. Friščić, M. Perčić, Z. Planinić, J. Šikić, E. Galić /Zagreb, HR/

P 1.4.

KRATKOROČNI ISHODI KOD BOLESNIKA STARIJIH OD 75 GODINA S AKUTNIM KORONARNIM SINDROMOM BEZ ELEVACIJE ST-SEGMENTA LIJEČENIH PERKUTANOM KORONARNOM INTERVENCIJOM: IZVJEŠĆE IZ REGISTRA ISACS-TC _

SHORT TERM OUTCOMES IN THE ELDERLY PATIENTS WITH NON-ST-ELEVATION ACUTE CORONARY SYNDROMES UNDERGOING EARLY PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION: A REPORT FROM THE ISACS-TC REGISTRY

S. Pavasović /Zagreb, HR/, P. L. Amaduzzi /Bologna, I/, D. Fabijanović, P. Mjehović, F. Lončarić /Zagreb, HR/, E. Cenko, O. Manfrini /Bologna, I/, Z. Vasiljevic /Beograd, RS/, S. Kedev /Skopje, MK/, L. Badimon /Barcelona, ES/, D. Miličić /Zagreb, HR/, R. Bugiardini /Bologna, I/

P 1.5.

INTENZIVIRANA TERAPIJA STATINIMA KOD BOLESNIKA S AKUTNIM KORONARNIM SINDROMOM: POSTIŽEMO LI CILJNE VRIJEDNOSTI? _

HIGH-INTENSITY STATIN THERAPY IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME: IS IT ENOUGH TO ACHIEVE TARGET VALUES?

Z. Planinić, A. Pašalić, T. Friščić, M. Perčić, D. Gulin, L. Adrović, J. Šikić /Zagreb, HR/

P 1.6.

RIZIČNI ČIMBENICI ZA AKUTNI INFARKT MIOKARDA S ELEVACIJOM ST-SEGMENTA U MLADIH BOLESNIKA _ RISK FACTORS FOR ACUTE ST-SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION IN YOUNG PATIENTS

F. Puškarić, M. Čikeš, Z. Ostojić, M. Pašalić, I. Planinc, J. Bulum, D. Miličić /Zagreb, HR/

P 1.7.

UNUTARBOLNIČKI I ISHODI NAKON JEDNE GODINE PRAĆENJA U BOLESNIKA S AKUTNIM INFARKTOM MIOKARDA BEZ ELEVACIJE ST-SEGMENTA LIJEČENIH PERKUTANOM KORONARNOM INTERVENCIJOM UNUTAR 24 SATA, ODGOĐENOM PERKUTANOM KORONARNOM INTERVENCIJOM ILI OPTIMALNOM MEDIKAMENTNOM TERAPIJOM: ISKUSTVA IZ HRVATSKOG OGRANKA REGISTRA ISACS-CT _

THE OUTCOMES IN PATIENTS WITH ACUTE NON-ST ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION TREATED WITH PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION WITHIN 24H AFTER ONSET, DELAYED PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION OR OPTIMAL MEDICAL THERAPY AT INITIAL HOSPITALIZATION AND DURING ONE-YEAR FOLLOW-UP PERIOD: THE EXPERIENCE FROM THE CROATIAN BRANCH OF THE ISACS-CT REGISTRY

D. Sabljak, F. Lončarić, P. Mjehović, A. Mišković, D. Oroz, I. Vinković, V. Vlahović, G. Salai, S. Pavasović, N. Jakuš, D. Fabijanović, M. Čikeš, D. Miličić /Zagreb, HR/

INTERVENCIJSKA KARDIOLOGIJA _ INTERVENTIONAL CARDIOLOGY

P 1.8.

BILATERAL RADIAL ACCESS FOR CHRONIC TOTAL OCCLUSION RECANALIZATION

N. Bakracheski, D. Mancheski, E. Kovacheska, J. Spaseska, D. Razmoski /Ohrid, MK/

P 1.9.

HOW NOT TO APPROACH CORONARY BIFURCATION

N. Bakracheski, E. Kovacheska, D. Mancheski, D. Razmoski, J. Spaseska /Ohrid, MK/

P 1.10.

ANOMALNA POLAZIŠTA KORONARNIH ARTERIJA U AKUTNOM KORONARNOM SINDROMU: VAŽNOST PRIMJERENE KANULACIJE _ ANOMALOUS ORIGIN OF CULPRIT CORONARY ARTERY IN ACUTE CORONARY SYNDROMES: IMPORTANCE OF CANNULATION

I. Hadžibegović, M. Sičaja, O. Čančarević, M. Raguž, B. Starčević /Zagreb, HR/

P 1.11.

ZATAJENJE CILJNE LEZIJE NAKON PERKUTANE KORONARNE INTERVENCIJE – REZULTATI KLINIČKOG BOLNIČKOG CENTRA ZAGREB _ TARGET LESION FAILURE AFTER PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION – RESULTS FROM UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE ZAGREB

Z. Ostojić, M. Pašalić, J. Bulum /Zagreb, HR/

P 1.12.

ROTABLACIJA U AKUTNOM INFARKTU MIOKARDA BEZ ELEVACIJE ST-SEGMENTA: PRIKAZ SLUČAJA _ ROTATIONAL ATHERECTOMY IN ACUTE NON-ST-SEGMENT ELEVATION MYOCARDIAL INFARCTION: A CASE REPORT

P. Vitlov, A. Lisičić, A. Blivajs, H. Falak, M. Udovičić, B. Starčević /Zagreb, HR/

BOLESTI SRČANIH ZALISTAKA _ VALVULAR HEART DISEASE

P 1.13.

SMANJENJE MASE LIJEVE KLIJETKE I GLOBALNE LONGITUDINALNE DEFORMACIJE U BOLESNIKA S TEŠKOM AORTNOM STENOZOM TRI MJESECA NAKON ZAMJENE AORTNE VALVULE _ REVERSAL OF LEFT VENTRICULAR MASS AND GLOBAL LONGITUDINAL STRAIN IN PATIENTS WITH SEVERE AORTIC VALVE STENOSIS AT THREE MONTHS FOLLOW UP AFTER AORTIC VALVE SURGERY REPLACEMENT

I. Jurin, J. Varvodić, D. Šušnjar, I. Hadžibegović, T. Svaguša, T. Letilović, S. Radoš, N. Tičinović, J. Grgurić, F. Paić, I. Rudež /Zagreb, HR/

P 1.14.

POVEZANOST EHOKARDIOGRAFSKOG NALAZA PRIJE TRANSPLANTACIJE S POSTOPERATIVNIM ISHODIMA NAKON TRANSPLANTACIJE JETRE I BUBREGA _ PREOPERATIVE ECHOCARDIOGRAPHIC FINDINGS AND POSTTRANSPLANT OUTCOMES IN LIVER AND KIDNEY TRANSPLANT PATIENTS

Z. Sertić, T. Letilović, M. Knotek, T. Filipec Kanižaj, M. Stipinović, D. Počanić, H. Jerkić /Zagreb, HR/

P 1.15.

ENDOKARDITIS UMJETNIH ZALISTAKA – UČESTALIJI OD OČEKIVANJA _ PROSTHETIC VALVE ENDOCARDITIS – MORE FREQUENT THAN EXPECTED

D. Šipuš, V. Rešković Lukšić, J. Šeparović Hanževački /Zagreb, HR/

12:15 - 13:15

PREZENTACIJE POSTERA P2 _ POSTER SESSION P2

Predsjedatelji _ Chairmen **M. Lovrić-Benčić** /Zagreb, HR/,
J. Ferri-Certić /Dubrovnik, HR/, **N. Pavlović** /Zagreb, HR/, **R. Steiner** /Osijek, HR/

ARITMOLOGIJA I ELEKTROSTIMULACIJA SRCA _
ARRHYTHMOLOGY AND PACING

P 2.1.
THE EFFICIENCY OF ELECTROCARDIOVERSION INDUCED RHYTHM RESTORATION PERFORMED IN UNIVERSITY CLINICAL CENTER TUZLA
E. Becirovic, A. Brkic, E. Brkic, A. Kusljugic, E. Sijercic, H. Tulumovic, D. Mrsic, D. Loncar /Tuzla, BIH/

P 2.2.
A DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC APPROACH TOWARDS THE BRUGADA SYNDROME – BOSNIAN AND HERZEGOVINIAN EXPERIENCE
E. Begić, E. Hodžić, Z. Begić /Sarajevo, BIH/

P 2.3.
UČESTALA ATRIJSKA EKSTRASISTOLIJA KAO POKAZATELJ NEOTKRIVENE FIBRILACIJE ATRIJA U BOLESNIKA S INZULTOM _ FREQUENT PREMATURE ATRIAL COMPLEXES AS A MARKER OF OCCULT ATRIAL FIBRILLATION IN PATIENTS WITH STROKE
L. Bradić, M. Lovrić-Benčić, M. Peremin /Zagreb, HR/

P 2.4.
SUPRAVENTRICULAR TACHYCARDIA
A. Brkić, E. Bećirović, T. Brkić, E. Brkić, D. Mršić, A. Jašarević, M. Skokić /Tuzla, BIH/

P 2.5.
OTAPANJE TROMBA U AURIKULI LIJEVOG ATRIJA DABIGATRANOM NAKON NEUSPJELOG LIJEČENJA RIVAROKSABANOM _ RESOLUTION OF LEFT ATRIAL APPENDAGE THROMBUS WITH DABIGATRAN AFTER UNSUCCESSFUL THERAPY WITH RIVAROXABAN
K. Cvitkušić Lukenda, M. Knežević Praveček, K. Gabaldo, I. Dunđer, B. Vujeva, Đ. Prvulović, A. Raguž, I. Bitunjac, B. Miškić, A. Lukenda /Slavonski Brod, HR/

P 2.6.
VIŠESTRUKI UZROCI STEČENE QT PROLONGACIJE I TORSADES DE POINTES: PRIKAZ SLUČAJA _ CONCOMITANT RISK FACTORS FOR ACQUIRED QT PROLONGATION AND TORSADES DE POINTES: A CASE REPORT
P. Grubić Rotkvić, P. Pekić, D. Gulin, J. Šikić, T. Friščić, G. Sičaja, H. Budinčević /Zagreb, HR/

P 2.7.
ISHODI RESINKRONIZACIJSKOG LIJEČENJA ZATAJIVANJA SRCA U KLINIČKOM BOLNIČKOM CENTRU SPLIT _ THE OUTCOMES OF CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY IN UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE SPLIT
I. Božić, Z. Jurišić, J. Kedžo, A. Anić, T. Brešković, M. Jurić Paić, I. Pletikosić /Split, HR/

P 2.8.
ABLACIJA SUPRAVENTRIKULSKIH KRUŽNIH TAHIKARDIJA BEZ KORIŠTENJA FLUOROSKOPIJE – ZERO FLUORO: PRIKAZ SERIJE SLUČAJEVA IZ KLINIČKOG BOLNIČKOG CENTRA SPLIT _ ABLATION FOR SUPRAVENTRICULAR REENTRANT TACHYCARDIAS WITHOUT USING X RAY FLUOROSCOPY – 'ZERO FLUORO' CASE SERIES PRESENTATION FROM UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE SPLIT
A. Anić, T. Brešković, Z. Jurišić, A. Borovina, I. Vuković, D. Duplančić /Split, HR/

P 2.9.
ZASTOJ SRCA NAKON KONZUMIRANJA MARIHUANE: PRIKAZ SLUČAJA _ CARDIAC ARREST FOLLOWING CANNABIS USE: A CASE REPORT
Z. Jurišić, J. Kedžo, I. Pletikosić, M. Jurić Paić, T. Brešković /Split, HR/

P 2.10.
ABLACIJA WPW SINDROMA U 12-GODIŠNJEG DJEČAKA BEZ KORIŠTENJA FLUOROSKOPIJE X ZRAKAMA _ ABLATION FOR WPW SYNDROME IN A 12 YEAR OLD BOY WITHOUT USING X RAY FLUOROSCOPY
J. Katić, A. Anić, T. Brešković, Z. Jurišić, A. Borovina, T. Kovačević, D. Petrović /Split, HR/

P 2.11.
CEFALIČNA VENOTOMIJA KAO PRVI PRISTUP KOD UGRADNJE DVOKOMORNIH ELEKTROSTIMULATORA SRCA _ CEPHALIC CUT-DOWN AS PREFERRED APPROACH FOR DUAL CHAMBER PACEMAKER IMPLANTATION
J. Kedžo, Z. Jurišić, T. Brešković, M. Jurić Paić, I. Pletikosić /Split, HR/

P 2.12.
EMBRIOLOŠKI ČIMBENICI U RAZVOJU ARITMIJE IZ REGIJE SINUS-ATRIJSKOGA ČVORA _ EMBRYOLOGICAL FACTORS IN THE DEVELOPMENT OF ARRHYTHMIA ORIGINATED FROM THE SINUS-ATRIAL NODE REGION
E. Kurtić, M. Marković, K. Novačić, G. Perić Marković, T. Meštrović, I. Premužić Meštrović /Zagreb, HR/

P 2.13.

ELEKTROSTIMULACIJA SRCA PUTEM HISOVA SNOPA U BOLESNICE S KONGENITALNIM TOTALNIM ATRIOVENTRIKULSKIM BLOKOM – NOVA METODA ELEKTROSTIMULACIJE _ HIS PACING IN A PATIENT WITH CONGENITAL TOTAL ATRIOVENTRICULAR BLOCK – NEW METHOD OF PACING

R. Matasić, D. Radić, D. Puljević, V. Velagić /Zagreb, HR/

P 2.14.

ABLACIJA SUPRAVENTRIKULARNE TAHIKARDIJE KOD TRUDNICA BEZ UPORABE RENDGENSKE FLUOROSKOPIJE: PRIKAZ SLUČAJA _ ABLATION FOR SUPRAVENTRICULAR TACHYCARDIA IN A PREGNANT WOMAN WITHOUT USING X-RAY FLUOROSCOPY: A CASE REPORT

M. Meter, A. Anić, T. Brešković, Z. Jurišić, A. Borovina /Split, HR/

P 2.15.

KONGENITALNI TOTALNI ATRIOVENTRIKULARNI BLOK U ODRASLE OSOBE _ CONGENITAL COMPLETE ATRIOVENTRICULAR BLOCK IN ADULT

V. Slatinski, A. Pašalić, P. Pekić, M. Perčić, T. Friščić, Z. Planinić, V. Radeljić, D. Delić-Brkljačić, E. Galić /Zagreb, HR/

P 2.16.

ELEKTROFIZIOLOŠKO LIJEČENJE U SRČANOM ZATAJIVANJU: ISKUSTVO JEDNOG CENTRA _ ABLATION THERAPY IN HEART FAILURE: A SINGLE CENTRE EXPERIENCE

I. Premužić Meštrović, M. Marković, E. Kurtić, D. Kozmar, M. Stipinović, T. Letilović, H. Jerkić, M. Dragičević, D. Vujanić, D. Počanić, S. Kranjčević /Zagreb, HR/

P 2.17.

KASNA PERFORACIJA MIOKARDA NAKON UGRADNJE JEDNOKOMORNOG ELEKTROSTIMULATORA SRCA _ LATE MYOCARDIUM PERFORATION FOLLOWING SINGLE CHAMBER PACEMAKER IMPLANTATION

M. Puljević, I. Šafradin, B. Pezo Nikolić, R. Matasić, V. Velagić, M. Lovrić Benčić, M. Krpan, D. Puljević /Zagreb, HR/

P 2.18.

BOLESNIK SA SINKOPOM I 'SKRIVENIM' DUGIM QT INTERVALOM _ PATIENT WITH SYNCOPE AND 'HIDDEN' LONG QT SYNDROME

D. Radić, B. Nikolić Pezo, R. Matasić, M. Puljević, M. Krpan, D. Puljević, D. Miličić, V. Velagić /Zagreb, HR/

P 2.19.

PAROKSIZMALNI ATRIOVENTRIKULARNI BLOK: PRIKAZ BOLESNIKA _ PAROXYSMAL ATRIOVENTRICULAR BLOCK: A CASE REPORT

D. Raljević, V. Pehar Pejčinović, V. Peršić, K. Stanić /Opatija, HR/

P 2.20.

PONOVLJENE PROCEDURE NAKON PRVE IZOLACIJE PLUĆNIH VENA – USPOREDBA ABLACIJE DRUGOM GENERACIJOM KRIOBALONA I NAPREDNIH KATETERA S RADIOFREKVENTNOM ENERGIJOM _ REPEATED PROCEDURES FOLLOWING FIRST PULMONARY VEIN ISOLATION – COMPARISON OF SECOND GENERATION CRYOBALLOON AND ADVANCED RADIOFREQUENCY CATHETERS

V. Velagić, M. Dubravčić, B. Pezo-Nikolić, M. Puljević, R. Matasić, M. Krpan, M. Lovrić-Benčić, D. Puljević, D. Miličić /Zagreb, HR/

P 2.21.

PRVI SLUČAJ PERKUTANE EPIKARDIJALNE ABLACIJE VENTRIKULSKE TAHIKARDIJE U BOLESNIKA SA STRUKTURNOM BOLESTI SRCA U REPUBLICI HRVATSKOJ _ THE FIRST CASE OF EPICARDIAL ABLATION OF VENTRICULAR TACHYCARDIA IN A PATIENT WITH STRUCTURAL HEART DISEASE IN THE REPUBLIC OF CROATIA

V. Velagić, D. Puljević, B. Pezo-Nikolić, M. Puljević, D. Miličić /Zagreb, HR/

P 2.22.

REDUKCIJA DOZE ZRAČENJA KOD ABLACIJE FIBRILACIJE ATRIJA DRUGOM GENERACIJOM KRIOBALONA – 3D ROTACIJSKA ANGIOGRAFIJA KAO PRIJEPROCEDURALNA METODA OSLIKAVANJA _ X RAY DOSAGE REDUCTION IN THE SETTING OF SECOND GENERATION CRYOBALLOON ABLATION – 3D ROTATIONAL ANGIOGRAPHY FOR PREPROCEDURAL IMAGING BEFORE ATRIAL FIBRILLATION ABLATION

V. Velagić, D. Kardum, B. Pezo-Nikolić, M. Puljević, R. Matasić, M. Krpan, M. Lovrić-Benčić, D. Puljević, D. Miličić /Zagreb, HR/

SUBOTA _ SATURDAY 01. 12. 2018.

KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL

08:30 - 09:30

MLADI KARDIOLOZI – NATJECANJE U PRIKAZIMA BOLESNIKA _
CARDIOLOGISTS OF TOMORROW – SELECTED CASE PRESENTATION CONTEST

Predsjedatelji _ Chairmen **M. Bergovec** /Zagreb, HR/, **L. Zaputović** /Rijeka, HR/, **D. Delić-Brkljačić, B. Skorić, E. Galić** /Zagreb, HR/, **D. Fabijanić** /Split, HR/, **R. Steiner** /Osijek, HR/, **V. Peršić** /Opatija, HR/

09:30 - 11:00

ELEKTROFIZIOLOGIJA I ELEKTROSTIMULACIJA I _
ELECTROPHYSIOLOGY AND PACING I

Predsjedatelji _ Chairmen **Š. Manola** /Zagreb, HR/, **A. Anić** /Split, HR/, **S. Brusich** /Rijeka, HR/

09:30 - 09:45

EUROPSKO ISTRAŽIVANJE O RESINHRONIZACIJSKOJ TERAPIJI /EHRA I HFA CRT SURVEY II MULTICENTRIČNI REGISTAR/. HRVATSKI REZULTATI I USPOREDBA S EUROPSKOM PRAKSOM _ EUROPEAN CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY SURVEY /EHRA AND HFA CRT SURVEY II MULTICENTRIC REGISTRY/. CROATIAN RESULTS AND COMPARISON WITH THE EUROPEAN PRACTICE

S. Brusich /Rijeka, HR/

09:45 - 10:00

REGISTAR IZOLACIJE PLUĆNIH VENA JUGOISTOČNE I CENTRALNE EUROPE /SE & CE PVI/ – ŠTO SMO NAUČILI? _ SOUTHEAST AND CENTRAL EUROPEAN PULMONARY VEIN ISOLATION REGISTRY SE & CE PVI – WHAT HAVE WE LEARNED?

I. Zeljković /Zagreb, HR/

10:00 - 10:15

TELEMEDICINSKA KONTROLA EKG-A NAKON IZOLACIJE PLUĆNIH VENA KOD BOLESNIKA S FIBRILACIJOM ATRIJA _ ECG TELEMONITORING AFTER PULMONARY VEIN ISOLATION IN PATIENTS WITH ATRIAL FIBRILLATION

J. Szavits Nossan, I. Šesto /Krapinske Toplice, HR/

10:15 - 10:30

ARITMIJOM INDUCIRANA KARDIOMIOPATIJA – REALAN KLINIČKI ENTITET, A NE MIT _ ARRHYTHMIA-INDUCED CARDIOMYOPATHY – A REALISTIC CLINICAL ENTITY, NOT A MYTH

Z. Bakotić /Zadar, HR/

10:30 - 10:45

NOVI POKAZATELJI ARITMOGENOG RIZIKA /TP-E INTERVAL, TP-E/QT OMJER/. ELEKTROFIZIOLOŠKE POSTAVKE I MOGUĆA PRIMJENA _ NOVEL INDICATORS OF ARRHYTHMOGENIC RISK /TP-E INTERVAL, TP-E/QT RATIO/. ELECTROPHYSIOLOGICAL BASES AND POSSIBLE APPLICATION

D. Fabijanić /Split, HR/

10:45 - 11:00

RASPRAVA _ DISCUSSION

11:00 - 11:30

STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

11:30 - 13:30

ISHEMIJSKA BOLEST SRCA _ ISCHAEMIC HEART DISEASE

Predsjedatelji _ Chairmen **B. Skorić** /Zagreb, HR/, **J. Ferri-Certić** /Dubrovnik, HR/, **I. Vuković** /Split, HR/

11:30 - 11:45

KALCIFICIRANI ATEROSKLEROTSKI PLAK – NEPRIJATELJ BROJ 1 _ CALCIFIED ATHEROSCLEROTIC PLAQUE – NUMBER 1 ENEMY

D. Richter /Krapinske Toplice, HR/

11:45 - 12:00

ANEURIZMATSKA BOLEST KORONARNIH ARTERIJA _ ANEURYSMATIC CORONARY ARTERY DISEASE

I. Vuković /Split, HR/

12:00 - 12:15
NEOPSTRUKTIVNA KORONARNA BOLEST – POVIJESNI RAZVOJ, SPOZNAJE, DEFINICIJA I EPIDEMIOLOGIJA _ NON-OBSTRUCTIVE CORONARY ARTERY DISEASE – A HISTORIC DEVELOPMENT, KNOWLEDGE, DEFINITION AND EPIDEMIOLOGY
Z. Makarović /Osijek, HR/

12:15 - 12:30
NEOPSTRUKTIVNA KORONARNA BOLEST – PROBLEMI DIJAGNOSTIKE I TERAPIJE _ NON-OBSTRUCTIVE CORONARY DISEASE – DIAGNOSTIC AND THERAPEUTIC DIFFICULTIES
J. Šikić /Zagreb, HR/

12:30 - 12:45
VAŽNOST INTRAVASKULARNOG OSLIKAVANJA PRI INTERVENCIJAMA NA KORONARNIM ARTERIJAMA _ THE IMPORTANCE OF INTRAVASCULAR IMAGING DURING PERCUTANEOUS CORONARY INTERVENTION
E. Margetić /Zagreb, HR/

12:45 - 13:00
REVASKULARIZACIJA MIOKARDA RADIJALNOM ARTERIJOM – 20 GODINA ISKUSTVA _ ARTERIAL MYOCARDIAL REVASCULARIZATION USING THE RADIAL ARTERY: 20 YEARS OF EXPERIENCE
D. Barić /Zagreb, HR/

13:00 - 13:15
OPTIMIZIRANJE LIJEČENJA ISHEMIJSKE BOLESTI SRCA FIKSNOM KOMBINACIJOM ROSUVASTATINA I EZETIMIBA _ OPTIMIZATION OF ISCHEMIC HEART DISEASE TREATMENT WITH A FIXED COMBINATION OF EZETIMIBE AND ROSUVASTATIN
Sponzorirano predavanje tvrtke Pliva _ Pliva sponsored lecture
B. Skorić /Zagreb, HR/

13:15 - 13:30
RASPRAVA _ DISCUSSION

13:30 - 14:15
SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE NOVARTIS _ NOVARTIS SATELLITE SYMPOSIUM
ZATAJIVANJE SRCA S OČUVANOM EJEKCIJSKOM FRAKCIJOM – GDJE SMO I KAMO IDEMO _ HEART FAILURE WITH PRESERVED EJECTION FRACTION – WHERE DO WE STAND AND WHERE ARE WE HEADING?
Moderator **D. Miličić** /Zagreb, HR/

13:30 - 13:50
DOSADAŠNJA SAZNANJA O ZATAJIVANJU SRCA S OČUVANOM EJEKCIJSKOM FRAKCIJOM _
CURRENT KNOWLEDGE ON HEART FAILURE WITH PRESERVED EJECTION FRACTION
K. Selthofer Relatić /Osijek, HR/

13:50 - 14:10
ZATAJIVANJE SRCA S OČUVANOM EJEKCIJSKOM FRAKCIJOM – AKTUALNE MOGUĆNOSTI TERAPIJE I BUDUĆA OČEKIVANJA _ HEART FAILURE WITH PRESERVED EJECTION FRACTION – CURRENT TREATMENT OPTIONS AND FUTURE EXPECTATIONS
M. Čikeš /Zagreb, HR/

14:10 - 14:15
RASPRAVA _ DISCUSSION

14:30 - 15:15
STANKA ZA RUČAK _ LUNCH BREAK
Ručak je serviran u dvorani _ Lunch will be served in the lecture hall

14:15 - 15:15

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE NOVO NORDISK _
NOVO NORDISK SATELLITE SYMPOSIUM

LIRAGLUTID – AGONIST GLP-1 RECEPTORA KOJI MIJENJA PARADIGMU LIJEČENJA ŠEĆERNE BOLESTI TIPA 2 _ LIRAGLUTIDE – A GLP-1 RECEPTOR AGONIST THAT CHANGES THE PARADIGM OF TREATING TYPE 2 DIABETES MELLITUS

Moderator **D. Miličić** /Zagreb, HR/
Panelisti _ Panelists **K. Selthofer-Relatić** /Osijek, HR/, **D. Rahelić** /Zagreb, HR/

14:15 - 14:30
LIRAGLUTID – AGONIST GLP-1 RECEPTORA KOJI PRUŽA VIŠE OD SAME KONTROLE GLIKEMIJE _
LIRAGLUTIDE – A GLP-1 RECEPTOR AGONIST BEYOND GLYCAEMIC CONTROL
D. Rahelić /Zagreb, HR/

14:30 - 14:45
MOGUĆI MEHANIZMI DJELOVANJA LIRAGLUTIDA NA SMANJENJE KARDIOVASKULARNIH DOGAĐAJA _ POSSIBLE MECHANISMS OF ACTION OF LIRAGLUTIDE ON THE REDUCTION OF CARDIOVASCULAR EVENTS
K. Selthofer-Relatić /Osijek, HR/

14:45 - 15:00
ŠTO NAM GOVORI NOVO ADA/EASD IZVJEŠĆE O LIJEČENJU ŠEĆERNE BOLESTI TIP 2? _ WHAT DOES THE RECENT ADA/EASD CONSENSUS REPORT ON THE MANAGEMENT OF TYPE 2 DIABETES MELLITUS SUGGEST?
D. Miličić /Zagreb, HR/

15:00 - 15:15
RASPRAVA _ DISCUSSION

15:15 - 16:15

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE BAYER _ BAYER SATELITE SATELLITE SYMPOSIUM

PRIČA O LIJEKU XARELTU®: ZAŠTITA PO MJERI VAŠIH KARDIOVASKULARNIH BOLESNIKA _ THE STORY OF XARELTO®: TAILORED PROTECTION FOR YOUR CARDIOVASCULAR PATIENTS

Moderator **D. Miličić** /Zagreb, HR/

15:15 - 15:20
UVOD _ INTRODUCTION
D. Miličić /Zagreb, HR/

15:20 - 15:45
IZAZOVI U LIJEČENJU NAŠIH BOLESNIKA S NVAF-OM I PRIDRUŽENIM BOLESTIMA _ CHALLENGES IN TREATING OUR MULTIMORBID NVAF PATIENTS
A. Anić /Split, HR/

15:45 - 16:00
PROŠIRIVANJE KORISTI U LIJEČENJU VTE-A _
EXTENDING THE BENEFITS IN VTE TREATMENT
M. Vrsalović /Zagreb, HR/

16:00 - 16:15
COMPASS: NOVI SMJER U VASKULARNOJ ZAŠTITI _
COMPASS: A NEW DIRECTION IN VASCULAR PROTECTION
D. Miličić /Zagreb, HR/

16:15 - 16:30
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

16:30 - 18:00
SIMPOZIJ RADNE SKUPINE ZA PRIRODENE SRČANE BOLESTI ODRASLIH /PSBO/ I _
WORKING GROUP ON GROWN UP CONGENITAL HEART DISEASES /GUCH/ SYMPOSIUM I
Predsjedatelji _ Chairmen **W. Budts** /Leuven, BE/, **M. Strozzi** /Zagreb, HR/, **M. Koželj** /Ljubljana, SI/

16:30 - 16:50
HEART FAILURE IN GUCH PATIENTS
W. Budts /Leuven, BE/

16:50 - 17:05
NAPREDNO LIJEČENJE PLUĆNE ARTERIJSKE HIPERTENZIJE U PSBO _
ADVANCED THERAPY FOR PULMONARY ARTERY HYPERTENSION IN GUCH PATIENTS
M. Brida /Zagreb, HR/

17:05 - 17:25
KIRURŠKO ILI INTERVENCIJSKO LIJEČENJE KASNIH KOMPLIKACIJA NA PULMONALNOJ VALVULI NAKON KIRURŠKE KOREKCIJE TETRALOGIJE FALLOT _
SURGICAL VERSUS INTERVENTIONAL TREATMENT OF LATE PULMONARY VALVE PROBLEMS AFTER TETRALOGY FALLOT REPAIR
D. Anić, M. Strozzi /Zagreb, HR/

17:25 - 17:40
TRANSITION FROM ADOLESCENCE TO ADULTHOOD IN CONGENITAL HEART DISEASE
M. Koželj /Ljubljana, SI/

17:40 - 18:00
RASPRAVA _ DISCUSSION

20:30
VEČERA ZA SUDIONIKE _ GET-TOGETHER DINNER

SUBOTA _ SATURDAY 01. 12. 2018.

DVORANA MAKSIMIR _ MAKSIMIR HALL

10:00 - 11:00
MLADI KARDIOLOZI – NATJECANJE U PRIKAZIMA BOLESNIKA _
CARDIOLOGISTS OF TOMORROW – SELECTED CASE PRESENTATION CONTEST
Predsjedatelji _ Chairmen **M. Bergovec** /Zagreb, HR/, **L. Zaputović** /Rijeka, HR/, **D. Delić-Brkljačić, B. Skorić, E. Galić** /Zagreb, HR/, **D. Fabijanić** /Split, HR/, **R. Steiner** /Osijek, HR/, **V. Peršić** /Opatija, HR/

11:00 - 11:30
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

11:30 - 13:30
ZATAJIVANJE SRCA II _ HEART FAILURE II
Predsjedatelji _ Chairmen **D. Miličić** /Zagreb, HR/, **D. Glavaš** /Split, HR/, **D. Planinc** /Zagreb, HR/

11:30 - 11:45
REGISTRI O ZATAJIVANJU SRCA: OD EURO HEART SURVEY DO HF III REGISTRA _
HEART FAILURE REGISTRIES: FROM THE EURO HEART SURVEY TO HF III REGISTRY
D. Glavaš /Split, HR/

11:45 - 12:00
INKREMENTALNA VAŽNOST REGULACIJE NEUROHORMONSKIH SUSTAVA U ZATAJIVANJU SRCA – U DOBROM DRUŠTVU S EPLERENONOM _
INCREMENTAL IMPORTANCE OF NEUROHORMONAL REGULATION IN HEART FAILURE – IN GOOD COMPANY WITH EPLERENONE
Sponzorirano predavanje tvrtke Pliva _ Pliva sponsored lecture
M. Čikeš /Zagreb, HR/

12:00 - 12:15
TERAPIJSKI PRISTUP FUNKCIJSKOJ MITRALNOJ REGURGITACIJI _
MANAGEMENT FRAMEWORK FOR FUNCTIONAL MITRAL REGURGITATION
A. Ružić /Rijeka, HR/

12:15 - 12:30
MITRACLIP: HOW THE LATEST DEVELOPMENTS AND DATA ARE SHAPING THE FUTURE
Sponzorirano predavanje tvrtke Abbott _ Abbott sponsored lecture
S. Reith /Aachen, DE/

12:30 - 12:45
ZATAJIVANJE DESNOG SRCA: DIJAGNOSTIKA I LIJEČENJE _
RIGHT HEART FAILURE: DIAGNOSTICS AND TREATMENT
D. Planinc /Zagreb, HR/

12:45 - 13:00
PCI U BOLESNIKA S UZNAPREDOVALIM ZATAJIVANJEM SRCA _
PCI IN A PATIENT WITH ADVANCED HEART FAILURE
M. Trbušić, I. D. Gabrić, O. Vinter /Zagreb, HR/

13:00 - 13:15
INTEGRIRANA MEHANIČKA CIRKULACIJSKA POTPORA DANAS – IZAZOVI I ZAMKE _
INTEGRATED MECHANICAL CIRCULATORY SUPPORT TODAY – CHALLENGES AND PITFALLS
B. Biočina /Zagreb, HR/

13:15 - 13:30
RASPRAVA _ DISCUSSION

13:30 - 14:30
SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE BERLIN CHEMIE _
BERLIN CHEMIE SATELLITE SYMPOSIUM
Predsjedatelji _ Chairmen **B. Jelaković** /Zagreb, HR/, **D. Kirner** /Osijek, HR/

13:30 - 14:00
HIPERURICEMIJA – NOVI ČIMBENIK RIZIKA ZA KARDIOVASKULARNE I BUBREŽNE BOLESTI _ HYPERURICAEMIA – A NEW RISK FACTOR FOR CARDIOVASCULAR DISEASE
B. Jelaković /Zagreb, HR/

14:00 - 14:30
PRIMJENA RANOLAZINA U TERAPIJI STABILNE ANGINE PEKTORIS _
RANOLAZINE IN THE TREATMENT OF STABLE ANGINA PECTORIS
D. Kirner /Osijek, HR/

14:30 - 15:15
STANKA ZA RUČAK _ LUNCH BREAK
Ručak je serviran u dvorani _ Lunch will be served in the lecture hall

14:30 - 15:00
SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE PFIZER _ PFIZER SATELLITE SYMPOSIUM
ŠTO UZETI U OBZIR KOD IZBORA NOAK-A U BOLESNIKA S NEVALVULARNOM ATRIJSKOM FIBRILACIJOM? _ WHAT TO TAKE INTO CONSIDERATION WHEN CHOOSING NOAC IN A PATIENT WITH NONVALVULAR ATRIAL FIBRILLATION?
R. Bernat /Keiserlautern, DE/

15:00 - 16:15

ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ OSLIKAVANJA U KARDIOLOGIJI _
SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS IN CARDIOVASCULAR IMAGING

Predsjedatelji _ Chairmen **M. Zanchi** /Fano, I/, **K. Selthofer-Relatić** /Osijek, HR/, **M. Hrabak Paar** /Zagreb, HR/

15:00 - 15:10

OMJER SISTOLIČKOG VOLUMENA NA KRAJU DIJASTOLE S POVRŠINOM LIJEVOG ATRIJA PREDSTAVLJA DOBAR DIJAGNOSTIČKI POKAZATELJ SISTOLIČKE DISFUNKCIJE KOD BOLESNIKA S NEISHEMIJSKOM KARDIOMIOPATIJOM _

RATIO OF END SYSTOLIC VOLUME OVER LEFT ATRIAL AREA IS A RESPECTABLE YARDSTICK OF SYSTOLIC IMPAIRMENT IN NON-ISCHEMIC CARDIOMYOPATHIES

M. Boban /Zagreb, HR/

15:10 - 15:20

2D LEFT ATRIAL AND LEFT VENTRICLE FUNCTION IN THE ASYMPTOMATIC DIABETIC PATIENTS

F. Ferati, A. Ferati, M. Karemani /Tetovo, MK/

15:20 - 15:30

BASAL SEPTAL HYPERTROPHY IN PATIENTS WITH HYPERTENSION – A NON-INVASIVE ASSESSMENT OF SEGMENTAL MYOCARDIAL WORK WITH LEFT VENTRICULAR PRESSURE-STRAIN RELATIONS

F. Lončarić /Barcelona, ES/, **M. Marciniak, J. F. Fernandes** /London, UK/, **L. Nunno, L. Sanchis, B. Bijnens, M. Sitges** /Barcelona, ES/

15:30 - 15:40

KVANTIFIKACIJA KORONARNE BOLESTI SRCA PRIMJENOM KORONAROGRAFIJE KOMPJUTORIZIRANOM TOMOGRAFIJOM: PRIMJENA PRILAGOĐENOG LEAMAN SCORE-A _ QUANTIFICATION OF CORONARY ATHEROSCLEROTIC BURDEN WITH CORONARY COMPUTED TOMOGRAPHY ANGIOGRAPHY: ADAPTED LEAMAN SCORE

P. Medaković /Zagreb, HR/

15:40 - 15:50

PEAK-SYSTOLIC VELOCITY AS INDEPENDENT RISK FACTOR FOR CAROTID ARTERY STENOSIS

A. Bičo, A. Begić, Dž. Radončić, M. Dilić /Sarajevo, BIH/

15:50 - 16:00

ULOGA MAGNETSKE REZONANCIJE U KARDIOLOGIJI _

ROLE OF MAGNETIC RESONANCE IN CARDIOLOGY

V. Pehar Pejčinović, V. Peršić /Opatija, HR/

16:00 - 16:15

RASPRAVA _ DISCUSSION

16:15 - 16:30

STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

16:30 - 18:00

ODABRANE TEME I SAŽETCI IZ ZATAJIVANJA SRCA I INTENZIVNE KARDIOLOGIJE _
SELECTED TOPICS AND ABSTRACTS IN HEART FAILURE AND INTENSIVE CARDIOLOGY

Predsjedatelji _ Chairmen **L. Zaputović** /Rijeka, HR/, **M. Čikeš, B. Skorić** /Zagreb, HR/

16:30 - 16:40

PROCJENA RANE SMRTNOSTI U PLUĆNOJ EMBOLIJI: IDENTIFIKACIJA STABILNIH BOLESNIKA KAO KANDIDATA ZA AMBULANTNO LIJEČENJE _

EARLY MORTALITY RISK PREDICTION IN PULMONARY EMBOLISM: SELECTING PATIENTS FOR SAFE AMBULATORY TREATMENT

I. Hadžibegović, I. Jurin, J. Ćatić, J. Kursar, D. Rudan /Zagreb, HR/

16:40 - 16:50

PREDSKAZATELJI UNUTARBOLNIČKE SMRTNOSTI OSOBA STARIJIH OD 80 GODINA HOSPITALIZIRANIH U MODERNOJ INTENZIVNOJ KARDIOLOŠKOJ JEDINICI _

PREDICTORS OF INTRAHOSPITAL MORTALITY OF PATIENTS OLDER THAN 80 YEARS HOSPITALIZED IN MODERN INTENSIVE CARDIAC CARE UNIT

J. Samardžić /Zagreb, HR/, **P. Mjehović** /Dubrovnik, HR/, **S. Križanac, M. Pašalić, J. Ljubas Maček, H. Jurin, I. Planinc, D. Fabijanović, N. Jakuš, D. Lovrić, M. Čikeš, B. Skorić, D. Miličić** /Zagreb, HR /

16:50 - 17:00

UTJECAJ ANEMIJE NA PONOVNE HOSPITALIZACIJE BOLESNIKA SA ZATAJIVANJEM SRCA I SISTOLIČKOM DISFUNKCIJOM LIJEVE KLIJETKE _ THE INFLUENCE OF ANEMIA ON REPEATED HOSPITALISATION IN PATIENTS WITH HEART FAILURE AND LEFT VENTRICULAR SYSTOLIC DYSFUNCTION

I. D. Gabrić, I. Tomašić, K. Golubić, M. Trbušić, J. Čerkez Habek, D. Delić-Brkljačić /Zagreb, HR/

17:00 - 17:10

BIOMARKERI U ZATAJIVANJU SRCA _ BIOMARKERS IN HEART FAILURE

I. Bošnjak /Osijek, HR/, **D. Bedeković** /Našice, HR/

17:10 - 17:20

PET GODINA RADA AMBULANTE ZA KARDIOTOKSIČNOST KLINIČKOG BOLNIČKOG CENTRA SESTRE MILOSRDNICE _ FIVE YEARS OF CARDIOTOXICITY CLINIC, UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE SISTERS OF MERCY

I. D. Gabrić, LJ. Vazdar, O. Vinter, M. Trbušić, N. Bulj, R. Šeparović, D. Delić-Brkljačić /Zagreb, HR/

17:20 - 17:30

UTJECAJ POSLIJETRANSPLANTACIJSKE ISHEMIJSKO-REPERFUZIJSKE OZLJEDE I STANIČNOG ODBACIVANJA NA RAZVOJ VASKULOPATIJE PRESATKA _ INFLUENCE OF POST-TRANSPLANT REPERFUSION-ISCHEMIC INJURY AND CELLULAR REJECTION ON THE DEVELOPMENT OF CARDIAC ALLOGRAFT VASCULOPATHY

J. Ljubas Maček, B. Skorić, M. Pašalić, H. Gašparović, J. Samardžić, I. Planinc, M. Čikeš, D. Lovrić, H. Jurin, N. Jakuš, D. Fabijanović, D. Miličić /Zagreb, HR/

17:30 - 17:40

UČINKOVITOST TERAPIJE KARDIOVASKULARNIM IMPLANTABILNIM ELEKTRONIČKIM UREĐAJIMA S DEFIBRILATORSKOM KOMPONENTOM OVISNO O STRATEGIJI LIJEČENJA MEHANIČKOM SRČANOM CRPKOM: PODATCI IZ REGISTRA PCHF-VAD _ EFFECTIVENESS OF CIED-D THERAPY ACCORDING TO VENTRICULAR ASSIST DEVICE IMPLANT STRATEGY: DATA FROM THE PCHF-VAD REGISTRY

N. Jakuš /Zagreb, HR/, **J. J. Brugts** /Rotterdam, NL/, **P. Timmermans** /Leuven, BE/, **A. C. Pouleur** /Brussels, BE/, **P. Rubis** /Krakow, PL/, **E. Van Craenenbroeck** /Antwerp, BE/, **E. Gaizauskas** /Vilnius, LT/, **S. Grundmann** /Freiburg, DE/, **S. Paolillo** /Naples, IT/, **E. Barge-Caballero** /A Coruna, ES/, **D. D'Amario** /Rome, IT/, **A. Gkouziouta** /Athens, GR/, **I. Planinc** /Zagreb, HR/, **J. F. Veenis** /Rotterdam, NL/, **L. Houard** /Brussels, BE/, **K. Holcman** /Krakow, PL/, **A. Gigase** /Antwerp, BE/, **B. Biočina, H. Gašparović** /Zagreb, HR/, **L. H. Lund** /Stocholm, SE/, **A. J. Flammer** /Zurich, CH/, **F. Ruschitzka** /Zurich, CH/, **D. Miličić, M. Čikeš** /Zagreb, HR/

17:40 - 17:50

BALENOTERAPIJA KOD BOLESNIKA S REDUCIRANOM SISTOLIČKOM FUNKCIJOM LIJEVOG VENTRIKULA _ BALNEOTHERAPY IN PATIENTS WITH COMPROMISED LEFT VENTRICULAR FUNCTION

J. Čerkez Habek, J. Šikić, D. Gulin /Zagreb, HR/

17:50 - 18:00

RASPRAVA _ DISCUSSION

20:30

VEČERA ZA SUDIONIKE _ GET-TOGETHER DINNER

SUBOTA _ SATURDAY 01. 12. 2018.

DVORANA PANORAMA _ PANORAMA HALL

10:00 - 11:00

SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE SANOFI _ SANOFI SATELLITE SYMPOSIUM

INHIBICIJA PCSK9: NOVI POGLED NA REGULACIJU LDL-KOLESTEROLA _

PCSK9 INHIBITION: A NEW HORIZON IN LDL-C MANAGEMENT

Predsjedatelji _ Chairmen **Ž. Reiner, D. Miličić** /Zagreb, HR/

10:00 - 10:15

OD ZNANOSTI DO KLINIČKE PRAKSE: IZAZOVI I MOGUĆNOSTI U REGULACIJI LIPIDA _ FROM SCIENCE TO CLINICAL PRACTICE: CHALLENGES AND OPPORTUNITIES IN LIPID MANAGEMENT

Ž. Reiner /Zagreb, HR/

10:15 - 10:30

LIJEČENJE REZIDUALNOG KARDIOVASKULARNOG RIZIKA: ŠTO JE NAŠ CILJ? _ ADDRESSING RESIDUAL CARDIOVASCULAR RISK: WHAT IS OUR OBJECTIVE?

M. Vrsalović /Zagreb, HR/

10:30 - 10:45

SAZNANJA O REZULTATIMA ISPITIVANJA PCSK9 INHIBITORA: KLINIČKE IMPLIKACIJE ZA BOLESNIKA S AKUTNIM KORONARNIM SINDROMOM _ LESSONS FROM THE PCSK9 INHIBITOR STUDY RESULTS: THE CLINICAL IMPLICATIONS IN PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME

E. Margetić /Zagreb, HR/

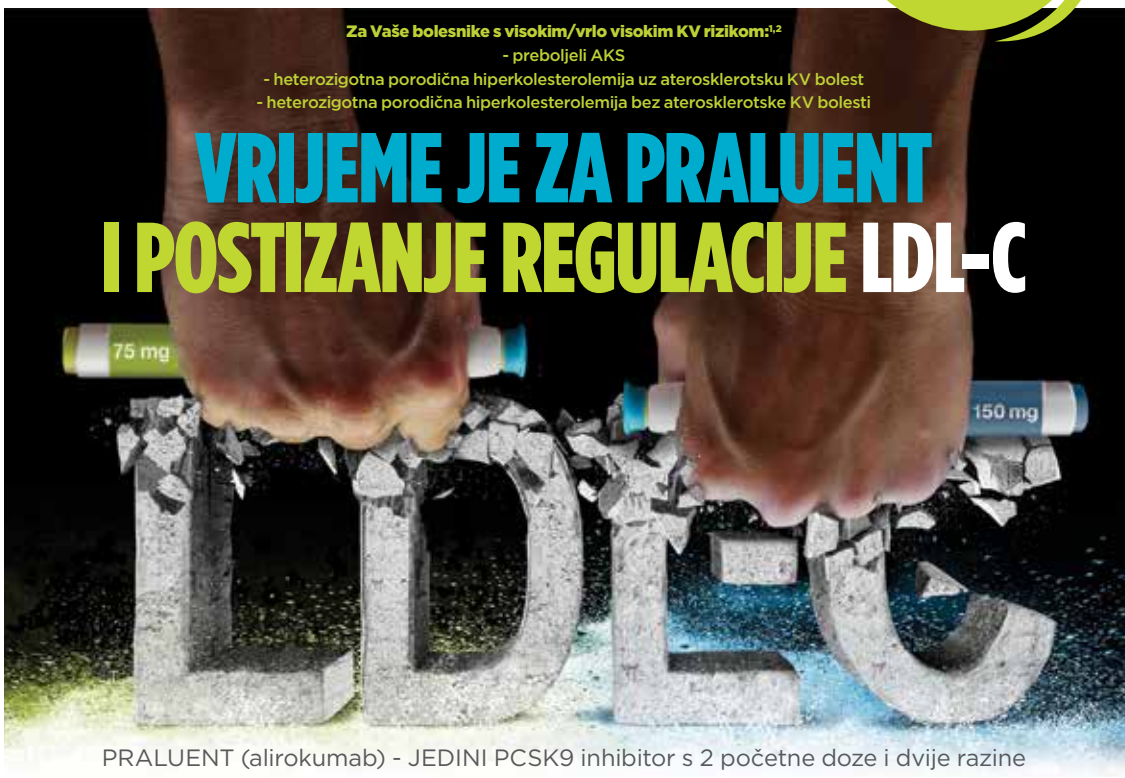
10:45 - 11:00

ZAKLJUČAK – LIJEČENJE HIPERLIPIDEMIJE U BOLESNIKA S AKUTNIM KORONARNIM SINDROMOM U KLINIČKOJ PRAKSI NA TEMELJU NAJNOVIJIH DOKAZA _ CONCLUSION – TRANSLATING THE LATEST EVIDENCE IN LIPID MANAGEMENT OF ACUTE CORONARY SYNDROME PATIENTS TO REAL LIFE CLINICAL PRACTICE

D. Miličić /Zagreb, HR/

Praluent®
alirokumab

NA OSNOVNOJ LISTI HZZO-a OD 1.8.2018.!



PRALUENT (alirokumab) - JEDINI PCSK9 inhibitor s 2 početne doze i dvije razine učinkovitosti za sniženje LDL-C prema potrebi bolesnika[2,3]

Skraćeni sažetak opisa svojstava lijeka

▼Ovaj je lijek pod dodatnim praćenjem. Time se omogućuje brzo otkrivanje novih sigurnosnih informacija. Od zdravstvenih radnika se traži da prijave svaku sumnju na nuspojavu za ovaj lijek. Upute za prijavljivanje dostupne su na www.halmed.hr;" **1.Naziv lijeka i sastav:** Praluent 75 mg i 150 mg otopina za injekciju u napunjenoj brizgalici i štrcaljki. Jedna napunjena brizgalica i štrcaljka za jednokratnu uporabu sadrži 75 mg ili 150 mg alirokumaba u 1 ml otopine. Alirokumab je humano IgG1 monoklonsko protutijelo koje se proizvodi u stanicama jajnika kineskog hrčka tehnologijom rekombinantne DNK. **2. Terapijske indikacije:** Praluent je indiciran u odraslih osoba s primarnom hiperkolesterolemijom (heterozigotna obiteljska i stečena) ili mješanom dislipidemijom kao dodatak dijeti u kombinaciji sa statinom ili sa statinom i drugim terapijama za snižavanje lipida u bolesnika koji ne mogu postići ciljne vrijednosti LDL-C uz maksimalno podnošljive doze statina ili samostalno ili u kombinaciji s drugim terapijama za snižavanje lipida u bolesnika koji ne podnose statine ili u kojih je primjena statina kontraindicirana. Učinak lijeka Praluent na kardiovaskularni pobol i smrtnost još nije utvrđen. **3. Doziranje i način primjene:** Doziranje: Prije početka liječenja lijekom Praluent potrebno je isključiti sekundarne uzroke hiperlipidemije ili mješane dislipidemije. Uobičajena početna doza lijeka Praluent je 75 mg supkutano jednom svaka 2 tjedna. U bolesnika kojima je potrebno veće sniženje vrijednosti LDL-C (>60%), liječenje može započeti dozom od 150 mg jednom svaka 2 tjedna (jednom mjesečno), primijenjeno supkutano. Doza lijeka Praluent može se prilagoditi svakom bolesniku pojedinačno na temelju značajki poput početne vrijednosti LDL-C, terapijskog cilja i odgovora na liječenje. Vrijednosti lipida mogu se ocijeniti 4 do 8 tjedana nakon početka liječenja ili titracije doze, te se sukladno nalazu može prilagoditi doza. Ako je potrebno dodatno sniženje vrijednosti LDL-C u bolesnika liječenih sa 75 mg jednom svaka 2 tjedna ili 300 mg jednom svaka 4 tjedna (jednom mjesečno), doza se može prilagoditi na maksimalnu dozu od 150 mg jednom svaka 2 tjedna. Ako bolesnik propusti dozu, treba primijeniti injekciju što je prije moguće i zatim nastaviti liječenje prema uobičajenom rasporedu. Za primjenu u pedijatrijskoj populaciji nema dostupnih podataka. Nije potrebno prilagođavati dozu u starijih bolesnika. Nije potrebno prilagođavati dozu na temelju tjelesne težine bolesnika. Način primjene: Praluent se primjenjuje kao supkutana injekcija u bedro, abdomen ili nadlakticu. Kako bi se primijenila doza od 300 mg, potrebno je dati dvije uzastopne injekcije od 150 mg na dva različita mjesta injiciranja. Preporučuje se mijenjati mjesto injiciranja kod svake injekcije. Praluent se ne smije injicirati u područja zahvaćena aktivnom kožnom bolešću ili oziljedom. Praluent se ne smije primijeniti istodobno s drugim lijekovima koji se primjenjuju injekcijom na istome mjestu injiciranja. Nakon što ga zdravstveni radnik pouči pravilnoj tehnici supkutanog injiciranja, bolesnik može Praluent primjenjivati samostalno ili mu ga može injicirati njegov skrbnik. Mjere opreza koje treba poduzeti prije rukovanja lijekom: Prije primjene treba pričekati da se Praluent ugrije na sobnu temperaturu. Jedna napunjena brizgalica ili napunjena štrcaljka namijenjena je samo za jednokratnu uporabu. **4. Kontraindikacije:** Preosjetljivost na djelatnu tvar ili neku od pomoćnih tvari. **5. Posebna upozorenja i mjere opreza pri uporabi:** Alergijske reakcije: U kliničkim su ispitivanjima prijavljene opće alergijske reakcije, uključujući pruritus, ali i rijetke te ponekad ozbiljne alergijske reakcije, kao što su preosjetljivost, numularni ekcem, urtikarija i hipersenzitivni vaskulitis. Ako se pojave znakovi ili simptomi ozbiljnih alergijskih reakcija, mora se prekinuti liječenje lijekom Praluent i uvesti odgovarajuće simptomatsko liječenje. Oštećenje funkcije bubrega: Praluent treba primjenjivati uz oprez u bolesnika s teškim oštećenjem bubrežne funkcije. Oštećenje funkcije jetre: Praluent treba primjenjivati uz oprez u bolesnika s teškim oštećenjem jetrene funkcije. **6. Interakcije s drugim lijekovima i drugi oblici interakcija.** Učinci alirokumaba na druge lijekove: Budući da je alirokumab biološki lijek, ne očekuje se da će imati farmakokinetičkih učinaka na druge lijekove, niti se očekuje da će utjecati na enzime citokroma P450. Učinci drugih lijekova na alirokumab: U usporedbi s monoterapijom alirokumabom, izloženost alirokumabu pri njegovoj istodobnoj primjeni sa statinima, ezetimibom i fenofibratom smanjuje se za 40%, 15% odnosno 35%. Međutim, kada se alirokumab primjenjuje svaka dva tjedna, sniženje vrijednosti LDL-C održano je tijekom intervala doziranja. **7.Plodnost, trudnoća i dojenje.** Trudnoća: Primjena lijeka Praluent ne preporučuje se tijekom trudnoće, osim ako kliničko stanje žene ne zahtijeva liječenje alirokumabom. Dojenje: Primjena lijeka Praluent u dojilja se ne preporučuje. Plodnost: Nema podataka o štetnim učincima na plodnost u ljudi. **8. Utjecaj na sposobnost upravljanja vozilima i rada na strojevima:** Praluent ne utječe ili zanemarivo utječe na sposobnost upravljanja vozilima i rada sa strojevima. **9. Nuspojave.** Sažetak sigurnosnog profila: Najčešće nuspojave bile su lokalne reakcije na mjestu injiciranja, znakovi i simptomi gornjih dišnih putova te pruritus. Najčešće nuspojave koje su dovodile do prekida liječenja u bolesnika liječenih lijekom Praluent bile su lokalne reakcije na mjestu injiciranja. Nije primijećena nikakva razlika u sigurnosnom profilu između dviju doza (75 mg i 150 mg) koje su se primjenjivale u programu ispitivanja faze 3. *Često (≥1/100 i <1/10):* Poremećaji dišnog sustava, prsišta i sredoprsja: znakovi i simptomi gornjih dišnih putova (uključujući pretežno orofaringealnu bol, rinoreju, kihanje), Poremećaji kože i potkožnog tkiva: pruritus, Opći poremećaji i reakcije na mjestu primjene: reakcije na mjestu injiciranja (uključujući eritem/crvenilo, svrbež, oticanje, bol/osjetljivost). Za ostale nuspojave vidjeti Sažetak opisa svojstava lijeka. **10. Predoziranje**. Nema specifičnog liječenja za predoziranje lijekom Praluent. U slučaju predoziranja, bolesnika treba liječiti simptomatski te po potrebi uvesti potporne mjere. **11. Farmakodinamička svojstva**: ostali pripravci koji modificiraju lipide, ATK: C10AX14. **12. Nositelj odobrenja za stavljanje lijeka u promet:** sanofi aventis groupe, 54, rue La Boétie, F – 75008 Paris, Francuska. **13. Broj(evi) odobrenja za stavljanje gotovog lijeka u promet:** EU/1/15/1031/001-012. **14. Način i mjesto izdavanja:** Izdaje se na recept, u ljekarni.Detaljnije informacije o ovom lijeku dostupne su na internetskoj stranici Europske agencije za lijekove http://www.ema.europa.eu/ema. Ovo je Skraćeni sažetak opisa svojstava lijeka. Sukladno Pravilniku o načinu oglašavanja o lijekovima (Narodne Novine broj 43/15) molimo prije propisivanja lijeka Praluent pročitajte zadnji odobreni Sažetak opisa svojstava lijeka i Uputu o lijeku.

Reference:

1. Osnovna lista lijekova HZZO-a, NN 63/2018, (1301), 17.7.2018. **2.** Sažetak opisa svojstava lijeka Praluent, rujan, 2018. **3.**Sažetak opisa svojstava lijeka Repatha. Dostupno na: http://www.ema.europa.eu/ema/index.jsp?curl=pages/medicines/human/medicines/003766/human_med_001890. jsp&mid=WC0b01ac058001d124.Pristupljeno 10. rujna 2018.

SANOFI

SAMO ZA ZDRAVSTVENE RADNIKE
sanofi-aventis Croatia d.o.o.
Heinzelova 70/II, Zagreb, tel. 01/6003400
www.sanofi.com

AKS - akutni koronarni sindrom
STEMI - infarkt miokarda s elevacijom ST segmenta
NSTEMI - infarkt miokarda bez elevacije ST segmenta

SAHR.ALL.18.10.0287a; 11/2018

SUBOTA _ SATURDAY 01. 12. 2018.

DVORANA ZRINJEVAC _ ZRINJEVAC HALL

08:30 - 10:00
POSTAVLJANJE POSTERA _ POSTER SETUP P3 & P4

13:30 - 14:15
PREZENTACIJE POSTERA P3 _ POSTER SESSION P3
Predsjedatelji _ Chairmen **M. Ivanuša** /Zagreb, HR/, **V. Peršić** /Opatija, HR/,
A. Knežević /Zadar, HR/, **M. Vrkić-Kirhmajer** /Zagreb, HR/

KARDIOVASKULARNA PREVENCIJA I REHABILITACIJA _
CARDIOVASCULAR PREVENTION AND REHABILITATION _

P 3.1.
KAKO SU TIP LIČNOSTI I RIZIČNO PONAŠANJE POVEZANI S KORONARNOM BOLESTI SRCA I ŠTO SE MIJENJA NAKON STACIONARNE KARDIOLOŠKE REHABILITACIJE _ HOW ARE PERSONALITY TYPES AND RISKY BEHAVIOR CONNECTED TO CORONARY ARTERY DISEASE AND WHAT CHANGES AFTER STATIONARY CARDIAC REHABILITATION
G. Kamenečki /Krapinske Toplice, HR/

P 3.2.
REHABILITATION OF PATIENT SUFFERING FROM MYOCARDIAL INFARCTION: THE IMPORTANCE OF PHYSICAL TRAINING
E. Becirovic, A. Brkic, E. Brkic, T. Brkic, E. Mujanovic, A. Becirovic, S. Hadzic, A. Jasarevic, M. Skokic, E. Becirovic /Tuzla, BIH/

P 3.3.
PROCJENA PRIMJENE SMJERNICA ZA PREVENCIJU KARDIOVASKULARNIH BOLESTI U OBITELJSKOJ MEDICINI U HRVATSKOJ _ EVALUATING GUIDELINES ADHERENCE FOR THE PREVENTION OF CARDIOVASCULAR DISEASES IN CROATIAN FAMILY PRACTICE
I. Kermc, D. Relić, M. Milošević, Z. Ožvačić-Adžić /Zagreb, HR/, R. J. Schuster /Haifa, IL/, V. Cerovečki /Zagreb, HR/

P 3.4.
POREZNA POLITIKA NA NEZDRAVE ILI ŠTETNE PROIZVODE – UČINKOVITA JAVNOZDRAVSTVENA INTERVENCIJA U PREVENCIJI KARDIOVASKULARNIH BOLESTI _ TAXATION POLICY FOR UNHEALTHY OR HARMFUL PRODUCTS – COST-EFFECTIVE PUBLIC HEALTH INTERVENTION IN CARDIOVASCULAR DISEASE PREVENTION
V. Kralj, P. Čukelj, I. Brkić Biloš, K. Capak /Zagreb, HR/

P 3.5.
MOGUĆNOSTI PRIMJENE MINDFULNESSA U PROGRAMU KARDIOLOŠKE REHABILITACIJE _
POSSIBILITIES OF APPLICATION OF MINDFULNESS IN CARDIAC REHABILITATION
M. Njegovan, V. Peršić /Opatija, HR/

P 3.6.
EDUKACIJA KARDIOPULMONALNE REANIMACIJE ZDRAVSTVENIH DJELATNIKA NA RAZINI PRIMARNE ZDRAVSTVENE ZAŠTITE _ EDUCATION OF CARDIOPULMONARY RESUSCITATION OF HEALTH PROFESSIONALS AT THE LEVEL OF PRIMARY HEALTH CARE
L. Sušić, M. Vadoci, N. Milanović, V. Baraban, M. Burić, A. Burić, T. Sušić /Osijek, HR/

REGISTRI I OPSERVACIJSKE STUDIJE _ REGISTRIES AND OBSERVATIONAL SURVEYS

P 3.7.
CHARACTERISATION OF A MYOCARDIAL INFARCTION BIOMARKER, BRAIN-TYPE NATRIURETIC PEPTIDE, AS A BIOMARKER OF COGNITIVE DYSFUNCTION
E. Begic, S. Hadzidedic, A. Kulaglic, B. Ramic-Brkic, Z. Begic, M. Causevic /Sarajevo, BIH/

P 3.8.
PROCJENA ZASTUPLJENOSTI POJEDINIH ČIMBENIKA RIZIKA KORONARNE BOLESTI SRCA U ROMSKOJ POPULACIJI SJEVEROZAPADNE HRVATSKE _ ASSESSMENT OF THE PRESENCE OF INDIVIDUAL CORONARY HEART DISEASE RISK FACTORS IN THE ROMA MINORITY OF NORTHWESTERN CROATIA
V. Hulak-Karlak, I. Jurin, M. Raguž, B. Starčević /Zagreb, HR/

P 3.9.

SPOLNE RAZLIKE U UNUTARBOLNIČKOJ SMRTNOSTI I SMRTNOSTI NAKON JEDNE GODINE PRAĆENJA BOLESNIKA S AKUTNIM KORONARNIM SINDROMOM: ISKUSTVA IZ HRVATSKOG OGRANKA ISACS-CT REGISTRA _ GENDER DIFFERENCES IN OUTCOMES DURING INITIAL HOSPITALIZATION AND AT 1-YEAR FOLLOW-UP OF PATIENTS WITH ACUTE CORONARY SYNDROME: EXPERIENCE FROM THE CROATIAN BRANCH OF THE ISACS-CT REGISTRY

F. Lončarić /Barcelona, ES/, P. Mjehović /Dubrovnik, HR/ D. Sabljak, A. Mišković, D. Oroz, I. Vinković, V. Vlahović, G. Salai, S. Pavasović, N. Jakuš, D. Fabijanović, M. Čikeš, D. Miličić /Zagreb, HR/

BOLESTI PERIFERNIH ARTERIJA I VENA _ PERIPHERAL VASCULAR DISEASES

P 3.10.

PERZISTENTNI FORAMEN OVALE – DVIJE STRANE ISTE MEDALJE _ PATENT FORAMEN OVALE – TWO SIDES OF THE SAME MEDAL

I. Jurin, A. Jurišić, J. Ćatić, S. Sokol Tomić, A. Jordan, I. Hadžibegović /Zagreb, HR/

P 3.11.

ISKUSTVO JEDNOG CENTRA U LIJEČENJU VENSKE TROMBOEMBOLIJE KROZ GODINU DANA: PROSPEKTIVNA OPSERVACIJSKA STUDIJA _ A SINGLE-CENTER EXPERIENCE IN TREATING VENOUS THROMBOEMBOLISM: A PROSPECTIVE OBSERVATIONAL STUDY IN A ONE-YEAR PERIOD

L. Maričić, D. Mlinarević /Osijek, HR/

P 3.12.

ŠTO ZNAMO O MOVC, ODNOSNO ŠTO SVE SMATRAMO PNEUMONIJOM? _ WHAT DO WE KNOW ABOUT MOVC, OR WHAT DO WE CONSIDER AS PNEUMONIA?

M. Milun, A. Šutalo, P. Martinčić /Koprivnica, HR/

P 3.13.

VENSKI STENT U KRONIČNOJ KOMPRESIJI ZAJEDNIČKE ILIJAČNE VENE – PRIKAZ SLUČAJA _ VENOUS STENTING IN CHRONIC ILIAC VEIN COMPRESSION – CASE REPORT

A. Crkvenac Gregorek, D. Perkov, LJ. Banfić, Z. Miovski, K. Putarek, M. Vrkić Kirhmajer /Zagreb, HR/

PRIROĐENE BOLESTI SRCA U ODRASLIH _ GROWN-UP CONGENITAL HEART /GUCH/ DISEASE

P 3.14.

TROMBOZA BIOLOŠKOG PLUĆNOG ZALISKA U PACIJENTICE S PRIROĐENOM SRČANOM GREŠKOM NA TERAPIJI RIVAROKSABANOM ZBOG PAROKSIZMALNE FIBRILACIJE ATRIJA _ THROMBOSIS OF BIOLOGICAL PULMONARY VALVE IN A GROWN-UP CONGENITAL HEART DISEASE PATIENT TREATED WITH RIVAROXABAN FOR ATRIAL FIBRILLATION

K. Gašparović, M. Brida, K. Marić Bešić, Ž. Baričević, M. Hrabak Paar, D. Anić, M. Strozzi /Zagreb, HR/

E-KARDIOLOGIJA I TELEMEDICINA U KARDIOLOGIJI _ E-CARDIOLOGY AND TELEMEDICINE IN CARDIOLOGY

P 3.15.

SOFTWARE FOR ASSESSMENT OF BLEEDING RISK SCORES IN ATRIAL FIBRILLATION

E. Begić /Sarajevo, BIH/, M. Mandžuka /Munich, GE/, E. Smajić /Tuzla, BIH/, E. Hodžić, A. Iglica, A. Mujaković, A. Durak Nalbantić /Sarajevo, BIH/

KARDIOONKOLOGIJA _ CARDIOONCOLOGY

P 3.16.

UČINCI PRIMJENE TRASTUZUMABA I TRASTUZUMAB-EMTANSINA NA QTC INTERVAL _ EFFECTS OF TRASTUZUMAB AND TRASTUZUMAB-EMTANSINE ON QTC INTERVAL

M. Lovrić Benčić, L. Bradić /Zagreb, HR/, R. Levicki/Požega, HR/, J. Jug, M. Begovac, M. Mihajlović /Zagreb, HR/

P 3.17.

RIJETKI SLUČAJ METASTATSKOG PLEUROPULMONALNOG SINOVIJALNOG SARKOMA S OPSTRUKCIJOM MITRALNOG ZALISKA – PRIKAZ SLUČAJA _ RARE CASE OF METASTATIC PLEUROPULMONARY SYNOVIAL SARCOMA CAUSING MITRAL VALVE OBSTRUCTION – A CASE REPORT

M. Meter, Z. Sušilović Grabovac, I. Vuković, I. Gudelj, N. Crnčević, F. Runjić /Split, HR/

P 3.18.
KASNA ANTRACIKLINSKA KARDIOTOKSIČNOST – PRIKAZ MLADIĆA S OSTEOSARKOMOM _ LATE ANTHRACYCLIN-ASSOCIATED CARDIOTOXICITY CASE PRESENTATION OF A YOUNG MAN WITH OSTEOSARCOMA
M. Knežević Praveček, K. Cvitkušić Lukenda, A. Raguž, I. Dunđer, I. Bitunjac, K. Gabaldo, D. Pevec, Đ. Prvulović, B. Vujeva, B. Miškić /Slavonski Brod, HR/

P 3.19.
DIFUZNI B VELIKOSTANIČNI LIMFOM PERIKARDA: PRIKAZ SLUČAJA _ DIFFUSE LARGE B CELL PERICARDIAL LYMPHOMA: A CASE REPORT
M. Z. Parčina, M. Meter, J. Katić, V. Blaslov /Split, HR/

P 3.20.
DESNOSTRANO SRČANO ZATAJIVANJE UZROKOVANO MEDIJASTINALNIM LIMFOMOM KOJI INFILTRIRA DESNI ATRIJ I VENTRIKUL _ RIGHT-SIDED HEART FAILURE CAUSED BY A MEDIASTINAL LYMPHOMA INFILTRATING THE RIGHT ATRIUM AND VENTRICLE
I. Kristić, N. Crnčević, V. Pivac, M. Meter, D. Bajo, I. Vuković /Split, HR/

14:15 - 15:00
PREZENTACIJE POSTERA P4 _ POSTER SESSION P4
Predsjedatelji _ Chairmen **D. Duplančić** /Split, HR/, **B. Skorić, D. Rudan** /Zagreb, HR/, **D. Žagar** /Opatija, HR/

ZATAJIVANJE SRCA _ HEART FAILURE

P 4.1.
RAYNAUD'S PHENOMENON AND PULMONARY ARTERIAL HYPERTENSION: A CASE REPORT
M. Šipić, S. Lazić, B. Krdžić, S. Pajović, K. Bulatović /Kosovska Mitrovica, RKS/

P 4.2.
USPJEŠNO LIJEČENJE KARDIOGENOG ŠOKA UZROKOVANOG MIJEŠANIM AKUTNIM STANIČNO- I PROTUTIJELIMA-POSREDOVANIM ODBACIVANJEM SRČANOG PRESATKA _ SUCCESSFUL TREATMENT OF CARDIOGENIC SHOCK CAUSED BY MIXED ACUTE CELLULARAND ANTIBODY-MEDIATED CARDIAC ALLOGRAFT GRAFT REJECTION
V. Pašara, M. Pašalić, D. Fabijanović, N. Jakuš, I. Planinc, M. Čikeš, J. Ljubas Maček, J. Samardžić, H. Jurin, D. Lovrić, R. Žunec, M. Burek Kamenarić, I. Šafradin, D. Miličić, B. Skorić /Zagreb, HR/

P 4.3.
NAŠ KOMADIĆ NEBA: KAKVI SU BOLESNICI KOJE HOSPITALIZIRAMO ZBOG ZATAJIVANJA SRCA U KLINIČKOM BOLNIČKOM CENTRU RIJEKA _ OUR PIECE OF HEAVEN: WHAT ARE HOSPITALIZED HEART FAILURE PATIENTS LIKE IN UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE RIJEKA
L. Skorup /Crikvenica, HR/, I. Grgić Romić /Rijeka, HR/, N. Jurjević /Zagreb, HR/, V. Obadić /Rijeka, HR/, A. Valković /Zagreb, HR/, M. Paušić /Split, HR/, A. Ružić, T. Zaninović Jurjević, L. Zaputović /Rijeka, HR/

P 4.4.
ZNAČAJNO POBOLJŠANJE SRČANE FUNKCIJE NAKON PRIMJENE SAKUBITRIL/VALSARTANA U ZATAJIVANJU SRCA KOD BOLESNIKA NAKON TRANSPLANTACIJE SRCA _ SIGNIFICANT IMPROVEMENT OF CARDIAC PERFORMANCE USING SACUBITRIL/VALSARTAN IN HEART FAILURE PATIENT AFTER HEART TRANSPLANTATION
D. Gulin, J. Čerkez Habek, Z. Planinić, L. Adrović, J. Šikić /Zagreb, HR/

P 4.5.
USPJEŠNA RESINKRONIZACIJA U BOLESNIKA S LIJEVOM VENTRIKULARNOM NEKOMPAKCIJSKOM KARDIOMIOPATIJOM: PRIKAZ SLUČAJA _ SUCCESSFUL CARDIAC RESYNCHRONIZATION THERAPY IN A YOUNG PATIENT WITH LEFT VENTRICULAR NONCOMPACTION CARDIOMYOPATHY: A CASE REPORT
I. Hadžibegović, A. Lisičić, P. Vitlov, B. Starčević /Zagreb, HR/

P 4.6.
CITOMEGALOVIRUSNA INFEKCIJA NAKON TRANSPLANTACIJE SRCA _ CYTOMEGALOVIRUS INFECTION AFTER HEART TRANSPLANTATION
J. Ljubas Maček, B. Skorić, M. Pašalić, D. Lovrić, J. Samardžić, M. Čikeš, H. Jurin, I. Planinc, N. Jakuš, D. Fabijanović, H. Gašparović, D. Miličić /Zagreb, HR/

P 4.7.
VAŽNOST FUNKCIJE TROMBOCITA U SEKUNDARNOJ PLUĆNOJ HIPERTENZIJI UZROKOVANOJ KRONIČNIM SISTOLIČKIM ZATAJIVANJEM SRCA _ SIGNIFICANCE OF PLATELET FUNCTION IN PULMONARY HYPERTENSION SECONDARY TO CHRONIC SYSTOLIC HEART FAILURE
M. Pašalić, J. Samardžić, B. Skorić, M. Čikeš, J. Ljubas Maček, D. Lovrić, H. Jurin, D. Miličić /Zagreb, HR/

P 4.8.

DIJAGNOSTIČKI IZAZOVI U LIJEČENJU BOLESNIKA S KARDIOGENIM ŠOKOM UZROKOVANIM LAJMSKOM BOLEŠĆU _ DIAGNOSTIC CHALLENGES IN TREATING PATIENT WITH CARDIOGENIC SHOCK CAUSED BY LYME DISEASE

V. Slatinski, D. Gulin, Z. Planinić, A. Pašalić, T. Friščić, M. Perčić, J. Čerkez Habek, J. Šikić /Zagreb, HR/

P 4.9.

PROFIL GODIŠNJEG RIZIKA ZA ISHEMIJSKI MOŽDANI UDAR/KRVARENJE ODREĐEN CHA2DS2-VASC/HAS-BLED ZBROJEM TE CIRKULIRAJUĆE RAZINE HS-TROPONINA I I NTPROBNP-A KOD PRIJEMA AKUTNO DEKOMPENZIRANIH BOLESNIKA SA ZATAJIVANJEM SRCA I FIBRILACIJOM ATRIJA _ THE ANNUAL RISK PROFILE FOR ISCHEMIC STROKE/BLEEDING DETERMINED BY CHA2DS2-VASC/HAS-BLED SCORE AND CIRCULATING LEVELS OF HSTROPONIN I AND NT-PROBNP AT ADMISSION OF PATIENTS WITH ACUTELY DECOMPENSATED HEART FAILURE AND ATRIAL FIBRILLATION

J. A. Borovac, J. Božić, Z. Sušilović Grabovac, A. Bradarić, A. Matetić, K. Novak, D. Glavaš /Split, HR/

P 4.10.

CIRKULIRAJUĆE RAZINE KATESTATINA SU ZNAČAJNO VIŠE U ISHEMIJSKOJ U ODNOSU NA NEISHEMIJSKU ETIOLOGIJU KARDIOMIOPATIJE U BOLESNIKA SA ZATAJIVANJEM SRCA: ULOGA KATESTATINA KAO KOMPENZATORNOG BILJEGA NEUROHUMORALNE AKTIVACIJE _ CIRCULATING LEVELS OF CATESTATIN ARE SIGNIFICANTLY HIGHER IN HEART FAILURE PATIENTS WITH ISCHEMIC VS. NON-ISCHEMIC CARDIOMYOPATHY: THE ROLE OF CATESTATIN AS A COMPENSATORY MARKER OF NEUROHUMORAL ACTIVATION

J. A. Borovac, J. Božić, D. Šupe Domić, Z. Sušilović Grabovac, D. Glavaš /Split, HR/

P 4.11.

AMILOIDOZA SRCA, JESMO LI JE ZABORAVILI? _ CARDIAC AMYLOIDOSIS, DID WE FORGET IT?

T. Svaguša, B. Starčević, D. Rudan /Zagreb, HR/

P 4.12.

HOSPITALIZACIJE ZBOG ZATAJIVANJA SRCA U KLINIČKOJ BOLNICI DUBRAVA U RAZDOBLJU OD 2007. DO 2016 _ HEART FAILURE HOSPITALIZATIONS IN UNIVERSITY HOSPITAL DUBRAVA 2007 – 2016

M. Udovičić, S. Jakšić Jurinjak, V. Ivanović Mihajlović, H. Falak, B. Starčević /Zagreb, HR/

P 4.13.

PROTUTIJELIMA POSREDOVANO ODBACIVANJE SRČANOG PRESATKA: ISKUSTVO JEDNOG CENTRA _ ANTIBODY-MEDIATED REJECTION IN HEART TRANSPLANT PATIENTS: A SINGLE CENTRE EXPERIENCE

B. Skorić, D. Fabijanović, M. Pašalić, N. Jakuš, M. Dubravčić, M. Čikeš, J. Ljubas Maček, J. Samardžić, H. Jurin, I. Planinc, D. Lovrić, R. Žunec, M. Burek Kamenarić, I. Ilić, V. Ivančan, H. Gašparović, B. Biočina, D. Miličić /Zagreb, HR/

P 4.14.

SAKUBITRIL/VALSARTAN U BOLESNIKA S DOMINATNO DESNOSTRANIM ZATAJIVANJEM SRCA _ SACUBITRIL/VALSARTAN IN PATIENT WITH DOMINANT RIGHT-SIDED HEART FAILURE

M. Perčić, V. Slatinski, A. Pašalić, T. Friščić, Z. Planinić, J. Šikić, E. Galić /Zagreb, HR/

DIJABETES I KARDIOVASKULARNA PROTEKCIJA _ DIABETES AND CARDIOVASCULAR PROTECTION

P 4.15.

POVEZANOST ANTROPOMETRIJSKIH I KARDIO-METABOLIČKIH PARAMETARA U ADIPOZNIH BOLESNIKA _ RELATIONSHIP BETWEEN ANTHROPOMETRIC AND CARDIOMETABOLIC PARAMETERS IN ADIPOSE PATIENTS

M. Matovinović, K. Gašparović, D. Memić, L. Bradić /Zagreb, HR/, R. Levicki /Požega, HR/, I. Vukovac Šokec /Koprivnica, HR/, M. Lovrić Benčić /Zagreb, HR/

ARTERIJSKA HIPERTENZIJA _ ARTERIAL HYPERTENSION

P 4.16.

CORRELATION OF 25/OH/D SERUM LEVELS AND HYPERTENSION IN ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION

N. Šabanović Bajramović, L. Brigić /Sarajevo, BIH/

METODE OSLIKAVANJA U KARDIOLOGIJI /EHOKARDIOGRAFIJA, MSCT, MR/ _ CARDIAC IMAGING /ECHOCARDIOGRAPHY, MSCT, MRI/

P 4.17.

MAGNETNA REZONANCIJA SRCA U NEISHEMIJSKIM KARDIOMIOPATIJAMA _ CARDIAC MAGNETIC RESONANCE IN NON-ISCHEMIC CARDIOMYOPATHIES

M. Boban /Zagreb, HR/

P 4.18.
AUTOIMUNE BOLESTI I TUMORSKA MASA LIJEVOG ATRIJA – ISHOD I MOGUĆE POVEZNICE _ AUTOIMMUNE DISEASE AND LEFT ATRIUM TUMOR – OUTCOME AND POSSIBLE CONNECTION
V. Baraban, K. Kovačević Stranski, G. Dulić, I. Lekšan, L. Sušić /Osijek, HR/

P 4.19.
4D STRAIN U DIJAGNOSTICI PLUĆNE EMBOLIJE: PRIKAZ SLUČAJA _ 4D STRAIN IN PULMONARY EMBOLISM DIAGNOSTICS: A CASE REPORT
A. Fabris /Korčula, HR/

P 4.20.
RADIATION DOSE AUDIT AT HAMPSHIRE HOSPITALS NHS FOUNDATION TRUST'S COMPUTED TOMOGRAPHY CORONARY ANGIOGRAPHY CLINICAL SERVICE
V. Kalamar, P. Chapman, J. Elford, J. Fleet, A. Wright /Winchester, UK/

P 4.21.
NEOČEKIVANO ILI MOŽDA /IPAK/ NE: PRIKAZ SLUČAJA _ UNEXPECTED OR MAYBE NOT: A CASE REPORT
V. Pehar-Pejčinović, V. Peršić, V. Buršić, R. Miškulin, I. Uravić Bursać, M. Rakić, D. Travica Samsa, D. Raljević /Opatija, HR/, L. Rotkvić /Krapinske Toplice, HR/

P 4.22.
SECONDARY CARDIAC TUMOR
A. Sijamija /Travnik, BiH/, N. Granov, O. Perva /Sarajevo, BiH/, N. Hadžić /Travnik, BiH/

P 4.23.
UTJEČE LI ARTERIJSKA HIPERTENZIJA NA REGIONALNI 2D 'STRAIN' U BOLESNIKA S AKUTNIM KORONARNIM SINDROMOM BEZ ST ELEVACIJE? _ INFLUENCE OF ARTERIAL HYPERTENSION ON REGIONAL 2D STRAIN ANALYSIS IN PATIENTS WITH NON-ST ELEVATION ACUTE CORONARY SYNDROME
M. Dubravčić, D. Lovrić, M. Pašalić, V. Rešković Lukšić, K. Gašparović, D. Došen, J. Ljubas Maček, Z. Ostojić, M. Brestovac, D. Miličić, J. Šeparović Hanževački /Zagreb, HR/

P 4.24.
KVANTITATIVNA PROCJENA STRES EHOKARDIOGRAFIJE S TJELESNIM OPTEREĆENJEM: PRIMJENA I OGRANIČENJA _ QUANTITATIVE ASSESSMENT OF EXERCISE STRESS ECHOCARDIOGRAPHY: APPLICATION AND LIMITS
A. Fabris /Korčula, HR/

RESPECTS THE FLOW
HeartMate 3™ LVAD with Full MagLev™ Flow Technology

HeartMate 3™
Left Ventricular Assist Device

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.

Caution: Product referenced is approved for CE Mark. Device depicted may not be available in all countries. Check with your Abbott representative for product availability in your country.

NEDJELJA _ SUNDAY 02. 12. 2018.

KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL

09:00 - 10:00

MLADI KARDIOLOZI – PRIKAZI SLUČAJEVA /FINALE/ _
CARDIOLOGISTS OF TOMORROW – CASE PRESENTATIONS /THE FINALS/
Predsjedatelji _ Chairmen **M. Bergovec** /Zagreb, HR/, **L. Zaputović** /Rijeka, HR/, **D. Delić-Brkljačić, B. Skorić, E. Galić** /Zagreb, HR/, **D. Fabijanić** /Split, HR/, **R. Steiner** /Osijek, HR/, **V. Peršić** /Opatija, HR/

10:00 - 12:30

50 NIJANSI KARDIOLOGIJE _ 50 SHADES OF CARDIOLOGY
Predsjedatelj _ Chairmen **D. Miličić, D. Delić-Brkljačić, M. Čikeš** /Zagreb, HR/

10:00 - 10:20
CHRONIC CORONARY ARTERY DISEASE 2018: KEY NEW DATA
F. Crea /Rome, I/

10:20 - 10:40
HS CARDIAC TROPONIN IN THE RISK STRATIFICATION OF PATIENTS WITH ASYMPTOMATIC CARDIAC DISEASE
Sponzorirano predavanje tvrtke Abbott Diagnostics _
Abbott Diagnostics sponsored lecture
A. S. Shah /Edinburgh, UK/

10:40 - 11:05
HEMODYNAMIC AND SYMPATHETIC TONE TRANSITION IN THE COURSE OF HYPERTENSION
S. Julius /Ann Arbor, USA/

11:05 - 11:25
OLMESARTAN, A NEW OPPORTUNITY FOR EFFECTIVE TREATMENT OF ARTERIAL HYPERTENSION
Sponzorirano predavanje tvrtke Genericon Pharma _
Genericon Pharma sponsored lecture
A. Di Lenarda /Trieste, I/

11:25 - 11:40
ŠTO ZNAMO O KARDIJALNOJ KAHEKSIJI? _
WHAT DO WE KNOW ABOUT CARDIAC CACHEXIA?
K. Selthofer-Relatić /Osijek, HR/

11:40 - 11:55
UZROKUJE LI DEBLJINA ATEROSKLEROZU? _ DOES OBESITY CAUSE ATHEROSCLEROSIS?
L. Zaputović /Rijeka, HR/

11:55 - 12:10
KARDIOVASKULARNE BOLESTI U TRUDNOĆI: NAJVAŽNIJE PORUKE NOVIH SMJERNICA _ CARDIOVASCULAR DISEASES IN PREGNANCY: THE MOST IMPORTANT MESSAGES OF THE NEW GUIDELINES
D. Delić-Brkljačić /Zagreb, HR/

12:10 - 12:30
DIGITALIS – ZA I PROTIV _ DIGITALIS – PRO ET CONTRA
D. Duplančić /Split, HR/, **V. Nikolić-Heitzler** /Zagreb, HR/

12:30 - 14:15

ANGIOLOGIJA U HRVATSKOJ _ ANGIOLOGY IN CROATIA
Predsjedatelji _ Chairmen **LJ. Banfić, M. Vrsalović, D. Perkov** /Zagreb, HR/

12:30 - 12:45
PERIFERNA ARTERIJSKA BOLEST – NOVOSTI U 2018 _
PERIPHERAL ARTERY DISEASE – NOVELTIES IN 2018
M. Vrsalović /Zagreb, HR/

12:45 - 13:00
NOVOSTI U ZBRINJAVANJU AORTOILIJAČNE BOLESTI _
NOVELTIES IN THE MANAGEMENT OF AORTOILIAC DISEASE
T. Krčmar /Zagreb, HR/

13:00 - 13:15
ENDOVASKULARNO LIJEČENJE ILEOFEMORALNE DUBOKE VENSKE TROMBOZE _
ENDOVASCULAR TREATMENT OF ILIOFEMORAL DEEP VEIN THROMBOSIS
M. Vrkić Kirhmajer /Zagreb, HR/

13:15 - 13:30
DUBOKA VENSKA TROMBOZA U RIZIČNIM SKUPINAMA BOLESNIKA _
DEEP VEIN THROMBOSIS IN HIGH RISK PATIENTS
LJ. Banfić /Zagreb, HR/

13:30 - 13:45
REZULTATI JEDNODNEVNE KIRURGIJE I STANDARDIZACIJA DIJAGNOSTIČKOG PROTOKOLA U LIJEČENJU KRONIČNE VENSKE INSUFICIJENCIJE _
RESULTS OF ONE-DAY SURGERY AND STANDARDIZATION OF DIAGNOSTIC PROTOCOL IN THE TREATMENT OF CHRONIC VENOUS INSUFFICIENCY
D. Halužan, I. Šnajdar, A. Crkvenac Gregorek /Zagreb, HR/

13:45 - 14:00
EVAR – INDIKACIJE, REZULTATI I PRAĆENJE _
EVAR – INDICATIONS, RESULTS AND FOLLOW-UP
D. Perkov, M. Petrunić, D. Halužan, I. Sjekavica, M. Vrkić Kirhmajer, LJ. Banfić /Zagreb, HR/

14:00 - 14:15
PERKUTANO LIJEČENJE BOLESTI TORAKALNE AORTE – TEVAR _
THORACIC ENDOVASCULAR AORTIC REPAIR – TEVAR
J. Bulum /Zagreb, HR/

14:15 - 14:45
ZAKLJUČCI, PODJELA NAGRADA I ZATVARANJE KONGRESA _
CONCLUSIONS, AWARDS AND ADJOURN

14:45 - 15:45
RUČAK _ **LUNCH**

NEDJELJA _ SUNDAY 02. 12. 2018.

DVORANA MAKSIMIR _ MAKSIMIR HALL

11:15 - 12:30
SIMPOZIJ RADNE SKUPINE ZA PRIROĐENE BOLESTI SRCA U ODRASLIH II _
WORKING GROUP ON GROWN UP CONGENITAL HEART DISEASES SYMPOSIUM II
Predsjedatelji _ Chairmen **M. Stozzi, M. Brida, D. Anić** /Zagreb, HR/

11:15 - 11:30
EHOKARDIOGRAFIJA DESNOSTRANIH SRČANIH GREŠAKA – PREPORUKE ZA OPĆEG KARDIOLOGA _ ECHOCARDIOGRAPHY OF RIGHT-SIDED CONGENITAL DEFECTS – RECOMMENDATIONS FOR A GENERAL CARDIOLOGIST
I. Ivanac /Zagreb, HR/

11:30 - 11:45
O BIKUSPIDNOM AORTNOM ZALISTKU ZA OPĆEG KARDIOLOGA _
ABOUT THE BICUSPID AORTIC VALVE FOR THE GENERAL CARDIOLOGIST
M.Strozzi /Zagreb, HR/

11:45 - 12:00
TERAPIJSKE PREPORUKE ZA PACIJENTE S PRIROĐENIM BOLESTIMA SRCA U ODRASLIH NAKON INTERVENCIJSKIH ZAHVATA _
THERAPEUTIC RECOMMENDATIONS FOR PATIENTS WITH CONGENITAL HEART DISEASES IN ADULTS AFTER INTERVENTIONAL PROCEDURES
K. Marić /Zagreb, HR/

12:00 - 12:10
ŠTO SE SVE MOŽE DOGODITI: PRIKAZ PACIJENTICE S KASNIM KOMPLIKACIJAMA NAKON KIRURŠKE KOREKCIJE TETRALOGIJE FALLOT _
ANYTHING CAN HAPPEN: CASE REPORT OF A FEMALE PATIENT WITH LATE ONSET COMPLICATIONS AFTER SURGICAL CORRECTION OF TETRALOGY OF FALLOT
K. Gašparović /Zagreb, HR/

12:10 - 12:20
OSIM KONGENITALNE BOLESTI, PACIJENTI S PRIROĐENIM BOLESTIMA SRCA U ODRASLIH MOGU IMATI OZBILJNE ADULTNE KARDIOLOŠKE PROBLEME _
GROWN UP CONGENITAL HEART DISEASE PATIENTS MAY AS WELL HAVE OTHER SERIOUS HEART DISEASES
D. Došen /Zagreb, HR/

12:20 - 12:30
RASPRAVA _ DISCUSSION

12:30 - 14:15
ELEKTROFIZIOLOGIJA I ELEKTROSTIMULACIJA II _
ELECTROPHYSIOLOGY AND PACING II
Predsjedatelji _ Chairmen **V. Radeljić, D. Puljević, V. Velagić** /Zagreb, HR/

12:30 - 12:45
PEDIJATRIJSKA ELEKTROFIZIOLOGIJA _ PEDIATRIC ELECTROPHYSIOLOGY
N. Krmek, I. Benko, N. Krmek, Š. Manola, N. Pavlović, V. Radeljić, I. Zeljković, G.Hursa, S. Keleković, D. Vuk, D. Grgurević, J. Mandić /Zagreb, HR/

12:45 - 13:00
POKRETANJE PROGRAMA INVAZIVNE ELEKTROFIZIOLOGIJE SRCA U KBC SPLIT _
INITIATION OF THE INVASIVE ELECTROPHYSIOLOGY PROGRAMME IN UHC SPLIT
A. Anić /Split, HR/

13:00 - 13:15
ELEKTROSTIMULACIJA HIS ČVORA – BOLJA STIMULACIJA S MANJE NEŽELJENIH DOGAĐAJA _
ELECTROSTIMUALTION OF HIS BUNDLE PACING – BETTER PACE WITH LESS MACE
R. Matasić /Zagreb, HR/

13:15 - 13:30
ZAŠTO IMPLANTIRATI ELEKTROSTIMULATOR BOLESNICIMA S REFLEKSNIM SINKOPAMA? PRO ET CONTRA _
WHY IMPLANT A PACEMAKER IN PATIENTS WITH REFLEX SYNCOPE? PRO ET CONTRA
A. Premužić /Zagreb, HR/

13:30 - 13:45
JEDNOKOMORNI I DVOKOMORNI DEFIBRILATORI U PRIMARNOJ, ODNOSNO SEKUNDARNOJ PREVENCIJI NAGLE SMRTI _
SINGLE AND DUAL CHAMBER DEFIBRILLATORS IN PRIMARY AND SECONDARY PREVENTION OF SUDDEN CARDIAC DEATH
M. Lovrić Benčić /Zagreb, HR/

13:45 - 14:00
UPLITANJE ATRIJSKE FIBRILACIJE U LIJEČENJE ZATAJIVANJA SRCA _
THE IMPACT OF ATRIAL FIBRILLATION ON HEART FAILURE MANAGEMENT
D. Petrač /Zagreb, HR/

14:00 - 14:15
RASPRAVA _ DISCUSSION

7. KONGRES HRVATSKE UDRUGE KARDIOLOŠKIH MEDICINSKIH SESTARA

PROMJENE I IZAZOVI U SESTRINSKOJ KARDIOLOŠKOJ PRAKSI _

7TH CONGRESS OF THE CROATIAN ASSOCIATION OF CARDIOLOGY NURSES

CHANGES AND CHALLENGES IN NURSING CARDIOLOGY PRACTICE

Štovane kolegice i kolege, dragi prijatelji!

Osobita mi je čast i zadovoljstvo pozvati Vas da nam se pridružite na 7. kongresu Hrvatske udruge kardioloških medicinskih sestara i 12. kongresu Hrvatskoga kardiološkog društva koji će se održati od 29. 11. do 2. 12. 2018. godine u Zagrebu /Hotel Westin/.

Dvogodišnje razdoblje od kada je održan naš prethodni kongres obilježeno je daljnjim razvojem medicinskih znanosti i integracijom najnovijih spoznaja u hrvatsku kardiološku praksu. Složenost i zahtjevnost kliničke prakse zahtjeva timsku suradnju svih srodnih profesionalaca. Svjesne činjenice da je njihova uloga u multidisciplinarnom timu ključna, medicinske sestre nastavljaju tragati za novim spoznajama u izgradnji profesionalne izvrsnosti, a sve s ciljem osiguranja najbolje kvalitete skrbi za naše bolesnike. Održavanje nacionalnog kongresa koji okuplja sve zdravstvene profesionalce koji su na bilo koji način uključeni u skrb za kardiološkog bolesnika ili u organizaciju i provedbu mjera primarne prevencije cjelokupnog pučanstva izvrsna je prilika za stjecanje novih znanja. To je izvrsna prilika i za razmjenu znanja, stavova i iskustva s domaćim i međunarodnim stručnjacima koja će zasigurno potaknuti kritička klinička promišljanja i pridonijeti gradnji profesionalne izvrsnosti.

Predavači na kongresu biti će potvrđeni stručnjaci iz domaće i svjetske prakse koji će održati predavanja o aktualnim temama i izazovima u današnjoj kardiološkoj praksi. Kao i na prethodnim kongresima, dio programa uključit će usmena izlaganja, prezentacije postera i prikaze zanimljivih slučajeva iz svakodnevne kliničke prakse koji će nas voditi kroz stručni rad sudionika.

Kroz sadržaje jedne sesije biti će prikazane smjernice ESC-a i preporuke Vijeća kardioloških medicinskih sestara i srodnih profesionalaca /Council on Cardiovascular Nursing and Allied Professions/.

Pozivamo Vas da nam se pridružite kao aktivni sudionici s radovima koji će biti objavljeni u suplementu časopisa 'Cardiologia Croatica'.

Nadam se da će široka lepeza stručnih sadržaja potaknuti kreativne rasprave, a da će neformalna i prijateljska druženja u našem glavnom gradu upotpuniti cjelokupan doživljaj te da će nam Zagreb ostati u srcu.

Dobro došli u Zagreb!

Ana Ljubas, mag. med. techn, FESC
Predsjednica HUKMS
Predsjednica 7. kongresa HUKMS

Respected colleagues and friends,

It is a special honour and pleasure to invite you to join us at the 7th Congress of the Croatian Association of Cardiology Nurses and the 12th Congress of the Croatian Cardiac Society that will take place from November 29th to December 2nd in Zagreb /Hotel Westin/.

The two-year period since our previous congress was marked by further development of medical science and its integration in the practice of cardiology in Croatia. The complexity and demands of clinical practice require teamwork of all related professionals. Aware of the fact that their role in the multidisciplinary team is crucial, nurses continue to seek out new knowledge in building professional excellence, all with the aim of ensuring the best quality of care for our patients. Organising a national congress that gathers all health professionals, who are in any way involved in cardiology care or in organizing and implementing the primary prevention measures of the entire population, is a great opportunity to acquire new knowledge. It also provides an excellent opportunity to exchange opinions and experiences with domestic and international experts, which will certainly stimulate critical clinical thinking and contribute to the professional development.

Lecturers at the congress are respected domestic and international experts who will cover current topics and challenges in today's cardiology practice. As during the previous congresses, programme includes oral presentations, poster presentations and analyses of interesting cases from everyday clinical practice that will guide us through the professional work of the participants. The guidelines of the ESC and recommendations of the Council of Cardiology Nurses and related professionals will also be presented /Council on Cardiovascular Nursing and Allied Professions/.

We invite you to join us as active participants by submitting abstracts that will be published as a supplement to the medical journal 'Cardiologia Croatica'.

I hope that a wide variety of professional content will stimulate creative discussions, and that informal and friendly gatherings in our capital will complete the overall experience, and that Zagreb will remain in your heart.

Congress president

Ana Ljubas, RN, BSN, MSN, FESC
President, CACN
President, 7th CACN Congress

KONGRESNI ODBORI _ CONGRESS COMMITTEES

ORGANIZATOR KONGRESA _ CONGRESS ORGANIZER

Hrvatska udruga kardioloških medicinskih sestara _
Croatian Association of Cardiology Nurses

PREDSJEDNICA KONGRESA _ CONGRESS PRESIDENT

Ana Ljubas

TAJNICI KONGRESA _ CONGRESS SECRETARIES

Ivica Benko, Danijela Grgurević, Ivica Matić

ORGANIZACIJSKI ODBOR _ ORGANIZING COMMITTEE

Dorotea Bedeničić / Ivica Benko / Siniša Blažon / Ana Budimir / Zdenka Curić / Ružica Evačić / Igor Ferjančić / Ivanka Goršić / Marija Grančić / Milka Grubišić / Josipa Halapir / Jelena Hojsak / Nada Hrstić / Joza Husinec / Marija Kasun / Stana Koščak / Božica Leško / Adrijana Livaja / Tomislav Maričić / Ana Marinić / Snježana Marinović / Maja Martinović / Marija Matoš / Dubravka Memić / Anita Miljas / Marija Peremin / Sanja Piškor / Marija Renić / Željka Stojkov / Biljana Šego / Vera Šilić / Nevenka Vila / Alemka Vujčić / Glorija Vuković Goćin / Marin Žilić

NACIONALNI PROGRAMSKI ODBOR _ NATIONAL PROGRAMME COMITTEE

Ivica Benko / Zdenka Ćurić / Ruža Evačić / Danijela Grgurević / Ana Ljubas / Ivica Matić / Ana Marinić / Dubravka Memić / Sanja Piškor

MEĐUNARODNI PROGRAMSKI ODBOR _ INTERNATIONAL PROGRAMME COMMITTEE

Felicity Astin, Huddersfield, UK / Diane L. Carroll, Boston, USA / Erika S. Froelicher, San Francisco, USA / Glenys Hamilton, Svartskog, NOR / Lynne Hinterbuchner, Salzburg, A / Tina B. Hansen, Roskilde, DK / Catriona Jennings, London, UK / Mary Kerins, Dublin, IR / Ekaterini Lambrinou, Limassol, CY / Irena Trampuš, Ljubljana, SLO / Tanja Žontar, Golnik, SLO

POZVANI PREDAVAČI _ INVITED SPEAKERS

Felicity Astin, Huddersfield, UK / Boris Blažinić, Zagreb, HR / Diane L. Carroll, Boston, USA / Erika S. Froelicher, San Francisco, USA / Glenys Hamilton, Svartskog, NOR / Lynne Hinterbuchner, Salzburg, A / Tina Brigitte Hansen, Roskilde, DK / Catriona Jennings, London, UK / Mary Kerins, Dublin, IR / Ekaterini Lambrinou, Limassol, CY / Ivica Matić, Zagreb, HR

O PROGRAMU

I ove godine nastavlja se tradicija dvogodišnjeg održavanja kongresa Hrvatskog kardiološkog društva i Hrvatske udruge kardioloških medicinskih sestara.
Tijekom četiri dana paralelno će se održavati stručni sadržaji koji obuhvaćaju sve teme današnje kardiološke prakse.
U želji da osmislimo i organiziramo što kvalitetniji program, za pozvane predavače odabrali smo potvrđene stručnjake iz domaće i svjetske prakse koji će govoriti o aktualnim temama i izazovima u današnjoj kardiološkoj praksi. Također smo prihvatili sve prijavljene teme iz domaće kliničke prakse koje će nas voditi kroz stručni rad sudionika. Na taj način sudionici imaju mogućnost obnoviti postojeća i steći nova znanja te razmjeniti iskustva s kolegicama i kolegama iz domaće i svjetske prakse. Implementacija smjernica u sestrinsku kardiološku praksu i usklađivanje sestrinske prakse u okrilju prakse temeljene na dokazima nudi ustrajne korake u poboljšanju skrbi i dobrobiti bolesnika. Stoga na tematskim simpozijima o implementaciji smjernica u kliničku praksu, praksi temeljenoj na dokazima i radionicama iste i slične tematike možete slušati, ali i sudjelovati u konstruktivnim raspravama koje će zasigurno potaknuti kritička klinička promišljanja i pridonijeti gradnji profesionalne izvrsnosti.
Svi prihvaćeni sažetci biti će objavljeni u časopisu Cardiologia Croatica, službenom časopisu Hrvatskog kardiološkog društva /indeksiran u EBSCO/. Ovom prilikom se zahvaljujemo glavnom uredniku časopisa doc. dr. sc. Mariju Ivanuši na svekolikoj pomoći.

ABOUT THE PROGRAMME

This year we continue the tradition of the biannual congress of the Croatian Cardiac Society and the Croatian Association of Cardiology Nurses.
During four days, professional content will be given in parallel, covering all topics of today's cardiology practice.
Wishing to design and organize a high-quality programme, we have invited well-established domestic and world professionals who will discuss current topics and challenges in today's cardiology practice. We have included all topics from domestic clinical practice that will also cover professional work of our participants. In this way, the participants have the opportunity to renew the existing and acquire new knowledge while at the same time exchanging experiences with colleagues from domestic and world practice. The implementation of guidelines for nursing cardiac practice and its coordination within the evidence-based practice, offers lasting steps to improve patient care and well-being. Therefore, in symposia on implementation of guidelines in clinical practice, evidence-based practice and workshops, you can participate in constructive discussions that will surely stimulate critical clinical thinking and contribute to the building of professional excellence. All accepted abstracts will be published in the journal Cardiologia Croatica, an official journal of the Croatian Cardiology Society /indexed in EBSCO/. We would like to thank the editor-in-chief, Professor Mario Ivanuša, for all of his help and support.

ČETVRTAK _ THURSDAY 29. 11. 2018.

08:30 - 21:00
REGISTRACIJA SUDIONIKA _ REGISTRATION

09:30 - 14:00
PREMA PROGRAMU 12. KONGRESA HKD-A _
ACCORDING TO THE 12TH CCS PROGRAMME

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

14:00 - 15:30
KONSTITUTIVNA SESIJA _ INAUGURAL SESSION
Predsjedatelji _ Chairmen **A. Ljubas, S. Piškor, D. Grgurević**

14:00 - 14:30
DOBRODOŠLICA I UVOD _ WELCOME AND INTRODUCTION

PJEVAČKI ZBOR MEDICINSKIH SESTARA I TEHNIČARA KLINIČKOG BOLNIČKOG CENTRA ZAGREB _ NURSE CHOIR OF UNIVERSITY HOSPITAL CENTRE ZAGREB ZAGREB

DOBRODOŠLICA ISPRED HRVATSKE UDRUGE KARDIOLOŠKIH MEDICINSKIH SESTARA _
WELCOME FROM CROATIAN ASSOCIATION OF CARDIOLOGY NURSES
A. Ljubas /Zagreb, HR/ Predsjednica HUKMS-a _ President, CACN

DOBRODOŠLICA ISPRED VIJEĆA KARDIOVASKULARNIH SESTARA I SRODNIH PROFESIJA _
WELCOME FROM ASSOCIATION OF CARDIOVASCULAR NURSING AND ALLIED PROFESSIONS
T. B. Hansen /Roskilde, DK/ Predsjednica ACNAP-a _ Chair of ACNAP

14:30 - 14:50
ISPITIVANJE, PROCJENA I RAZVOJ INTERPERSONALNIH KOMPETENCIJA MEDICINSKIH SESTARA _
RESEARCH, ASSESSMENT AND DEVELOPMENT OF INTERPERSONAL NURSING COMPETENCE
B. Blažinić /Zagreb, HR/

14:50 - 15:30
ULOGA MEDICINSKIH SESTARA U PREVENCIJI KARDIOVASKULARNIH BOLESTI – CILJ 25% SMANJENJA DO 2025 GODINE: HRVATSKA U FOKUSU _ THE ROLE OF THE NURSE IN PREVENTION OF CVD THE 25% BY 2025 GOALS: CROATIAN FOCUS
E. S. Froelicher /San Francisco, USA/

15:30 - 16:00
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

16:00 - 17:30

INVAZIVNA I NEINVAZIVNA KARDIOLOGIJA – ISKUSTVA IZ HRVATSKE PRAKSE _ INVASIVE AND NON-INVASIVE CARDIOLOGY – EXPERIENCES FROM CROATIAN PRACTICE

Predsjedatelji _ Chairmen **J. Daskijević, M. Matoš, B. Šego**

CILJEVI _ GOALS

POTICATI RAZMJENU ZNANJA I ISKUSTAVA TE PRIMJENU SPECIFIČNIH ZNANJA I UMIJEĆA _

ENCOURAGING THE EXCHANGE OF KNOWLEDGE AND EXPERIENCE AND APPLICATION OF SPECIFIC KNOWLEDGE AND SKILLS

POTICATI NA STANDARDIZACIJU POSTUPAKA I UJEDNAČAVANJE SESTRINSKE PRAKSE U INVAZIVNOJ I NEINVAZIVNOJ KARDIOLOGIJI _

ENCOURAGING THE STANDARDIZATION OF PROCEDURES AND HARMONIZATION OF NURSING PRACTICE IN INVASIVE AND NON-INVASIVE CARDIOLOGY

16:00 - 16:15

PEDIJATRIJSKA ELEKTROFIZIOLOGIJA _ PEDIATRIC ELECTROPHYSIOLOGY

I. Benko, N. Krmek, Š. Manola, N. Pavlović, V. Radeljić, I. Zeljković, G. Hursa, S. Keleković, D. Vuk, D. Grgurević, J. Mandić /Zagreb, HR/

16:15 - 16:25

BUDUĆNOST ELEKTROFIZIOLOGIJE, ABLACIJA BEZ PRIMJENE RENTGENSKOG UREĐAJA /ZERO FLUORO/ – ISKUSTVA KBC SPLIT _

THE FUTURE OF ELECTROPHYSIOLOGY, ABLATION WITHOUT USING THE X-RAYS /ZERO FLUORO/ – EXPERIENCES FROM UHC SPLIT

A. Borovina /Split, HR/

16:25 - 16:35

ULOGA MEDICINSKE SESTRE/TEHNIČARA PRI DEFIBRILACIJI I ELEKTROKONVERZIJI RITMOLOŠKIH BOLESNIKA _ THE ROLE OF THE NURSE IN THE DEFIBRILLATION AND ELECTROCONVERSION OF THE PATIENT WITH RHYTHM DISTURBANCES

T. Maričić /Zagreb, HR/

16:35 - 16:45

ANGIOGRAFIJA POTKLJUČNE VENE PRI IMPLANTACIJI TRAJNOG ELEKTROSTIMULATORA SRCA _ SUBCLAVIAN VEIN ANGIOGRAPHY DURING THE IMPLANTATION OF THE PERMANENT PACEMAKER

K. Librenjak, D. Grbić, J. Patrik, N. Vidaković /Zadar, HR/

16:45 - 16:55

KOMPLIKACIJE NAKON UGRADNJE TRAJNOG ELEKTROSTIMULATORA – PRIKAZ SLUČAJA _ COMPLICATIONS AFTER THE PERMANENT PACEMAKER IMPLANTATION – CASE REPORT

N. Vidaković, D. Marković. Z. Ćurić /Zagreb, HR/

16:55 - 17:05

RESTERILIZIRANI MATERIJALI – GDJE SMO DANAS? _

RE-STERILIZED MATERIALS – WHERE ARE WE TODAY?

I. Ferjančić, M. Maruna /Zadar, HR/

17:05 - 17:15

INTERVENCIJSKO ZBRINJAVANJE ISTOVREMENOG SRČANOG I MOŽDANOG UDARA – PRIKAZ SLUČAJA _ INTERVENTIONAL CARE OF SIMULTANEOUS HEART AND BRAIN INFARCTION – CASE REPORT

R. Čosić, T. Pijetlović, V. Varmuž, I. Benković, B. Leško, J. Daskijević, L. Ban, I. Benko, I. Tomašić /Zagreb, HR/

17:15 - 17:30

RASPRAVA _ DISCUSSION

DVORANA SLJEME / 17. KAT _ SLJEME HALL / 17TH FLOOR

16:00 - 17:00
RADIONICA TEHNOMEDIKA _ TEHNOMEDIKA WORKSHOP
TERAPIJA VISOKOPROTOČNIM KISIKOM – ŠTO ZNAMO O UČINKOVITOSTI I ŠTO MOŽEMO OČEKIVATI? _
HIGH FLOW OXYGEN THERAPY – WHAT DO WE KNOW ABOUT THE EFFECTIVENESS AND WHAT CAN WE EXPECT?

17:00 - 18:00
SLIKOVNA RADIONICA – EHOKARDIOGRAFIJA _
IMAGING CAMPUS – ECHOCARDIOGRAPHY
Predsjedatelji _ Chairmen **S. Večerić. M. Čižmešinkin Cugovčan, D. Kosovec**

KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL

19:15 - 20:45
SVEČANOST OTVARANJA _ OPENING CEREMONY
Predsjedatelji _ Chairmen **D. Miličić, I. Čikeš, Š. Mihatov** /Zagreb, HR/

POČASNO PREDAVANJE R. IVANČIĆ _ R. IVANČIĆ HONORARY LECTURE
HOW HAS CARDIOLOGY CHANGED DURING MY 50 YEARS OF INVOLVEMENT?
G. Sutherland /London, UK/

20:45 - 22:30
DOMJENAK DOBRODOŠLICE _ WELCOME RECEPTION

PETAK _ FRIDAY 30. 11. 2018.

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

08:30 - 10:10
IZAZOVI I PERSPEKTIVA KARDIOLOŠKOG SESTRINSTVA _
CHALLENGES AND POSITION OF CARDIOLOGY NURSING
Predsjedatelji _ Chairmen **G. Hamilton, I. Matić, I. Trampuš**

CILJEVI _ GOALS
NAKON OVE SESIJE SUDIONICI ĆE STEĆI NOVA ZNANJA O RAZVOJU SESTRINSKIH KOMPETENCIJA I SESTRINSKE PRAKSE _
WITH THIS SESSION PARTICIPANTS WILL LEARN ABOUT THE DEVELOPMENT OF NURSING COMPETENCIES AND NURSING PRACTICE
SHVATITI DA SESTRINSKA ISTRAŽIVANJA PRIDONOSE POBOLJŠANJU KVALITETE SKRBI ZA BOLESNIKE, ALI I PROFESIONALNOM RAZVOJU SESTRINSTVA _
REALIZE THAT NURSING RESEARCH CONTRIBUTES TO QUALITY IMPROVEMENT OF PATIENT CARE AND THE PROFESSIONAL DEVELOPMENT OF NURSING

08:30 - 08:50
ACNAP – STRATEGIJA I CILJEVI _ ACNAP – STRATEGY AND GOALS
T. B. Hansen /Roskilde, DK/

08:50 - 09:15
NAPREDNA SESTRINSKA PRAKSA U KARDIOLOGIJI _
ADVANCED NURSING PRACTICE IN CARDIOLOGY
L. Hinterbuchner /Salzburg, A/

09:15 - 09:35
DOPRINOS ISTRAŽIVANJA RAZVOJU SESTRINSKE STRUKE _
THE CONTRIBUTION OF RESEARCH TO THE DEVELOPMENT OF THE NURSING PROFESSION
G. Hamilton /Svartskog, NOR/

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

09:35 - 09:55
STANDARD ZANIMANJA KARDIOLOŠKA MEDICINSKA SESTRA – REZULTATI ANKETE PROVEDENE U HRVATSKOJ _ SURVEY ON CARDIOVASCULAR NURSING OCCUPATIONAL STANDARD CONDUCTED IN CROATIA
I. Matić, A. Ljubas /Zagreb, HR/

09:55 - 10:10
MENTORSTVO U SESTRINSTVU _ MENTORING IN NURSING
I. Šćepanović, A. Livaja /Split, HR/

10:10 - 10:30
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

10:30 - 12:30
PLENARNA PREDAVANJA _ PLENARY LECTURES
Predsjedatelji _ Chairmen **F. Astin, A. Ljubas, L. Hinterbuchner**

CILJEVI _ GOALS
NAKON OVE SESIJE SUDIONICI ZNAJU RAZLIČITE STRATEGIJE KAKO BI EDUCIRALI I PODRŽALI PACIJENTE I SKRBNIKE _
AFTER THIS SESSION THE PARTICIPANTS KNOW DIFFERENT STRATEGIES HOW TO EDUCATE AND SUPPORT PATIENTS AND CAREGIVERS
SUDIONICI ĆE NOVE SPOZNAJE IMPLEMENTIRATI U SVAKODNEVNU PRAKSU _
THE PARTICIPANTS WILL IMPLEMENT NEW INSIGHTS INTO EVERYDAY PRACTICE

10:30 - 10:54
EDUKACIJA BOLESNIKA I KOMUNIKACIJA U KARDIOLOŠKOJ PRAKSI _
PATIENT EDUCATION AND COMMUNICATION IN CARDIOLOGY SETTINGS
F. Astin /Huddersfild, UK/

10:54 - 11:18
KUĆNI LJUBIMCI I GLAZBA U SMANJENJU PSIHOLOŠKE BOLI U KARDIOVASKULARNIH BOLESNIKA _ PETS AND MUSIC TO REDUCE PSYCHOLOGICAL DISTRESS IN CARDIOVASCULAR PATIENTS
D. L. Carroll /Boston, USA/

11:18 - 11:42
TESTOVI OPTEREĆENJA I PREPORUKE ZA TJELESNU AKTIVNOST U BOLESNIKA S KARDIOVASKULARNIM BOLESTIMA _
EXERCISE TESTING AND EXERCISE PRESCRIPTION FOR PATIENTS WITH CVD
E. S. Froelicher /San Francisco, US/

11:42 - 12:06
PSIHOSOCIJALNI ASPEKTI BOLESNIKA S TERMINALNOM BOLESTI: JESU LI BOLESNICI SPREMNI? _
PSYCHOSOCIAL EXPERIENCES IN THE CONTEXT OF LIFE-THREATENING ILLNESS: HOW ARE THESE PATIENTS PREPARED?
E. Lambrinou /Limassol, CY/

12:06 - 12:30
OPTIMALNI BOLESNICI ZA PROGRAM KARDIOLOŠKE REHABILITACIJE _
OPTIMAL PATIENTS FOR A CARDIAC REHABILITATION PROGRAMME
M. Kerins /Dublin, IR/

12:30 - 13:30
STANKA ZA RUČAK _ LUNCH BREAK

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

13:30 - 15:00

PRIKAZ SLUČAJA: ŠTO KAŽU SMJERNICE? _
CASE REPORT: WHAT DO THE GUIDELINES SAY?
Predsjedatelji _ Chairmen **I. Benko, D. L. Carroll, E. S. Froelicher**

CILJEVI _ GOALS
MOTIVIRATI MEDICINSKE SESTRE NA INTEGRACIJU SMJERNICA U SESTRINSKU PRAKSU _
MOTIVATING THE NURSES TO INTEGRATE THE GUIDELINES INTO NURSING PRACTICE
SUDIONICI ĆE RAZUMJETI KAKO SE SMJERNICE MOGU USPJEŠNO PROVESTI U OKVIRU KLINIČKE PRAKSE _
PARTICIPANTS WILL UNDERSTAND HOW GUIDELINES CAN BE SUCCESSFULLY IMPLEMENTED WITHIN CLINICAL PRACTICE

13:30 - 13:45
PRIKAZ SMJERNICA _ PRESENTATION OF THE GUIDELINES SMART UPDATE
E. Lambrinou /Limassol, CY/

13:45 - 14:00
PRIKAZ SLUČAJA _ CASE PRESENTATION
D. L. Carroll /Boston, USA/

14:00 - 14:15
ŠTO KAŽU SMJERNICE? _ WHAT DO THE GUIDELINES SAY?
F. Astin /Huddersfild, UK/

14:15 - 14:30
PRIMJENA U PRAKSI _ PUTTING IT INTO PRACTICE
M. Kerins /Dublin, IR/

14:30 - 14:45
PANEL RASPRAVA S UKLJUČENIM AUDITORIJEM _
PANEL DISCUSSION INVOLVING THE AUDIENCE

14:45 - 15:00
OSVRT I SAŽETAK _ CRITIQUE AND SUMMING UP
E. Froelicher /San Francisco, USA/

15:00 - 15:30

STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

15:30 - 17:00

ZATAJIVANJE SRCA I PALIJATIVNA SKRB _ HEART FAILURE AND PALLIATIVE CARE
Predsjedatelji _ Chairmen **T. Žontar, B. Leško, S Koščak**

CILJEVI _ GOALS
POTICATI PRIMJENU SPECIFIČNIH ZNANJA I UMJEĆA U SKRBI ZA PALIJATIVNOG BOLESNIKA _
ENCOURAGING THE APPLICATION OF SPECIFIC KNOWLEDGES AND SKILLS IN PALLIATIVE CARE
SUDIONICI ĆE RAZUMJETI KOMPLEKSNOST I IZAZOVE U SKRBI ZA BOLESNIKE SA ZATAJIVANJEM SRCA _
PARTICIPANTS WILL UNDERSTAND THE COMPLEXITY AND CHALLENGES IN THE CARE OF PATIENTS WITH HEART FAILURE

15:30 - 15:45
KOMUNIKACIJA S BOLESNIKOM U TERMINALNOJ FAZI BOLESTI _
COMMUNICATION WITH A PATIENT IN THE TERMINAL STAGE OF DISEASE
S. Karabatić, T. Zovko /Zagreb, HR/

15:45 - 16:00
UTJECAJ PROCESA UMIRANJA I SMRTI BOLESNIKA NA MEDICINSKE SESTRE/TEHNIČARE U KBC-U OSIJEK _
INFLUENCE OF DYING AND DEATH OF PATIENTS ON NURSES IN UHC OSIJEK
A. Bošnjak /Osijek, HR/

16:00 - 16:15
PALIJATIVNA SKRB U SLOVENIJI _ PALLIATIVE CARE IN SLOVENIA
J. Slak /Golnik, SLO/

16:15 - 16:25
ZATAJIVANJE SRCA S OČUVANOM EJEKCIJSKOM FRAKCIJOM LIJEVE KLIJETKE _
HEART FAILURE WITH A PRESERVED EJECTION FRACTION OF THE LEFT VENTRICLE
M. Žilić, D. Grgurević /Zagreb, HR/

16:25 - 16:35
LIJEČENJE BOLESNIKA S UZNAPREDOVALIM ZATAJIVANJEM SRCA NAPREDNIM METODAMA – PRIKAZ SLUČAJA _ TREATMENT OF A PATIENT WITH ADVANCED HEART FAILURE WITH ADVANCED METHODS – A CASE REPORT
M. Krajina, A. Baćar, S. Prelec /Zagreb, HR/

16:35 - 16:45
PARENTERALNA I ENTERALNA PREHRANA U TERMINALNOJ FAZI ZATAJIVANJA SRCA _
PARENTERAL AND ENTERAL NUTRITION IN THE TERMINAL STAGE OF HEART FAILURE
G. Oremović, M. Ćavarušić, M. Šolić, P. Kraljić /Zagreb, HR/

16:45 - 17:00
PRINCIPI PALIJATIVNE NJEGE U JEDINICI INTENZIVNOG LIJEČENJA _
PALLIATIVE CARE PRINCIPLES IN INTENSIVE CARE UNIT
A. Marinić, V. Jezl, V. Pisačić, D. Grgurević /Zagreb, HR/

DVORANA SLJEME / 17. KAT _ SLJEME HALL / 17TH FLOOR

15:30 - 16:30
RADIONICA TEHNOMEDIKA _ TEHNOMEDIKA WORKSHOP
TERAPIJA VISOKOPROTOČNIM KISIKOM – ŠTO ZNAMO O UČINKOVITOSTI I ŠTO MOŽEMO OČEKIVATI? _
HIGH FLOW OXYGEN THERAPY – WHAT DO WE KNOW ABOUT THE EFFECTIVENESS AND WHAT CAN WE EXPECT?

20:30
VEČERA ZA SUDIONIKE _ GET-TOGETHER DINNER

SUBOTA _ SATURDAY 01. 12. 2018.

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

08:30 - 10:00
IZBORNA SKUPŠTINA HUKMS-A _ CACN ELECTION ASSEMBLY

10:00 - 11:25
STANKA ZA KAVU _ COFFEE BREAK

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

11:25 - 13:00
KARDIOLOGIJA I KARDIOKIRURGIJA _ CARDIOLOGY AND CARDIAC SURGERY
Predsjedatelji _ Chairmen **M. Grubišić, R. Habeković, V. Grubić**

CILJEVI _ GOALS
STEĆI NOVA SAZNANJA IZ KARDIOLOŠKE I KARDIOKIRURŠKE SESTRINSKE PRAKSE _
TO ACQUIRE NEW KNOWLEDGE IN CARDIAC AND CARDIAC SURGERY NURSING PRACTICE
POTICATI RAZMJENU ZNANJA I ISKUSTVA KARDIOLOŠKE I KARDIOKIRURŠKE PRAKSE _
TO ENCOURAGE THE EXCHANGE OF EXPERIENCE BETWEEN CARDIOLOGY AND CARDIAC SURGERY PRACTICE

11:25 - 11:40
PRIMJENA JEDINIČNE TERAPIJE U ZAVODU ZA KARDIJALNU I TRANSPLATACIJSKU KIRURGIJU KB DUBRAVA _
APPLICATION OF THE UNIT DOSE THERAPY IN THE DEPARTMENT OF CARDIAC AND TRANSPLANTATION SURGERY IN CLINICAL HOSPITAL DUBRAVA
M. Grubišić, D. Jurčić, P. Lauš /Zagreb, HR/

11:40 - 11:50
SESTRINSKA SKRB BOLESNIKA S MEHANIČKOM CIRKULACIJSKOM POTPOROM _
THE NURSING CARE OF A PATIENT WITH MECHANICAL CIRCULATORY SUPPORT
D. Jurčić, P. Lauš, M. Grubišić /Zagreb, HR/

11:50 - 12:00
FIZIOTERAPEUTSKO LIJEČENJE BOLESNIKA SA SRČANIM ZATAJIVANJEM, PRIJE I NAKON UGRADNJE MEHANIČKE CIRKULACIJSKE POTPORE – LVAD _
PHYSIOTHERAPY TREATMENT OF A PATIENT WITH HEART FAILURE, BEFORE AND AFTER THE MECHANICAL CIRCULATORY SUPPORT IMPLANTATION – LVAD
M. Deucht, K. Kasap, I. Vujeva, P. Tomljenović /Zagreb, HR/

12:00 - 12:10
ZDRAVSTVENA NJEGA BOLESNIKA PODVRGNUTIH NEINVAZNOJ MEHANIČKOJ VENTILACIJI _
HEALTH CARE OF PATIENT TREATED WITH NON-INVASIVE MECHANICAL VENTILATION
LJ. Kralj, J. Cmrečnjak /Čakovec, HR/

12:10 - 12:20
PROVOĐENJE MJERA KONTAKTNE IZOLACIJE KOD KARDIOKIRURŠKOG BOLESNIKA _
IMPLEMENTATION OF CONTACT ISOLATION MEASURES FOR PATIENT AFTER CARDIAC SURGERY
M. Lacković, V. Košćak, M. Grubišić /Zagreb, HR/

12:20 - 12:30
VENOARTERIJSKA EKSTRAKORPORALNA MEMBRANSKA OKSIGENACIJA NA ODJELU INTENZIVNOG KARDIOLOŠKOG LIJEČENJA KBC RIJEKA _
VENOARTERIAL EXTRACORPORAL MEMBRANE OXYGENATION IN THE DEPARTMENT OF INTENSIVE CARDIAC CARE UHC RIJEKA
S. Šurina, A. Traub /Rijeka, HR/

12:30 - 12:40
PRIMJENA ADSORBERA ZA IZVANTJELESNU PURIFIKACIJU KRVI U BOLESNIKA NA MEHANIČKOJ CIRKULACIJSKOJ POTPORI SRCU – PRIKAZ SLUČAJA _ CYTOSORB USE IN PATIENTS WITH MECHANICAL CIRCULATORY SUPPORT- A CASE REPORT
V. Grubić, J. Hojsak, M. Renić /Zagreb, HR/

12:40 - 12:50
STRES KARDIOMIOPATIJA – DIJAGNOZA I LIJEČENJE _
STRESS CARDIOMYOPATHY – DIAGNOSIS AND TREATMENT
K. Radić, M. Vrbanović, LJ. Švađumović /Zagreb, HR/

12:50 - 13:00
SESTRINSKA SKRB ZA BOLESNICU S DVT U TRUDNOĆI _
NURSING CARE FOR PREGNANT PATIENT WITH DVT
Z. Ćurić, P. Kušter, M. Rupčić, I. Stakor Jakšić /Zagreb, HR/

DVORANA SLJEME / 17. KAT _ SLJEME HALL / 17TH FLOOR

11:30 - 13:00
POVRATNE INFORMACIJE BOLESNIKA ZA UNAPRIJEĐENJE SKRBI _
WORKSHOP: USING PATIENT FEEDBACK TO IMPROVE PATIENT CARE
Voditelji radionice _ Workshop leader **Felicity Astin, Diane L. Carroll**

13:00 - 14:00
STANKA ZA RUČAK _ LUNCH BREAK

DVORANA SLJEME / 17. KAT _ SLJEME HALL / 17TH FLOOR

14:00 - 15:30
RADIONICA: KAKO UKLJUČITI OBITELJ BOLESNIKA – SESTRINSKA INTERVENCIJA TEMELJENA NA DOKAZIMA _
WORKSHOP: HOW TO ENGAGE FAMILY AS AN EVIDENCED-BASED NURSING INTERVENTION
Voditelji radionice _ Workshop leader **Felicity Astin, Diane L. Carroll**

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

14:00 - 14:40
SATELITSKI SIMPOZIJ TVRTKE SERVIER _ SERVIER SATELLITE SYMPOSIUM
SERVIEROVA RJEŠENJA ZA BOLJU SURADLJIVOST BOLESNIKA _
SERVIER SOLUTIONS FOR BETTER PATIENT COMPLIANCE
Predsjedatelji _ Chairmen **Daniel Lovrić, Ana Ljubas, Nevenka Vila**

14:00 - 14:20
SERVIEROVA INOVATIVNA RJEŠENJA I NAŠI BOLESNICI
A. Ljubas /Zagreb, HR/

14:20 - 14:40
VAŽNOST USTRAJNOSTI I SURADLJIVOSTI U LIJEČENJU BOLESNIKA
D. Lovrić /Zagreb, HR/

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

14:45 - 16:05

PREVENCIJA I REHABILITACIJA _ PREVENTION AND REHABILITATION

Predsjedatelji _ Chairmen **N. Hrstić, M. Barišić, M. Komosar Cvetković**

CILJEVI _ GOALS

CIJENITI MOGUĆNOSTI I IZAZOVE U PREVENCIJI I REHABILITACIJI _
APPRECIATING THE OPPORTUNITIES AND CHALLENGES IN THE PREVENTION AND REHABILITATION

RAZUMJETI VAŽNOST KOHERENTNOSTI MULTIDISCIPLINARNOG TIMA U PREVENCIJI KARDIOVASKULARNIH BOLESTI _
UNDERSTANDING THE IMPORTANCE OF COHERENCE OF THE MULTIDISCIPLINARY TEAM IN THE PREVENTION OF CARDIOVASCULAR DISEASES

14:45 - 14:55

TJELESNA AKTIVNOST – PUT KA ZDRAVLJU _ PHYSICAL ACTIVITY – THE PATH TO HEALTH

Ž. Muminović, M. Ivanuša /Zagreb, HR/

14:55 - 15:05

ZDRAVSTVENA PISMENOST KARDIOVASKULARNIH BOLESNIKA _
HEALTH LITERACY OF CARDIOVASCULAR PATIENTS

M. Barisic, M. Radolović Raljević, J. Špurej Čuljat, I. Buljanović, T. Škalamera, V. Maksimov /Opatija, HR/

15:05 - 15:15

WEB PLATFORMA – NOVI ALAT ZA PERSONALIZIRANI PRISTUP U PROGRAMIRANOM TRENINGU _ WEB PLATFORM – NEW TOOL FOR PERSONALIZED APPROACH IN PROGRAMMED TRAINING

P. Šorić, I. Brajković /Opatija, HR/

15:15 - 15:25

ŠTO SMO NAUČILI OD 'NORTH KARELIA' PROJEKTA? _
WHAT DID WE LEARN FROM NORTH KARELIA PROJECT?

I. Brajković, V. Peršić, I. Kužet Mioković, M. Komosar Cvetković, P. Šorić /Opatija, HR/

15:25 - 15:35

POKRETANJE NOVIH CENTARA AMBULANTNE KARDIOLOŠKE REHABILITACIJE U REPUBLICI HRVATSKOJ _
STARTING NEW OUT-PATIENT CARDIOLOGY REHABILITATION CENTRES IN CROATIA

I.Kužet Mioković, M. Komosar Cvetković, I. Brajković /Opatija, HR/

15:35 - 15:45

UČINKOVITOST KARDIOLOŠKE REHABILITACIJE U BOLESNIKA S KOMBINIRANIM KARDIOKIRURŠKIM ZAHVATOM – PRIKAZ SLUČAJA _
EFFECTIVENESS OF CARDIAC REHABILITATION IN PATIENTS WITH COMBINED CARDIAC SURGERY PROCEDURE – A CASE REPORT

J. Halapir, N. Kovačić /Krapinske Toplice, HR/

15:45 - 15:55

PREVENTIVNE MJERE U KARDIOVASKULARNIH BOLESNIKA _
PREVENTIVE MEASURES IN CARDIOVASCULAR PATIENTS

R. Čolaković, K. Bačić, A. Krmek /Dubrovnik, HR/

15:55 - 16:05

PREPOZNAVANJE SIMPTOMA AKUTNOG INFARKTA MIOKARDA PRIJE HOSPITALIZACIJE _
RECOGNIZING SYMPTOMS OF ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION BEFORE HOSPITALIZATION

N. Vila, B. Juranić /Osijek, HR/

DVORANA PANORAMA / 17. KAT _ PANORAMA HALL / 17TH FLOOR

13:25 - 14:30

PREZENTACIJA POSTERA _ POSTER PRESENTATION

Mole se autori da budu prisutni u navedenom terminu / Oralna prezentacija – 3 minute _
Authors are asked to be next to the poster at the set time / Oral presentation – 3 minutes

Predsjedatelji _ Chairmen **D. Grgurević, R. Evačić, T. Maričić**

1. **PSIHOKARDIOLOGIJA U BOLESNIKA NA AMBULANTNOJ KARDIOVASKULARNOJ REHABILITACIJI _**
PSYHOCARDIOLOGY IN PATIENTS DURING CARDIOVASCULAR REHABILITATION
M. Tuzla, J. Čerkez Habek, N. Hrstić, M. Ivanuša, G. Krstačić /Zagreb, HR/

2. **JAVNOZDRAVSTVENA AKCIJA 'SVJETSKI DAN SRCA' – REZULTATI AKTIVNOSTI U KLINICI ZA BOLESTI SRCA I KRVNIH ŽILA KBC-A SESTRE MILOSRDNICE _**
PUBLIC HEALTH ACTIVITY 'WORLD HEART DAY' – RESULTS OF ACTIVITIES OF THE DEPARTMENT OF CARDIOVASCULAR DISEASES, UHC SISTERS OF MERCY ZAGREB
B. Leško, I. Tomašić, R. Čosić, A. Plenar, V. Sedinić, T. Pijetlović, D. Sorić Noršić, C. Leporić, Đ. Vlajković, S. Matejčić, A. Meseljević, M. Kosier /Zagreb, HR/

3. **ŽIVOT SA FIBRILACIJOM ATRIJA _ LIFE WITH ATRIAL FIBRILLATION**
B. Stanić, Ž. Stojkov, B. Miškić, R. Valenčak /Slavonski Brod, HR/

4. **ZDRAVSTVENA NJEGA BOLESNIKA U OBRADI SINKOPE _**
HEALTH CARE OF A PATIENT IN THE MANAGEMENT OF SYNCOPE
V. Babić, D. Ivetac, S. Bura /Rijeka, HR/

5. **ULOGA MEDICINSKE SESTRE U OTKRIVANJU I PRAĆENJU ANDERSON-FABRYEVE BOLESTI _ THE ROLE OF THE NURSE IN DETECTION AND MONITORING OF ANDERSON-FABRY DISEASE**
T. Mikulandra, M. Roguljić /Osijek, HR/

6. **POREMEĆAJ SRČANOG RITMA – EKSTRASISTOLIJA _**
HEART RHYTHM DISORDER – EXTRASYSTOLE
E. Horvat, V. Horvat, M. Koledić /Zagreb, HR/

7. **AKUTNI INFARKT MIOKARDA U REPUBLICI SRPSKOJ _**
ACUTE MYOCARDIAL INFARCTION IN REPUBLIC OF SERBIA
D. Adzic, A. Ognjenovic, A. Zrnic, Ž. Acimovic, Đ. Jerković /Banja Luka, BIH/

8. **ULOGA MEDICINSKE SESTRE/TEHNIČARA U BOLESNIKA S KARDIOMIOPATIJOM _**
THE ROLE OF THE NURSE IN PATIENTS WITH CARDIOMYOPATHIES
T. Ivanović, A. Grgić, M. Mandić /Zagreb, HR/

9. **POVIJEST HRVATSKOG SESTRINSTVA _ HISTORY OF CROATIAN NURSING**
S. Franković, Z. Kralj, V. Kljajić, LJ. Pavković / Zagreb, HR/

10. **ULOGA MEDICINSKE SESTRE U ERGOSPIROMETRIJSKOM TESTIRANJU _**
THE ROLE OF THE NURSE AT THE CARDIOPULMONARY EXERCISE TESTING
M. Silić Kirhmajer /Korčula, HR/

NEDJELJA _ SUNDAY 02. 12. 2018.

KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL

PREMA PROGRAMU 12 KONGRESA HKD _ ACCORDING TO THE 12TH CCS PROGRAM

SLUŽBENI JEZIK _ OFFICIAL LANGUAGE

Službeni jezici skupa su hrvatski i engleski
Simultano prevođenje bit će omogućeno _
The official languages of the meeting are Croatian and English
Simultaneous translation will be available.

KNJIGA SAŽETAKA _ ABSTRACT BOOK

Svi prihvaćeni sažetci bit će objavljeni u časopisu Cardiologia Croatica, službenom časopisu Hrvatskoga kardiološkog društva /indeksiran u EBSCO/ _
All accepted abstracts will be published in Cardiologia Croatica, journal of the Croatian Cardiac Society /indexed in EBSCO/
http://www.kardio.hr/category/cardiologia-croatica/

VREDNOVANJE I POTVRDA O SUDJELOVANJU _
ACCREDITATION AND CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Kongres je vrednovan od Hrvatske komore medicinskih sestara _
Congress is evaluated by Croatian nurses chamber
Aktivni sudionici _ Active participants 15 bodova
Pasivni sudionici _ Passive participation 11 bodova

Na izložbenom prostoru Hrvatske udruge kardioloških medicinskih sestara možete skenirati Vaše identifikacijske kartice za evidenciju prisutnosti na stručnom skupu _
At the exhibition stand of Croatian association of cardiology nurses, you can scan your ID cards for the record presence.

Svi prijavljeni sudionici dobit će potvrde o sudjelovanju na kongresu _
All registered participants will receive the confirmation of the attendance on the Congress

DRUŠTVENI PROGRAM _
SOCIAL PROGRAMME

ČETVRTAK _ THURSDAY 29. 11. 2018.

19:15

SVEČANOST OTVARANJA _ OPENING CEREMONY

THE WESTIN HOTEL / KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL

20:45

DOMJENAK DOBRODOŠLICE _ WELCOME RECEPTION

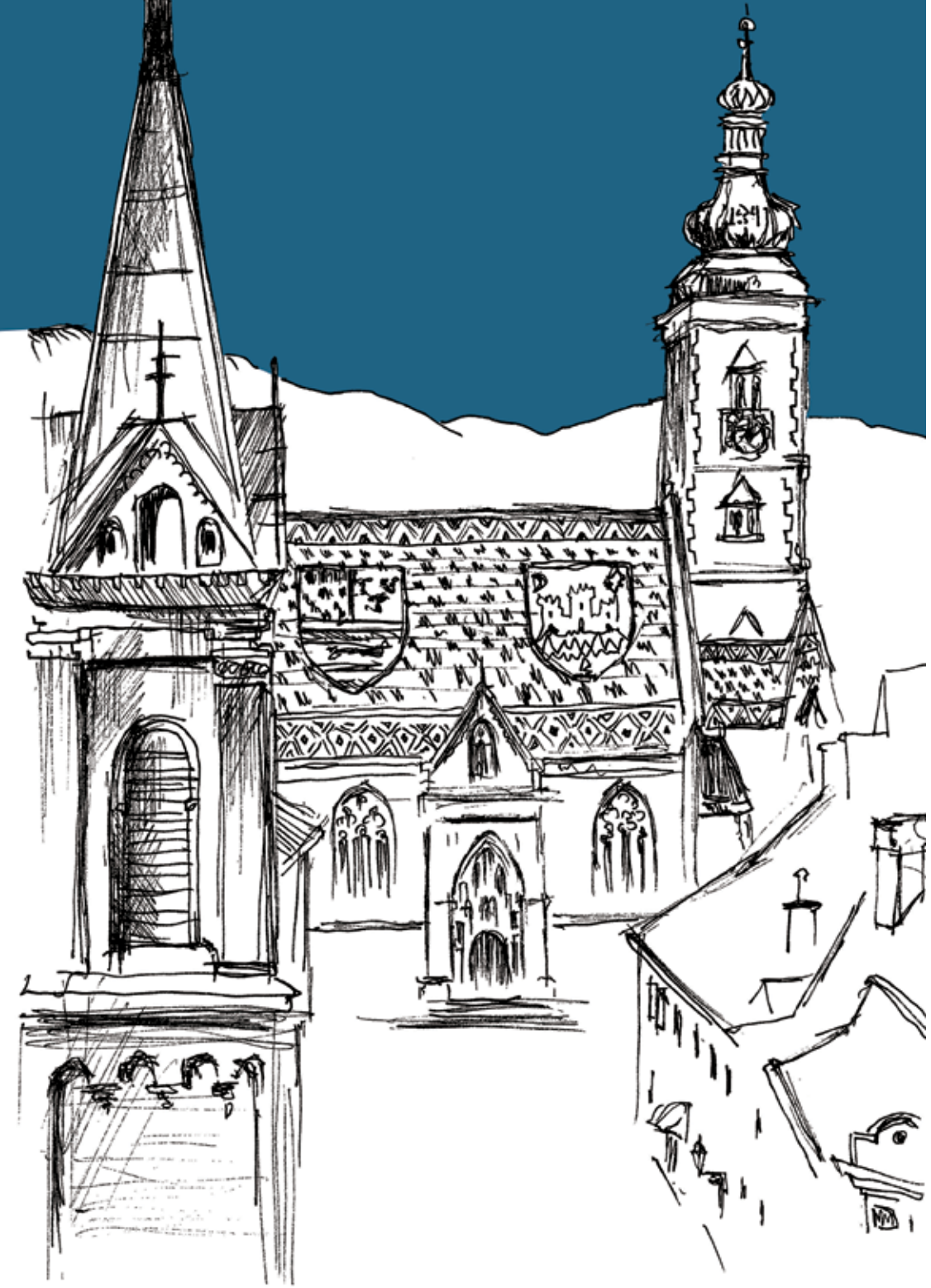
THE WESTIN HOTEL / KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL

SUBOTA _ SATURDAY 01. 12. 2018.

20:30

VEČERA ZA SUDIONIKE _ GET-TOGETHER DINNER

THE WESTIN HOTEL / KRISTALNA DVORANA _ CRYSTAL HALL



OPĆE INFORMACIJE _
GENERAL INFORMATION

PCO PROFESSIONAL CONGRESS ORGANIZER

SPEKTAR PUTOVANJA D.O.O.
Hebrangova 34 / 10000 Zagreb / Croatia
tel 00 385 1 4862 600
fax 00 385 1 4862 622
e-mail ana.hadjic@spektar-holidays.hr

MJESTO ODRŽAVANJA KONGRESA _ CONGRESS VENUE

THE WESTIN HOTEL / ZAGREB
Kršnjavoga 1 / 10000 Zagreb / Croatia

SLUŽBENI JEZIK _ OFFICIAL LANGUAGE

Službeni jezici kongresa su hrvatski i engleski, simultanog prijevoda neće biti.
The official languages of the Congress are Croatian and English.
No simultaneous translation will be provided.

KOTIZACIJA _ REGISTRATION FEE

Sudionici / liječnici _ Participants / Physicians 2.500,00 kn
Sestre / tehničari _ Nurses / Technicians 1.100,00 kn
Prateće osobe _ Accompanying Persons 1.100,00 kn
Izlagači _ Exhibitors 1.100,00 kn

KOTIZACIJA UKLJUČUJE _ THE REGISTRATION FEE INCLUDES
Kongresne materijale /za učesnike i sponzore/ _
Congress materials /for participants and sponsors/
Pristup predavanjima i izložbi prateće industrije /za učesnike i sponzore/ _
Admission to all congress sessions and exhibition of supporting industry /for participants and sponsors/
Svečanost otvaranja /za učesnike, sponzore i prateće osobe/ _
Opening Ceremony /for participants, spnsors and accompanying persons/
Potvrdu o sudjelovanju _ Certificate of Participation

VRIJEME REGISTRACIJE _ REGISTRATION DESK

Četvrtak _ Thursday 29. 11. 2018 / 08:30 - 21:00
Petak _ Friday 30. 11. 2018 / 07:30 - 19:30
Subota _ Saturday 01. 12. 2018 / 07:30 - 18:00
Nedjelja _ Sunday 02. 11. 2018 / 08:30 - 14:00

BODOVANJE _ CERTIFICATE OF ATTENDANCE

Odlukom Hrvatske liječničke komore odobreni su bodovi za sudjelovanje na Kongresu _ According to Croatian Medical Chamber the participants at the Conference will be awarded educational points

PROSTOR ZA IZLOŽBU _ EXHIBITION AREA

VRIJEME POSTAVLJANJA IZLOŽBE _ BUILD UP TIME
Srijeda _ Wednesday 28. 11. 2018 / 17:00 - 23:00

VRIJEME RASPREMANJE IZLOŽBE _ DISMANTLING
Nedjelja _ Sunday 02. 12. 2018 / 14:00

OPĆE INFORMACIJE | GENERAL INFORMATION

UPUTE ZA PREZENTACIJE _ GUEDLINES FOR PRESENTATIONS

USMENA IZLAGANJA
Pozvani predavači: 15 ili 20 minuta, ovisno o programu
Usmena izlaganja: 7 minuta + 3 minute rasprave
Molimo sve predavače da se striktno pridržavaju satnice.
Predavanja se izlažu na hrvatskome, a za inozemne goste na engleskome jeziku.
Zbog međunarodnog karatkera Kongresa, mole se predavači da tekst njihovih prezentacija u Power Pointu bude na engleskome jeziku te da ju na memorijskoj kartici ili CD-u dostave tehničaru kongresnog servisa najkasnije 3 sata prije početka predavanja.
Prostorija za predavače biti će smještena u dvorani Jelenovac.

ORAL PRESENTATIONS
Invited speakers: 15 or 20 minutes
Oral presentations: 7 minutes + 3 minutes discussion
All presenters are kindly asked to strictly adhere to the timetable.
All speakers are required to prepare Power Point presentations on a memory stick or CD and bring the presentation to the assigned technicians at least 3 hours before the presentation
The speaker's room will be located in the Jelenovac Hall.
LCD projections will be disposal in all session rooms.

PREZENTACIJE POSTERA
Posteri će biti izloženi na panoima u dvorani Zrinjevac / Tuškanac, a mogu biti pripremljeni na hrvatskom ili engleskom jeziku.
Maksimalne dimenzije postera: 90 cm širina x 120 cm visina.
Posteri trebaju biti izloženi tijekom čitavog razdoblja naznačenog u Programu.
Autori postera moraju biti prisutni uz svoje postere u tijeku predviđenog vremena poster sesija prema rasporedu u programu, kada će postere obilaziti članovi prosudbene skupine.

POSTER PRESENTATIONS
The posters will be displayed on the poster boards in the Zrinjevac / Tuškanac Hall and can be prepared in English or Croatian language.
The poster size should not exceed 90 cm width x 120 cm height /portrait-style/.
The posters should be on display during the entire period as noted in the Programme.
Authors should be present during the designated poster sessions when Scientific Jury will discuss and grade posters.

NAGRADE ZA NAJBOLJE RADOVE SPECIJALIZANATA / SUBSPECIJALIZANATA KARDIOLOGIJE _
AWARDS FORE BEST ABSTRACTS OF CARDIOLOGISTS IN TRAINING

Tijekom kongresa Povjerenstvo za ocjenu radova imenovano na sjednici Upravnog odbora HKD-a izabrat će se tri najbolja rada među oralnim i među posterskim prezentacijama, kojima su prvi autori mlađi specijalizanti interne medicine ili (sub)specijalizanti kardiologije, ne stariji od 40 godina. Također će biti nagrađena tri najbolja prikaza slučaja iz sesije Mladi Kardiolozi.
During the Congress the Committee for abstract evaluation elected by the Croatian Cardiac Society Board will select three abstracts among oral and among poster presentations, where first authors are cardiologists in training under the age of 40. Three best cases presented during the Cardiologists of Tomorrow session will also be awraded.

PRVA NAGRADA _ FIRST PRIZE
Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine, 11. izdanje _
Braunwald's Heart Disease: A Textbook of Cardiovascular Medicine, 11th edition

DRUGA NAGRADA _ SECOND PRIZE
The ESC Textbook of Cardiovascular Medicine, 3. izdanje _
The ESC Textbook of Cardiovascular Medicine, 3rd edition

TREĆA NAGRADA _ TREĆA NAGRADA
Essential Echocardiography: A Companion to Braunwald's Heart Disease, 1. izdanje _
Essential Echocardiography: A Companion to Braunwald's Heart Disease, 1st edition

DOBRODOŠLI U ZAGREB _ WELCOME TO ZAGREB

Dobro došli u Zagreb, glavni grad Republike Hrvatske! Zagreb je stari srednjoeuropski grad. Stoljećima se razvijao kao bogato kulturno i znanstveno te snažno trgovačko i gospodarsko središte. Nalazi se na sjecištu važnih prometnica između jadranske obale i srednje Europe.
Kada je 1991. godine hrvatski narod ostvario državnu samostalnost, Zagreb postaje glavnim gradom, političkim i upravnim središtem Republike Hrvatske. Zagreb je i poslovno središte, sveučilišni centar, grad kulture, umjetnosti i zabave. Iz Zagreba potječu i u njemu djeluju mnogi glasoviti znanstvenici, umjetnici i sportaši. Svojim gostima Zagreb nudi barokni ugodaj Gornjega grada, slikovite tržnice na otvorenom, raznovrsne trgovine i bogat izbor obrtničkih proizvoda, ukusnu domaću kuhinju. Zagreb je grad zelenih parkova i šetališta, s brojnim izletištima u prekrasnoj okolici. Unatoč brzom razvoju gospodarstva i prometa, sačuvao je osebujnu ljepotu i ugođaj opuštenosti, što ga čini pravim gradom po mjeri čovjeka.

Welcome to Zagreb, the capital city of the Republic of Croatia. Zagreb is an old Central European city. For centuries it has been a focal point of culture and science, and now of commerce and industry as well. It lies on the intersection of important routes between the Adriatic coast and Central Europe.
When the Croatian people achieved their independence in 1991, Zagreb became a capital – a political and administrative centre for the Republic of Croatia. Zagreb is also the hub of the business, academic, cultural, artistic and sporting worlds in Croatia. Many famed scientists, artists and athletes come from the city, or work in it. Zagreb can offer its visitors the Baroque atmosphere of the Upper Town, picturesque open-air markets, diverse shopping facilities, an abundant selection of crafts and a choice vernacular cuisine. Zagreb is a city of green parks and walks, with many places to visit in the beautiful surroundings. In spite of the rapid development of the economy and transportation, it has retained its charm, and a relaxed feeling that makes it a genuinely human city.

THE WESTIN ZAGREB HOTEL – CONGRESS VENUE

The Westin Zagreb je vrhunski hotel smješten u samom središtu Zagreba.
Okružen najvažnijim kulturnim sadržajima u neposrednoj je blizini glavnog gradskog trga, poslovnog središta grada, restorana, popularnih klubova i barova, slikovitih tržnica, te raznovrsnih trgovina s bogatim izborom ekskluzivnih proizvoda. Westin Zagreb je prepoznatljiv ne samo po vrhunskoj usluzi nego i po izuzetnom okruženju u kojem se nalazi.
Westin Zagreb je omiljeno odredište za istaknute domaće i međunarodne goste i uvijek je drugi dom brojnim svjetskim uglednicima, kao i svim gostima koji traže jedinstvenu uslugu svojstvenu vrhunskom hotelu.

The Westin Zagreb Hotel is centrally located in the very heart of Zagreb.
The hotel is situated in a leafy green area adjacent to the Mimara Museum and world famous National Theater and Opera House, and is within easy walking distance to central square, markets, the many trendy cafes, restaurants, designer boutiques, rich cultural attractions and capital city business destinations.Recognized for offering discreet surroundings and professional caring service, The Westin Zagreb is a regular host to high profile local, national and international events.
It has been the favourite home-away-from-home for visiting royalty, world leaders, international dignitaries and other travellers seeking the comfort of a modern luxury hotel.

BILJEŠKE_ NOTES

Tehnički organizator _ Technical organizer
Spektar putovanja d.o.o. / Hebrangova 34 / Zagreb / Croatia
phone 00 385 1 4862 605 / fax 00 385 1 4862 622 / e-mail ana.hadjic@spektar-holidays.hr

Dizajn _ Design **Jana Dabac**
Crteži _ Drawings **Sven Klobučar**
Fotografija _ Photograph Arhiva Turističke zajednice grada Zagreba _ Zagreb Tourist Board archives **/ Davor Rostuhar**

Victoza®— dokazano sprječava kardiovaskularne događaje[1,2]

- Dokazano sprječava kardiovaskularne događaje[1,2]
- Nenadmašno sniženje HbA_{1c}[3-9]
- Nenadmašno smanjenje tjelesne težine[3-9]

Omogućite korisne učinke Vašim bolesnicima uz najpropisivaniji agonist GLP-1 receptora[2,10]

GLP-1=glukagonu sličan peptid-1.

SAMO ZA ZDRAVSTVENE RADNIKE

Referencije: 1. Marso SP, Daniels GH, Brown-Frandsen K, et al; the LEADER Steering Committee on behalf of the LEADER Trial Investigators. Liraglutide and cardiovascular outcomes in type 2 diabetes. *N Engl J Med*. 2016;375(4):311-322. **2.** Victoza® Sažetak opisa svojstava lijeka. **3.** Pratley R, Nauck M, Bailey T, et al; for the 1860-LIRA-DPP-4 Study Group. One year of liraglutide treatment offers sustained and more effective glycaemic control and weight reduction compared with sitagliptin, both in combination with metformin, in patients with type 2 diabetes: a randomised, parallel-group, open-label trial. *Int J Clin Pract*. 2011;65(4):397-407. **4.** Nauck M, Rizzo M, Johnson A, Bosch-Traberg H, Madsen J, Cariou B. Once-daily liraglutide versus lixisenatide as add-on to metformin in type 2 diabetes: a 26-week randomised controlled clinical trial. *Diabetes Care*. 2016;39(9):1501-1509. **5.** Buse JB, Nauck M, Forst T, et al. Exenatide once weekly versus liraglutide once daily in patients with type 2 diabetes (DURATION-6): a randomised, open-label study. *Lancet*. 2013;38(9861):117-124. **6.** Pratley RE, Nauck MA, Barnett AH, et al. Once-weekly albiglutide versus once-daily liraglutide in patients with type 2 diabetes inadequately controlled on oral drugs (HARMONY 7): a randomised, open-label, multicenter, non-inferiority phase 3 study. *Lancet Diabetes Endocrinol*. 2014;2(4):289-297. **7.** Buse JB, Rosenstock J, Sesti G, et al; for the LEAD-6 Study Group. Liraglutide once a day versus exenatide twice a day for type 2 diabetes; a 26-week randomised, parallel-group, multinational, open-label trial (LEAD-6). *Lancet*. 2009;374(9683):39-47. **8.** Dungan KM, Provedano ST, Forst T, et al. Once-weekly dulaglutide versus once-daily liraglutide in metformin-treated patients with type 2 diabetes (AWARD-6); a randomised, open-label, phase 3, non-inferiority trial. *Lancet*. 2014;384(9951):1349-1357. **9.** Pratley RE, Nauck M, Bailey T, et al: for the 1860-LIRA-DPP-4 Study Group. Liraglutide versus sitagliptin for patients with type 2 diabetes who did not have adequate glycemic control with metformin: a 26-week, randomised, parallel-group, open-label trial. *Lancet*. 2010;375(9724):1447-1456. **10.** Internal calculations based on IMS MIDAS database, April 2017.

novo nordisk®

HR/VT/0817/0535

VICTOZA®
liraglutid