



SRPSKO
TIROIDNO
DRUŠTVO

SEDMI SRPSKI KONGRES O ŠTITASTOJ ŽLEZDI

sa međunarodnim učešćem

Beograd,
13–14. oktobar 2023. godine

**FINALNI PROGRAM
I ZBORNİK SAŽETAKA**

ODBORI

ORGANIZATOR SRPSKO TIROIDNO DRUŠTVO

PREDSEDNIK KONGRESA

Miloš Žarković

POČASNI ODBOR

Prof. dr Danica Grujičić, ministarka zdravlja Republike Srbije

Akademik Nebojša Lalić, generalni sekretar SANU

Akademik Dragan Micić, sekretar Medicinskog odeljenja SANU

Prof. dr Lazar Davidović, dekan Medicinskog fakulteta Univerziteta u Beogradu

Prof. dr Milika Ašanin, direktor Univerzitetkog kliničkog centra Srbije

Prof. dr Božo Trbojević, Prvi predsednik Srpskog tiroidnog društva

NAUČNI ODBOR

Jasmina Ćirić, predsednik

Članovi

Aida Afgan

Petar Bulat

Jasmina Ćirić

Svetozar Damjanović

Aleksandar Diklić

Vesna Dimitrijević Srećković

Mirjana Doknić

Aleksandar Đukić

Zoran Gluvić

Svetlana Ignjatović

Tijana Išić Denčić

Aleksandra Jotić

Milan Jovanović

Miroslav Knežević

Katarina Lalić

Nebojša Lalić

Ljiljana Lukić

Đuro Macut

Ivan Marković

Milica Medić Stojanoska

Dragana Miljić

Jasna Mihailović

Biljana Nedeljković Beleslin

Marina Nikolić Đurović

Ivan Paunović

Sandra Pekić

Milan Petakov

Snežana Polovina

Snežana Popović Pejičić

Marija Sarić Matutinović

Svetlana Spremović Rađenović

Branislav Stanković

Mirjana Stojković

Biljana Šeha

Mirjana Šumarac Dumanović

Svetislav Tatić

Jasna Todorović

Svetlana Vujović

Miljanka Vuksanović

Vera Zdravković

Miloš Žarković

Vladan Živaljević

Rastko Živić

ODBORI

STRANI PREDAVAČI

George Kahaly

Carla Moran

Tomasz Bednarczuk

Snježana Popović Pejičić

Sanja Medenica

Sreten Kavarić

ORGANIZACIONI ODBOR

Biljana Nedeljković Beleslin, predsjednik

Članovi

Jasmina Ćirić

Biljana Nedeljković Beleslin

Mirjana Stojković

Miloš Žarković

SEKRETAR KONGRESA

Mirjana Stojković

SEDMI SRPSKI KONGRES O ŠTITASTOJ ŽLEZDI
OPŠTE INFORMACIJE

DATUM I MESTO ODRŽAVANJA

13–14. oktobar 2023.

Hotel Golden Tulip Zira, Ruzveltova 35, Beograd

ZVANIČNI JEZIK

Srpski i engleski

OTVARANJE KONGRESA I PREDAVANJA

Sala Akropolis

IZLOŽBA I KAFE PAUZE

Sala Mikonos

REGISTRACIJA / Ispred sale Mikonos

Petak 13.10.2023. od 08.00 do 18.00 / Subota 14.10.2023. od 08.30 do 16.00

Prilikom registracije dobija se zvanični bedž koji je neophodan za prisustvo predavanjima i ostalim aktivnostima na Kongresu.

KOTIZACIJA

Kotizacija obuhvata: pristup predavanjima i izložbi na Kongresu, kafe pauze i ručak prema programu i elektronsku potvrdu o učešću.

AKREDITACIJA

Akreditacija 7. SRPSKOG KONGRESA O ŠTITASTOJ ŽLEZDI je u toku.

Kongres se akredituje za: lekare, farmaceute, medicinske sestre i zdravstvene tehničare.

IZDAVANJE POTVRDA O UČEŠĆU

Potvrde o učešću se izdaju po završetku skupa elektronskim putem na mejl adresu koja je dostavljena prilikom registracije.

ORGANIZATOR KONGRESA



**SRPSKO
TIROIDNO
DRUŠTVO**

Srpsko tiroidno društvo

Dr Subotića 13, 11000 Beograd

Telefon: +381 11 363 97 23

e-mail: info@srpskotiroidnodrustvo.rs
stkprijava@gmail.com

Web: www.srpskotiroidnodrustvo.rs

TEHNIČKI ORGANIZATOR KONGRESA



Agencija FAR&AWAY

Licenca br. OTP 109/2022

Birčaninova 17a, 11000 Beograd

Telefon: +381 361 48 08, 361 47 86

E-mail: stkprijava@gmail.com

Web: www.faraway.rs

Marina Stojanović: +381 63 366 070

Radmila Lipović: +381 64 11 98 401



SRPSKO
TIROIDNO
DRUŠTVO

SEDMI SRPSKI KONGRES O ŠTITASTOJ ŽLEZDI

sa međunarodnim učešćem

FINALNI PROGRAM

Petak, 13. oktobar 2023.

08.00-09.00 REGISTRACIJA

09.00-09.10 OTVARANJE KONGRESA

09.10-09.30 PLENARNO PREDAVANJE
Lečenje hipertireoze u trudnoći
– neophodnost vrhunskog balansiranja
Jasmina Ćirić

09.30-10.50 SIMPOZIJUM 1
Predsedavajući: Jasmina Ćirić i Svetlana Spremović Rađenović

09.30-09.50 **Supkličička hipotireoza i trudnoća**
Svetlana Spremović Rađenović

09.50-10.10 **Tiroidni nodusi i tiroidni karcinom u trudnoći**
Mirjana Stojković

10.10-10.30 **Tiroidna autoimunost i infertilitet**
– puno ideja, a malo rešenja
Sanja Medenica, Crna Gora

10.30-10.50 **Oligoelementi i tiroidna funkcija u reproduktivnom periodu**
Snežana Polovina

10.50-11.10 *Kafe pauza*

Petak, 13. oktobar 2023.

11.10-11.30 PLENARNO PREDAVANJE
Savremena terapija Grejvsove orbitopatije
Biljana Nedeljković Beleslin

11.30-12.55 SIMPOZIJUM 2
*Predsedavajući: Biljana Nedeljković Beleslin, Miroslav Knežević,
Branislav Stanković*

11.30-11.50 **Hiruška dekompresija orbite u Grejvsovoj orbitopatiji**
Miroslav Knežević

11.50-12.10 **Ključni koraci u optimizaciji hirurgije strabizma
u Grejvsovoj orbitopatiji**
Branislav Stanković

12.10-12.30 **Uloga zračne terapije kod Grejvsove orbitopatije**
Biljana Šeha

12.30-12.50 **Klinički značaj TSH receptorskih antitela kod pacijenata sa
Grajvsomom orbitopatijom**
Marija Sarić Matutinović

12.55-13.40 PRATEĆI STRUČNI PROGRAM

13.40-14.30 *Pauza za ručak*

14.30-14.50 PLENARNO PREDAVANJE
Novine u klasifikaciji tumora štitaste žlezde – WHO 2022
Svetislav Tatić

Petak, 13. oktobar 2023.

14.50-16.10 SIMPOZIJUM 3

Predsedavajući: Svetislav Tatić, Ivan Marković i Jasna Mihailović

14.50-15.10 Da li je papilarni tiroidni mikrokarcinom minimalna bolest?

Ivan Marković

15.10-15.30 Stenoza traheje kod benignih oboljenja štitaste žlezde – preoperativna procena i hiruška tehnika

Rastko Živić

15.30-15.50 Minimalna invazivna hirurgija štitaste žlezde

Milan Jovanović

15.50-16.10 Lečenje DTK u detinjstvu i adolescenciji

Jasna Mihailović

16.10-16.30 Kafe pauza

16.30-18.10 SIMPOZIJUM 4

Predsedavajući: Đuro Macut i Vera Zdravković

16.30-16.50 Medulski karcinom štitaste žlezde

Đuro Macut

16.50-17.10 Učestalost karcinoma štitaste žlezde u Univerzitetskoj dečjoj klinici u desetogodišnjem periodu

Vera Zdravković

17.10-17.30 18F-FDG PET/CT u dijagnostici tireoidnih karcinoma

Aida Afgan

17.30-17.50 NO kao potencijalni marker malignih tiroidnih nodusa

Zoran Gluvić

17.50- 18.10 MikroRNK u karcinomima štitaste žlezde

Tijana Išić Denčić

Petak, 13. oktobar 2023.

18.10-19.20 ORALNE PREZENTACIJE

Predsedavajući: Mirjana Stojković i Milan Jovanović

Hirurško lečenje solidne varijante papilarnog karcinoma štitaste žlezda sa petogodišnjim praćenjem: petnaestogodišnje iskustvo tercijarne ustanove

Jovan Ilić

Učestalost pojave anaplastičnih karcinoma u periodu od 1995-2023. godine

Sara Ivaniš

Uticaj nivoa tireotropnog hormona na koštanu mineralnu gustinu kod postmenopausalnih žena

Lekin Milica

Serumski estradiol na dan završne maturacije oocita i ishod trudnoće žena sa tiroidnom autoimunošću u postupku vantelesne oplodnje

Filip Tomović

Evaluacija kliničkih, biohumoralnih i morfoloških karakteristika pacijenata sa atoksičnom nodoznom i polinodoznom strumom

Dragana Malović

Incidence of thyroid diseases before and after corrected iodine prophylaxis: a retrospective longitudinal study

Ljiljana Todorovska

Thyroid diseases in the municipality of Bitola 2018-2022

Jovan Todorovski

Subota, 14. oktobar 2023.

09.00-10.30 PLENARNA PREDAVANJA

*Predsedavajući: Miloš Žarković, Jasmina Ćirić i
Biljana Nedeljković Beleslin*

09.00-09.30 Interpreting funny thyroid function tests

Carla Moran, Ireland

09.30-10.00 TSH-R-Ab: methodology and clinical relevance

George Kahaly, Germany

**10.00-10.30 Genotype-phenotype correlations in Graves' disease
– possible clinical implications**

Tomasz Bednarczyk, Poland

10.30-11.00 POSTER SESIJA: Zanimljivi slučajevi u tiroidologiji

Predsedavajući: Zoran Gluvić i Dragana Miljić

10.30-11.00 Pauza

11.00-11.20 PLENARNO PREDAVANJE

Dijabetes i bolesti štitaste žlezde

Nebojša Lalić

11.20-12.40 SIMPOZIJUM 5

Predsedavajući: Svetlana Vujović i Mirjana ŠumaracDumanović

11.20-11.40 Uticaj gonadnih steroida na tiroideu u transrodnih osoba

Svetlana Vujović

11.40-12.00 Metaboličke posledice hiper- i hipotireoze

Mirjana Šumarac Dumanović

12.00-12.20 Uticaj hipotireoze na kardiovaskularni sistem

Snježana Popović Pejičić, Republika Srpska

12.20-12.40 Da li nam treba terapija LT3 i LT4?

Sreten Kavarić, Crna Gora

Subota, 14. oktobar 2023.

12.40-13.00 PLENARNO PREDAVANJE
Srbija i Evropa: Rezultati THESIS istraživanja
Miloš Žarković

13.00-14.00 *Pauza za ručak*

14.00-15.40 SIMPOZIJUM 6
Predsedavajući: Marina Nikolić Đurović i Vesna Dimitrijević Srečković

14.00-14.20 **Vitamin D i Hashimoto tiroiditis**
Marina Nikolić Đurović

14.20-14.40 **Procena frakturnog rizika kod bolesnika sa supkliničkom tiroidnom disfunkcijom: naša iskustva**
Dragana Miljić

14.40-15.00 **Kakvu ishranu da preporučimo obolelima od štitaste žlezde?**
Vesna Dimitrijević Srečković

15.00-15.20 **Lečenje primenom GLP 1-RA i tumori štitaste žlezde**
Aleksandar Đukić

15.20-15.40 **Hipotireoza u starijih osoba: Koga treba lečiti i kako**
Miljanka Vuksanović

15.40-16.00 *Pauza*

Subota, 14. oktobar 2023.

16.00-16.20 MEET THE EXPERT

Procena radne sposobnosti u tiroidnim bolestima

Petar Bulat

16.20-17.40 SIMPOZIJUM 7

Predsedavajući: Milica Medić-Stojanoska, Mirjana Doknić i Sandra Pekić Đurđević

16.20-16.40 Centralni hipotiroidizam – da li znamo dovoljno?

Milica Medić-Stojanoska

16.40-17.00 Histiocitoza i funkcija štitaste žlezde

Mirjana Doknić

17.00-17.20 TSH sekretujuć tumorski tumori hipofize

Sandra Pekić Đurđević

17.20-17.40 Hipotireoidizam, deprivacija paradoksalnog spavanja, aktivnost enzima u mozgu

Jasna Todorović

17.40

ZATVARANJE KONGRESA



SRPSKO
TIROIDNO
DRUŠTVO

SEDMI SRPSKI KONGRES O ŠTITASTOJ ŽLEZDI

sa međunarodnim učešćem

ZBORNİK SAŽETAKA

AZOT-MONOKSID- BIOMARKER U DIJAGNOSTICI TIROIDNIH NODUSA

S. Gluvić¹, V. Samardžić¹, M. Lačković¹, B. Joksimović¹, M. Šinik¹,
M. Miladinović¹, G. Zorić², M. Obradović³, S. Zafirović³, E.R. Isenović³

¹Služba endokrinologije i dijabetesa, KBC Zemun, Medicinski fakultet Beograd, Srbija

²Klinika za endokrinu hirurgiju, KCS, Medicinski fakultet Beograd, Srbija

³Laboratorija za radioizotope i molekularnu endokrinologiju, Institut za nuklearne nauke „Vinča“, Institut od nacionalnog značaja za Republiku Srbiju, Univerzitet u Beogradu, Srbija

Definisanje malignog potencijala tiroidnih nodusa (TN) je najznačajnija odrednica u njihovoj evaluaciji. Primena imidžing metoda, kao i biohemijskih, citoloških i molekularno bioloških alata doprinosi razlikovanju benignih od malignih TN i tako delimično smanjuje broj nepotrebno tiroidektomsanih pacijenata. Jasno je da idealni biomarker ili metoda za definisanje prirode TN ne postoji, ali smo svedoci nastojanja kliničara da detektuju biomarker ili biomarkere koji bi samostalno ili u kombinaciji sa drugim alatima omogućili još kvalitetniju regrutaciju ispitanika kojima je tiroidektomija zaista potrebna. Studija Samardžića i aut. je analizirala biomarkere u ispirku bioptata TN i pokazala da nivo tiroglobulina u ispirku (TGw) pozitivno koreliše sa Bethesda kategorijom citološkog nalaza bioptata TN, dok nivo NOW pozitivno koreliše sa EU-TIRADS kategorijama. Tako se kod četvoro od petoro tiroidektomisanih ispitanika registrovala pripadnost EU-TIRADS kategorijama 4 i 5. Potencijal NOW i TGw kao pomoćnog alata za preciziranje prirode TN je nedvosmislen, te u budućim kliničkim studijama treba analizirati njihovu pojedinačnu i pridruženu prediktivnost u definisanju malignih TN na većoj populaciji ispitanika.

Ključne reči: tiroidni nodus, biopsija nodusa, ispirak, tiroglobulin, azot-monoksid