

Semestar 2, 2023-2024

Savremene teme u kardiovaskularnim istraživanjima: Bazični principi i kliničke aktuelnosti

(Rukovodilac predmeta prof. dr. Branko Beleslin)

Predavanja se održavaju u kompjuterskoj učionici Instituta za medicinsku statistiku i informatiku, zgrada Silos, dr Subotića 15, I sprat

A. Savremena istraživanja u kardiovaskularnoj medicini. Bazični principi i translacija prema kliničkim temama

Sreda, 3.4.2024, 13.00-14.00

Prof. dr. Tanja Simić, vanredni član SANU, Prof. dr Marija Matić

- Oksidativni stres krvnog suda
- Biomarkeri u hroničnoj srčanoj insuficijenciji
- Postoji li genetska predispozicija za nastanak ateroskleroze?

Sreda, 3.4.2024, 14.00-15.00

Prof. dr Milica Labudović Borović, Doc. dr Jelena Rakočević

- Remodelovanje krvnih sudova – savremeni koncepti
- Nova saznanja o matičnim ćelijama srca: Bazična ispitivanja

&

Četvrtak, 4.4.2024, 13.00-13.30

Prof. dr Nina Japundžić

- Kardiovaskularni varijabilitet: otkriće, poreklo, značaj

Četvrtak, 4.4.2024, 13.30-14.00

Prof. dr Zoran Todorović

- Lipidomika u kardiovaskularnim istraživanjima

Četvrtak, 4.4.2024, 14.00-14.45

Prof. dr Ljiljana Gojković Bukarica

- Lekovi i QT interval
- Jonski kanali u kardiovaskularnom sistemu i kanalopatije

&

Petak, 5.4.2024, 13.00-13.30

Prof. dr Maja Živković (Vinča)

- Genetski i epigenetski aspekti u kardiovaskularnim bolestima

Petak, 5.4.2024, 13.30-14.00

Prof. dr Predrag Brkić

-Izolovani krvni sud kao eksperimentalni model

Petak, 5.4.2024, 14.00-15.00

Prof. dr Sanja Mazić

-Specifičnosti kliničkih studija u oblasti medicine sporta

-Karakteristike programa vežbanja u terapiji kardioloških pacijenata; intenzitet, trajanje, tip i učestalost.

B. Savremena istraživanja u kardiovaskularnoj medicini. Kliničke teme

Ponedjeljak, 08.4.2024, 13.00-13.45

Akademik Prof. dr Miodrag Ostojić

-Srce: anatomska i funkcionalna procena

Ponedjeljak, 08.4.2024, 13.45-14.15

Prof. dr Predrag Mitrović

-Neuronske mreže u kardiologiji

Ponedjeljak, 08.4.2024, 14.15-15.00

Prof. dr Vladan Vukčević

- Moderna rekonstrukcija EKG-a

- Savremena istraživanja u oblasti AKS

&

Utorak, 09.4.2024, 13.00-13.30

Prof. dr Nebojša Tasić

-Interdisciplinarnе teme u kardiovaskularnoj prevenciji

Utorak, 09.4.2024, 13.30-14.00

Prof. dr Aleksandar Nešković

-Oblik, veličina i funkcija leve komore u srčanoj insuficijenciji

Utorak, 09.4.2024, 14.00-14.30

Prof. dr Milica Dekleva

- Savremena istraživanja dijastolne funkcije srca i srčane slabosti

&

Sredа, 10.4.2024, 13.00-13.30

Prof. dr Branislava Ivanović

- Aktuelne naučne teme u kardio-onkologiji

Sreda, 10.4.2024, 13.30-14.00

Doc. dr Danijela Trifunović Zamaklar

- Pregled i mogućnosti istraživanja novih ehokardiografskih tehnika

Sreda, 10.4.2024, 14.00-14.30

Prof. dr Petar Otašević

-Mogućnosti savremenog istraživanja mitralne regurgitacije: odnos prema srčanoj slabosti, hirurgiji i novim perkuatnim intervencijama

Sreda, 10.4.2024, 14.30-15.00

Prof. dr Aleksandra Nikolić

-Aktuelnosti u istraživanju desne komore i trikuspidalna insufucijencije

&

Četvrtak, 11.4.2024, 13.00-13.45

Doc. dr Vojislav Giga

- Kritička evaluacija dijagnostike i prognostičkih implikacija ispitivanja miokardne ishemije i vijabilnosti

- Mogućnosti kliničkih istraživanja u prevenciji KV bolesti

Četvrtak, 11.4.2024, 13.45-14.15

Prof. dr Ana Đorđević Dikić

- Istraživanja u okviru projekta stres eho 2030

Četvrtak, 11.4.2024, 14.15-14.45

Doc. dr Marko Banović

- Aktuelnosti u kliničkim istraživanjima aortne stenozе

&

Petak, 12.4.2024, 13.00-14.00

Prof. dr Marija Zdravković

- Magnetna rezonanca kao standard savremenih kliničkih istraživanja procene funkcije srca

- Dugoročne kardiovaskularne posledice COVID-19 infekcije - dosadašnja saznanja i tekuća istraživanja

Petak, 12.4.2024, 14.00-14.30

Prof. dr Dragana Šobić Šaranović

-Molekularne osnove "imaginga" metodama nuklearne medicine

Petak, 12.4.2024, 14.30-15.00

Doc. dr Radosav Vidaković

- "Multimodality imaging" u dijagnostici KV bolesti sa osvrtom na CT angiografiju

&

Ponedjeljak, 15.4.2024, 13.00-13.45

Akademik Prof. dr Petar Seferović

-Pravci istraživanja u srčanoj slabosti i kardiomiopatijama

Ponedjeljak, 15.4.2024, 13.45-14.30

Akademik prof. Dr Nebojša Lalić

-Koronarna bolest i srčana slabost u dijabetesu. Savremeni pravci kliničkog istraživanja

Ponedjeljak, 15.4.2024, 14.30-15.00

Prof. dr Arsen Ristić

- Pravci istraživanja u bolestima perikarda i plućnoj hipertenziji

&

Utorak, 16.4.2024, 13.00-13.30

Prof. dr Mina Radosavljević

-Uloga biomarkera u koronarnoj bolesti

Utorak, 16.4.2024, 13.30-14.00

Prof. dr Milika Ašanin

-Korišćenje skorova u proceni rizika u akutnom koronarnom sindromu bez ST elevacije

Utorak, 16.4.2024, 14.00-14.30

Prof. dr Igor Mrdović

-Stratifikacija rizika kod pacijenata sa STEMI

Utorak, 16.4.2024, 14.30-15.00

Prof. dr Nebojša Radovanović

-Stratifikacija rizika kod bolesnika sa embolijom pluća: otvorene teme

&

Sreda, 17.4.2024, 13.00-13.30

Doc. dr Marija Polovina

-Aktuelne teme istraživanjima akutne srčane slabosti i kardiogenog šoka

Sreda, 17.4.2024, 13.30-14.00

Prof. dr Dejan Orlić

- Kako dokazati da je terapijsko sredstvo koje je efikasno kod selekcionisanih bolesnika, zapravo efikasno kod svih bolesnika: primer aspiracije tromba

Sreda, 17.4.2024, 14.00-14.30

Prof. dr Nebojša Antonijević

-Komparativani farmakološki i klinički pregled antitrombotične terapije

Sreda, 17.4.2024, 14.30-15.00

Doc. dr Gordana Krljanac

-MINOCA o fokusu savremenih istraživanja

&

Četvrtak, 18.4.2024, 13.00-13.30

Akademik Prof. dr Goran Stanković

- Savremena istraživanja iz oblasti bolesti glavnog stabla leve koronarne arterije i koronarnih bifurkacija

Četvrtak, 18.4.2024, 13.30-14.00

Prof. dr Siniša Stojković

-Savremene teme iz oblasti hronične totalne okluzija koronarnih arterija

Četvrtak, 18.4.2024, 14.00-14.30

Prof. dr Branko Beleslin

- Invazivna klinička koronarna fiziologija: kompleksna veza frakcione rezerve protoka, koronarne rezerve protoka, mikrovaskularne rezistencije i merenja apsolutnog protoka

Četvrtak, 18.4.2024, 14.30-15.00

Doc. dr Milan Dobrić

-Prognostički značaj savremenog komplementarnog istraživanja intravaskularnog imaginga i funkcionalnog značaja koronarnog suženja

&

Petak, 19.4.2024, 13.00-13.45

Prof. dr Milan Nedeljković

- Nove perkutane procedure kod strukturnih bolesti srca

Petak, 19.4.2024, 13.45-14.15

Prof. dr Ivana Nedeljković

- Ergospirometrija i procena kardiopulmonalnog funkcionalnog kapaciteta u različitim kardiološkim stanjima

Petak, 19.4.2024, 14.15-14.45

Doc. dr Ratko Lasica

- TBD

&

Ponedjeljak, 22.4.2024, 13.00-14.00

Prof. dr Goran Milašinović

- Dileme u vezi sa lečenjem srčane slabosti resinhronizacionom terapijom
- Prevencija iznenadne srčane smrti - kome, kako i sa kojim uspehom?

Ponedjeljak, 22.4.2024, 14.00-14.30

Prof. dr Branislav Milovanović

- Kliničke implikacije ispitivanja varijabiliteta srčane frekvencije

Ponedjeljak, 22.4.2023, 14.30-15.00

Doc. dr Nebojša Mujović

- Izazovi i dileme kateter ablacije pretkomorskih i komorskih poremećaja ritma

&

Utorak, 23.4.2024, 13.00-13.30

Doc. dr Tatjana Potpara

- Savremenog ispitivanja u atrijalnoj fibrilaciji

Utorak, 23.4.2024, 13.30-14.00

Prof. dr Vesna Stojanov

- Rezistentna hipertenzija: Medikamentne i ne-medikamentne opcije lečenja

Utorak, 23.4.2024, 14.00-14.30

Prof. dr Dragan Simić

- Novine u istraživanjima povezanosti hipertenzije i aritmija

&

Sreda, 23.4.2024, 13.00-13.45

Prof. dr Miroslav Marković

- Aktuelne naučne teme iz vaskularne hirurgije

Sreda, 23.4.2024, 13.45-14.30

Prof. dr Svetozar Putnik

- Aktuelne naučne teme iz kardio-hirurgije

Četvrtak, 24.4.2023, 13.00-15.00

Nadoknade, javiti prof. Beleslinu radi organizacije nadoknade

Četvrtak, 24.4.2023, 13.00-13.30

Prof. dr Zoran Todorović

- Lipidomika u kardiovaskularnim istraživanjima

Četvrtak, 24.4.2024, 13.30-14.00

Doc. dr Radosav Vidaković

- "Multimodality imaging" u dijagnostici KV bolesti sa osvrtom na CT angiografiju