SZAIM 60 let

Slovensko združenje za anesteziologijo in intenzivno medicino
Slovenian Society of Anaesthesiology and Intensive Care Medicine (SSAICM)

8 SLOVENSKI KONGRES ANESTEZIOLOGOV

z mednarodno udeležbo

Anesteziolog – perioperativni zdravnik

30.9.2022 - 2.10.2022
(PETEK – SOBOTA – NEDELJA)

HIBRIDNI KONGRES:
HOTEL FOUR POINTS BY SHERATON
LJUBLJANA (V ŽIVO; 300 UDELEŽENCEV)

IN SPLETNO
(SAMO ZA MEDNARODNE UDELEŽENCE)

URADNA JEZIKA:
SLOVENŠČINA IN ANGLEŠČINA

PROGRAM

SZAIM 60 let

ORGANIZACIJSKI ODBOR:

Robert Berger, dr. med.
Ivan Kostadinov, dr. med., EDRA
doc. dr. Andreja Möller Petrun, dr. med., DESA
Silva Ostojić Kapš, dr. med.
Mojca Šimonka, dr. med.
izr. prof. dr. Maja Šoštarič, dr. med.
dr. Jožica Wagner Kovačec, dr. med.
doc. dr. Marko Zdravković, dr. med.
dr. Marko Žličar, dr. med.

STROKOVNI ODBOR:

prof. dr. Tatjana Stopar Pintarič, dr. med. (predsednica)
doc. dr. Andreja Möller Petrun, dr. med., DESA
Silva Ostojić Kapš, dr. med.
doc. dr. Peter Poredoš, dr. med., DESA, EDRA
doc. dr. Iztok Potočnik, dr. med
izr. prof. dr. Maja Šoštarič, dr. med.
doc. dr. Marko Zdravković, dr. med.

DELAVNICE

PETEK DOPOLDAN (8.00 – 12.00; REGISTRACIJA MOŽNA OD 7:00)

1. SODOBNA OSKRBA DIHALNE POTI

Peter van de Putte, Belgija; Loes Bruijstens, Nizozemska; Nicholas Chrimes, Avstralija; Joana Berger Estilita, Švica; Mojca Drnovšek Globokar, Goran Jeglič, Darjan Kos, Tatjana Stopar Pintarič, Marko Zdravković, Slovenija:

Intubacija budnega pacienta, UZ želodca in dihalne poti, urgentna oskrba dihalne poti skozi vrat (ang. eFONA), simulacije na osnovi smernic PUMA, simulacija netehničnih veščin - VORTEX, tehnike ločenega predihavanja pljučnih kril

2. PRINCIPI REGIONALNE ANESTEZIJE ZA LAJŠANJE AKUTNE IN KRONIČNE BOLEČINE

(Peter Merjavy, Velika Britanija; Pia Jaeger, Danska; Ira Skok, Marko Lokar, Silva Ostojić Kapš, Sabina Štivan, Nenad Živković, Ivan Kostadinov, Slovenija:

Terapevtski učinki regionalnih blokov; Nevraksialna analgezija in bloki živcev trupa; Blokade živcev za roko; Blokade živcev za nogo; Posegi za lajšanje kronične bolečine

3. OBVLADOVANJE KRVAVITVE V PERIOPERATIVNEM OBDOBJU

(Nuala Lucas, Velika Britanija;, Anita Mrvar Brečko,
Peter Poredoš, Vesna Sok, Maja Šoštarič, Valentina Butkovič, Slovenija:

Politravma; porodništvo; kirurgija srca; nenadna masivna krvavitev; ROTEM; TEG; itd

4. OSNOVE TRANSTORAKALNEGA IN TRANSEZOFAGEALNEGA ULTRAZVOKA SRCA

(Višnja Ivančan, Hrvaška; Gordan Mijovski, Jernej Novak, Dejan Pirc, Tomaž Podlesnikar, Gordana Taleska Štupica, Andreja Möller Petrun, Jasna Selinšek, Slovenija:

Osnovne projekcije TTE in TEE; Ocena iztisnega deleža; Identifikacija lezij mitralne in aortne zaklopke, UZ pljuč

www.2022.szaim.org/

info@szaim.org

1. DAN
30.SEPTEMBER, 2022 REGISTRACIJA MOŽNA OD 12:00

13:00 – 13:15 — **UVODNI POZDRAV**

13:15 - 13:35 — **PLENARNO PREDAVANJE – 60 LET SZAIM**

doc. dr. Peter Poredoš, dr. med., DESA, EDRA

Veščine anesteziologov v preteklosti in prihodnosti: katere se razvijajo in katere izumirajo?

13:40 - 15:10 — **PERIOPERATIVNA OSKRBA DIHALNE POTI**

MODERATORJA
prof. dr. Tatjana Stopar Pintarič, dr. med.
doc. dr. Marko Zdravković, dr. med.

13:40 – 14:00 Nicholas Chrimes (Avstralija): Airway of the future: PUMA guidelines

14:00 – 14:20 Peter van de Putte (Belgija): The next major game changer: Gastric POCUS

14:20 – 14:40 Ana Pekle Golež, Ajša Repar (Ljubljana): Intubacija budnega pacienta: pro et contra

14:40 – 15:00 Gordana Taleska Štupica (Ljubljana): Oskrba dihalne poti v enoti intenzivne terapije je zmeraj izziv: kakšen je najbolj varen pristop?

15:00 – 15:10 Diskusija

15:15 - 16:45 — **PERIOPERATIVNA MEHANSKA VENTILACIJA**

MODERATORJA
doc. dr. Andreja Möller Petrun, dr. med., DESA
Dragoslav Leković, dr. med..

15:15 – 15:35 Andreas Kupsch (Ljubljana): Predihavanje otrok - iz znanosti v prakso

15:35 – 15:55 Mojca Drnovšek Globokar (Ljubljana): Ventilacija enega pljučnega krila: kaj je dejansko pomembno?

15:55 – 16:15 Sergej Godec (Ljubljana): Z dokazi podprta medoperativna vs pooperativna mehanska ventilacija

16:15 – 16:35 David Berger (Švica): Heart-lung interactions: physiology and pitfalls

16:35 – 16:45 Diskusija

16:45 - 17:30 — **ODMOR ZA KAVO**

17:30 - 19:00 — **PERIOPERATIVNA HEMODINAMIKA**

MODERATORJA
Špela Elizabeta Mušič, dr.med.
doc. dr. Janez Benedik, dr. med.

17:30 – 17:50 Mirt Kamenik (Maribor): Visoko- in nizko-tehnološke metode za oceno hemodinamike

17:50 – 18:10 Marko Žličar (Ljubljana): Sodoben pogled na hemodinamiko

18:10 – 18:30 Darjan Kos (Maribor): Hemodinamika med anestezijo: tekočine ali vazokonstriktorji?

18:30 – 18:50 Višnja Ivančan (Hrvaška): (F)utility of mechanical circulatory support devices

18:50 – 19:00 Diskusija

19:00 - 19:45 — **PODELITEV NAZIVOV ČASTNI ČLAN SZAIM**

MODERATORJI
prof. dr. Stojan Jeretin, dr. med.
doc. dr. Peter Poredoš, dr. med., DESA, EDRA
doc. dr. Marko Zdravković, dr. med.

19:45 - 22:15 — **OTVORITEV KONGRESA IN POGOSTITEV**

2. DAN
1.OKTOBER, 2022 REGISTRACIJA MOŽNA OD 7:00

8:15 - 8:25 — **UVODNI POZDRAV**

8:25 - 8:35 — **UTRINKI S PRVEGA DNE KONGRESA**

Robert Berger, dr. med.

8:35-10:05 — **PERIOPERATIVNI MONITORING IN ZAŠČITA MOŽGANOV**

MODERATORJA
Sergeja Kozar, dr. med.
prof. dr. Mirt Kamenik, dr. med.

8:35-8:55 Andreja Möller Petrun (Maribor): Klinična uporabnost ultrazvočne meritve premera optičnega živca v perioperativni medicini

8:55-9:15 Primož Gradišek (Ljubljana): Prognoza po nezgodni poškodbi možganov

9:15-9:35 Federico Bilotta (Italija): Small pearls of perioperative management in patients undergoing brain surgery

9:35-9:55 Joana Berger Estilita (Švica): Intraoperative EEG for all patients – utopia or reality?

9:55-10:05 Diskusija

10:05-10:25 — **PLENARNO PREDAVANJE – 60 LET SZAIM**

Kariem El-Boghdadly (UK), MBBS, BSc, FRCA, EDRA, MSc

State-of-the-art perioperative research

10:30 - 11:00 — **ODMOR ZA KAVO**

11:00-12:30

MODERATORJA
Vesna Sok, dr. med.
Marko Lokar, dr. med.

PERIOPERATIVNA KRVAVITEV IN TROMBOZA

11:00-11:20 Mojca Šimonka (Murska Sobota): Kdaj in kje aplicirati intravensko železo?

11:20-11:40 Anita Mrvar Brečko (Ljubljana): Izzivi pri oskrbi politravmatiziranega poškodovanca

11:40-12:00 Kai Zacharowski (Nemčija): State-of-the-art patient blood management

12:00-12:20 Ivan Kostadinov (Ljubljana): Ali so krvavitve kot zaplet regionalne anestezije precenjene ali ne?

12:20 – 12:30 Diskusija

12:30 - 13:55 **ODMOR ZA KOSILO**

13:25 - 13:55 **SATELITSKI SIMPOZIJI**

14:00 - 16:10

MODERATORJA
Nataša Fonda, dr. med.
Ivan Kostadinov, dr. med., EDRA

LAJŠANJE BOLEČINE V PERIOPERATIVNEM OBDOBJU (1. DEL)

14:00 – 14:20 Pia Jæger (Danska): Opioid free anaesthesia: PRO

14:20 – 14:40 Kariem El-Boghdadly (Velika Britanija): Opioid free anaesthesia: CONTRA

14:40 – 15:00 Alenka Spindler Vesel (Ljubljana): Zgodovina in prihodnost nadzora bolečine med operacijo

15:00 – 15:20 Marko Zdravković (Maribor): Kombinirana spinalna in splošna anestezija za laparoskopske operacije

15:20 – 15:40 Gordan Mijovski (Ljubljana): Lajšanje bolečine z lokalnim anestetikom v kirurško rano po minitorakotomiji za menjavo aortne zaklopke

15:40 – 16:00 Polona Gams (Ljubljana): Periferni bloki za analgezijo pri operacijah prsnega koša

16:00 – 16:10 Diskusija

16:10 - 16:40 **ODMOR ZA KAVO**

16:40 - 18:50

MODERATORJA
Sabina Štivan, dr. med.
Nina Pirc, dr. med.

LAJŠANJE BOLEČINE V PERIOPERATIVNEM OBDOBJU (2. DEL)

16:40 – 17:00 Peter Merjavy (Velika Britanija): Neuraxial/Regional anaesthesia and perioperative outcomes

17:00 – 17:20 Nuala Lucas (Velika Britanija): State-of-the-art neuraxial anaesthesia for caesarean section

17:20 – 17:40 Borut Gostiša, Silva Ostojić Kapš (Novo mesto): Primerjava blokade zgornjega debla (trunkusa) brahialnega pleteža z interskalenim blokom pri operaciji ramenskega obroča v budnem stanju

17:40 – 18:00 Marija Damjanovska (Ljubljana): Perioperativno lajšanje bolečine pri otrocih

18:00 – 18:20 Liljana Markova (Ljubljana): Nevrotoksičnost lokalnih anestetikov pri zdravem in poškodovanem živcu

18:20 – 18:40 Barbara Kosmina Štefančič (Izola): Ali lahko preprečimo kronično pooperativno bolečino?

18:40 – 18:50 Diskusija

18:50 - 19:20

Barbara Kosmina Štefančič
doc. dr. Neli Vintar, dr. med.

ŠOLA OBVLADOVANJA BOLEČINE

Podelitev diplom SZD iz Dodatnih znanj iz obvladovanja bolečine.

19:20 - 22:30 **VEČERJA**

3. DAN

2.OKTOBER, 2022 REGISTRACIJA MOŽNA OD 8:00

9:00-9:10 **UVODNI POZDRAV**

9:10-9:20

Matic Kaiser, dr. med.

UTRINKI Z DRUGEGA DNE KONGRESA

9:20-9:40

izr. prof. dr. Maja Šoštarič, dr. med.

PLENARNO PREDAVANJE – 60 LET SZAIM

Kvalitetno klinično delo, raziskovanje, poučevanje in organizacija v perioperativni medicini: preteklost, sedanjost in prihodnost

VROČE TEME V PERIOPERATIVNI MEDICINI (1. DEL)

9:45-11:05

MODERATORJA
Katja Kalan Uštar, dr. med.
doc. dr. Peter Poredoš, dr. med., DESA, EDRA

9:45-10:05 Maurizio Cecconi (Italija): Fluid management in the ICU

10:05-10:15 Joana Berger Estilita (Švica): Gender equity or bias in perioperative medicine?

10:15-10:35 Loes Bruijstens (Nizozemska): Education: airway management and extra dimensions - getting the most out of 'failure'

10:35-10:55 Radmilo Janković (Srbija): COVID-19: lessons learned about (non)invasive mechanical ventilation

10:55-11:05 Diskusija

11:05-11:45 **ODMOR ZA "BRUNCH"**

11:45-12:55

MODERATORJA
Karmen Pišek Šuta, dr. med.
Aleksandra Kern, dr. med.

VROČE TEME V PERIOPERATIVNI MEDICINI (2. DEL)

11:45-11:55 Vesna Novak Jankovič (Ljubljana): Kvaliteta in standardi v anesteziologiji in perioperativni intenzivni medicini

11:55-12:05 Blaž Peček (Izola): Uporabnost (NT-)BNP za napovedovanje perioperativnih zapletov

12:05-12:15 Boris Ban (Celje): Kakšno je mesto koloidnih raztopin v perioperativnem obdobju

12:15-12:25 Dušan Mekiš (Maribor): Živčno-mišična blokada: State-of-the-art

12:25-12:35 Jasminka Peršec (Hrvaška): Effect of machine learning guided hemodynamic optimization on intraoperative hypotension and outcomes in major surgery

12:35-12:45 Jožica Wagner Kovačec (Maribor): Novosti in izzivi v porodni analgeziji in anesteziji

12:45-12:55 Diskusija

13:00-14:10

MODERATORJA
dr. Milena Kerin Povšič, dr. med.
doc. dr. Tomislav Mirković, dr. med.

VROČE TEME V PERIOPERATIVNI MEDICINI (3. DEL)

13:00-13:10 Maurizio Cecconi (Italija): Frailty and the perioperative outcomes

13:10-13:20 Nada Rotovnik Kozjek (Ljubljana): Izzivi v perioperativni prehrani

13:20-13:30 Jernej Novak (Maribor): Imunosupresivna zdravila v perioperativnem obdobju

13:30-13:40 Branka Stražišar (Ljubljana): Celostna rehabilitacija po operaciji dojke

13:40-13:50 Mateja Lopuh (Ljubljana): Pomen anesteziološkihveščin v obravnavi bolnika s paliativno boleznijo

13:50-14:00 Iztok Potočnik (Ljubljana): Deksmedetomidin: novi načini uporabe

14:00-14:10 Diskusija

14:10-14:30 **PLENARNO PREDAVANJE – 60 LET SZAIM**

Janez Kompan, dr. med.

Razbijanje mitov in dogem v (slovenski) perioperativni medicini

14:30-15:00 **PREDSTAVITEV NAJBOLJŠIH POSTERJEV**

MODERATORJI
Silva Ostojić Kapš, dr. med.
Robert Berger, dr. med.
doc. dr. Marko Zdravković, dr. med.

15:00-15:15 **ZAKLJUČEK IN PODELITEV NAGRAD**

VZPOREDNI DOGODKI

1. RAZSTAVA POSTERJEV

2. DELAVNICA URGENTNEGA PRISTOPA K DIHALNI POTI SKOZI VRAT (ANG. E-FONA)

(Loes Bruijstens, Nizozemska; Denis Sraka, Slovenija); 6 udeležencev za 30 minutno delavnico (do 8 terminov tekom kongresa)

3. ZGODOVINA ANESTEZIOLOGIJE, ALGOLOGIJE IN PERIOPERATIVNE INTENZIVNE MEDICINE V SLOVENIJI: RAZSTAVA

(dr. Jožica Wagner Kovačec, dr. med.; doc. dr. Peter Poredoš, dr. med., DESA, EDRA)

4. DOSEŽKI SLOVENSKIH RAZISKOVALCEV S PODROČJA ANESTEZIOLOGIJE, ALGOLOGIJE IN PERIOPERATIVNE INTENZIVNE MEDICINE: RAZSTAVA

(dr. Marko Žličar, dr. med.; prof. dr. Mirt Kamenik, dr. med.)

5. RAZSTAVA PARTNERJEV IZ INDUSTRIJE

MEDNARODNI PREDAVATELJI

Department of Anesthesiology an Critical Care Sapienza University of Rome

Rome, Italy

President of NASC - ESAIC

Federico Bilotta, Prof, MD, PhD

Institute for medical education and Department of Anaesthesia, Hirslanden Private Group, Salem Spital

Bern, Switzerland

Joana Berger-Estilita, MD, MMEd, DESA, EDIC

Prof Kai Zacharowski, MD, PhD, ML, FRCA

Director & Clinical Head of Department of Anesthesiology, Intensive Care Medicine & Pain Therapy University Hospital Frankfurt, Goethe University

Frankfurt am Main, Germany

Past president of ESAIC

Clinical Service and Research Lead at Theatres, Anaesthesia and Peri-operative Medicine Guy's and St Thomas' NHS Foundation Trust

London, UK

Editor | Anaesthesia

Kariem El-Boghdadly, MBBS, BSc, FRCA, EDRA, MSc

Department of Intensive Care Medicine, Inselspital, University Hospital Bern

Bern, Switzerland

David Berger, Assoc Prof MD PhD

Department of Anesthesiology Radboud University Medical Center Nijmegen,

Nijmegen, The Netherlands

Loes Bruijstens, MD

Head of Department Anaesthesia and Intensive Care IRCCS Istituto Clinico Humanitas

Milan, Italy

Prof Maurizio Cecconi, MD, FRCA, FFICM

Nicholas Chrimes, MBBS (Hons), FANZCA

Monash Medical Centre

Melbourne, Australia

Creator of The Vortex Approach PUMA guidelines Project Director

Department of Anaesthesia London North West University Healthcare Trust

London, UK

Senior Editor | International Journal of Obstetric Anesthesia

Nuala Lucas, MBBS, FRCA, MBE

Craigavon Area University Teaching Hospital

Portadown, Northern Ireland, UK

EDRA Part 2 Vice-Chair President of Northern Ireland Society of Regional Anaesthesia

Peter Merjavy, MD, PhD, EDRA, FRCA, CETC

Department of Anaesthesiology Imeldaziekenhuis

Imeldalaan, Belgium

Peter Van de Putte, MD,PhD

Department of Anesthesia The Juliane Marie Center, Rigshospitalet Copenhagen

University Hospital

Copenhagen, Denmark

Pia Jæger, MD, PhD, DMSc

Prof Radmilo J. Jankovic, MD, PhD

Director of Clinic for Anesthesia and Intensive Care University Clinical Center Nis

Nis, Serbia

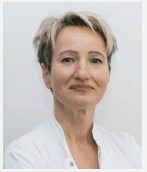
Secretary of ESAIC

Department of Anesthesiology, Reanimatology and Intensive Care Medicine University Hospital Centre Zagreb

Zagreb, Croatia

President of Croatian Society of Anesthesiology, Reanimatology and Intensive Medicine

Prof Višnja Ivančan, MD, PhD



Head of Clinical Department of Anesthesiology, Reanimatology and Intensive Care Medicine University Hospital Dubrava,

Zagreb, Croatia

President of the Croatian Society of Intensive Care Medicine

Jasminka Peršec, Assoc Prof MD PhD

SPONZORJI

BORMIAMED
Think Care Innovate

AFIRIS

PHARMAMED

Axonlab
connecting ideas

Dräger

INTERSURGICAL®
COMPLETE RESPIRATORY SYSTEMS

ZAPISKI