



UDRUŽENJE / UDRUGA
ENDOKRINOLOGA I
DIJABETOLOGA
U BOSNI I HERCEGOVINI



SOCIETY
OF ENDOCRINOLOGY
AND DIABETOLOGY
IN BOSNIA AND HERZEGOVINA

4 KONGRES

ENDOKRINOLOGA I DIJABETOLOGA
U BOSNI I HERCEGOVINI SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM

4 CONGRESS

OF ENDOCRINOLOGY AND DIABETOLOGY
IN BOSNIA AND HERZEGOVINA WITH INTERNATIONAL PARTICIPATION

25 - 28.04.2024.

Sarajevo, Hotel Bristol-Novotel

PROGRAM

Dobrodošlica

Dragi prijatelji i kolege,

Čast nam je i zadovoljstvo poželjeti Vam dobrodošlicu u ime Društva endokrinologa i dijabetologa u Bosni i Hercegovini na 4. Kongresu endokrinologije i dijabetologije u Bosni i Hercegovini sa međunarodnim učešćem koji se održava u Sarajevu, 25.-28.4.2024.

Holistički pristup zdravstvenoj zaštiti pacijenata izuzetno je važan, posebno u ovim izazovnim vremenima. Stoga će ovaj kongres i ove godine okupiti vrhunske stručnjake iz oblasti dijabetologije i endokrinologije.

Program će obuhvatiti brojne važne teme iz dijabetologije i endokrinologije, a učesnici će imati jedinstvenu priliku da slušaju i komuniciraju sa istaknutim stručnjacima i istraživačima iz cijele Evrope i steknu nova saznanja o zdravstvenoj zaštiti pacijenata u Bosni i Hercegovini i šire.

Radujemo se Vašem dolasku u Sarajevo!

Prof. dr Zeliya Velija Ašimi
Predsjednik Kongresa

Welcome

Dear friends and colleagues,

It is our honour and pleasure to welcome you on behalf of the Society of Endocrinologists and Diabetologists in Bosnia and Herzegovina, to the 4-th Congress on Endocrinology and Diabetology in Bosnia and Herzegovina with International Participation held in Sarajevo, 25-28 April 2024.

Holistic approach to patient health care is extremely important, especially in these challenging times. Therefore, this congress will once again bring together top experts in the field of diabetology and endocrinology.

Programme will cover numerous important topics within diabetology and endocrinology, with participants having a unique opportunity to listen to and interact with prominent experts and researchers from around Europe and gain new insights in patient health care in Bosnia and Herzegovina and beyond.

We look forward to welcoming you in Sarajevo!

Prof. dr Zeliya Velija Asimi
Congress President



PROGRAM

25. 04. 2024. ČETVRTAK / THURSDAY

12:00 - 20:00 REGISTRACIJA / REGISTRATION

WORKSHOP / RADIONICA		Voditelj: Mr sci dr Lejla Jašarević
12:20 - 12:40	Monitoring dijabetesa	Mr sci dr Lejla Jašarević (Tuzla)
12:40 - 12:55	CGM aparati u praksi	Amela Dučić, DMS, KCUS (Sarajevo)
12:55 - 13:10	Njega trudnice sa dijabetesom	Edina Duhović, MS, Opća bolnica "dr Abdulah Nakaš" (Sarajevo)
13:10 - 13:30	Uticaj CGM sistema na kvalitet života osoba sa dijabetesom Tip 1 na području Brčko Distrikta u Bosni i Hercegovini	Đorđe Vuković (Brčko)

SIMPOZIJ 1 / SYMPOSIUM 1 MLADI ENDOKRINOLOZI / YOUNG ENDOCRINOLOGISTS

WORKSHOP (simulacija slučaja, interaktivno učešće)		Voditelj: Dr Anida Divanović Slato
13:30 - 13:50	Hiperparatireoidizam: podjela i komplikcije	Dr Belma Šakić (Sarajevo)
13:50 - 14:10	Hiperparatireoidizam u sklopu primarnog aldosteronizma	Dr Dinka Begić (Tuzla)
14:10 - 14:30	Feohromocitom	Dr Anida Divanović Slato (Sarajevo)
14:30 - 14:50	PAS2	Dr Enra Đešević (Sarajevo)
14:50 - 15:10	AI u endokrinologiji	Dr Elma Nalbani Spahić (Sarajevo)

15:10 - 16:10 RUČAK / LUNCH

16:10 - 16:40	PLENARNO PREDAVANJE 1 / PLENARY 1 Terapija Gravesove hipertireoze i orbitopatije: Šta donosi budućnost? (Therapy for Graves' hyperthyroidism and orbitopathy: What does the future hold?)	Prof. dr Miloš Žarković (Belgrade)
----------------------	--	------------------------------------

SIMPOZIJ 2 / SYMPOSIUM 2

		Predsjedavajući / Chair: Prof. dr Zeliya Velija Ašimi Prof. dr Azra Bureković
16:40-17:05	Glukokortikoidima indukovana osteoporoza (Glucocorticoid-induced osteoporosis)	Prof. dr Marina Nikolić-Đurović (Belgrade)

17:05 - 17:30	Pankreasni neuroendokrini tumori (Pancreatic Neuroendocrine Tumors)	Akademik Prof. dr Milenko Bevanda (Mostar)
17:30 - 18:00	PAUZA ZA KAFU / COFFEE BREAK	
18:00 - 19:00	OTVARANJE KONGRESA / OPENING OF THE CONGRESS	
	NAŠI UČITELJI / OUR TEACHERS	Prof. dr Mirsada Terzić (Bihać)
19:00 - 19:30	PLENARNO PREDAVANJE 2 / PLENARY 2 Higher genetic risk and progressive decline of beta cell function for type 2 diabetes	Prof. dr Nam Cho (Seoul) Past IDF President
19:30 - 20:00	OBILJEŽAVANJE EVROPSKOG DANA HORMONA / CELEBRATING THE EUROPEAN HORMONE DAY	
20:00 - 21:00	KOKTEL DOBRODOŠLICE / WELCOME RECEPTION	
26. 04. 2024. PETAK / FRIDAY		
08:30 - 09:00	PLENARNO PREDAVANJE 3 / PLENARY 3 Medularni karcinom štitne žlijezde (Medullar thyroid gland carcinoma)	Prof. dr Đuro Macut (Belgrade) ESE Treasurer
	SIMPOZIJ 3 / SYMPOSIUM 3 REPRODUKTIVNA ENDOKRINOLOGIJA / REPRODUCTIVE ENDOCRINOLOGY	Predsjedavajući / Chair: Prof. dr Đuro Macut, Prof. dr Tatjana Milenkovic
09:00 - 09:20	PCOS i neklasična forma KAH - sličnosti i razlike (PCOS and non-classical CAH – similarities and differences)	Doc. dr Jelica Bjekić Macut (Belgrade)
09:20 - 09:40	Napredak u upravljanju simptomima menopauze, očuvanju plodnosti i zdravlju kostiju za žene sa rakom dojke na endokrinnoj terapiji (Advances in menopausal symptom management, fertility preservation, and bone health for women with breast cancer on endocrine therapy)	Prof. dr Milena Brkić (Banja Luka)
09:40 - 10:00	Male Equivalent of Polycystic Ovary Syndrome	Prof. dr Sasa Jovanovska Misevska (Skopje)
10:00 - 10:20	Sekundarni hipogonadizam u gojaznosti (Secondary hypogonadism in obesity)	Prof. dr Mirjana Šumarac-Dumanović (Belgrade)
10:20 - 10:40	Reproduktivni hormoni i sport (Reproductive hormones and sport)	Prof. dr Ismana Šurković (Sarajevo)



10:40-11:00	Gojaznost kao disruptor fertiliteta kod žena (Obesity as a disruptor of fertility in women)	Dr. sci. med. Amina Šeta (Sarajevo)
11:00-11:20	PAUZA ZA KAFU / COFFEE BREAK	
11:20-12:40	SATELITSKI SIMPOZIJ 1 (Boehringer-Ingelheim)	
12:40-13:10	PLENARNO PREDAVANJE 4 / PLENARY 4 Novine u tretmanu gojaznosti (Novel treatments for obesity)	Prof. dr Tatjana Milenkovic (Skopje)
13:10-14:00	RUČAK / LUNCH	
14:00-14:30	PLENARNO PREDAVANJE 5 / PLENARY 5 What's new in neuroendocrine neoplasms?	Prof. dr Beata Kos-Kudla (Katowice)
	SIMPOZIJ 4 / SYMPOSIUM 4 ENDOKRINI TUMORI / ENDOCRINE TUMORS	Predsjedavajući / Chair: Prof. dr Beata Kos-Kudla (Katowice) Prof. dr Aleksandra Marković (Banja Luka)
14:30-14:50	Endocrinological side effects of immunotherapy of malignant diseases	Prof. dr Silvija Canecki Varžić (Osijek)
14:50-15:10	Tumori hipofize - menadžment u trudnoći (Pituitary tumors - management in pregnancy)	Prof. dr Aleksandra Marković (Banja Luka)
15:10-15:30	Dijagnoza i tretman paraganglioma (Diagnosis and management of paraganglioma)	Dr sci dr Senada Husarić (Tuzla)
15:30-15:50	Pseudohipoglikemija (Pseudohypoglycemia)	Prof. dr Iskra Bitovska (Skopje)
15:50-16:05	Rijedak slučaj idiopatske laktotrofne hiperplazije hipofize: Izazovi u dijagnostici i liječenju	Dr sci dr Selma Jusufović (Sarajevo)
16:05-16:30	PAUZA ZA KAFU / COFFEE BREAK	
	SIMPOZIJ 5 / SYMPOSIUM 5 ŠTITNA ŽLIJEZDA, PARATIROIDNA ŽLIJEZDA I KOST / THYROID GLAND, PARATHYROID GLANDS AND BONE	Predsjedavajući / Chair: Prof. dr Zelija Velija Ašimi Prof. dr Danijel Pravdić
16:30-16:50	Tireotoksikoza u trudnoći (Thyreotoxicosis in pregnancy)	Prof. dr Jasmina Ćirić (Belgrade)
16:50-17:10	Thyroid emergencies	Prof. dr Agron Ylli (Tirana)
17:10-17:30	Osteoporoza uzrokovana inhibitorima aromataze (Aromatase inhibitor - induced bone loss)	Prof. dr Danijel Pravdić (Mostar)

17:30 - 18:00 PLENARNO PREDAVANJE 6 / PLENARY 6 Prof. dr dGeorge Mastorakos (Athens)
Hypothalamic control of energy

20:00 VEČERA / DINNER

27.04.2024. SUBOTA / SATURDAY

08:30 - 09:00 PLENARNO PREDAVANJE 7 / PLENARY 7 Prof. dr Anton Luger (Vienna)
Glucose homeostasis in Growth Hormone Excess and ECAS Representative
Growth Hormone Deficiency

SIMPOZIJ 6 / SYMPOSIUM 6
DIJABETES / DIABETES

Predsjedavajući / Chair:
Prof. dr Amela Dizdarević Bostandžić
(Sarajevo)
Prof. dr Milena Brkić
(Banja Luka)

09:00 - 09:20 Regulacija šećerne bolesti nakon isključivanja semaglutida iz terapije Prof. dr Amela Dizdarević Bostandžić,
(Regulation of diabetes after semaglutide withdrawal Emina Hadžigrahić, Aida Nišić
from therapy) (Sarajevo)

09:20 - 09:40 Precizna medicina kod dijabetesa tipa 2 Prof. dr Tanja Dujčić (Sarajevo)
(Precision medicine in type 2 diabetes)

09:40 - 10:00 Steatotična bolest jetre povezana s metaboličkom disfunkcijom – ozbiljna nevidljiva komplikacija kod Dr sci dr Emir Muzurović (Podgorica)
pacijenata sa dijabetes melitusom tipa 2
(Metabolic dysfunction-associated steatotic liver disease (MASLD) - a serious invisible complication in patients with type 2 diabetes mellitus)

10:00 - 10:20 Osobine i način života kod pacijenata sa dijabetesom Prof. Sabina Semiz
tipa 2 iz centara primarne zdravstvene zaštite u (Abu Dhabi)
Dubaiju, Ujedinjeni Arapski Emirati (UAE)
(Type 2 diabetes-related traits and lifestyle in patients from the healthcare centres in Dubai, United Arab Emirates (UAE))

10:20 - 10:50 SATELITSKI SIMPOZIJ 2 (Novo Nordisk)

10:50 - 11:10 PAUZA ZA KAFU / COFFEE BREAK

11:10 - 11:40 SATELITSKI SIMPOZIJ 2 (Novo Nordisk)



11:40 - 12:10 **PLENARNO PREDAVANJE 8 / PLENARY 8** Prof. dr Azra Bureković (Sarajevo)
Liječenje dijabetesa kod mentalno oboljelih osoba
Treatment of diabetes in people suffering from mental illness

12:10 - 12:55 **SATELITSKI SIMPOZIJ 3 (Lilly)**

SIMPOZIJ 7 / SYMPOSIUM 7
DIJABETES / DIABETES

Predsjedavajući / Chair:
Prof. dr Ismana Šurković
Prof. dr Mirsada Terzić

12:55 - 13:10 Dijagnoza i terapija dijabetesa u trudnoći
Diagnosis and Therapy of Diabetes in Pregnancy
Doc. Dr Davorka Stevanović
Dautbegović (Zenica)

13:10 - 13:25 Personalizirano liječenje hitnih stanja dijabetesa
Personalised treatment of diabetes emergencies
Prof. dr Mirsada Terzić (Bihać)

13:25 - 13:40 Non-classical actions of vitamin D:
What have we learned?
Doc. Dr Merita Emini (Pristina)

13:40 - 14:20 **SATELITSKI SIMPOZIJ 4 (Amicus)**

14:20 - 15:20 **RUČAK / LUNCH**

SIMPOZIJ 8 / SYMPOSIUM 8
GOJAZNOST / OBESITY

Predsjedavajući / Chair:
Prof. dr Azra Bureković
Prof. dr Dario Rahelić

15:20 - 15:40 Varijabilnost težine kao kardiovaskularni faktor rizika
(Weight variability as a cardiovascular risk factor)
Prof. dr Dario Rahelić (Zagreb)

15:40 - 16:00 Testosteron i debljina
(Testosterone and Obesity)
Prof. dr Maja Radman (Split)

16:00 - 16:20 Gojaznost i mikrobiota
(Obesity and microbiota)
Prof. dr Almira Hadžović-Džuvo
(Sarajevo)

16:20 - 16:40 Integrative multi-omics approaches to endocrine
systems
Dr Sci Vahid Ašimi, PhD in Genome
Biology
(Berlin)

SIMPOZIJ 9 / SYMPOSIUM 9
PEDIJATRIJSKA ENDOKRINOLOGIJA /
PEDIATRIC ENDOCRINOLOGY

Predsjedavajući / Chair:
Prof. dr Snježana Hasanbegović
Prof. dr Alma Toromanović

16:40 - 17:00 Sekvenciranje kliničkog egzoma u pedijatrijskoj
dijagnostici
(Clinical exome sequencing in pediatric diagnostics)
Dr Sci Rijad Konjhodžić, PhD in
Molecular Biology
(Sarajevo)

17:00 - 17:20 Clinical Significance of Anti - Islet Antibodies in Type
1 Diabetes
Prof. dr Snježana Hasanbegović
(Sarajevo)

17:20-17:40	Debljina i sindrom policističnih jajnika (Obesity And Polycystic Ovary Syndrome)	Prof. dr Alma Toromanović (Tuzla)
17:40-17:55	SMART GUARD™ PROJEKT	Dr Amila Ključić (Sarajevo)
17:55-18:15	Kliničke karakteristike djece upućene na evaluaciju prijevremenog puberteta (Clinical Characteristics of Children Referred for Evaluation of Premature Puberty)	Dr sci dr Razija Spahić (Tuzla)
18:15-18:30	Prediktori metabolički zdrave gojaznosti kod djece (Predictors of metabolically healthy obesity in children)	Mr sci dr Azra Feukić (Tuzla)
17:30	KAFA ĆE BITI POSLUŽENA TOKOM SIMPOZIJUMA	
18:30-19:00	PLENARNO PREDAVANJE 9 / PLENARY 9 Bisphosphonates or denosumab as the first-line treatment for osteoporosis	Prof. dr Tomaž Kocjan (Ljubljana)
20:00	VEČERA / DINNER	
28.04.2024. NEDJELJA / SUNDAY		
08:00-08:30	PLENARNO PREDAVANJE 10 / PLENARY 10 Praktične smjernice za zbrinjavanje nodusa štitne žlijezde (Practice Guidelines for thyroid nodule management)	Prof. dr Zeliya Velija Ašimi (Sarajevo)
	SIMPOZIJ 10 / SYMPOSIUM 10 BOLESTI NADBUBREŽNE ŽLIJEZDE, DRUGE ENDOKRINE BOLESTI / DISEASES OF ADRENAL GLANDS, OTHER ENOCRINE DISEASES	Predsjedavajući / Chair: Prof.dr Maja Radman Prim. Dr Dragan Stevanović
08:30-08:50	Hrvatske smjernice za liječenje debljine	Prof. dr Sanja Klobučar (Rijeka)
08:50-09:10	Adrenalna kriza u urgentnoj medicini Adrenal Crisis in Emergency Medicine	Mr sci dr Kanita Ibrahimpašić (Bihać)
09:10-09:30	Izazovi u genetskom savjetovanju za pluriglandularne autoimune sindrome (PAS) (Challenges in genetic counseling for pluriglandular autoimmune syndrome (PAS))	Dr sci dr Vanja Karlović Bešlić (Sarajevo)
09:30-09:50	Vrsta i primjena oralnih kontraceptiva The type and use of oral contraceptives	Mr sci dr Alma Badnjević Čengić (Zenica)

09:50-10:20 SATELITSKI SIMPOZIJ 4 (Amicus)



10:20-11:00 PAUZA ZA KAFU / COFFEE BREAK

ORALNE PREZENTACIJE

Predsjedavajući / Chair:
Doc. Dr Davorka Stevanović-
Dautbegović,
Dr sci dr Vanja Karlović-Bešlić

11:00 - 11:15	Hipoglikemija nedijabetičkog porijekla Non-Diabetic Hypoglycemia	Alma Badnjević-Čengić, Davorka Dautbegović-Stevanović, Amila Čerim-Aldobašić, Mubina Hodžić (Zenica)
11:15 - 11:25	Hipoglikemija bez dijabetesa, prikaz slučaja Non-Diabetic Hypoglycemia, Case report	dr Amila Čerim-Aldobašić, Doc dr sci Davorka Dautbegović- Stevanović, mri sci dr Alma Badnjević-Čengić, dr Mubina Hodžić (Zenica)
11:25 - 11:40	Tireotoksikoza: terapijske alternative Treatment Alternatives for Hyperthyroidism	Jasmina Pašić, Belkisa Izić, Alma Smajlović, Davorka Dautbegović Stevanović, Lejla Jašarević, Denis Mršić, Mirha Lukač, Amila Osmanović, Amar Pašić (Tuzla)
11:40 - 11:50	Case report: Hypokalemic periodic paralysis at young male patient with hyperthyroidism	Hodžić Mubina, Davorka Dautbegović Stevanović, Alma Badnjević-Čengić, Amila Čerim – Aldobašić (Zenica)
11:50 - 12:05	Nova terminologija: Od adenohipofiznih adenoma do pituiranih neuroendokrinih tumora New terminology: From adenohipophyseal adenomas to pituitary neuroendocrine tumors	dr Amila Čerim-Aldobašić, Doc dr sci Davorka Dautbegović- Stevanović, mri sci dr Alma Badnjević-Čengić, dr Mubina Hodžić (Zenica)
12:05 - 12:20	Laktotropni PitNET gr 2b sa kliničkom prezentacijom akromegalije (prikaz slučaja) Case report: Lactototropic PitNET grade 2b in a patient with clinical presentation of acromegaly	dr Amila Čerim-Aldobašić, Doc dr sci Davorka Dautbegović- Stevanović, mri sci dr Alma Badnjević-Čengić, dr Mubina Hodžić (Zenica)
12:20 - 12:35	Učestalost pojave bolesti štitnjače i deficijencije D vitamina kod osoba sa Dawn sindromom	Doc.dr.sci. Rubina Alimanović-Alagić (Sarajevo)
12:35 - 12:45	Izazovan slučaj ektopičnog paratireoidnog adenoma	Dr Senal Malkočević (Tuzla)
12:45 - 13:00	Epidemiološke, kliničke i laboratorijske karakteristike kod djece na području USK prilikom postavljanja dijagnoze Diabetes mellitus tip 1 za period 2019.- 2023. godine	Dr Šeherzada Ezić Majstorović (Bihać)

13:00 - 13:15	Kliničke i laboratorijske odlike dijabetesa tipa 1 u djece u Zeničko-Dobojskom kantonu u vrijeme postavljanja dijagnoze	Dr Sibila Tabaković (Zenica)
13:15 - 13:30	The effects of myo-inositol, alpha-lipoic acid and a combination of both on glucose metabolism in PCOS women with prediabetes	Farah Mirta Šabić, Samir Gegić, Zelija Velija Ašimi (Sarajevo)
13:15 - 14:00	RUČAK / LUNCH	
10:30 - 18:00	Intenzivni kurs ultrazvuka štitnjače Thyroid Ultrasound Intensive Course	Udruženje ultrasoničara FBiH
18:00	ZATVARANJE KONGRESA / CONGRESS CLOSING	



28.04.2024. NEDJELJA / SUNDAY

Udruženje / Udruga ultrasoničara u FBiH

Udruženje/Udruga ENDOKRINOLOGA I DIJABETOLOGA U BOSNI I HERCEGOVINI

PROGRAM

Intenzivni kurs ultrazvuka štitne žlijezde (Level 1)

- 10:30 - 10:35** Uvod, ciljevi kursa
-
- 10:35 - 11:00** Fizika ultrazvuka, aparatura i tehnike pregleda
-
- 11:00 - 11:30** Relevantna anatomija vrata , ultrazvučna anatomija, volumetrija
-
- 11:30 - 12:00** Kako izvesti sistematičan pregled vrata, tips and tricks
-
- 12:00 - 13:00** Upoznavanje sa ultrazvučnom aparaturom, optimizacija slike, odabir pravilne sonde, izvesti mjerenje štitne žlijezde, perifernih limfonoda vrata, prepoznati ostale strukture, pauza
-
- 13:00 - 13:15** Difuzna oboljenja štitne žlijezde
-
- 13:15 - 13:30** Nodusi štitne žlijezde- sistemi stratifikacije rizika – TIRADS
-

13:30 - 14:00 Pauza za ručak

- 14:00 - 14:15** Limfonodi vrata, postoperativni ultrazvuk, paratireoidne žlijezde, pljuvačne žlijezde
-
- 14:15 - 16:00** Hands-on - Nodusi štitne žlijezde, strukture vrata , limfonodi, postoperativni UZ, pauza
-
- 16:00 - 16:15** FNA tehnike
-
- 16:15 - 16:30** Priprema preparata i citološka klasifikacija nodusa štitne žlijezde
-
- 16:30 - 16:45** Kako napisati sistematičan UZ nalaz vrata, primjeri
-
- 16:45 - 17:00** PROVJERA ZNANJA
-
- 17:00 - 18:00** HANDS-ON - Vježbanje tehnika FNA na fantomima
-
- 18:00** Dodjela certifikata
-

SPONZORI

www.endo.ba