

SPECIJALNA BOLNICA ZA BOLESTI ŠTITASTE ŽLEZDE I BOLESTI METABOLIZMA "ZLATIBOR"



**1. Srpski kongres dečje endokrinologije**  
Zlatibor, 26-28. april 2018. godine  
[www.deks.org.rs](http://www.deks.org.rs)

# PROGRAM RADA



ново нордиск®

**MERCK**



***ADC***

SPECIJALNA BOLNICA ZA BOLESTI ŠTITASTE ŽLEZDE I BOLESTI METABOLIZMA  
„ZLATIBOR“

---

**1. SRPSKI KONGRES DEČJE ENDOKRINOLOGIJE  
„ČIGOTA 2018“  
SA MEĐUNARODNIM UČEŠĆEM**

# **PROGRAM RADA**

Zlatibor, 26–28. april 2018.

## **NAUČNI ODBOR:**

akademik Nebojša Lalić, predsednik  
prof. dr Milan Petakov  
prof. dr Đuro Macut  
prof. dr Miloš Žarković  
prof. dr Svetlana Vujović  
doc. dr Mirjana Doknić  
prof. dr Silvija Sajić  
VNS dr sci. Tatjana Milenković  
prof. dr Dragan Katanić  
doc. dr Slavica Marković  
prim. mr sci. Milanko Čukanović  
prof. dr Saša Živić

## **ORGANIZACIONI ODBOR:**

dr Željko Stakić, predsednik  
prim. mr sci. med. Snežana Lešović  
dr sci. Sandra Stanković  
ass. dr sci. Ivana Vorgučin  
ass. dr sci. Nevena Folić  
doc. dr Vera Zdravković  
dr sci. Rade Vuković  
ing. Mile Ranđelović  
ing. Boban Milosavljević

## **POČASNI ODBOR:**

Ministar zdravlja ass. dr sci. med. Zlatibor Lončar  
prof. dr Jovan Vlaški  
prof. dr Dragan Zdravković  
prof. dr Miloš Banićević  
prof. dr Dobrila Stanković Đorđević, dekan Medicinskog fakulteta u Nišu

Pokrovitelj 1. Kongresa dečje endokrinologije "Čigota 2018"  
MINISTARSTVO ZDRAVLJA REPUBLIKE SRBIJE

*Glavni i odgovorni urednik*  
Prof. dr Saša Živić

*Tehnički urednik*  
Mile Ž. Ranđelović, dipl. inž. el.

*Štampa*



*Izvršni organizator*



# PROGRAM RADA

ČETVRTAK, 26. APRIL 2018. GODINE

09.00-11.00	REGISTRACIJA UČESNIKA	
11.00-11.30	SVEČANO OTVARANJE KONGRESA (dobrodošlica, pozdravne reči)	
11.30-11.40	dr Željko Stakić: reč domaćina	
11.40-12.10	KOKTEL DOBRODOŠLICE	
12.10-12.35	prof. dr Jovan Vlaški: Retrospektiva, misija i vidici pedijatrijske endokrinologije kod nas	
12.35-13.00	prof. dr Nebojša Lalić: Insulinska terapija u dece i odraslih: nikada završena priča	
13.00-13.25	prof. dr Milan Petakov: Gošeova bolest – savremeni pristup lečenju	
13.25-13.50	prof. dr Saša Živić: Neonatalno programiranje adultnih bolesti	
13.50-14.15	prof. dr Neoklis Georgopoulos (Greece): Physical exercise and amenorrhea	
14.15-14.30	KAFE PAUZA	
VREME	MODERATOR	TEMA
14.30-16.30	Specijalna bolnica Čigota prim.mr sci. Snežana Lešović	<i>Simpozijum 1:</i> <b>GOJAZNOST DECE I ADOLESCENATA</b> VNS dr sci. Ana Đorđević - Genetika i epigenetika dečje gojaznosti prof. dr Tatjana Terzić - Molekularni i morfološki aspekti gojaznosti VNS dr sci. Đurđica Ignjatović - Uloga crevne mikrobiote u razvoju gojaznosti: molekularni mehanizmi i terapijske implikacije VNS dr sci. Danijela Vojnović Milutinović - Molekularni mehanizmi metaboličkih poremećaja u animalnom modelu PCOS dr sci. Rade Vuković - Kontinuirani skor za metabolički sindrom u populaciji dece i adolescenata
16.30-16.40	DISKUSIJA	
16.40-16.50	KAFE PAUZA	
16.50-18.50	Specijalna bolnica Čigota prim.mr sci. Snežana Lešović	<i>Simpozijum 2:</i> <b>GOJAZNOST DECE I ADOLESCENATA</b> prof. dr Aneta Lakić - Gojaznost mladih - očima psihijatra NS dr Miša Đurković - Predlozi za suzbijanje gojaznosti: zakoni i praksa prof. dr Aleksandra Stojadinović - Stigma gojaznosti u adolescenciji psiholog Jelena Smiljanić - Emocionalni profil gojaznih adolescenata dr sci. Jelena Ševkušić - Uticaj programa fizičkih aktivnosti u redukciji telesne mase gojazne dece prim. mr sci. dr Snežana Lešović - Kratkoročni i dugoročni efekti primene multidisciplinarnog lečenja gojaznih adolescenata
18.50-19.00	DISKUSIJA	
19.00-19.10	KAFE PAUZA	
19.10-20.05 (zbirno vreme)	<b>OKRUGLI STO KOMPANIJE NOVO NORDISK:</b> <i>Hormon rasta u središtu dečje endokrinologije</i>	
19.10-19.25	prof. dr Anne-Marie Kappelgaard (Denmark): Early recognition of growth failure permits early intervention	
19.25-19.35	prof. dr Đuro Macut: Neuroendokrina regulacija razvoja i puberteta	
19.35-19.45	prof. dr Saša Živić: Metabolički efekti hormona rasta	
19.45-19.55	doc. dr Mirjana Doknić: Efekti supstitucije hormonom rasta na koštani sistem u periodu tranzicije	
19.55-20.05	VNS dr sci. Tatjana Milenković: Bezbednost terapije hormonom rasta	

**PETAK, 27. APRIL 2018. GODINE**

<b>VREME</b>	<b>MODERATOR</b>	<b>TEMA</b>
<b>8.00-10.00</b>	<b>UDK Beograd</b> prof. dr Silvija Sajić	<p align="center"><i>Simpozijum 3:</i></p> <p align="center"><b>BOLESTI ŠTITASTE ŽLEZDE U DECE</b></p> <p><b>prof. dr Miloš Žarković</b> - Novi vodič Evropskog udruženja za štitastu žlezdu za stratifikaciju rizika maligniteta nodusa štitaste žlezde</p> <p><b>dr sci. Katarina Mitrović</b> - Porast incidencije kongenitalnog hipotiroidizma tokom 30 godina skrininga novorođenčadi u Srbiji</p> <p><b>prof. dr Silvija Sajić</b> - Savremeni pristup problemu hipertireoidizma kod dece i adolescenata</p> <p><b>doc. dr Vera Zdravković</b> - Hipertireoza kod dece i adolescenata – naša iskustva</p> <p><b>dr Vladislav Bojić</b> - Udruženost autoimunskih bolesti tiroideje i dijabetesa tipa 1</p>
10.00-10.20		DISKUSIJA
10.20-11.00		OBILAZAK SPECIJALNE BOLNICE
<b>11.00-13.00</b>	<b>Klinika za dečje bolesti Kragujevac</b> doc. dr Slavica Marković	<p align="center"><i>Simpozijum 4:</i></p> <p align="center"><b>REPRODUKTIVNA MEDICINA</b></p> <p><b>prof. dr Margaret Zacharin</b> (Australia) - Current management of hypogonadism in adolescence</p> <p><b>prof. dr Đuro Macut</b> - Adolescentni sindrom policističnih ovarijuma</p> <p><b>prof. dr Alma Toromanović</b> (BiH) - Diferencijalna dijagnoza genitalnog krvarenja u devojčica i adolescentkinja</p> <p><b>doc. dr Slavica Marković</b> - Poremećaji polne diferencijacije - izazovi dijagnostike i tretmana</p> <p><b>ass. dr sci. Nevena Folić</b> - Novi koncepti i kontroverze u lečenju centralnog preremenog puberteta</p>
13.00-13.20		DISKUSIJA
13.20-14.00		RUČAK U ČIGOTI
<b>14.00-16.10</b>	<b>Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić"</b> VNS dr sci Tatjana Milenković	<p align="center"><i>Simpozijum 5:</i></p> <p align="center"><b>DIJABETES U DECE I ADOLESCENATA</b></p> <p><b>ass. dr sci. Ivana Vorgučin</b> - Fizička aktivnost kod dece sa dijabetesom melitusom tip 1</p> <p><b>ass. dr Maja Ješić</b> - Problemi sa kojima se suočavaju deca i adolescenti sa dijabetesom melitusom tipa 1 u školi</p> <p><b>prof. dr Veselin Škrabić</b> (Croatia) - Prevencija dijabetesne ketoacidoze kod dece sa novootkrivenim dijabetesom melitusom</p> <p><b>dr Arijan Verbić</b> (Croatia): Dijabetička ketoacidoza, principi liječenja uz prikaz slučaja naše bolesnice</p> <p><b>VNS dr sci. Tatjana Milenković</b> – Tranzicija mladih sa dijabetesom melitusom ili kako sagraditi most između pedijatrijske i adultne medicine?</p> <p><b>Vesna Stefanović</b> - Uloga i značaj socijalnog radnika u timu za dijabetes</p>
16.10-16.20		DISKUSIJA

16.20-16.40	<b>SIMPOZIJUM MEDTRONIC&amp;EPSILON:</b> <i>ZNAČAJ KONTINUIRANOG MONITORINGA GLUKOZE  U KONTROLI DIJABETESA KOD DECE</i> <b>VNS dr sci. Tatjana Milenković</b>	
16.40-16.50	<b>SIMPOZIJUM ABBOTT:</b> <i>ZNAČAJ ODREĐIVANJA KETONA (B-HIDROKSIBUTIRATA) U KRVI KOD DECE</i> <b>VNS dr sci. Tatjana Milenković</b>	
16.50-17.30 (zbirno vreme)	<b>SIMPOZIJUM NOVO NORDISK:</b> <i>INSULIN TRESIBA – NOVO POGLAVLJE TERAPIJE DM TIP 1</i>	
16.50-17.00	<b>prof. dr Saša Živić:</b> Savremeni pristup u terapiji DM1 (uvodna reč)	
17.00-17.10	<b>prof. dr Silvija Sajić:</b> Varijabilnost glikemije – izazov u terapiji dece sa DM1	
17.10-17.25	<b>dr Lubomir Barak</b> (Slovakia): Tresiba – klinički aspekti	
17.25-17.30	<b>prof. dr Saša Živić:</b> Zaključak	
17.30-17.40	KAFE PAUZA	
17.40-18.00	<b>SIMPOZIJUM PFIZER:</b> <i>NOVI IZAZOVI U LEČENJU HORMONOM RASTA</i> <b>doc. dr Mirjana Doknić:</b> Značaj terapije hormonom rasta u tranziciji - uticaj na telesni sastav <b>ass. dr Maja Ješić:</b> SGA - informator za roditelje	
18.00-18.20	<b>SIMPOZIJUM SANDOZ:</b> <i>DECENIJA OMNITROPA</i> <b>VNS dr sci. Tatjana Milenković</b>	
18.20-18.40	<b>SIMPOZIJUM MERCK:</b> <i>NEDOSTATAK HORMONA RASTA U PERIODU TRANZICIJE –  PUT OD DEČJEG DO ADULTNOG ENDOKRINOLOGA, ULOGA SAIZEN-A</i> <b>doc. dr Mirjana Doknić i ass. dr Maja Ješić</b>	
<b>VREME</b>	<b>MODERATOR</b>	<b>TEMA</b>
18.40-20.00	Klinika za dečje interne bolesti Niš prof. dr Saša Živić	<i>Simpozijum 6:</i> <b>NIZAK RAST I POREMEĆAJI RASTA</b> <b>prof. dr Boris Filipović Grčić</b> (Croatia) - Prehrana nedonoščeta i nedostaščeta <b>prof. dr Mira Samardžić</b> (Montenegro) - Rast djece koja su rođena mala za gestaciono doba <b>dr sci. Sandra Stanković</b> - Značaj neonatalnih antropometrijskih karti u dijagnostici dece koja su rođena mala za gestaciono doba <b>prof. dr Gordana Stipančić</b> (Croatia) - Smanjen rast u bolesnika s rijetkim sindromima - iskustva u lečenju hormonom rasta
20.00-20.10		DISKUSIJA
20.10-20.30	<b>SIMPOZIJUM NOVO NORDISK:</b> KVALITET LEČENJA HORMONOM RASTA <b>dr sci. Sandra Stanković:</b> Savremene preporuke u lečenju Tarnerovog sindroma <b>ass. dr sci. Ivana Vorgučin:</b> Uticaj adherence i komplikanse na ishod lečenja hormonom rasta	
posle 21.00	SVEČANA VEČERA	

**SUBOTA, 28. APRIL 2018. GODINE**

<b>VREME</b>	<b>MODERATOR</b>	<b>TEMA</b>
08.00-08.45	Specijalna bolnica Bukovička Banja prim. mr sci. Milanko Čukanović	<i>Simpozijum 7:</i> <b>MESTO I ULOGA MEDICINSKE SESTRE U ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI DECE SA ENDOKRINIM POREMEĆAJIMA</b>
08.45-09.45	<b>Moderatori ostalih sesija</b>	<i>Simpozijum 8:</i> <b>USMENE PREZENTACIJE I POSTERI UČESNIKA KONGRESA</b>
09.45-11.45	<b>Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine</b> prof. dr Dragan Katanić	<i>Simpozijum 9:</i> <b>BOLESTI NADBUBREŽNE ŽLEZDE U DECE</b> <b>prof. dr Mira Samardžić</b> (Montenegro) - Kongenitalna adrenalna hiperplazija <b>prof. dr Dragan Katanić</b> - Kušingov sindrom u dečjem uzrastu <b>prof. dr Jovan Lovrenski</b> - Adrenalni imaging u pedijatrijskoj radiologiji <b>ass. dr sci. Ivana Vorgučin</b> - Insuficijencija nadbubrežnog korteksa <b>dr sci. Sandra Stanković</b> - Tumori nadbubrežne žlezde kod dece <b>dr sci. Branka Kovačević</b> - Stresni odgovor u dečjem uzrastu
11.45-12.00		DISKUSIJA
12.00-12.10		KAFE PAUZA
12.10-12.30		<b>SIMPOZIJUM MERCK:</b> <b>prof. dr Saša Živić</b> - <i>Vigantol i zdravlje</i>
<b>VREME</b>	<b>MODERATOR</b>	<b>TEMA</b>
12.30-14.30	<b>Klinika za endokrinologiju, KCS</b> doc. dr Mirjana Doknić	<i>Simpozijum 10:</i> <b>TRANZICIONA MEDICINA</b> <b>prof. dr Nebojša Lalić</b> - Dijabetes mladih - od pedijatrijskog uzrasta do odraslog doba <b>prof. dr Svetlana Vujović</b> - Androgeni i insulin u adolescenciji <b>prof. dr Miloš Žarković</b> - Tiroidna bolest: kada dete odraste <b>prof. dr Đuro Macut</b> - Endokrini pristup formama kongenitalne adrenalne hiperplazije tokom adolescencije i odraslog doba <b>doc. dr Mirjana Doknić i VNS dr sci Tatjana Milenković</b> - Hipopituitarizam u period tranzicije - deficit hormona rasta
14.30-14.50		DISKUSIJA
14.50-15.00		<b>ZATVARANJE KONGRESA</b>
15.00		OPROŠTAJNI KOKTEL

# PROGRAM

ČETVRTAK, 26. APRIL 2018. GODINE

**REGISTRACIJA UČESNIKA**

09.00–11.00

**SVEČANO OTVARANJE KONGRESA**

(dobrodošlica, pozdravne reči)

11.00–11.30

**dr Željko Stakić: reč domaćina**

11.30–11.40

**KOKTEL DOBRODOŠLICE**

11.40–12.10

## PLENARNA PREDAVANJA

12.10-14.15

**RETROSPEKTIVA, MISIJA I VIDICI PEDIJATRIJSKE ENDOKRINOLOGIJE KOD NAS**

**Vlaški J.**

Medicinski fakultet Univerziteta u Novom Sadu

Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine

12.10-12.35

**INSULINSKA TERAPIJA U DECE I ODRASLIH: NIKADA ZAVRŠENA PRIČA**

**prof. dr Nebojša Lalić**

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

12.35-13.00

**GOŠEOVA BOLEST- SAVREMENI PRISTUP LEČENJU**

**Petakov M.**

Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma, KC Srbije, Beograd

13.00-13.25

**NEONATALNO PROGRAMIRANJE ADULTNIH BOLESTI**

**Živić S, Stanković S, Cvetković V, Vasić K, Vučić J, Milojević D.**

KC Niš, Klinika za dečje bolesti

13.25-13.50

**PHYSICAL EXERCISE AND AMENORRHEA**

**Georgopoulos N.A.**

University of Patras Medical School, Greece

13.50-14.15

**KAFE PAUZA**

14.15-14.30

**Simpozijum 1:**  
**GOJAZNOST DECE I ADOLESCENATA**  
14.30-16.30

Moderator: prim. mr sci. Snežana Lešović  
Institut za bolesti štitaste žlezde i bolesti metabolizma „Zlatibor“

**GENETIKA I EPIGENETIKA DEČJE GOJAZNOSTI**  
**Đorđević A<sup>1</sup>, Matić G.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Institut za biološka istraživanja „Siniša Stanković“, Univerzitet u Beogradu,  
<sup>2</sup>Biološki fakultet Univerziteta u Beogradu

**MOLEKULARNI I MORFOLOŠKI ASPEKTI GOJAZNOSTI**  
**Terzić T.**

Institut za patologiju, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

**ULOGA CREVNE MIKROBIOTE U RAZVOJU GOJAZNOSTI: MOLEKULARNI MEHANIZMI I  
TERAPIJSKE IMPLIKACIJE**  
**Ignjatović Đ, Đorđević A.**

Institut za biološka istraživanja "Siniša Stanković", Univerzitet u Beogradu, Srbija

**MOLEKULARNI MEHANIZMI METABOLIČKIH POREMEĆAJA U ANIMALNOM MODELU  
PCOS-A**  
**Vojnović Milutinović D.**

Institut za biološka istraživanja „Siniša Stanković“, Beograd

**KONTINUIRANI SKOR ZA METABOLIČKI SINDROM U POPULACIJI DECE I ADOLESCENATA**  
**Vuković R.**

Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić", Beograd

DISKUSIJA  
16.30-16.40

KAFE PAUZA  
16.40-16.50

**Simpozijum 2:**  
**GOJAZNOST DECE I ADOLESCENATA**  
16.50-18.50

Moderator: prim. mr sci. Snežana Lešović  
Institut za bolesti štitaste žlezde i bolesti metabolizma „Zlatibor“

**GOJAZNOST MLADIH - OČIMA PSIHIJATRA**  
**Lakić A.**

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu, Klinika za neurologiju i psihijatriju

**PREDLOZI ZA SUZBIJANJE GOJAZNOSTI: ZAKONI I PRAKSA**  
**Đurković M.**

Institut za evropske studije, Beograd

**STIGMA GOJAZNOSTI U ADOLESCENCIJI**

**Stojadinović A.**

Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine, Novi Sad

**EMOCIONALNI PROFIL GOJAZNIH ADOLESCENATA**

**Smiljanić J.**

Specijalna bolnica „Čigota“ Zlatibor

**UTICAJ PROGRAMA FIZIČKIH AKTIVNOSTI U REDUKCIJI TELESNE MASE GOJAZNE DECE**

**Ševkušić J.**

Specijalna bolnica za bolesti štitaste žlezde i bolesti metabolizma "Zlatibor"

**KRATKOROČNI I DUGOROČNI EFEKATI MULTIDISCIPLINARNOG LEČENJA  
NA ANTROPOMETRIJSKE PARAMETRE I TELESNI SASTAV GOJAZNIH ADOLESCENATA**

**Lešović S.**

Institut za bolesti štitaste žlezde i bolesti metabolizma „Zlatibor“

DISKUSIJA

18.50-19.00

KAFE PAUZA

19.00-19.10

**OKRUGLI STO KOMPANIJE NOVO NORDISK:**

**Hormon rasta u središtu dečje endokrinologije**

19.10-20.05

(zbirno vreme)

**EARLY RECOGNITION OF GROWTH FAILURE PERMITS EARLY INTERVENTION**

**Anne-Marie Kappelgaard (Denmark)**

19.10-19.25

**NEUROENDOKRINA REGULACIJA RAZVOJA I PUBERTETA**

**Đuro Macut**

19.25-19.35

**METABOLIČKI EFEKTI HORMONA RASTA**

**Saša Živić**

19.35-19.45

**EFEKTI SUPSTITUCIJE HORMONOM RASTA NA KOŠTANI SISTEM U PERIODU**

**TRANZICIJE**

**doc. dr Mirjana Doknić**

19.45-19.55

**BEZBEDNOST TERAPIJE HORMONOM RASTA**

**VNS dr sci. Tatjana Milenković**

19.55-20.05

PETAK, 27. APRIL 2018. GODINE

**Simpozijum 3:  
BOLESTI ŠTITASTE ŽLEZDE U DECE  
8.00-10.00**

Moderator: prof. dr Silviya Sajić  
Univerzitetska dečja klinika Tiršova, Beograd

**NOVI VODIČ EVROPSKOG UDRUŽENJA ZA ŠTITASTU ŽLEZDU ZA STRATIFIKACIJU  
RIZIKA MALIGNITETA NODUSA ŠTITASTE ŽLEZDE**

**Žarković M.**

Medicinski Fakultet, Univerzitet u Beogradu  
Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma, Klinički centar Srbije,  
Beograd

**PORAST INCIDENCIJE KONGENITALNOG HIPOTIROIDIZMA TOKOM 30 GODINA  
SKRININGA NOVOROĐENČADI U SRBIJI**

**Mitrović K, Vuković R, Todorović S, Milenković T.**

Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić" Novi Beograd

**SAVREMENI PRISTUP PROBLEMU HIPERTIREOIDIZMA KOD DECE I ADOLESCENATA**

**Sajić S, Zdravković V, Ješić M, Bojić V, Kovačević S.**

Univerzitetska dečja klinika Tiršova, Beograd

**HIPERTIREOZA KOD DECE I ADOLESCENATA - NAŠA ISKUSTVA**

**Zdravković V, Ješić M, Bojić V, Kovačević S, Sajić S.**

Univerzitetska dečja klinika Tiršova, Beograd

Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu

**UDRUŽENOST AUTOIMUNSKIH BOLESTI TIRODEE I DIJABETESA TIP 1**

**Bojić V, Zdravković V, Ješić M, Kovačević S, Sajić S.**

Univerzitetska dečja klinika Tiršova, Beograd

Medicinski fakultet, Univerzitet u Beogradu

DISKUSIJA

10.00-10.20

**OBILAZAK SPECIJALNE BOLNICE**

10.20-11.00

Simpozijum 4:  
**REPRODUKTIVNA MEDICINA**  
11.00-13.00

Moderator: doc. dr Slavica Marković  
Klinika za dečje bolesti Kragujevac

**CURRENT MANAGEMENT OF HYPOGONADISM IN ADOLESCENCE**

**Zacharin M.**

Dept of Endocrinology, Royal Children's Hospital, Parkville Victoria, Australia

**KLINIČKI PRISTUP SINDROMU POLICISTIČNIH JAJNIKA U ADOLESCENCIJI**

**Macut Đ.**

Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma KCS  
Medicinski fakultet u Beogradu

**DIFERENCIJALNA DIJAGNOZA GENITALNOG KRVARENJA  
U DJEVOJČICA I ADOLESCENTKINJA**

**Toromanović A, Selimović S.**

Klinika za dječije bolesti, Univerzitetski klinički centar Tuzla

**POREMEĆAJI POLNE DIFERENCIJACIJE - IZAZOVI DIJAGNOSTIKE I TRETMANA**

**Marković S<sup>1,2</sup>, Folić N.<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup>Klinika za Pedijatriju KC Kragujevcu, <sup>2</sup>Fakultet medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu

**NOVI KONCEPTI I KONTROVERZE U LEČENJU PREVREMENOG PUBERTETA**

**Folić N<sup>1,2</sup>, Marković S.<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup>Klinika za pedijatriju, Klinički centar Kragujevac, Kragujevac, Srbija

<sup>2</sup>Fakultet medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu, Kragujevac, Srbija

**DISKUSIJA**

**13.00-13.20**

**RUČAK U ČIGOTI**

**13.20-14.00**

**Simpozijum 5:**  
**DIJABETES U DECE I ADOLESCENATA**  
14.00-16.10

Moderator: VNS dr sci Tatjana Milenković  
Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić", Beograd

**FIZIČKA AKTIVNOST KOD DECE SA DIJABETESOM MELITUSOM TIP 1**  
**Vorgučin I, Katanić D.**

Medicinski fakultet Univerziteta u Novom Sadu  
Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine

**PROBLEMI SA KOJIMA SE SUOČAVAJU DECA I ADOLESCENTI SA DIJABETESOM**  
**MELITUSOM TIPA 1 U ŠKOLI**

Ješić MD<sup>1,2</sup>, Milenković T<sup>3</sup>, Mitrović K<sup>3</sup>, Tododrović S<sup>3</sup>, Zdravković V<sup>1,2</sup>, Bojić V<sup>1</sup>,  
Ješić MM<sup>1,2</sup>, Bošnjović-Tucaković T<sup>4</sup>, Marković S<sup>5</sup>, Vorgučin I<sup>6</sup>, Stanković S<sup>7</sup>, Sajić S.<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Univerzitetska dečja klinika Tiršova, Beograd,

<sup>2</sup>Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

<sup>3</sup>Institut za majku i dete „Dr Vukan Čupić“, <sup>4</sup>Zdravstveni centar „Studentica“ Kraljevo

<sup>5</sup>Klinika za pedijatriju, Klinički centar Kragujevac,

<sup>6</sup>Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine

<sup>7</sup>Klinika za dečije interne bolesti, Klinički centar Niš

**PREVENCIJA DIJABETESNE KETOACIDOZE KOD DECE SA NOVOOTKRIVENIM**  
**DIJABETESOM MELITUSOM**

**Škrabić V.**

University Hospital Split, Department of Pediatrics, Split, Croatia

**DIJABETIČKA KETOACIDOZA - PRINCIPI LIJEČENJA**

**UZ PRIKAZ SLUČAJA NAŠE BOLESNICE**

Verbić A<sup>1</sup>, Butorac Ahel I<sup>1</sup>, Lah Tomulić K<sup>1</sup>, Severinski S<sup>1</sup>, Milardović A.<sup>1</sup>

Klinički bolnički centar Rijeka, Hrvatska

**TRANZICIJA MLADIH SA DIJABETESOM MELITUSOM ILI**  
**KAKO SAGRADITI MOST IZMEĐU PEDIJATRIJSKE I ADULTNE MEDICINE**  
Milenković T, Todorović S, Mitrović K, Vuković R, Filipović D, Grgić Lj.  
Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije „Dr Vukan Čupić“, Beograd

**ULOGA I ZNAČAJ SOCIJALNOG RADNIKA U TIMU ZA DIJABETES**

**Stefanović V.**

Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije „Dr Vukan Čupić“ Beograd

DISKUSIJA

16.10-16.20

**SIMPOZIJUM MEDTRONIC&EPSILON:**

Značaj kontinuiranog monitoringa glukoze u kontroli dijabetesa kod dece  
VNS dr sci. Tatjana Milenković  
16.20-16.40

**SIMPOZIJUM ABBOTT:**

Značaj određivanja ketona ( $\beta$ -hidroksibutirata) u krvi kod dece  
VNS dr sci. Tatjana Milenković  
16.40-16.50

**SIMPOZIJUM NOVO NORDISK:**

Insulin Tresiba - novo poglavlje terapije DM tip 1  
16.50-17.30  
(zbirno vreme)

**SAVREMENI PRISTUP U TERAPIJI DM1 (UVODNA REČ)**

prof. dr Saša Živić  
16.50-17.00

**VARIJABILNOST GLIKEMIJE – IZAZOV U TERAPIJI DECE SA DM1**

prof. dr Silvija Sajić  
17.00-17.10

**TRESIBA - KLINIČKI ASPEKTI**

dr Lubomir Barak (Slovakia)  
17.10-17.25

**ZAKLJUČAK**

prof. dr Saša Živić  
17.25-17.30

**KAFE PAUZA**

17.30-17.40

**SIMPOZIJUM PFIZER:**

Novi izazovi u lečenju hormonom rasta

17.40-18.00

Značaj terapije hormonom rasta u tranziciji - uticaj na telesni sastav

doc. dr Mirjana Doknić

SGA - informator za roditelje

ass. dr Maja Ješić

**SIMPOZIJUM SANDOZ:**

Decenija Omnitropa

VNS dr sci. Tatjana Milenković

18.00-18.20

**SIMPOZIJUM MERCK:**

**Nedostatak hormona rasta u periodu tranzicije -  
put od dečjeg do adultnog endokrinologa, uloga Saizen-a**  
VNS dr sci. Tatjana Milenković  
18.20-18.40

**Simpozijum 6:**

**NIZAK RAST I POREMEĆAJI RASTA**

18.40-20.00

Moderator: prof. dr Saša Živić  
Klinika za dečje interne bolesti, Klinički centar Niš

**PREHRANA NEDONOŠČETA I NEDOSTAŠČETA**

**Filipović-Grčić B.**

Zavod za neonatologiju i neonatalnu intenzivnu medicinu  
Klinika za pedijatriju KBC Zagreb i Medicinskog fakulteta Zagreb

**RAST DJECE KOJA SU ROĐENA MALA ZA GESTACIONO DOBA**

**Samardžić M.**

Institut za bolesti djece KC Crne Gore, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore

**ZNAČAJ NEONATALNIH ANTROPOMETRIJSKIH KARTI U DIJAGNOSTICI DECE KOJA SU**

**ROĐENA KAO MALA ZA GESTACIONO DOBA**

**Stanković S<sup>1</sup>, Živić S<sup>1,2</sup>, Ignjatović A.<sup>2,3</sup>**

<sup>1</sup>Klinički centar Niš, <sup>2</sup>Medicinski fakultete u Nišu, <sup>3</sup>Institut za javno zdravlje Niš

**SMANJEN RAST U BOLESNIKA S RIJETKIM SINDROMIMA -**

**ISKUSTVA U LIJEČENJU HORMONOM RASTA**

**Stipančić G.**

Klinika za predijatriju, KBC Sestre milosrdnice, Zagreb, Republika Hrvatska

**DISKUSIJA**

20.00-20.10

**SIMPOZIJUM NOVO NORDISK:**

**KVALITET LEČENJA HORMONOM RASTA**

20.10-20.30

Savremene preporuke u lečenju Tarnerovog sindroma  
dr sci. Sandra Stanković

Uticaj adherence i komplijanse na ishod lečenja hormonom rasta  
ass. dr sci. Ivana Vorgučin

**SVEČANA VEČERA**

Posle 21.00

SUBOTA, 28. APRIL 2018. GODINE

**Simpozijum 7:  
MESTO I ULOGA MEDICINSKE SESTRE U ZDRAVSTVENOJ ZAŠTITI  
DECE SA ENDOKRINIM POREMEĆAJIMA  
8.00-8.45**

Moderator: prim. mr sci. Milanko Čukanović  
Specijalna bolnica Bukovička Banja

**MESTO I ULOGA MEDICINSKE SESTRE U PEDIJATRIJSKOJ ENDOKRINOLOGIJI  
Čukanović M, Stepković J.**

Specijalna bolnica za rehabilitaciju „Bukovička banja“ Arandelovac

**MENTALNOHIGIJENSKI ASPEKTI PORODICA HRONIČNO OBOLELE DECE  
Bogoevska D.**

Univerzitetska dečja klinika Tiršova, Beograd

**PROCES ZDRAVSTVENE NJEGE I EDUKACIJA DJECE/RODITELJA  
SA DIJABETES MELITUSOM  
Čačković A.**

Univerzitetski klinički centar Tuzla, Bosna i Hercegovina

**UVOD U ERU KONTROLE DIJABETESA  
Šakotić J.**

Univerzitetska dečja klinika Tiršova

**NOVE TEHNOLOGIJE U PRAĆENJU GLIKEMIJSKE KONTROLE DECE SA DIJABETESOM  
MELITUSOM TIPA 1**

Filipović D<sup>1</sup>, Grgić Lj.<sup>2</sup>

Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije „Dr Vukan Čupić“, Beograd

**POSTAVLJANJE I - PORTA ADVANCE KOD DECE NA INSULINSKOJ TERAPIJI  
Rakić O<sup>1</sup>, Živić S<sup>1</sup>, Stanković S<sup>1</sup>, Cvetković V.<sup>1</sup>**

Klinika za dečije interne bolesti Niš

**SUPROTNOSTI U PEDIJATRIJI-ULOGA PEDIJATRIJSKE SESTRE  
Tomić S.**

Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine Novi Sad

**UČESTALOST PROMENA PO KOŽI NA MESTIMA DAVANJA INSULINA KOD DECE SA DMT1  
Joković A, Vučetić S, Terzić M.**

Opšta bolnica "Studenica" Dečje odeljenje, Kraljevo

**PRAVILNA UPOTREBA I ČUVANJE RAZLIČITIH PREPARAT HORMONA RASTA  
Milenković A<sup>1</sup>, Živić S<sup>1</sup>, Stanković S<sup>1</sup>, Cvetković V.<sup>1</sup>**

Klinika za dečije interne bolesti Niš

**PUNKCIONA BIOPSIJA ŠTITASTE ŽLEZDE KOD MLADIH OD 18 GODINA  
Erceg G.**

Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma, KC Srbije, Beograd

Simpozijum 8:  
**USMENE PREZENTACIJE I POSTERI UČESNIKA KONGRESA**  
8.45-9.45

Moderatori ostalih sesija

**USMENE PREZENTACIJE**

**PORAST INCIDENCIJE KONGENITALNOG HIPOTIROIDIZMA TOKOM 30 GODINA  
SKRININGA NOVOROĐENČADI U SRBIJI**

**Vuković R, Todorović S, Milenković T.**

Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta Srbije "Dr Vukan Čupić", Beograd

**ADOLESCENTI SA EKCESOM TELESNE MASE - RELACIJA IMT A.CAROTIS PO POLU I  
UZRASTU**

**Petrović R<sup>1</sup>, Čeković B<sup>1</sup>, Lešović S.<sup>2</sup>**

<sup>1</sup>Opšta Bolnica Čačak, <sup>2</sup>Čigota Zlatibor

**DEFICIT VITAMINA D KOD PEDIJATRISKIH PACIJENATA SA FRAKTURNIM PROMENAMA:  
PREVALENCIA, RIZIK FAKTORI I NADOKNADA VITAMINA D**

**Hristova A, Stankovska S.**

Opšta bolnica Kumanovo, Makedonija

**CISTIČNA FIBROZA - DIABETES MELLITUS IZ AMBULANTE PEDIJATRA  
Bošković J.**

Dom zdravlja Bijelo Polje, Crna Gora

**KARAKTERISTIKE DE NOVO DM NA KDIB, NIŠ**

**Gocić Z\*, Stanković S<sup>1</sup>, Stajić S\*, Žugić I\*, Živić S.<sup>1</sup>**

<sup>\*</sup>Lekar na specijalizaciji na Klinici za dečije interne bolesti u Nišu

<sup>1</sup>Klinika za dečije interne bolesti, Klinički centar Niš

**ROĐENI MALI ZA GESTACIONO DOBA I ZNAČAJ HORMONA RASTA  
ISKUSTVA DEČJE INTERNE KLINIKE, KC NIŠ**

**Stajić S\*, Stanković S<sup>1</sup>, Manojlović M\*, Stevanović V<sup>2</sup>, Gocić Z\*, Ivanov G\*, Živić S.<sup>1</sup>**

<sup>\*</sup>Doktor na specijalizaciji, Medicinski fakultet Niš, Klinički centar Niš

<sup>1</sup>Klinika za dečje interne bolesti, Klinički centar Niš, <sup>2</sup>Dom zdravlja Lebane

**ADENOZIN DEZAMINAZA KAO MARKER LIMFOCITNE AKTIVNOSTI U DIABETES MELLITUSU  
TIP 1**

**Petković I\*, Mitrović I\*, Milošević S\*, Stanković S<sup>1</sup>, Živić S.<sup>1</sup>**

<sup>\*</sup>Lekar na specijalizaciji - Klinički centar Niš, Klinika za dečje interne bolesti

<sup>1</sup>Klinički centar Niš, Klinika za dečje interne bolesti

**NOVE FORME DIJABETESA MLADIH**

**Mitrović I\*, Ivanković M\*, Ičić J\*, Stanković S<sup>1</sup>, Živić S.<sup>1</sup>**

<sup>\*</sup>Lekar na specijalizaciji - Klinički centar Niš, Klinika za dečje interne bolesti

<sup>1</sup>Klinički centar Niš, Klinika za dečje interne bolesti

**ZNAČAJ PREPOZNAVANJA DECE ROĐENE MALE ZA GESTACIONO DOBA**

**Ivanov G, Mitrović T, Mladenović R, Božinović A, Stanković S, Živić S.**

Klinika za dečje bolesti, Klinički centar Niš

**UTICAJ ISHRANE I FIZIČKE AKTIVNOSTI NA INDEKS TJELESNE MASE ŠKOLSKE DJECE**

Ivelja B<sup>1</sup>, Vušurović Krstajić Lj<sup>2</sup>, Klisić A.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Dom Zdravlja Cetinje, <sup>2</sup>PZU Milmedica Budva, <sup>3</sup>Dom Zdravlja Podgorica, Crna Gora

**RAST U VISINU I MENARHA - DINAMIČKI PROCES NEUROENDOKRINOLOŠKE MODULACIJE**

Gostiljac M<sup>1</sup>, Milinčić B<sup>2</sup>, Pertot V<sup>1</sup>, Petrović R.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>ZC "Studenica" Kraljevo <sup>2</sup>KC Srbije Beograd <sup>3</sup>ZC Dragiša Mišović Čačak

**POSTERI**

**45, X/46, XY ASIMETRIČNA GONADNA DISGENEZA U DEČAKA SA DEFICITOM HORMONA RASTA I INSULINSKOM REZISTENCIJOM**

Marković S<sup>1,2</sup>, Kostić G<sup>1,2</sup>, Igrutinović Z<sup>1,2</sup>, Vuletić B<sup>1,2</sup>, Folić N<sup>1,2</sup>, Knežević-Rangelov S<sup>1,2</sup>, Simović A<sup>1,2</sup>, Savić D.<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Pedijatrijska klinika Klinički centar Kragujevac, Kragujevac, Srbija

<sup>2</sup>Fakultet medicinskih nauka Univerziteta u Kragujevcu, Kragujevac, Srbija

**RANE METABOLIČKE POSLEDICE POVIŠENJA TELESNE TEŽINE U DEČIJEM UZRASTU I NASLEDNI UTICAJ**

Marković-Jovanović S<sup>1</sup>, Jovanović A<sup>1</sup>, Ničković V.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Medicinski fakultet Priština/K. Mitrovica

<sup>2</sup>KBC Priština/Gračanica

**PRIKAZ SLUČAJA PRIMARNE GENERALIZOVANE GLUKOKORTIKOIDNE REZISTENCIJE -CHROUSOS SY-**

Trajković A<sup>1</sup>, Dimitrijević M<sup>1</sup>, Ivanov G<sup>1</sup>, Manojlović M<sup>1</sup>, Stanković S<sup>1</sup>, Živić S.<sup>1,2</sup>

<sup>1</sup>Klinički centar Niš, Klinika za dečje interne bolesti

<sup>2</sup>Medicinski fakultet, Univerzitet u Nišu

**ZNAČAJ RANOG PREPOZNAVANJA DECE ROĐENE MALE ZA GESTACIONO DOBA - PRIKAZ SLUČAJA**

Stojanović M\*, Stanković S<sup>1</sup>, Kulić T\*, Milošević D\*, Mitić I.\*

\*Doktor na specijalizaciji, Medicinski fakultet Niš, Klinički centar Niš

<sup>1</sup>Klinika za dečje interne bolesti, Klinički centar Niš

**HASHIMOTO THYREOIDITIS - PRIKAZ SLUČAJA**

Ivelja B<sup>1</sup>, Klisić A<sup>2</sup>, Krstajić Lj.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Dom zdravlja, Cetinje, <sup>2</sup>Dom zdravlja, Podgorica, <sup>3</sup>PZU Milmedica, Budva Crna Gora

**ZLOUPOTREBA ANABOLIČKIH STEROIDA KOD MLADIH**

Ivelja B, Djuranović A.

Dom zdravlja Cetinje, Crna Gora

**NEUROENDOKRINOLOŠKA PROJEKCIJA EKSPRESIJE BRZINE RASTA PRELAZA RANE U SREDNJU ADOLESCENCIJU**

Gostiljac M<sup>1</sup>, Petrović R<sup>2</sup>, Pertot V<sup>1</sup>, Igov P.<sup>1</sup>

<sup>1</sup>Z.C. "Studenica" Kraljevo, <sup>2</sup>Z.C. Dr Dragiša Mišović Čačak

**HIPERTIREOIDIZAM KOD MLAĐEG DETETA**

Jelenković B<sup>1</sup>, Jovanović Lj<sup>1</sup>, Vasić B<sup>1</sup>, Cokić B<sup>1</sup>, Nikolić M<sup>1</sup>, Pešić L<sup>1</sup>, Badža B.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Pedijatrijska služba ZC Zaječar, <sup>2</sup>Dečiji dispanzer ZC Bor

Simpozijum 9:  
**BOLESTI NADBUBREŽNE ŽLEZDE U DECE**  
9.45-11.45

Moderator: prof. dr Dragan Katanić  
Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine, Novi Sad

**KONGENITALNA ADRENALNA HIPERPLAZIJA**  
**Samardžić M.**

Institut za bolesti djece KC Crne Gore, Medicinski fakultet Univerziteta Crne Gore

**KUŠINGOV SINDROM U DEČJEM UZRASTU**  
**Katanić D, Vorgučin I.**

Medicinski fakultet Novi Sad  
Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine

**ADRENALNI IMIDŽING U PEDIJATRIJSKOJ RADIOLOGIJI**  
**Lovrenski J.**

Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine, Novi Sad

**INSUFICIJENCIJA NADBUBREŽNOG KORTEKSA U DEČJEM UZRASTU**  
**Vorgučin I, Katanić D.**

Medicinski fakultet Univerziteta u Novom Sadu  
Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine, Novi Sad

**TUMORI NADBUBREŽNE ŽLEZDE KOD DECE**  
**Stanković S<sup>1</sup>, Živić S.<sup>1,2</sup>**

<sup>1</sup>Klinički centar Niš, <sup>2</sup>Medicinski fakultet Niš

**STRESNI ODGOVOR U DEČJEM UZRASTU**  
**Kovačević B.**

Institut za zdravstvenu zaštitu dece i omladine Vojvodine, Novi Sad

DISKUSIJA  
11.45-12.00

KAFE PAUZA  
12.00-12.10

**SIMPOZIJUM MERCK:**  
**Vigantol i zdravlje**  
**prof. dr Saša Živić**  
12.10-12.30

Simpozijum 10:  
**TRANZICIONA MEDICINA**  
12.30-14.30

Moderator: doc. dr Mirjana Doknić  
Klinika za endokrinologiju, Klinički centar Srbije, Beograd

**DIJABETES MLADIH - OD PEDIJATRIJSKOG UZRASTA DO ODRASLOG DOBA**  
Lalić N.M.

Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

**ANDROGENI I INSULIN U ADOLESCENCIJI**  
Vujović S.

Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma KC Srbije, Beograd  
Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

**TIROIDNA BOLEST: KAD DEJE ODRASTE**  
Žarković M.

Medicinski Fakultet, Univerzitet u Beogradu  
Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma, Klinički centar Srbije, Beograd

**ENDOKRINI PRISTUP FORMAMA KONGENITALNE ADRENALNE HIPERPLAZIJE TOKOM  
ADOLESCENCIJE I ODRASLOG DOBA**  
Macut Đ<sup>1</sup>, Ilić D<sup>1</sup>, Bjekić-Macut J.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti metabolizma KCS,  
Medicinski fakultet u Beogradu

<sup>2</sup>Odeljenje endokrinologije, KBC Bežanijska kosa, Medicinski fakultet u Beogradu

**HIPOPITUITARIZAM U PERIODU TRANZICIJE - NEDOSTATAK HORMONA RASTA**  
Doknić M<sup>1,3</sup>, Milenković T.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Odeljenje za neuroendokrinologiju, Klinika za endokrinologiju, dijabetes i bolesti  
metabolizma, KC Srbije

<sup>2</sup>Odeljenje za ispitivanje i lečenje žlezda sa unutrašnjim lučenjem,  
Institut za zdravstvenu zaštitu majke i deteta "Dr Vukan Čupić"

<sup>3</sup>Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu

**SMERNICE ZA PRELAZAK (TRANZICIJU) PACIJENATA SA NEDOSTATKOM HORMONA  
RASTA OD PEDIJATRA ENDOKRINOLOGA KA INTERNISTI ENDOKRINOLOGU**  
Doknić M<sup>1,3</sup>, Milenković T<sup>2</sup>, Zdravković V<sup>3,4</sup>, Ješić M<sup>3,4</sup>, Todorović S<sup>2</sup>, Mitrović K<sup>2,4</sup>,  
Vuković R.<sup>2</sup>

Studijska grupa za terapiju hormonom rasta u tranziciji

DISKUSIJA  
14.30-14.50

ZATVARANJE KONGRESA  
14.50-15.00

OPROŠTAJNI KOKTEL  
15.00

## BELEŠKE



abasaglar®

*Lilly*

Samo za stručnu javnost.

Predstavništvo Eli Lilly (Suisse) S.A  
11000 Beograd, Srbija  
Tel: +381 11 655 0001

PP-BV-RS-0005  
Odobreno 18.04.2018

# 30 godina & brojimo dalje

unapređujemo  
lečenje  
hormonom rasta  
već 30 godina

