



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА

**UZ PODRŠKU:**



ФАКУЛТЕТ СПОРТА И  
ФИЗИЧКОГ ВАСПИТАЊА



ФАКУЛТЕТ ЗА СПОРТ  
БЕОГРАД



# KONGRES SPORTSKE MEDICINE, SPORTSKIH NAUKA I BORBE PROTIV DOPINGA U SPORTU - VREME INOVACIJA -

30. мај – 1. јун 2024.  
Beograd, Republika Srbija  
[www.kongressportskemedicine2024.com](http://www.kongressportskemedicine2024.com)



УНИВЕРЗИТЕТ У КРАГУЈЕВЦУ  
ФАКУЛТЕТ МЕДИЦИНСКИХ НАУКА



ЗАВОД ЗА СПОРТ И МЕДИЦИНУ СПОРТА  
РЕПУБЛИКЕ СРБИЈЕ  
SERBIAN INSTITUTE OF SPORT AND SPORTS MEDICINE

# KONGRES SPORTSKE MEDICINE, SPORTSKIH NAUKA I BORBE PROTIV DOPINGA U SPORTU - VREME INOVACIJA

30.05 – 01.06. maj 2024.  
Beograd, Republika Srbija

## PRELIMINARNI P R O G R A M



Četvrtak, 30. maj 2024.

ZAVOD ZA SPORT I MEDICINU SPORT Republike Srbije, Nova dvorana

4

16.30 - 17.30	REGISTRACIJA UČESNIKA
---------------	-----------------------

17.30 - 18.00	OTVARANJE KONFERENCIJE
18.00 - 18.30	PLENARNO PREDAVANJE (KEYNOTE SPEECH) Dusan Hamar, MD, PhD is a Professor of Sports Medicine at Faculty of Physical Education and Sports of Comenius University, Bratislava, Slovakia.
18.30 - 19.00	PLENARNO PREDAVANJE (KEYNOTE SPEECH) Istvan Backo - Szeged, Hungary
19.00 - 21.00	KOKTEL DOBRODOŠLICE

**PETAK, 31. MAJ 2024.**

08.00 - 09.00	REGISTRACIJA UCESNIKA
<b>SALA 1</b>	
09.00 - 09.30	Vladimir Jakovljević (Use of polyphenols in sport: from basic science to applied investigation)
09.30 - 10.00	Milica Vukašinović Vesić (KEYNOTE SPEECH)
	<b>SALA 1</b>
10.00 - 12.00	<b>SESIJA 1 - 7 X 15 MIN – 105 MIN + 10 MIN DISKUSIJA</b> BAZIČNA EKSPERIMENTALNA ISTRAŽIVANJA U SPORTU
	<b>Prof. dr Vladimir Živković</b> The effects of different exercise types on a rat model of myocardial ischemia/reperfusion injury

	<p align="center"><b>Ass. dr Maja Murić</b> Effect of creatine vs. its combined supplementation with guanidinoacetate on cardiac function and redox state in hiit-trained rats</p>
	<p align="center"><b>Doc. Dr Aleksandra Stojanović</b> Comparative evaluation of betaine and guanidinoacetate cardioprotective effects in rats exposed to hiit training protocol</p>
	<p align="center"><b>Ass. Dr Marina Nikolić</b> Guanidinoacetic acid provides superior cardioprotection to its combined use with betaine and creatine in hiit-trained rats</p>
	<p align="center"><b>Prof. dr Anica Petrović</b> Is 3 weeks of exercise enough to change blood pressure and cardiac redox state in hypertensive rats?</p>
	<p align="center"><b>Dr Božidar Pindović</b> Optimizing cardiac health: investigating high intensity and moderate intensity training effects on oxidative stress and heart histology</p>
	<p align="center"><b>Mr ph Jelena Ožegović Rašić</b> Farmokinetički profil izlučivanja higenamina i njegovog metabolita koklaurina u urinu kod rekreativaca</p>
	<p align="center"><b>SESIJA 2 / 4 X 15 MIN – 60 MIN + 10 MIN DISKUSIJA</b> <b>LABORATORIJSKI RAD U SPORTU</b></p>
	<p align="center"><b>Dr Đorđe Batinić</b> Procena sportske sposobnosti vrhunskih sportista- ergospirometrijsko testiranje</p>
	<p align="center"><b>Dr Miloš Maletić</b> Atipični medicinski nalazi kod sportista</p>
	<p align="center"><b>Doc. Dr Nikola Čikiriz-</b> Uticaj toplotnog stresa na sportsku performansu</p>
	<p align="center"><b>Dr Deniel Pešić</b> Zdravstveni rizici u profesionalnom i rekreativnom sportu</p>
	<p align="center">SALA 2</p>
10.00 - 12.00	<p align="center"><b>SESIJA 1 - 6 X 15+5 MIN DISKUSIJA</b> <b>NOVINE U TRETMANU POVREDA MUSKULOSKELETNOG SISTEMA</b></p>
	<p align="center"><b>Prof. Dr Aleksandar Matić</b> Kontroverze ACL rekonstrukcije</p>

	<b>Dr Dejan Aleksandrić</b> Uloga lekara u timskom sportu
	<b>Prof. dr Miroslav Milankov</b> PLACE OF BTB GRAFT IN RECONSTRUCTION OF THE ACL
	Dr Džihan Abazović
	Dr Andrija Milutinović
12.00 - 12.30	PAUZA ZA KAFU
	SALA 1
12.30 - 14.30	SESIJA 2 <b>BORBA PROTIV DOPINGA U SPORTU</b>
	<b>Prof dr Milica Vukašinić Vesić</b> Korišćenje zabranjenih doping supstanci među sportistima rekreativcima u Srbiji
	<b>Dr Nenad Radivojević</b> Medicinski opravdana terapija u lečenju sportista - TUE u fokusu
	<b>Ass Dr Aleksandra Pucar</b> Analiza poznavanja antidoping pravila od strane najboljih sportista Srbije
	<b>Advokat Tijana Živković</b> Pravni aspekt postupanja lekara i uticaj na povrede antidoping pravila
	SALA 2
12.30 - 14.30	SESIJA 2 <b>POVREDE U SPORTU</b>
	<b>Prof. dr Dušan Đurić</b> Analgezija kod sportskih povreda
	<b>Ass Dr Sanja Mirković</b> Naizmenični bočni skokovi i njihova uloga u dijagnostici sportskih povreda
	<b>Dr Milan Mirković</b> Bol u leđjima kod sportista
	<b>Dr Bojana Božović</b> Lečenje i rehabilitacija najčešćih sportskih povreda sa osvrtom na diskus herniju Primena ozonoterapije
	<b>Dr Bojan Banko –</b> Značaj MR dijagnostike u sportskim povredama

	<b>Prof. dr Nemanja Stanković,</b> Sportski trening i sportske povrede
14.30 - 15.30	PAUZA ZA RUČAK
	SALA 1
15.30 - 17.30	SESIJA 3 <b>KARDIOLOGIJA I SPORT</b>
	<b>Prof. dr Ivana Nedeljković</b> Prevenција Iznenadne srčane smrti u sportu
	<b>Prof. dr Voja Parezanović</b> Najčešći "problemi" na srcu kod dece sportista - da li su uvek opasni?
	<b>Dr Milena Antić</b> Хипертофична кардиомиопатија и спорт, др Милена Антић ЗСМРС
	<b>Dr Gordana Korolija Mrđanov</b> Кардиоваскуларни скрининг спортиста ЗСМРС
	<b>Dr sci med. Ivana Burazor</b> Миоперикардитис и повратак спорту, ИКВБ Дедиње
	<b>Prof. dr Marija Zdravković</b> Ekspertska evaluacija sportiste sa suspektnim patološkim kardiovaskularnim nalazom
	<b>Dr Slavica Đorđević-Šaranović</b> "Zdravstveni izazovi za sportiste - respiratorne infekcije, Covid-19, astma indukovana naporom"
	SALA 2
15.30 - 17.30	SESIJA 3 <b>ISHRANA, METABOLIZAM I SUPLEMENTACIJA SPORTISTA</b>
	<b>Prof. dr Ivan Srejović</b> Generalne preporuke za ishranu i suplementaciju u sportu
	<b>Mr ph Gorica Milovanović</b> Poznavanje načela pravilne ishrane i suplementacija u sportu - rezultati studije sprovedene na najboljim sportistima Srbije
	Magistar nutricionizma Monika Varga Primena nauke o ishrani u praktičnom radu sa sportistima
	<b>Doc. Dr Petar Ristić</b> Dijabetes i sport
	<b>Doc. Dr Marija Branković</b> Gastrintestinalne tegobe kod sportista- uticaj na vrhunske sportiste

19.00	<b>VEČERA</b>

## SUBOTA, 1. JUN 2024.

	SALA 1
09.00 - 09.30	<b>Prof. dr Vladimir Koprivica</b> Nedovoljno naučno istražena područja sporta
10.00 - 12.00	<b>ŽENSKI SPORT</b>
	Prof.dr Ana Orlić Rodna ravnopravnost u sportu
	Prof.dr Sandra Radenović Transrodne osobe i ženski sport
	Doc. dr Svetlana Petronijević Promovisanje učešća devojčica u sportu
	Prof. dr Irina Juhas Ženski timski sportovi i društveni uticaj
12.00 - 12.30	<b>PAUZA ZA KAFU</b>
12.30 - 14.30	<b>TEMATSKI PANEL 9</b> <b>PLANIRANJE TRENAŽNOG PROCESA</b>
	Doc. dr Marko Ćosić Periodizacija sportskog treninga
	Predrag Božić Upravljanje trenažnim opterećenjem i oporavkom
	Igor Malović Funkcionalni obrasci pokreta i njihova primena u proceni dinamičkog posturalnog statusa sportista
	Ana Ristovski Efekti vežbi disanja na mobilnost i plućnu funkciju
12.30 - 14.30	<b>TEMATSKI PANEL 10</b> <b>PSIHOLOGIJA I SPORT</b>

	Prof.dr Ana Vesković Primenjena psihologija sporta
	Tijana Ćirković Higl Poremećaji ishrane u sportu
	Vladimir Kitanović Odustajanje od sporta
	Snežana Vujanović Odnos trener sportista
	<b>Prof. dr Petar Mitić</b> Sportska psihologija
14.30 - 15.30	PAUZA ZA RUČAK
15.30 - 17.30	TEMATSKI PANEL 11 VAN TERENA
	Prof dr Nenad Đurđević Zakon o sportu i zdravstveno osiguranje sportista
	Damir Štajner Karijera posle sporta
	<b>Prof. dr Nenad Stojiljković,</b> Dualna karijera sportista
	<b>Prof. dr Marko Aleksandrović,</b> Sport osoba sa invaliditetom
	<b>Prof. dr Bojan Jorgić,</b> Sport osoba sa invaliditetom
	<b>Prof. dr Zoran Milanović,</b> Veštačka inteligencija i sport
15.30 - 17.30	TEMATSKI PANEL 12 MLADI I SPORT
	<b>Doc. dr Nebojša Trajković,</b> Fizičko vaspitanje i sport dece i omladine
	<b>Miloš Đurović</b> Uticaj vannastavne fizičke aktivnosti na kretni sistem kod dece starijeg osnovnoškolskog uzrasta
	<b>Miljan Malović</b> Provere, testiranja i procene funkcije kretnog sistema u sportu i fizičkom vežbanju



