

**Simpozijum Udruženja kardiologa Srbije
iNOVAcija znanja i mogućnosti razvoja Kardiologije u Srbiji
(NOVA-K 2016)**

***Symposium of the Cardiology society of Serbia
Clinical update and perspectives of cardiology in Serbia
(NOVA-K 2016)***



**18-19. novembar 2016. godina, Niš
November 18-19, 2016, Nis**

**Organizator: Udruženje kardiologa Srbije
Organizer: Cardiology Society of Serbia**

**Pod pokroviteljstvom Ministarstva zdravlja Republike Srbije, Odbora za kardiovaskularnu patologiju Srpske akademije nauka i umetnosti, Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu i Medicinskog fakulteta Univerziteta u Nišu
*Under the auspices of Ministry of health of the Republic of Serbia, Board of cardiovascular pathology Serbian Academy of Sciences and Arts, and School of Medicine, University of Belgrade and School of medicine, University of Nis***

Organizacioni odbor:

Organizational board:

Prof. dr B. Beleslin, predsednik Udruženja kardiologa Srbije / *President of the Cardiology Society of Serbia*

Prof. dr A. Đorđević Dikić, budući predsednik Udruženja kardiologa Srbije / *President-elect of the Cardiology Society of Serbia*

Prof. dr Z. Perišić, prethodni predsednik Udruženja kardiologa Srbije / *Past President of the Cardiology Society of Serbia*

Prof. dr J. Stepanović, prethodni predsednik Radne grupe za kardiovaskularni imižing Udruženja kardiologa Srbije / *Past President of the Working group of cardiovascular imaging of the Cardiology Society of Serbia.*

Asist. dr M. Dobrić, sekretar-blagajnik Udruženja kardiologa Srbije / *Secretary-Treasurer of the Cardiology Society of Serbia*

Počasni odbor:

Honorary Board:

Asist. dr Zlatibor Lončar, Ministar zdravlja Republike Srbije

Akademik prof. dr Vladimir Kostić, Predsednik SANU

Akademik prof.dr Vladimir Kanjuh, Predsednik Odbora za kardiovaskularnu patologiju SANU

Akademik prof. dr Miodrag Ostojić

Akademik prof.dr Nebojša Lalić, Dekan Medicinskog fakulteta u Beogradu, Univerzitet u Beogradu

Doc. dr Milika Ašanin, VD Generalni direktor Kliničkog centra Srbije

Prof. dr Aleksandar Redžek. Generalni direktor Institut za kardiovaskularne bolesti Vojvodine Sremska Kamenica

Prof. dr Predrag Milojević, VD Generalni direktor Instituta za kardiovaskularne bolesti Dedinje

Prof. dr Zoran Radovanović, Generalni direktor Kliničkog centra Niš

Prof. dr Predrag Sazdanović, Generalni direktor Kliničkog centra Kragujevac

Prof. Dobrila Stanković Đorđević, Dekan Medicinskog fakulteta u Nišu, Univerzitet u Nišu

Cilj simpozijuma:

- pregled najnovijih saznanja i rezultata u poslednjih 12-24 mesecii, odnosno od poslednjih preporuka evropskog kardiološkog društva za određene kardiološke teme
- fokusirane sesije na savremene teme iz kardiologije koje se u poslednje vreme najbrže razvijaju sa ciljem što brže i efikasnije implemenatcije u srpskoj kardiološkoj praksi
- praktične sesije i radionice sa prikazima slučajeva sa podružnicama UKS koje za cilj imaju neposrednu komunikaciju kardiologa i internista iz regionalnih centara i bolnica sa ekspertima

Aim of the symposium:

-review of current cardiology literature and data in the last 12-24 months, since the last ESC guidelines, that bring new knowledge and innovations in respectable cardiology fields that will influence the new guidelines

-focused sessions on novel and fast-growing cardiology topics that improve, facilitate and modernize cardiology practice and may be implemented in Serbia

-workshops with subsidiaries of the Cardiology society of Serbia with presentation and discussion on interesting and challenging cases from regional centers and hospitals

Prateće manifestacije:

U okviru simpozijuma biće obeleženo 60 godina Istorija kardiologije u okviru Udruženja kardiologije Srbije.

During the symposium, presentation dedicated to 60 years of history of cardiology within Cardiology society of cardiology will be organized.

Organizatori/Organizers:

J. Stepanović (Beograd), Z. Perisić (Niš), M. Ostojić (Beograd)

Učesnici: kardiolozi i internisti iz Srbije i regiona

Target audience: *Cardiologists and internal medicine specialists from Serbia and the region*

Mesto održavanja: *Oficirski dom, Tami Residence/Constantin Palace, Niš*

Venue: *Officer's palace, Tami Residence/Constantin Palace, Nis*

Akreditacija: Skup je akreditovan od Zdravstvenog saveta Srbije sa 5 boda KME za učesnike i 9 za predavače.

Accreditation: *The meeting is accredited by the Health council of Republic of Serbia with 5 points for CME for partipants and 9 for lecturers.*

Kotizacija: 60 evra (+PDV) u dinarskoj protivvrednosti

Kotizacije (Jelena Stamenkovic, email/tel: zivka.milicevic@gmail.com; 064-2983418)

Registration fee: 60 euros (+VAT) in dinars value

Registration fee (Jelena Stamenkovic email/tel: zivka.milicevic@gmail.com; 064-2983418)

Rezervacije smeštaja i puta – Rubicon tarvel (Mirko Levajac email/tel:

kongresi@rubicontravel.rs; 011-3981411)

Acommodation and travel service: Accommodation reservation (Mirko Levajac email/tel:

kongresi@rubicontravel.rs; 011-3981411)

Internacionalni gosti i predavači / International faculty and speakers:

George Athanassopoulos (Greece), Sophie Mavrogeni (Greece), Simon Matskivishvili (Russia), Eugenio Picano (Italy)

Sponsori/Sponsors: Alkaloid, Astra Zeneca, Bayer, BerlinChemie, Biotronic, Galenika AD, Hemofarm, Krka, Medtronic, Merck doo, Pfizer, TBD

Petak, 18. novembar 2016.

Friday, November 18, 2016.

08.45-09.00

Otvaranje konferencije

Opening ceremony

Predsedništvo: B. Beleslin (Beograd), A. Đorđević Dikić (Beograd), Z. Perišić (Niš)

09:00-11:15

Zajednička sesija kardiologa i kardiohirurga

Srčana insuficijencija: Koje su novine u odnosu na prethodne preporuke?

Šta kardiolozi treba da znaju: Kada uputiti pacijenta sa srčanom insuficijencijom na mehaničku potporu i transplantaciju srca?

Heart failure: novelties in comparison to previous guidelines

What should cardiologist know about referring the patient for mechanical support and heart transplantation

Moderatori: **M. Dekleva** (Beograd), **Lj. Jovović** (Beograd), **S. Putnik** (Beograd), **S. Matskivishvili** (Moscow, Russia)

- **Novine u dijagnostici srčane insuficijencije prema preporukama iz 2016: imaging tehnike (eho, stres eho, CMR, SPECT). Lj. Jovović** (Beograd)
- **Ultrasound lung comets in the heart failure sky. E. Picano** (Pisa, Italy)
- **Proporuke za lečenje srčane insuficijencije sa redukovanom globalnom sistolnom funkcijom: novine i praktična primena. N. Marković Nikolić** (Beograd)
- **Biomarkeri u dijagnostici, terapiji i prognozi bolesnika sa akutnom i hroničnom srčanom insuficijencijom. G. Kocić** (Niš)
- **Inotropes and new drugs for heart failure. S. Matskivishvili** (Moscow, Russia)
- **Terapija bolesnika sa srčanom insuficijencijom i očuvanom globalnom EF; poseban osvrt na atrijalnu fibrilaciju. M. Dekleva** (Beograd)
- **Konvencionalne mogućnosti hirurgije u lečenju srčane insuficijencije. A. Redžek (S. Kamenica)**
- **Kad je pacijent indikovao za transplantaciju a kad za VAD. S. Putnik** (Beograd)
- **Transplantacija srca za kardiologe. Priprema, perioperativno, i postoperativno praćenje P. Perić** (Beograd)

11.30-12.30

Simpozijum Farmaceutske industrije

NOVA-K sponzor: AstraZeneca

12.45-13.15

Simpozijum Farmaceutske industrije: Berlin-Chemie AG

TBD

13.30-14.15

Simpozijum Farmaceutske industrije: Bayer

Aspirin protect – priča koja traje

15.30-17.00

Interventna kardiologija

Interventional cardiology

A. Bioresorbilni stentovi: Sve što treba da znate

A. Bioresorbable scaffolds: All you need to know

Moderatori: **S. Stojković** (Beograd), **D. Debeljački** (S. Kamenica), **M. Pavlović** (Niš), **D. Orlić** (Beograd), **N. Jagić** (Kragujevac)

- **Ciljevi sesije. S. Stojković** (Beograd)
- **Osnove aktuelne tehnologije. D. Debeljački** (S. Kamenica)
- **Aktuelni klinički rezultati. M. Pavlović** (Niš)
- **Tehnike implementacije i praćenje pacijenata. D. Orlić** (Beograd)
- **Nerešena pitanja i perspektiva: Sledeća generacija. N. Jagić** (Kragujevac)
- **Diskusija: iskustva u Srbiji – želje i mogućnosti**

17.15-18.30

B. TAVI – Šta kažu kardiolozi a šta kardiohirurzi o novim rezultatima. Kako uhvatiti korak sa realnošću?

B. TAVI: How to accept reality: What do the cardiologists and what cardiothoracic surgeons say on new data?

Moderatori: **M. Nedeljković** (Beograd), **B. Beleslin** (Beograd), **S. Kačar** (Beograd)

- **Progres u TAVI u toku poslednjih godinu dana. M. Nedeljković** (Beograd)
- **Komentar hirurga na kardiološke rezultate i hirurški terapijski noviteti. S. Kačar** (Beograd)
- **Aktuelni klinički rezultati. I. Ivanov** (S. Kamenica)
- **Kako odabrati pacijenta i kliničko praćenje. M. Tešić** (Beograd)

Sala B

16.00-17.00

Nishville sesija

Novine u implementaciji biomarkera u kardiologiji

Biomarkers in cardiology: New findings

Moderatori: S. Apostolovic, G Koraćević, S Ćirić Zdravković, S Šalinger Martinović

- Prognostički biomarkeri u akutnom koronarnom sindromu. D Stanojević (Niš)
- Značaj biomarkera u diferencijalnoj dijagnozi „ne-koronarnog,, bola u grudima. S Dakić (Niš)
- Biomarkeri u diferencijalnoj dijagnozi dispnee. V Topić (Niš)
- Prognostički značaj biomarkera i genetskog ispitivanja u srčanoj insuficijenciji. M Krstić (Niš)

17.30-19.00

Radionice kroz prikaze kompleksnih slučajeva: Poremećaji ritma i antikoagulantna terapija
Workshops with complex and challenging case presentations: Heart rhythm disorders and anticoagulant therapy

Uvod u diskusiju: Z. Perišić (Nis), T. Potpara (Beograd)

Expert panel: Z. Perišić, M. Pavlović, T. Kostić, T. Potpara, M. Zdravković, N. Mujović, N. Antonijević

20.30

Svečana večera Udruženja kardiologa Srbije

Gala dinner of the Cardiology society of Serbia

Subota, 19. novembar 2016.
Saturday, November 19, 2016.

08.30-10.15

Od napredne invazivne funkcionalne procene koronarne stenozе (iFR, CFR, FFR) do neinvazivne funkcionalne evaluacije srca (stress eho, CFR, i NMR)

From upgraded invasive functional invasive evaluation (iFR, CFR, FFR) to noninvasive functional evaluation (stress echo, CFR, and CMR)

Moderatori: E. Picano (Pisa, Italy), A. Đorđević Dikić (Beograd), B. Beleslin (Beograd), I. Nedeljković (Beograd), M. Ostojić (Beograd)

- Stres ehokardiografija KCS odiseja 1986-2016. M. Ostojić (Beograd)
- Stress echo 2020: the new generation of multicenter studies beyond coronary artery disease. E. Picano (Pisa, Italy)
- FFR, CFR i iFR: rivali i saradnici, pa opet rivali. B. Beleslin (Beograd)
- Neinvazivna koronarna rezerva protoka: najzad zrela za preporuke! A. Đorđević Dikić (Beograd)
- Spiroergometrija – praktične poruke i preporuke. I. Nedeljković (Beograd)

- TBD. A. Ilić (S. Kamenica)
- Radiation exposure in interventional cardiologists and electrophysiologists: the Healthy cath Lab study. E. Picano (Pisa, Italy)
-

10.30-11.15

“Master class” o magnetnoj rezonanci i primeni u kardiologiji

Master class on CMR and practical implementation in cardiology departments

Predsedavajući/Chairmen: **S. Mavrogeni** (Athens, Greece), **E. Picano** (Pisa, Italy), **A. Đorđević Dikić** (Beograd) , **B. Beleslin** (Beograd)

- **S. Mavrogeni** (Athens, Greece)

11.30-12.00

Simpozijum Farmaceutske industrije: Hemofarm

TBD. Đ. Radak (Beograd)

12.15-12.45

Simpozijum Farmaceutske industrije: Krka

TBD

13.00-14.00

Aktuelnosti u lečenju akutnog koronarnog sindroma

New data in the treatment of acute coronary syndrome

Predsedavajući/Chairmen: **G. Stanković** (Beograd), **A. Nešković** (Beograd)

- **Dužina dvojne antitrombotične terapije. S. Obradović** (Beograd)
- **Savremena antiagregaciona terapija i rizik od moždanog udara. V.Vukčević** (Beograd)
- **Dileme u kliničkoj praksi. I. Ilić** (Beograd)

15.00-17.00

Korak napred u lečenju plućne i arterijske hipertenzije, rezistentne hipertenzije i hiperlipidemije

Step forward in the treatment of pulmonary and arterial hypertension, and resistant hypertension and hyperlipidemia

Moderatori: **G. Athanassopoulos** (Athens, Greece), **M. Tomašević** (Beograd), **M. Radosavljević Radovanović** (Beograd), **V. Miloradović** (Kragujevac), **M. Dobrić** (Beograd)

- **Praktična uputstva za dijagnozu i praćenje plućne hipertenzije. D. Simeunović, A. Ristić** (Beograd)
- **Pulmonary hypertension: New opportunities for treatment. G. Athanassopoulos** (Athens, Greece)
- **Plućna embolija: Aktuelnosti. M. Radosavljević Radovanović** (Beograd)
- **Lečenje plućne embolije kateterski UZ-olakšanom trombolizom. S. Obradović** (Beograd)
- **Arterijska hipertenzija: Nove i značajne kliničke studije iz 2015 i 2016. D. Simić** (Beograd)
- **Rezistentna hipertenzija: ima li novih saznanja u lečenju? D. Lović** (Niš)

- **Medikamentna terapija rezistentne hipertenzije I. Tasić** (Niška banja)
- **PCSK9: Zrelo za kliničku primenu? M. Dobrić** (Beograd)

17.30-19.00

Radionice kroz prikaze kompleksnih slučajeva: Stabilna angina i AKS

Workshops with challenging and complex case presentations: Stable angina and acute coronary syndrome

Uvod u diskusiju: **J. Dejanović (S. Kamenica), J. Stepanović (Beograd)**

Expert panel: **M. Ašanin, J. Dejanović, A. Stojšić, J. Stepanović, S. Apostolović, D. Orlić**

19.00

Završne napomene

Closing remarks

Predsedništvo: **B. Beleslin (Beograd), A. Đorđević Dikić (Beograd), Z. Perišić (Niš)**