Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

11:30 - 13:00 **Sesiunea I - Calea aeriană dificilă I**
Session I - The difficult airway I

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Flavia Petrini (Chieti, Italy)
Daniela Godoroja (Bucharest, Romania)

Ce putem învăța din cazurile de cale aeriană dificilă cu consecințe dezastruoase?
Airway disasters - what do we learn from challenging cases?
Daniela Godoroja
Bucharest, Romania

Calea aeriană la obez - o considerăm încă dificilă în această eră tehnologică?
Obese airway - Do we still consider it difficult in this technological era?
Flavia Petrini
Chieti, Italy

Calea aeriană dificilă neanticipată la copii: aspecte practice
Unanticipated difficult airway management in children: practical aspects
Mostafa Somri
Haifa, Israel

13:00 - 13:45 **Simpozion satelit de prânz**
Industry-sponsored lunch symposium

13:45 - 14:00 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

14:00 - 15:30 **Sesiunea II - Conferințe magistrale**
Session II - State of the art lectures

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Adriana Oprea (New Haven, USA)
Marcelo Gama de Abreu (Dresden, Germany)

Volumul curent mic, PEEP-ul, manevrele de recrutare: ce este esențial pentru protecția plămânilor?
Low tidal volume, PEEP, recruitment manoeuvres: what is really essential for lung protection?
Marcelo Gama de Abreu
Dresden, Germany

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

Managementul perioperator al urgențelor endocrinologice
Perioperative management of endocrine emergencies
Adriana Oprea
New Haven, USA

Noutăți în anestezia oftalmologică
Novelties in eye anaesthesia
Bazil Ațeleanu
Cardiff, UK

15:30 - 15:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

15:45 - 17:45 **Sesiunea III - O nouă eră în terapia intensivă**
Session III - New era in ICUs

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Marcelo Gama de Abreu (Dresden, Germany)
Liana Văleanu (Bucharest, Romania)

Cum implementăm și gestionăm un serviciu de ECMO?
How to implement and run an ECMO service
Marcelo Gama de Abreu
Dresden, Germany

Suportul extracorporal în insuficiența hepatică
Extracorporeal support in liver failure
Mihai Popescu
Bucharest, Romania

Suportul extracorporal în ARDS
Extracorporeal support in ARDS
Liana Văleanu
Bucharest, Romania

Suportul extracorporal în șoc
Extracorporeal support in shock
Mihai Ștefan
Bucharest, Romania

17:45 - 18:00 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

18:00 - 19:00 **Sesiunea IV - Evoluție și modernizare în Societatea Română de Anestezie și Terapie Intensivă**
Session IV - Evolution and modernization of the Romanian Anaesthesia and Intensive Care Medicine

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)
Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)

Către o platformă educațională națională, standardizată: noi pași înainte
Towards a National, Standardized Educational Platform: new steps forward
Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Siguranța pacientului
Patient safety
Șerban Bubenek
Bucharest, Romania

Documente de poziție ale SRATI
Position Papers of SRATI
Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Schimbări în OMS/MH0 1500/2009 și AP-ATI
Changes in OMS/MH0 1500/2009 and AP-ATI
Șerban Bubenek
Bucharest, Romania

„Patient blood management" în România
Patient Blood Management in Romania
Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

Recuperarea hiper-acută în terapia intensivă: către un Program Național
Hyper-acute Rehabilitation in ICU: towards a National Program
Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

19:00 - 20:00 **Ceremonie de deschidere SRATI 2019**
SRATI 2019 Opening Ceremony

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 1 / *Hall 1*

08:30 - 10:00 **Sesiunea V - Infecții în terapia intensivă**
Session V - Infections in the ICU

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Philippe Montravers (Paris, France)
Sanda Maria Copotoiu (Târgu Mureș, Romania)

Ghidurile OMS de prevenire a infecțiilor de plagă chirurgicală
WHO guidelines for the prevention of surgical site infection
Benedetta Allegranzi
Geneva, Switzerland

Infecții atribuibile terapiei intensive
Infections attributable to intensive care
Sanda Maria Copotoiu
Târgu Mureș, Romania

Farmacocinetica agenților anti-infecțioși: ce este nou? Ce este la modă?
Pharmacokinetics of anti-infective agents: what is new? What is trendy?
Philippe Montravers
Paris, France

10:00 - 10:15 **Pauză de cafea & vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

10:15 - 12:15 **Sesiunea IX - Subiecte de actualitate în anestezie**
Session IX - Hot topics in Anaesthesiology

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Stefan De Hert (Ghent, Belgium)
Beverly Philip (Boston, USA)

Siguranța pacientului și consecințele deficitelor de aprovizionare cu medicamente
Patient safety consequences of medication shortage
Beverly Philip
Boston, USA

Viitorul studiilor clinice în anestezie
The future of clinical trials in anaesthesia
Stefan De Hert
Ghent, Belgium

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

Anestezia și cancerul. Un nou an, vești noi?
Anaesthesia and cancer. Another year, any news?
Daniela Ionescu
Cluj-Napoca, Romania

Medicina de urgență la pacientul critic - o parte din anestezie
Critical emergency (CREM) as one column of anaesthesiology
Bernd Böttiger
Koln, Germany

12:15 - 12:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

12:30 - 13:15 **Sesiunea XIV - Sesiunea plenară „Dan Tulbure”**
Session XIV - ”Dan Tulbure” Plenary session

Moderator / *Chairperson:*
Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)

Dezvoltarea la nivel mondial a chirurgiei ambulatorii - în ce stadiu suntem?
Worldwide development of ambulatory surgery - How are we doing?
Beverly Philip
Boston, USA

13:15 - 13:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

13:30 - 14:30 **Simpozion satelit & Pauză de prânz**
Industry-sponsored symposium & Lunch break

14:30 - 16:00 **Sesiunea XV - Infecții în terapia intensivă II**
Session XV - Infections in the ICU II

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Leonardo Pagani (Bolzano, Italy)
Camelia Ghiță (Bucharest, Romania)

Îmbunătățirea terapiei anti-microbiene în terapia intensivă: progrese farmacologice și perspective
Improving antimicrobial therapy in ICU: pharmacological advances and perspectives
Leonardo Pagani
Bolzano, Italy

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

Prevenirea răspândirii organismelor multi-rezistente în terapia intensivă: o luptă pe care trebuie să o câștigăm
Preventing the spread of multi-drug resistant organisms in the ICU: a battle that we must win
Camelia Ghiță
Bucharest, Romania

Ce s-a schimbat în tratamentul candidozei: o privire spre ultimii zece ani și în viitor
What has changed in the treatment of candidiasis: a look at the past 10 years and ahead
Philippe Montravers
Paris, France

16:00 - 16:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

16:15 - 17:45 **Sesiunea XX - Optimizarea hemodinamică**
Session XX - Haemodynamic optimisation

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)
Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

Noutăți în predictibilitatea răspunsului hemodinamic la administrarea de fluide
What's up in fluid responsiveness?
Șerban Bubenek
Bucharest, Romania

Resuscitarea volemică a pacienților critici - noi dovezi
Volume resuscitation of critically ill patients, recent evidence
Arash Afshari
Copenhagen, Denmark

Agenți vasoactivi
Vasoactive agents
Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 2 / *Hall 2*

08:30 - 10:30 **Sesiunea VI - Resuscitarea cardiopulmonară și aritmiile**
Session VI - Cardiopulmonary resuscitation and arrhythmias

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Bernd Böttiger (Koln, Germany)
Diana Cimpoeșu (Iași, Romania)

Resuscitarea cardiopulmonară 2019
Cardiopulmonary resuscitation 2019
Bernd Böttiger
Koln, Germany

Terapia intensivă după oprirea cardiacă
Intensive care after cardiac arrest
Monica Lupei
Minneapolis, USA

Resuscitarea intra-spitalicească - cum să ne organizăm, cum să acționăm
In-hospital resuscitation - how to organise, how to act
Diana Cimpoeșu
Iași, Romania

Aritmii postoperatorii
Postoperative arrhythmias
Fabio Guarracino
Pisa, Italy

10:30 - 10:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

10:45 - 12:15 **Sesiunea X - Să construim o terapie intensivă mai bună**
Session X - Making a better ICU

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Sharon Einav (Jerusalem, Israel)
Fabio Guarracino (Pisa, Italy)

Admisia postoperatorie adecvată în terapie intensivă
Appropriate admission to ICU after surgery
Fabio Guarracino
Pisa, Italy

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 2 / *Hall 2*

Zece obiective pentru terapia intensivă a viitorului
Ten goals for the ICU of the future
Sharon Einav
Jerusalem, Israel

Recuperarea hiper-acută în terapia intensivă
Hyper-acute rehabilitation in ICU
Loredana Luca
Timișoara, Romania

13:30 - 14:30 **Simpozion satelit & Pauză de prânz**
Industry-sponsored symposium & Lunch break

14:30 - 16:00 **Sesiunea XVI - Tehnici extracorporale la populații speciale**
Session XVI - Extracorporeal techniques in special populations

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Ilona Bobek (Budapest, Hungary)
Silvius Negoiță (Bucharest, Romania)

Adsorbția de citokine în terapia intensivă hematologică
Cytokine adsorption use in a Haematological ICU
Ilona Bobek
Budapest, Hungary

Tehnici de afereză. Ce alegem în terapia intensivă?
Apheresis techniques. What to choose in the ICU?
Silvius Negoiță
Bucharest, Romania

Plasmafereza în bolile autoimune
Plasma exchange in autoimmune diseases
Marius Păpurică
Timișoara, Romania

16:00 - 16:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 2 / *Hall 2*

16:15 - 18:15 **Sesiunea XXI - Îngrijirea pacienților cirotici: acceptați provocarea**
Session XXI - Care for cirrhotic patients: take the challenge

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Dimitri Bezinover (Hershey, USA)
Dana Tomescu (Bucharest, Romania)

Îngrijirea perioperatorie a pacientului cirotic
Perioperative care of the cirrhotic patient
Gianni Biancofiore
Pisa, Italy

Anestezia la pacientul cu ciroză pentru chirurgia non-transplant
Anaesthesia for patients with cirrhosis for non-transplant surgery
Dimitri Bezinover
Hershey, USA

Noi tehnici de tratament în insuficiența hepatică
Around a failing liver: bridging or net fishing?
Dana Tomescu
Bucharest, Romania

Modificări ale hemostazei la pacienții cirotici cu sepsis
Haemostatic changes in cirrhotic patients with sepsis
Ecaterina Scărlătescu
Bucharest, Romania

Hotel Palace / *Palace Hotel*

Sala 3 / *Hall 3*

08:30 - 10:00 **Sesiunea VII - Anestezia în afara blocului operator**
Session VII - Anaesthesia outside the operating theatre

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)
Karam Kersh (Haifa, Israel)

Anestezistul în îngrijirea pre-spital
The anaesthesiologist in pre-hospital care
Sebastian Trancă
Cluj-Napoca, Romania

Anestezia în afara sălii de operație: aspecte practice
Non-operating room anaesthesia - NORA: practical issues
Karam Kersh
Haifa, Israel

Probleme critice în transportul pacientului critic
Critical issues for transport of the critically ill patient
Ovidiu Bedreag
Timișoara, Romania

10:00 - 10:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

10:15 - 12:15 **Sesiunea XI - Calea aeriană dificilă II**
Session XI - The difficult airway II

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Sonia Vaida (Hershey, USA)
Claudiu Zdrehuș (Cluj-Napoca, Romania)

Ce este nou în managementul căii aeriene în obstetrică?
What is new in the obstetric airway management
Sonia Vaida
Hershey, USA

Managementul căii aeriene la pacientul neurochirurgical
Airway management for the neurosurgical patient
Hülya Bilgin
Bursa, Turkey

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 3 / *Hall 3*

Managementul căii aeriene după trauma spinală cervicală
Airway management after cervical spine trauma
Yoram Shapira
Beersheba, Israel

Intubația fibroscopică pentru calea aeriană dificilă
Fibreoptic intubation for the difficult airway
Claudiu Zdrehuș
Cluj-Napoca, Romania

13:30 - 14:30 **Simpozion satelit & Pauză de prânz**
Industry-sponsored symposium & Lunch break

14:30 - 15:45 **Sesiunea XVII - S-a întâmplat în secția mea - cazuri clinice**
Session XVII - It happened in my unit - Case reports

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Marc Lazarovici (Munich, Germany)
Miodrag Milenovic (Belgrade, Serbia)

S-a întâmplat în secția mea - Un ghid pierdut
It happened in my unit - A lost wire
Lavinia Brezeanu
Bucharest, Romania

Accidente în Terapie Intensivă - experiența noastră
ICU near misses - our experience
Bianca Morosanu
Bucharest, Romania

Eroarea medicală - „un șut în fund" pentru un pas înainte
The medical error - "a kick in the butt" for a step forward
Daniel Rusu
Iași, Romania

Incidente și accidente legate de confuzia în utilizarea drogurilor anestezice
Incidents and accidents related to confusion in the use of anesthesic drugs
Mirela Țigliș
Bucharest, Romania

15:45 - 16:00 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Hotel Palace / *Palace Hotel*

Sala 3 / *Hall 3*

16:00 - 18:30 **Sesiunea XXII - Medicina, erorile și legea**
Session XXII - Medicine, errors and law

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Marc Lazarovici (Munich, Germany)
Zeev Goldik (Haifa, Israel)

S-a întâmplat în secția mea - către o cultură reală a erorii
It happened in my unit (hospital) - towards a real culture of error
Marc Lazarovici
Munich, Germany

A doua victimă după erorile umane din sala de operație - anestezistul
"The second victim" - the anaesthetist after human errors in the OR
Zeev Goldik
Haifa, Israel

Raportarea incidentelor critice: bariere în promovarea culturii de siguranță a pacientului
Critical incidence reporting: barriers in promoting patient safety culture
Vojislava Nešković
Belgrade, Serbia

Educație și schimbări de cultură: centrul îmbunătățirii siguranței
Education and cultural change: the heart of the patient safety improvement
Miodrag Milenovic
Belgrade, Serbia

Noi tehnologii, medicina și legea. Rolul legii în proiectarea prezervării umanității în noua eră
New technologies, medicine and law. The role of law to design the preservation of humanity in the new era
Michael Lottan
Tel Aviv, Israel

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 4 / *Hall 4*

08:30 - 10:30 **Sesiunea VIII - Terapia durerii**
Session VIII - Pain therapy

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Arash Afshari (Copenhagen, Denmark)
Magdalena Anițescu (Chicago, USA)

Lidocaina intravenoasă pentru tratamentul durerii și reducerii necesarului de opioizi în perioada perioperatorie. Ce dovezi avem?
Intravenous lidocaine for treatment of pain and reduction of opioids in the perioperative setting, what is the evidence
Arash Afshari
Copenhagen, Denmark

Managementul intervențional al durerii cronice
Interventional management for chronic pain
Carolina Haylock Loor
Honduras

Actualități în procedurile intervenționale și chirurgicale pentru durerea oncologică
Updates in interventional and surgical procedures for cancer pain
Magdalena Anițescu
Chicago, USA

Proceduri invazive în terapia durerii, cât mai devreme sau cât mai târziu?
Invasive procedure in pain management, as soon as possible or as late as possible
Silviu Bril
Tel Aviv, Israel

10:30 - 10:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

10:45 - 12:15 **Sesiunea XII - Anestezia în obstetrică I**
Session XII - Anaesthesia in obstetrics I

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Josef Wichelewski (Eilat, Israel)
Ruslan Baltaga (Chișinău, Republic of Moldova)

Terapia durerii în travaliu
Pain treatment in labor
Josef Wichelewski
Eilat, Israel

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 4 / *Hall 4*

Durerea în travaliu - impact asupra mamei și fătului
Pain in labour - impact on mother and foetus
Ruslan Baltaga
Chișinău, Republic of Moldova

Epiduralele ambulatorii: binecuvântare sau păcăleală?
Walking epidurals: bless or bluff?
Marcel Vercauteren
Antwerp, Belgium

13:00 - 14:30 **Workshop Asistenți: Mobilizarea timpurie a pacientului în unitatea de terapie intensivă**
Nurses Workshop: Early mobilization in ICU setting

Instructori / *Trainers:*
Aneta Vránová (Slaný, Czech Republic)
Marta Fivébrová (Slaný, Czech Republic)

14:30 - 16:00 **Sesiunea XVIII - Câtă fizică trebuie să știu?**
Session XVIII - How much physics should I know?

Moderatori / *Co-chairpersons:*
James Philip (Boston, USA)
Adrian Grunfeld (Ramat Gan, Israel)

Fizică, matematică și inginerie în practica clinică a anesteziei
Physics, math, and engineering in clinical anaesthesia practice
James Philip
Boston, USA

Ultrasonografia - o poveste fără sfârșit
Ultrasound - a never ending story
Adrian Grunfeld
Ramat Gan, Israel

Oximetria cerebrală la adult în chirurgia cardiacă
Cerebral oximetry in adult cardiac surgery
Jonathan Frogel
Ramat Gan, Israel

16:00 - 16:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 4 / *Hall 4*

16:15 - 18:15 **Sesiunea XXIII - Terapia durerii**
Session XXIII - Pain therapy

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Adrian Belîi (Chișinău, Republic of Moldova)
Natan Weksler (Bnei Brak, Israel)

Anestezia fără opioizi ghidată de NOL versus anestezia bazată pe opioizi: impact asupra consumului de opioizi și asupra satisfacției pacienților
NOL guided opioid free anesthesia versus opioid based anesthesia: impact on opioid consumption and patients' satisfaction
Natan Weksler
Bnei Brak, Israel

Veninuri animale în terapia durerii: perspective farmacologice
Animal venoms in pain management: pharmacological perspectives
Adrian Belîi
Chișinău, Republic of Moldova

Probleme de siguranță a pacientului în terapia durerii
Patient safety issues in pain management
Elena Copaciu
Bucharest, Romania

Stimularea electrică transcutană perioperatorie: de ce, când, cum?
Perioperative transcutaneous electrical stimulation (TENS): why, when, how?
Mihaela Ene Cociș
Cluj-Napoca, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 5 / *Hall 5*

08:30 - 09:30 **Prezentări orale I - Analgezie, anestezie**
Oral presentations I - Analegesia, anaesthesia

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Daniela Ionescu (Cluj-Napoca, Romania)
Janos Szederjesi (Târgu Mureș, Romania)

Evaluarea percepției pacienților privind consultul preanestezic
Evaluation of patient's perception on pre-anaesthesia visit
Emilia Pătrășcanu, Delia Negrescu, Roxana Boca, Mihaela Marciuc, Irina Ristescu, Laura Gavril, Olguța Lungu, Ianis Siriopol, Daniel Rusu, Ioana Grigoraș
Iași, Romania

Clinica de Preanestezie în Institutul Regional de Oncologie Iași
Pre-Anaesthesia Clinic in Regional Institute of Oncology Iași
Ioana Grigoraș, Emilia Pătrășcanu, Laura Gavril, Daniel Rusu, Iulia Jitaru, Ioana Florescu, Angelica Gâță, Irina Ristescu
Iași, Romania

Ghidarea anesteziei generale la pacienții cu traumă utilizând Response Entropy și State Entropy
Response Entropy and State Entropy-guided general anaesthesia in trauma patients
Alexandru Florin Rogobete, Ovidiu Bedreag, Marius Păpurică, Sonia Elena Popovici, Corina Vernic, Lavinia Melania Bratu, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Proceduri anestezice utilizate în afara sălii de operație. Analiza activității anestezice în Clinica ATI SCJUPBT pe anul 2018
Anaesthesia and sedation outside of the operating room. Activity analysis of the Anaesthesia and Intensive Care Department in the "Pius Brînzeu" Emergency County Hospital Timișoara (SCJUPBT) for the year 2018
Carmen Elena Galiciu, Victor Iftimie, Edvina Nistor-Krista, Adriana Honcioiu, Ioana Sala, Mădălin Văduva, Daniel Jipa, Vlad Marinescu, Marius Păpurică, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Sevofluranul și proliferarea tumorală în cancerul de sân uman. Studiu experimental
Sevoflurane and tumor proliferation in human breast cancer. An experimental study
Emilia Pătrășcanu, Crina Tiron, Adrian Tiron, Paula Postu, Eugen Carasevici, Irina Ristescu, Ioana Grigoraș
Iași, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 5 / *Hall 5*

Probleme și soluții ale anesteziei în chirurgia urologică asistată robotic - experiența noastră cu primii 150 de pacienți
Problems and solutions in general anaesthesia for robotic-assisted urological surgery - Our experience with the first 150 patients
Luminița Cîmpeanu
Brașov, Romania

09:30 - 09:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

09:45 - 12:15 **Sesiunea XIII - Educație**
Session XIII - Education

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Armen Varosyan (Erevan, Armenia)
Bazil Ațeleanu (Cardiff, UK)

Inițiative ESA pentru (tinerii) anesteziști români
ESA initiatives for (young) Romanian Anaesthetists
Bazil Ațeleanu
Cardiff, UK

Cum să reușim la întrebările cu răspuns multiplu
How to succeed in Multiple Choise Question examinations?
Armen Varosyan
Erevan, Armenia

Către o platformă educațională națională, standardizată: noi pași înainte
Towards a National, Standardized Educational Platform: new steps forward
Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Simularea pentru pregătirea abilităților non-tehnice în anestezie
Simulation for non-technical skills training in anaesthesiology
Crina Burlacu
Dublin, Ireland

Educația în anestezie la nivel global
Anaesthesia education in global health
Carolina Haylock Loor
Honduras

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 5 / *Hall 5*

14:30 - 16:00 **Sesiunea XIX - Profesionalism, leadership și probleme organizaționale**
Session XIX - Professionalism, leadership and organisational issues

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Gabriel Gurman (Omer, Israel)
Marcel Vercauteren (Antwerp, Belgium)

Anestezistul în fața marelui public
The anaesthesiologists in the eye of the general public
Gabriel Gurman
Omer, Israel

Ocazii și capcane în organizarea clinicii de consult pre-operator
Opportunities and pitfalls for setting up a preoperative consultation
Marcel Vercauteren
Antwerp, Belgium

Cum să construim o clinică de terapia durerii
How to build up a pain clinic
Silviu Bril
Tel Aviv, Israel

16:00 - 16:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

16:15 - 18:15 **Prezentări orale II - Sepsis**
Oral presentations II - Sepsis

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Sanda Maria Copotoiu (Târgu Mureș, Romania)
Mădălina Duțu (Bucharest, Romania)

Ghidul de sepsis și oportunitatea utilizării transferului aerian în cazul pacienților cu sepsis
Sepsis guideline and the opportunity of air transfer for sepsis patients
Tudor Ovidiu Popa, Paul Nedelea, Gabriela Grigorași, Mihaela Corlade, Diana Cimpoeșu
Iași, Romania

Acinetobacter baumannii, prezență amenințătoare în terapia intensivă
Acinetobacter baumannii, a threatening presence in intensive care units
Teodora Olariu (1), Victor Toma (1), Ioana Toma (2), Dana Gabriela Negru (1), Iustin Olariu (2), Ovidiu Bedreag (2), Simona Talpeș (1), Amalia Nicolescu (2), Liliana-Renate Bran (2)
(1) Arad, Romania
(2) Timișoara, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 5 / *Hall 5*

Gripa AH1N1 în sarcină. Cât de sigură este medicația antiviralã?
AH1N1 in pregnancy. Is antiviral medication safe?
Bettina Buzzi, Raluca Pătruț, Anelore Gruneantu, Loredana Luca, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Şoc septic şi insuficienţă respiratorie acută hipoxemică secundară pneumoniei cu Chlamydia pneumoniae şi Coxiella burnetii
Septic shock with hypoxic respiratory failure secondary to pneumonia with Chlamydia pneumonie and Coxiella burnetii
Sebastian Dan Stanciu, Marcel Negrău, Alexandra Plugar, Călin Timar, Olivia Roxana Burtă, Horațiu Ionuț Burtă
Oradea, Romania

Antibiorezistența spectrului bacterian, izolat de la pacienții cu pneumonie asociată cu ventilarea pulmonară artificială
The antibiotic resistance in bacteria isolated from patients with ventilator associated pneumonia
Anna Cernacovschi, Natalia Stoica, Vladislav Groisman, Adrian Belîi
Chișinău, Republic of Moldova

Lărgimea distribuției eritrocitare și raportul neutrofile/limfocite ca factori hematologici de prognostic la pacientul cu sepsis și șoc septic
Red blood cell distribution width and neutrophil-to-lymphocyte ratio as hematological prognosis factors in sepsis and septic shock
Emanuel Moisă, Ligia Iulia Torsin, Andreea Șerbu, Cristina Filimon, Anca Isăroiu, Mădălina Duțu, Silvius Negoiță, Dan Corneci
Bucharest, Romania

Rolul expresiei VEGF-C în diagnosticul și prognosticul pacienților cu sepsis și șoc septic
VEGF-C expression: role in diagnosis and prognosis of septic and septic shock patients
Emoke Almasy, Janos Szederjesi, Bianca Liana Grigorescu, Iudita Badea, Marius Petrișor, Leonard Azamfirei, Sanda-Maria Copotoiu
Târgu Mureș, Romania

Studiu retrospectiv monocentru privind beneficiile hemodiafiltrării continue la pacienții critici diagnosticați cu sepsis
A retrospective monocentric study regarding the benefits of continuous renal replacement therapy in ICU patients diagnosed with sepsis
Cupin Robert, Dorel Săndesc, Ovidiu Bedreag, Lavinia Trache, Corina Dumbuleu, Roxana Sicoie, Paul Bînă, Roland Bota
Timișoara, Romania

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Confederația Elvețiană

14:30 - 16:30 **Workshop I**
Curriculum de simulare pentru managementul căii aeriene. Partea I
Workshop I
Simulation curriculum for airway and difficult airway management. Part I

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Daniela Godoroja (Bucharest, Romania)
Flavia Petrini (Chieti, Italy)

Instructori / *Trainers:*
Sonia Vaida (Hershey, USA)
Flavia Petrini (Chieti, Italy)
Hülya Bilgin (Bursa, Turkey)
Daniela Godoroja (Bucharest, Romania)
Dan Ulmeanu (Bucharest, Romania)
Nicolae Covaci (Bucharest, Romania)
Bogdan Grigorescu (Bucharest, Romania)
Silvius Negoiță (Bucharest, Romania)
Genoveva Cadar (Bucharest, Romania)

16:30 - 16:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

16:45 - 18:30 **Workshop I**
Curriculum de simulare pentru managementul căii aeriene. Partea II
Workshop I
Simulation curriculum for airway and difficult airway management. Part II

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Daniela Godoroja (Bucharest, Romania)
Flavia Petrini (Chieti, Italy)

Instructori / *Trainers:*
Marius Păpurică (Timișoara, Romania)
Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)
Sonia Vaida (Hershey, USA)
Flavia Petrini (Chieti, Italy)
Hülya Bilgin (Bursa, Turkey)
Daniela Godoroja (Bucharest, Romania)
Dan Ulmeanu (Bucharest, Romania)
Nicolae Covaci (Bucharest, Romania)
Bogdan Grigorescu (Bucharest, Romania)
Silvius Negoiță (Bucharest, Romania)
Genoveva Cadar (Bucharest, Romania)

Simulare - managementul căii aeriene și a căii aeriene dificile

1. Calea aeriană dificilă și intubația pacientului treaz
Intubația pacientului treaz cu ajutorul videolaringoscopului sau a fibroscopului flexibil
• Prezentarea indicațiilor, contraindicațiilor, complicațiilor, precum și a tehnicilor adecvate de anestezie locală în cazul anticipării intubației la pacientul treaz

2. Videolaringoscopia
• Revizuirea diferitelor dispozitive utilizate pentru videolaringoscopie, descrierea tehnicii și rolul acestora în concordanță cu ghidurile internaționale

3. Utilizarea fibroscopului flexibil
• Identificarea situațiilor adecvate pentru folosirea fibroscopului flexibil, indicațiile, contraindicațiile și complicațiile utilizării acestuia
• Tehnica de manipulare a fibroscopului
• Dezvoltarea unei strategii pentru managementul căii aeriene dificile. Folosirea laringoscopului rigid pentru a ghida inserția fibroscopului; utilizarea fibroscopului flexibil în combinație cu dispozitivele supraglotice

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

4. Detubarea în condiții de siguranță și cateterul pentru schimbarea sondei de intubație
• Cateterul pentru schimbarea sondei de intubație - indicații, tehnica de utilizare, contraindicații

5. Intubația orotraheală eșuată și cricotirotomia
• Indicațiile abordului chirurgical al căii aeriene în urgență în conformitate cu algoritmul de cale aeriană dificilă
• Diferențele dintre traheostomia electivă și cricotirotomia chirurgicală în urgență
• Prezentarea diferitelor tipuri de abord chirurgical al căii aeriene în urgență, ventilația transtraheală în jet și inserția sondei endotraheale prin zona de cricotirotomie
• Identificarea reperelor anatomice pentru efectuarea unei cricotirotomii chirurgicale și aplicarea acestor tehnici pe modele porcine
• Recunoașterea dificultății și eventualelor complicații apărute în cazul pacienților cu obezitate morbidă

Programul „train of trainers" va include scenarii clinice relevante pentru managementul căii aeriene și a căii aeriene dificile.

Airway and difficult airway management simulation
1. Difficult airway and awake intubation
Stress-free awake intubation using videolaryngoscopes or flexible fiberscopes
• Identify indications, contraindications, complications, and most appropriate techniques used in local anaesthesia for the airway in anticipation of awake airway management

2. Videolaryngoscopy
• Review the different videolaryngoscope devices and techniques and their role in accordance with international algorithms

3. Flexible fiberscope use
• Identify the correct situations for the use of flexible fiberoptic or fiberoptic-like intubating scopes, including the indications, contraindications, and complications.
• Develop skills including insertion of fiberscopes
• Develop a combination strategy for a failed airway technique. Use of a rigid laryngoscope to open a path for a fiberscope; use of a fibre-scope in combination with supraglottic airways

4. Safe extubation and the airway exchange catheter
• When and how to use airway exchange catheters and when not to use them.

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

5. Failed airway and open cricothyrotomy
• Review the indications for emergency surgical airway management in relation to the recognised difficult airway algorithms.
• Describe the differences between elective tracheostomy and emergency surgical cricothyrotomy in airway management.
• List and characterize the various forms of emergency surgical airway, including transtracheal jet ventilation and insertion of an endotracheal tube through a cricothyrotomy;
• Identify and describe the anatomical landmarks for carrying out a needle or surgical cricothyrotomy and perform these techniques on porcine models
• Understand difficulties and identify complications of these techniques in morbidly obese patients.

The train of trainers' programme will include a relevant clinical scenario related to airway and difficult airway management.

Proiect co-finanțat printr-un grant din partea Elveției prin intermediul Contribuției Elvețiene pentru Uniunea Europeană extinsă.
Project co-financed by a grant from Switzerland through the Swiss Contribution to the enlarged European Union.

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 1 / *Hall 1*

08:30 - 10:00 **Sesiunea XXIV - Subiecte de actualitate în medicina perioperatorie**
Session XXIV - Hot topics in perioperative medicine

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Pierre Albaladejo (Paris, France)
Azriel Perel (Tel Aviv, Israel)

Cum optimizăm administrarea perioperatorie de oxigen?
How should we optimize perioperative oxygen administration?
Azriel Perel
Tel Aviv, Israel

Reversarea anticoagulantelor orale directe
Reversal of direct oral anticoagulants
Marc Samama
Paris, France

Prevenția trombozei venoase profunde: întoarcere completă?
VTE prevention: U-turn?
Pierre Albaladejo
Paris, France

10:00 - 10:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

10:15 - 12:15 **Sesiunea XXVIII - Ghiduri**
Session XXVIII - Guidelines

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Edoardo De Robertis (Perugia, Italy)
Marc Samama (Paris, France)

Mesaje pentru acasă din ghidul ESA de sedare procedurală
Take home messages from the ESA guideline on procedural sedation
Edoardo De Robertis
Perugia, Italy

Ghidul ESA de evaluare pre-operatorie în chirurgia non-cardiacă
ESA Guideline on pre-operative evaluation in non-cardiac surgery
Stefan De Hert
Ghent, Belgium

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

Ghidurile ESA de profilaxie a trombozei venoase profunde: noi standarde
ESA VTE prophylaxis guidelines: new standards
Marc Samama
Paris, France

Ce e nou în managementul sângerării post-traumatice severe?
What is new in the management of severe traumatic bleeding?
Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

12:15 - 12:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

12:30 - 13:15 **Sesiunea XXXIII - Sesiunea plenară „Zorel Filipescu”**
Session XXXIII - ”Zorel Filipescu” Plenary session

Moderator / *Chairperson:*
Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

Evaluarea tehnologiei în sănătate și transpunerea cunoașterii în îngrijirea perioperatorie - de la dovezi la ghiduri la practică: pe drumul mai puțin circulat
Health technology assessment and knowledge translation in perioperative care - evidence to guidelines to practice: the road less travelled
Davy Cheng
London, Canada

13:15 - 13:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

13:30 - 14:30 **Simpozion satelit & Pauză de prânz**
Industry-sponsored symposium & Lunch break

14:30 - 16:00 **Sesiunea XXXIV - Medicina perioperatorie**
Session XXXIV - Perioperative medicine

Moderator / *Chairperson:*
Dan Longrois (Paris, France)

Evaluarea riscului cardiac perioperator în chirurgia non-cardiacă. Rolul scorurilor de risc și al biomarkerilor
Perioperative cardiac risk assessment in non-cardiac surgery. The place of risk indices and biomarkers
Simona Mărgărit
Cluj-Napoca, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

Oprirea cardiacă în sala de operație: de ce este diferită?
Cardiac arrest in the operating room: why is it different
Edoardo De Robertis
Perugia, Italy

Ce ar putea explica asocierea dintre anestezia prea profundă și creșterea mortalității post-operatorii?
What could explain the association between too deep anaesthesia and increased post-operative mortality?
Dan Longrois
Paris, France

16:00 - 16:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

16:15 - 18:15 **Sesiunea XXXVII - Anestezia în obstetrică II**
Session XXXVII - Anaesthesia in obstetrics II

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Virgil Șerban Manica (Boston, USA)
Paraskevi Matsota (Athens, Greece)

Siguranța analgeziei din travaliu
Safety of labour analgesia
Alexander Ioscovich
Jerusalem, Israel

Analgezia din travaliu - noi evoluții
Labour analgesia - new developments
Virgil Șerban Manica
Boston, USA

Analgezia perioperatorie și alăptarea
Perioperative analgesia and breastfeeding
Paraskevi Matsota
Athens, Greece

Durerea din travaliu: percepția mamei
Pain in labour: mother's perception
Diana Boleac
Chișinău, Republic of Moldova

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 2 / *Hall 2*

08:30 - 11:00 **Sesiunea XXV - Sepsis**
Session XXV - Sepsis

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Leonard Azamfirei (Târgu Mureș, Romania)
Sharon Einav (Jerusalem, Israel)

Fiziopatologia sepsisului și biomarkerii
Pathophysiology of sepsis and biomarkers
Alexandra Lazăr
Târgu Mureș, Romania

Diagnosticul în sepsis - e timpul unei schimbări?
Diagnosis in sepsis - it's time for a change?
Sanda Maria Copotoiu
Târgu Mureș, Romania

Biomarkeri și bioscoruri în sepsis
Biomarkers and bioscores in sepsis
Leonard Azamfirei
Târgu Mureș, Romania

Calorimetria indirectă în sepsis și șocul septic
Indirect calorimetry in sepsis and septic shock
Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Discuții bazate pe cazuri despre managementul sepsisului
Case based discussion of sepsis management
Sharon Einav
Jerusalem, Israel

11:00 - 11:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 2 / *Hall 2*

11:15 - 12:15 **Sesiunea XXIX - Hemodiluția și transfuzia. Privind către consens**
Session XXIX - Haemodilution and transfusion. Looking forward to a consensus

Moderator / *Chairperson:*
Dan Longrois (Paris, France)

Hemodiluția iatrogenă în timpul administrării de fluide: avem nevoie să redefinim răspunsul la fluide?
Iatrogenic haemodilution during fluid administration: Do we need to re-define "fluid-responsiveness"?
Azriel Perel
Tel Aviv, Israel

Să înțelegem pragul de administrare a transfuziei
Understanding transfusion threshold
Dan Longrois
Paris, France

13:30 - 14:30 **Simpozion satelit & Pauză de prânz**
Industry-sponsored symposium & Lunch break

14:30 - 16:00 **Sesiunea XXXV - Anestezia în chirurgia toracică**
Session XXXV - Thoracic anaesthesia

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Vojislava Nešković (Belgrade, Serbia)
Albert Perrino (New Haven, USA)

Umed sau uscat: controverse în terapia fluidică din timpul chirurgiei toracice
Wet versus dry: controversy in fluid therapy during thoracic surgery
Albert Perrino
New Haven, USA

Infarctul miocardic în chirurgia pulmonară
Myocardial infarction in lung surgery
Vojislava Neskovic
Belgrade, Serbia

Ajustarea PEEP-ului în timpul anesteziei în chirurgia toracică
PEEP adjustment in thoracic anaesthesia
Radmilo Janković
Niš, Serbia

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 2 / *Hall 2*

16:00 - 16:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

16:15 - 17:45 **Sesiunea XXXVIII - Anestezia în chirurgia toracică**
Session XXXVIII - Thoracic anaesthesia

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Radu Stoica (Bucharest, Romania)
Ladislau Szegedi (Charleroi, Belgium)

Optimizarea preoperatorie a pacientului din chirurgia toracică
Preoperative optimisation of thoracic surgical patient
Wanda Popescu
New Haven, USA

Viitorul anesteziei în chirurgia toracică - tehnici moderne sau gadget-uri?
The future of thoracic anaesthesia - modern techniques or just gadgets?
Ladislau Szegedi
Charleroi, Belgium

Provocări anestezice în rezecțiile de carină
Anaesthetic challenges during carinal resections
Radu Stoica
Bucharest, Romania

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 3 / *Hall 3*

08:30 - 10:00 **Sesiunea XXVI - Monitorizare**
Session XXVI - Monitoring

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Micha Shamir (Ashdod, Israel)
Mădălina Duțu (Bucharest, Romania)

Metode de măsurare a debitului cardiac
Various methods for cardiac output assessment
Micha Shamir
Ashdod, Israel

Monitorizarea hemodinamică la pacientul critic
Hemodynamic monitoring in critically ill patient
Evgeni Brotfain
Beersheba, Israel

Presiunea transpulmonară: când și de ce să o folosim?
Transpulmonary pressure: when and why to use it?
Mădălina Duțu
Bucharest, Romania

10:00 - 10:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

10:15 - 11:45 **Sesiunea XXX - Anestezia, tehnologia și mediul înconjurător**
Session XXX - Anaesthesia, technology and the environment

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Benjamin Drenger (Jerusalem, Israel)
Andreas Hoeft (Bonn, Germany)

Misiunea noastră este lipsa poluării: neutralizarea emisiilor de anestezice volatile pentru reducerea riscurilor pentru mediu
No pollution is our mission: neutralization of volatile anaesthetics emission to the atmosphere reduces environmental hazards
Benjamin Drenger
Jerusalem, Israel

Sustenabilitatea în sănătate: bine pentru planetă, pacient, societate și anestezist
Sustainability in healthcare: good for the planet, the patient, the society and myself
Pierre Albaladejo
Paris, France

Hotel Palace / *Palace Hotel*

Sala 3 / *Hall 3*

IA & ATI (Inteligența artificială și Anestezia și terapia intensivă)
AI & AI (Artificial Intelligence and Anaesthesia/Intensive Care)
Andreas Hoeft
Bonn, Germany

11:45 - 12:00 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

12:00 - 12:30 **Sesiunea XXXII: Studiul național RoEntropy - rezultate parțiale. Noi studii în curs de proiectare**
Session XXXII: RoEntropy National Study - Partial Results. New studies on the pipeline: come together!

Conferențiari / *Speakers:*
Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)
Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)
Alexandru Rogobete (Timișoara, Romania)

13:30 - 14:30 **Simpozion satelit & Pauză de prânz**
Industry-sponsored symposium & Lunch break

14:30 - 16:00 **Sesiunea XXXVI - Anestezia în chirurgia cardiacă**
Session XXXVI - Cardiac anaesthesia

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Davy Cheng (London, Canada)
Angela Mahdi (Aalborg, Denmark)

Chirurgia cardiacă și anestezia - trecut, prezent și viitor
Cardiac surgery and anaesthesia - past, present & future
Davy Cheng
London, Canada

Inovație în protecția spinală în chirurgia endovasculară
Innovation in spinal cord protection during endovascular surgery
Benjamin Drenger
Jerusalem, Israel

Anestezia în înlocuirea valvulară aortică minim invazivă. Cum? Pentru cine?
Anaesthesia for minimally invasive aortic valve replacement. How? For whom?
Angela Mahdi
Aalborg, Belgium

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 3 / *Hall 3*

16:00 - 16:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

16:15 - 18:15 **Sesiunea XXXIX - Anestezia în chirurgia pediatrică**
Session XXXIX - Paediatric anaesthesia

Moderator / *Chairperson:*
Florin Rusu (Bucharest, Romania)

Plasmafereza în pediatrie, de la teorie la practică
Plasmapheresis in paediatrics, from theory to practice
Irinel Trante
Bucharest, Romania

Tumora de bază de limbă (sarcomul Ewing) - de la agonie la extaz
Tongue base tumor (Ewing's Sarcoma) - from agony to ecstasy
Florin Rusu
Bucharest, Romania

Evaluarea riscului anestezic perioperator la copiii cu infecții de tract respirator superior. Valoarea scorului COLDS
Perioperative anaesthesia risk assessment in children with upper respiratory tract infection. The value of the COLDS score
Valentin Munteanu
Iași, Romania

Strategii de ventilație non-invazivă la copii
Strategies for non-invasive ventilation in children
Adriana Popa
Craiova, Romania

Model de rețea de îngrijire și educație în anestezia și terapia intensivă pediatrică
Network model of care and education in paediatric anaesthesia and intensive care
Anca Maloș
Craiova, Romania

Copilul politraumatizat: de la ghiduri la realitate
The polytraumatised child: from guidelines to reality
Cosmina Cucui-Cozma
Timișoara, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 4 / *Hall 4*

08:30 - 11:00 **Sesiunea XXVII - Anestezia în chirurgia pediatrică**
Session XXVII - Paediatric anaesthesia

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Peter Szmuk (Dallas, USA)
Radu Tăbăcaru (Bucharest, Romania)

Anestezia și creierul în dezvoltare
Anaesthesia and the developing brain
Peter Szmuk
Dallas, USA

Big Data și managementul căii aeriene dificile la copil: ce am învățat?
Big Data in Pediatric Difficult Airway Management: what have we learned?
Patrick Olomu
Dallas, USA

Dezvoltarea unui registru multidisciplinar de cale aeriană într-un centru terțiar pediatric
Developing a multidisciplinary difficult airway registry at a major tertiary paediatric hospital
Edgar Kiss
Dallas, USA

Provocările tonsilectomiei la copiii cu sindrom de apnee în somn
Children with OSA undergoing tonsillectomy - the challenge
Margaret Ekstein
Tel Aviv, Israel

Necesarul de analgezie post-operatorie la sugari
Post-operative analgesia requirements in breastfed infants
Elisheva Fiszer
Tel Aviv, Israel

11:00 - 11:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

11:15 - 12:15 **Sesiunea XXXI - Recuperarea accelerată după chirurgie**
Session XXXI - Enhanced recovery after surgery

Moderator / *Chairperson:*
Gheorghe Peltecu (Bucharest, Romania)

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 4 / *Hall 4*

Recuperarea accelerată în obstetrică
Enhanced recovery in obstetrics
Gheorghe Peltecu
Bucharest, Romania

Recuperarea accelerată după chirurgie: pro și contra
Enhanced recovery after surgery: pros and cons
Iamze Agdgomelashvili
Tbilisi, Georgia

13:30 - 15:00 **Workshop Asistenți: Mobilizarea timpurie a pacientului în unitatea de terapie intensivă**
Nurses Workshop: Early mobilization in ICU setting

Instructori / *Trainers:*
Aneta Vránová (Slaný, Czech Republic)
Marta Fivébrová (Slaný, Czech Republic)

15:00 - 16:30 **Prezentări orale III - Management perioperator**
Oral presentations III - Perioperative management

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Liliana Mirea (Bucharest, Romania)
Raluca Ungureanu (Bucharest, Romania)

Anemia și transfuzia în epoca PBM. Date dintr-un centru terțiar de chirurgie cardiovasculară
Anaemia and transfusion in the PBM era. Data from a tertiary cardiac surgery centre
Mihai Ștefan, Alice Stegaru, Anamaria Marinache, Ioana Marinică, Alina Păunescu, Mihail Luchian, Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

Gestionarea sângelui pacientului în Institutul Regional de Oncologie Iași. Implicarea pacientului
Patient blood management in Regional Institute of Oncology Iași. Patient empowerment
Ioana Grigoraș, Irina Ristescu, Laura Gavril, Daniel Rusu, Ioana Florescu, Emilia Pătrășcanu
Iași, Romania

Testele clasice versus testele viscoelastice în monitorizarea anticoagulării în timpul asistenței vitale extracorporale
Classical versus viscoelastic tests in monitoring anticoagulation on Extracorporeal life support
Mihai Ștefan, Ioana Marinică, Liana Văleanu, Alina Ghiță-Cristian, Șerban Bubenek, Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 4 / *Hall 4*

Înlocuirea valvulară aortică transcateter
Transcatheter aortic valve replacement
Ioana Marinică, Anamaria Marinache, Mihail Luchian, Alina Păunescu, Mihai Ștefan, Bogdan Prodan, Dan Deleanu, Vlad Anton Iliescu, Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

Expunerea perioperatorie la hiperoxie influențează creșterea tumorală și metastazarea pe un model experimental de cancer mamar
Perioperative exposure to hyperoxia modifies tumor growth and metastasis on an experimental breast cancer model
Irina Ristescu, Adrian Tiron, Crina Tiron, Eduard Dumitraș, Florin Zugun-Eloae, Emilia Pătrășcanu, Ioana Grigoraș
Iași, Romania

Studiu observațional, retrospectiv al implementării proiectului „DENTA" pentru tratamentul stomatologic complex al pacienților cu dizabiliăți
A retrospective and observational study of the implementation of "DENTA PROJECT" for complex dental treatment of patients with neuropsychiatric disabilities
Ileana Mitre (1), Grigore Baciut (1), Simion Bran (1), Mihaela Baciut (1), Camelia Bonau (2), Sergiu Vacaras (1), Gabriel Armencea (1), Avram Manea (1), Alexandru Toderica (1), Nicoleta Von Gelder (1), Armeana Zgaia (1), Cristian Dinu (1)
(1) Cluj-Napoca, Romania
(2) Bistrița, Bistrita-Năsăud, Romania

16:30 - 16:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

16:45 - 18:15 **Prezentări orale IV - Resuscitare cardio-pulmonară, politraumă**
Oral presentations IV - Cardiopulmonary resuscitation, politrauma

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)
Raluca Ungureanu (Bucharest, Romania)

Stopul cardio-respirator în contextul intoxicației cu etilenglicol
Cardiac arrest in context of ethylene glycol poisoning
Diana Cimpoeșu, Gabriela Grigorași, Tudor Ovidiu Popa, Mihaela Corlade, Paul Nedelea, Cătălin Bouroș, Ionuț Nistor
Iași, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 4 / *Hall 4*

Cursurile salvează vieți! Resuscitare cardiopulmonară în condiții neobișnuite: prezentare de caz
Courses are life-saving! Prolonged cardiopulmonary resuscitation under special conditions: case report
Claudiu Bârsac, Ana-Maria Ulmanu, Corina Georgescu, Marius Păpurică, Ovidiu Bedreag, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Resuscitare cardiopulmonară prelungită în contextul unei trombembolii masive
Prolonged cardiopulmonary resuscitation caused by massive pulmonary thrombembolism
Claudiu Bârsac, Claudiu Macarie, Alexandra Dulău, Ema Pascal, Marius Păpurică, Ovidiu Bedreag, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Utilizarea calorimetriei indirecte în monitorizarea necesarului energetic. O nouă eră în ghidajul terapiei nutriționale în traumă
Energy Expenditure (EE) monitoring by indirect calorimetry. A new era in guiding nutritional therapy in trauma patients
Alexandru Florin Rogobete, Ovidiu Bedreag, Marius Păpurică, Sonia Elena Popovici, Corina Vernic, Lavinia Melania Bratu, Daiana-Izabela Toma, Loredana Luca, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Impactul emacierii musculare a bolnavului critic asupra spitalizării
The impact of muscle wasting in critically ill patient during hospitalisation
Oana Branea, Adrian Ștefan Chiuzan, Anamaria Romina Jugariu, Răzvan-Gabriel Budeanu, Monica Copotoiu, Mircea Buruian, Sanda-Maria Copotoiu
Târgu Mureș, Romania

Analiza statistică a influenței dozelor crescute de Vitamina C (14000 mg vs. 7500 mg) asupra prognosticului clinic în cazul pacienților cu traumă
Statistical analysis of the influence of increased doses of vitamin C (14000 mg vs 7500 mg) on the clinical outcome in trauma patients
Alexandru Florin Rogobete, Ovidiu Bedreag, Marius Păpurică, Lavinia Melania Bratu, Sonia Elena Popovici, Daiana Izabela Toma, Corina Vernic, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Terapia antioxidantă în traumă. O poveste fără sfârșit
Antioxidant therapy in trauma patients. A never ending story
Daiana-Izabela Toma, Alexandru Florin Rogobete, Ovidiu Bedreag, Marius Păpurică, Sonia Elena Popovici, Corina Vernic, Lavinia Melania Bratu, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 5 / *Hall 5*

14:30 - 15:30 **Workshop III - GAS MAN**
Workshop III - GAS MAN

Moderator / *Chairperson:*
Gabriela Droc (Bucharest, Romania)

Cum să obții maximum din anestezicul inhalator. Ilustrație cu Gas Man
How to get the most out of your inhaled anaesthetic. Illustration with Gas Man
James Philip
Boston, USA

15:30 - 15:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

15:45 - 16:15 **Sesiunea XL - Conferință magistrală**
Session XL - State of the art lecture

Moderator / *Chairperson:*
Iurie Acalovschi (Cluj-Napoca, Romania)

Managementul donatorului de organe aflat în moarte cerebrală
Organ donor management in brain death
Florea Purcaru
Craiova, Romania

Hotel Caraiman / *Caraiman Hotel*

Sala 6 / *Hall 6*

08:30 - 10:30 **Curs LLL - Suportul nutrițional în perioada perioperatorie**
LLL Course - Nutritional support in the perioperative period

Director de curs / *Course Director:*
Raluca Ungureanu (Bucharest, Romania)

Organizator Local / *Local Organizer:*
Ioana Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

Răspunsul metabolic la stresul chirurgical
Metabolic response to surgical stress
Ioana Marina Grințescu
Bucharest, Romania

Obiectivele suportului nutrițional in perioada perioperatorie
Nutritional support in the perioperative period
Daniela Ologoiu
Bucharest, Romania

Managementul stresului chirurgical: principiile ERAS și implicațiile asupra prognosticului
Managing surgical stress: principles of enhanced recovery
Liliana Mirea
Bucharest, Romania

Strategia de combatere a ileusului postoperator
Making the gut work
Raluca Ungureanu
Bucharest, Romania

10:30 - 10:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Hotel Caraiman / *Caraiman Hotel*

Sala 6 / *Hall 6*

10:45 - 12:15 **Curs LLL - Suportul nutrițional în perioada perioperatorie**
LLL Course - Nutritional support in the perioperative period

Director de curs / *Course Director:*
Raluca Ungureanu (Bucharest, Romania)

Organizator Local / *Local Organizer:*
Ioana Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

Discuții de cazuri clinice / *Clinical case discussions*
Raluca Ungureanu (Bucharest, Romania)
Liliana Mirea (Bucharest, Romania)
Daniela Ologoiu (Bucharest, Romania)

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Confederația Elvețiană

08:30 - 10:30 **Workshop II**
Curriculum de simulare pentru ecocardiografia transtoracică (TTE) și ecocardiografia transesofagiană (TOE) în anestezie și terapie intensivă. Partea I
Workshop II
Simulation curriculum for transthoracic ecocardiography (TTE) and transoesophageal ecocardiography (TOE) in anaesthesia and critical care. Part I

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Albert Perrino (New Haven, USA)
Wanda Popescu (New Haven, USA)

Principii de simulare
Basis for medical simulation
Marc Lazarovici
Munich, Germany

Ecocardiografia transesofagiană a valvei aortice native și a aortei toracice
Transesophageal echocardiography of the aortic valve and the thoracic aorta
Wanda Popescu
New Haven, USA

Ecocardiografia transtoracică pentru patologia ventriculului stâng
Transesophageal echocardiography for left ventricular performance and pathology
Albert Perrino
New Haven, USA

10:30 - 10:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

10:45 - 12:15 **Workshop II**
Curriculum de simulare pentru ecocardiografia transtoracică (TTE) și ecocardiografia transesofagiană (TOE) în anestezie și terapie intensivă. Partea II-a
Workshop II
Simulation curriculum for transthoracic ecocardiography (TTE) and transoesophageal ecocardiography (TOE) in anaesthesia and critical care. Part II

Instructori / *Trainers:*
Albert Perrino (New Haven, USA)
Angela Mahdi (Aalborg, Denmark)
Wanda Popescu (New Haven, USA)
Ioana Marinică (Bucharest, Romania)
Laura Antohi (Bucharest, Romania)
Răzvan-Ilie Radu (Bucharest, Romania)

Simulare de ecocardiografie cu simulatoare HeartWorks
1. Secțiunile de bază TTE și TOE și imagistica și anatomia cardiacă normală
2. Evaluarea funcției sistolice a ventriculului stâng
3. Evaluarea funcției diastolice a ventriculului stâng
4. Evaluarea funcției ventriculului drept
5. Evaluarea valvelor aortice (aspecte normale, stenoză aortică și regurgitare aortică)
6. Evaluarea valvei mitrale (aspecte normale, stenoză mitrală și regurgitare mitrală)
7. Evaluarea valvelor tricuspide
8. Evaluarea valvei pulmonare
9. Evaluarea hipertensiunii pulmonare
10. Boli ale aortei (anevrism aortic, disecție aortică)
11. Bolile pericardiale (epuizii pericardice și tamponada cardiacă)
12. Efuzii pleurale
13. Bolile cardiace congenitale (evaluarea șuntului intracardiac, ecocardiografia de contrast)
14. Ecocardiografia în boala coronariană
15. Mase intracardiace și surse de embolie
16. Ecocardiografia cardiomiopatiei
17. Principiile fundamentale ale fizicii în ecocardiografie (formate Doppler, artefacte și derivări matematice)

Programul train of trainers' va include un scenariu clinic relevant care utilizează ecocardiografie privind răspunsul hemodinamic la administrarea de fluide și evaluarea toleranței la fluide la pacienții critici.

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

Ecocardiography simulation with HeartWorks simulators

1. TTE and TOE basic sections and imaging and normal cardiac anatomy
2. Left ventricule systolic function evaluation
3. Left ventricule dyastolic function evaluation
4. Right ventricule function evaluation
5. Aortic valve evaluation (normal aspects, aortic stenosis and aortic regurgitation)
6. Mitral valve evaluation (normal aspects, mitral stenosis and mitral regurgitation)
7. Tricuspid valve evaluation
8. Pulmonary valve evaluation
9. Assesement of pulmonary hypertension
10. Diseases of aorta (aortic aneurysm, aortic dissection)
11. Pericardial diseases (pericardial effusions and cardiac tamponade)
12. Pleural effusions
13. Congenital heart diseases (evaluation of intracardiac shunt, contrast ecocardiography)
14. Echocardiography in coronary artery disease
15. Intracardiac masses and sources of embolus
16. Echocardiography in cardiomyopathies
17. Underlying principles of physics in echocardiography (Doppler formats, artifacts and mathematical derivations)

The train of trainers' programme will include a relevant clinical scenario related to fluid responsiveness and fluid tolerance evaluation in critical care patients using ecocardiography.

Proiect co-finanțat printr-un grant din partea Elveției prin intermediul Contribuției Elvețiene pentru Uniunea Europeană extinsă.
Project co-financed by a grant from Switzerland through the Swiss Contribution to the enlarged European Union.

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Confederația Elvețiană

14:30 - 16:15 **Workshop IV**
Curriculum de simulare pentru ghidaj ecografic în anestezia loco-regională. Partea I
Workshop IV
Simulation curriculum for ultrasound guided regional anaesthesia. Part I

Conferențiar / *Speaker:*
Marc Lazarovici (Munich, Germany)

Instructori / *Trainers:*
Adrian Grunfeld (Ramat Gan, Israel)
Mihai Cacoveanu (Bucharest, Romania)
Monica Sandu (Bucharest, Romania)

16:15 - 16:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

16:30 - 18:30 **Workshop IV**
Curriculum de simulare pentru ghidaj ecografic în anestezia loco-regională. Partea a II-a
Workshop IV
Simulation curriculum for ultrasound guided regional anaesthesia. Part II

Conferențiar / *Speaker:*
Marc Lazarovici (Munich, Germany)

Instructori / *Trainers:*
Adrian Grunfeld (Ramat Gan, Israel)
Mihai Cacoveanu (Bucharest, Romania)
Monica Sandu (Bucharest, Romania)

Simulare ghidaj ecografic (fantomă)
a) Abordul transvers (out-of-plane)
b) Abordul oblic
c) Abordul longitudinal (in plane)

Blocuri membrul superior (blocuri de plex brachial) blocks (brachial plexus blocks)
e) Blocul interscalenic
f) Blocul supraclavicular

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

g) Blocul infraclavicular
h) Blocul axilar

Blocuri cardio-toracice
f) Blocul de plex cervical
g) Blocul erector spinal (ESP)
h) Blocul paravertebral
i) Blocul pectoral 1, 2

Blocuri de perete abdominal
d) Blocul transvers abdominal (TAP - abord subcostal, lateral ilio-inghinal)
e) Blocul quadratus lumborum
f) Bloc drepți abdominali

Blocuri membru inferior
e) Blocul de nerv femural
f) Blocul de nerv safen (canalul adductor)
g) Blocul de nerv sciatic (subgluteal)
h) Blocul de nerv sciatic popliteu

Programul train of trainers' va include un scenariu clinic relevant referitor la anestezia regională ghidată ecografic.

1. Needling - Transverse (out-of-plane) approach
2. Needling - Oblique approach
3. Needling - Longitudinal (in plane) approach

4. Upper limb blocks (brachial plexus blocks)
a) Interscalenic block
b) Supraclavicular block
c) Infraclavicular block
d) Axillary block

5. Cardiothoracic blocks
a) Cervical plexus block
b) Erector spinae plane (ESP) block
c) Paravertebral block
d) Parasternal block
e) Pectoralis 1, 2 block

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

6. Abdominal wall blocks
a) Transversus abdominis plane block (subcostal, lateral, ilio-inguinal)
b) Quadratus lumborum block
c) Rectus sheath blocks

7. Lower limb blocks
a) Femoral nerve block
b) Saphenous nerve (adductor canal) block
c) Sciatic nerve (subgluteal) block
d) Sciatic popliteal nerve block

The train of trainers' programme will include a relevant clinical scenario related to ultrasound guided regional anaesthesia.

Proiect co-finanțat printr-un grant din partea Elveției prin intermediul Contribuției Elvețiene pentru Uniunea Europeană extinsă.
Project co-financed by a grant from Switzerland through the Swiss Contribution to the enlarged European Union.

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

08:30 - 10:30 **Sesiunea XLI - Fotografie veche, film nou: conceptul și tratamentul politraumatismului I**
Session XLI - Old picture, new movie: multiple trauma concept and treatment I

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Ioana Marina Grințescu (Bucharest, Romania)
Raluca Ungureanu (Bucharest, Romania)

Durerea - al cincilea semn vital în evaluarea traumei
Pain - the fifth vital sign in trauma assessment
Daniela Pavelescu
Bucharest, Romania

Terapia ghidată a coagulopatiei posttraumatice - este posibilă?
Guided-therapy of posttraumatic coagulopathy - is it possible?
Ioana Cristina Grințescu
Bucharest, Romania

Depistarea precoce a injuriei renale în traumă - o problemă rezolvată?
Early detection of AKI in trauma - a solved problem?
Daniela Ologoiu
Bucharest, Romania

Strategii ventilatorii la pacienții cu traumatisme multiple
Ventilatory strategies in multiple trauma patients
Ioana Marina Grințescu
Bucharest, Romania

Perle clinice în nutriția după trauma severă
Clinical pearls in nutrition after severe trauma
Raluca Ungureanu
Bucharest, Romania

10:30 - 10:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

10:45 - 12:15 **Sesiunea XLVII - Trauma**
Session XLVII - Trauma

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Reto Stocker (Zürich, Switzerland)
Mario Zerafa (Msida, Malta)

Traumatismul cerebral - tratamentul contemporan
Traumatic brain injury - contemporary treatment
Reto Stocker
Zürich, Switzerland

Terapia intensivă și trauma la pacientul vârstnic
Critical care and trauma in the older adult
Ruben Azocar
Boston, USA

European Trauma Course - dezvoltare și utilitate
European Trauma Course - development and usefulness
Mario Zerafa
Msida, Malta

12:15 - 12:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

12:30 - 13:15 **Sesiunea LII - Sesiunea plenară „Șerban Marinescu"**
Session LII - "Șerban Marinescu" Plenary session

Moderator / *Chairperson:*
Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Medicii femei la conducere - ce am învățat din cel mai recent studiu ESA?
Women physicians in leadership - what have we learnt from a recent ESA survey?
Idit Matot
Tel Aviv, Israel

13:15 - 13:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

13:30 - 14:30 **Simpozion satelit & Pauză de prânz**
Industry-sponsored symposium & Lunch break

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

14:30 - 15:00 **Sesiunea LIII - Conferință magistrală**
Session LIII - State of the art lecture

Moderator / *Chairperson:*
Ioana Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

Pancreatita acută - în primul rând un domeniu al terapiei intensive
Acute Pancreatitis - mainly a field for intensive care
Reto Stocker
Zürich, Switzerland

15:00 - 15:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

15:15 - 17:15 **Sesiunea LVII - Fotografie veche, film nou: conceptul și tratamentul politraumatismului II**
Session LVII - Old picture, new movie: multiple trauma concept and treatment II

Moderator / *Chairperson:*
Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

Rolul „Focused Assessment with Sonography for Trauma" (FAST) în managementul inițial al traumei
The role of Focused Assessment with Sonography for Trauma (FAST) in initial management of trauma
Bogdan Dinu
Bucharest, Romania

Evaluarea hemodinamică în traumă prin intermediul ecocardiografiei transtoracice
Hemodynamic evaluation in trauma by transthoracic echocardiography
Tudor Hurmuzache
Bucharest, Romania

Evaluarea hemodinamică în traumă prin ecocardiografia transesofagiană continuă
Hemodynamic evaluation in trauma by continuous transoesophageal echocardiography
Elena Ciobanu
Bucharest, Romania

Ecografia - blocuri nervoase periferice ghidate în traumă
Ultrasound - guided peripheral nerve blocks in trauma
Liliana Mirea
Bucharest, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

17:15 - 17:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

17:30 - 18:30 **Adunarea generală a S.R.A.T.I.**
S.R.A.T.I. General Assembly

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 2 / *Hall 2*

08:30 - 09:00 **Sesiunea XLII - Conferință magistrală**
Session XLII - State of the art lecture

Moderator / *Chairperson:*
Dan Longrois (Paris, France)

Cele mai bune articole ale anului trecut
Best papers of the last year
Andreas Hoeft
Bonn, Germany

09:00 - 09:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

09:15 - 11:15 **Sesiunea XLVI - Suportul respirator**
Session XLVI - Respiratory support

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Dan Corneci (Bucharest, Romania)
Gabriela Droc (Bucharest, Romania)

Ventilația în ARDS
Ventilation in ARDS
Dan Corneci
Bucharest, Romania

ECMO în ARDS
ECMO in ARDS
Șerban Bubenek
Bucharest, Romania

Consecințele pe termen scurt și lung ale ventilației mecanice
Short- and long-term consequences of mechanical ventilation
Gabriela Droc
Bucharest, Romania

Toxicitatea oxigenului
Oxygen toxicity
Lavinia Brezeanu
Bucharest, Romania

11:15 - 11:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 2 / *Hall 2*

11:30 - 12:30 **Sesiunea XLVIII - Joncțiunea neuromusculară**
Session XLVIII - The neuromuscular junction: mind the gap!

Moderator / *Chairperson:*
Radmilo Janković (Niš, Serbia)

Blocada neuromusculară - actualități
State of the art of neuromuscular blockade
Radmilo Janković
Niš, Serbia

Managementul blocadei neuromusculare
Management of the neuromuscular blockade
Călin Mitre
Cluj-Napoca, Romania

14:30 - 17:00 **Sesiunea LIV - Anestezia loco-regională**
Session LIV - Loco-regional anaesthesia

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Idit Matot (Tel Aviv, Israel)
Ovidiu Palea (Bucharest, Romania)

Anestezia spinală continuă - o artă pierdută?
Continuous spinal anaesthesia - a lost art?
Idit Matot
Tel Aviv, Israel

Blocul de plex cervical în endarterectomia carotidiană
Cervical plexus blockade in carotid endarterectomy
Agzam Zhumadilov
Astana, Kazakhstan

Abilitățile non-tehnice pentru anestezia regională
Non-technical skills for regional anaesthesia
Margaretha Barbara Breebart
Antwerp, Belgium

Proceduri invazive în terapia durerii
Invasive pain procedures
Itay Goor Aryeh
Ramat Gan, Israel

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 2 / *Hall 2*

Durerea intervențională în oncologie - o eră nouă
Interventional pain in oncology - new era
Ovidiu Palea
Bucharest, Romania

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 3 / *Hall 3*

08:30 - 10:00 **Sesiunea XLIII - Patient Blood Management**
Session XLIII - Patient Blood Management

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Wolfram Engelhardt (Offenburg, Germany)
Ecaterina Scărlătescu (Bucharest, Romania)

„Patient blood management" în terapia intensivă
Patient blood management in intensive care
Wolfram Engelhardt
Offenburg, Germany

De la transfuzie eritrocitară restrictivă la strategia de optimizare PBM
From "Restrictive" RBC transfusion policy to "Optimal" patient blood management strategy
Mamuka Chkhaidze
Tbilisi, Georgia

„Patient blood management" în șocul septic: fierul, eritropoietina și transfuzia
Patient blood management in septic shock: iron, erithropoietin and transfusion
Cristina Petrișor
Cluj-Napoca, Romania

10:00 - 10:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

10:15 - 12:15 **Sesiunea XLIX - Anestezie generală**
Session XLIX - General anaesthesiology

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Wolfram Engelhardt (Offenburg, Germany)
Ruxandra Copotoiu (Târgu Mureș, Romania)

Fumatul și anestezia
Smoking and anaesthesia
Gabriel Gurman
Omer, Israel

Este anestezia profundă periculoasă?
Is deep anaesthesia dangerous?
Wolfram Engelhardt
Offenburg, Germany

Hotel Palace / *Palace Hotel*

Sala 3 / *Hall 3*

Optimizarea pentru chirurgia laparoscopică
Optimizing laparoscopic surgery
Zeev Goldik
Haifa, Israel

Anestezia fără opioizi
Opioid free anaesthesia
Ruxandra Copotoiu
Târgu Mureș, Romania

13:30 - 14:30 **Simpozion satelit & Pauză de prânz**
Industry-sponsored symposium & Lunch break

14:30 - 16:30 **Sesiunea LV - Anestezia și terapia intensivă în neurochirurgie**
Session LV - Neuroanaesthesia and intensive care

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Constantin Bodolea (Cluj-Napoca, Romania)
Orit Nahtomi Shick (Jerusalem, Israel)

Probleme în terapia intensivă a accidentului vascular cerebral
Problems in intensive care of acute ischemic stroke
Yuriy Kobelyatskyy
Dnipro, Ukraine

Lichidul cerebrospinal ca fereastră spre creier
The CSF as window towards the brain
Constantin Bodolea
Cluj-Napoca, Romania

Interpretarea EEG de către anestezist
EEG reading for the anaesthesiologist
Orit Nahtomi Shick
Jerusalem, Israel

Craniotomia vigilă la un pacient cu malformație arterio-venoasă - studiu de caz
Case report of awake craniotomy in patient with brain AVM
Tamar Gogichaishvili
Tbilisi, Georgia

16:30 - 16:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Hotel Palace / *Palace Hotel*

Sala 3 / *Hall 3*

16:45 - 17:45 **Sesiunea LVIII - Pro/Con N2O în anestezie - Da sau Nu**
Session LVIII - Pro/Con N2O in Anaesthesia - Yes or No

Moderator / *Chairperson:*
Constantin Bodolea (Cluj-Napoca, Romania)

DA / *YES*
Alexander Zlotnik
Beersheba, Israel

NU / *NO*
Orit Nahtomi Shick
Jerusalem, Israel

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 4 / *Hall 4*

08:30 - 10:00 **Sesiunea XLIV - Pacientul vârstnic**
Session XLIV - The elderly patient

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Teodora Orhideea Nicolescu (Oklahoma, USA)
Ruben Azocar (Boston, USA)

Ce e nou la pacientul vârstnic: fragilitatea și recuperarea
What is new with the old: frailty and rehabilitation
Ruben Azocar
Boston, USA

Pacienții mei devin mai vârstnici și mai bolnavi - sunt pregătit?
My patients are getting older and sicker - am I prepared to deal with it?
Teodora Orhideea Nicolescu
Oklahoma, USA

Managementul delirului în terapia intensivă. Este pacientul vârstnic special?
Management of delirium in the ICU. Is the elderly patient special?
Mihai Ștefan
Bucharest, Romania

10:00 - 10:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

10:15 - 11:15 **Sesiunea L - Pro/Con Anestezia epidurală în obstetrică**
Session L - Pro/Con Epidural anaesthesia in obstetrics

Moderator / *Chairperson:*
Virgil Șerban Manica (Boston, USA)

PRO
Ion Chesov
Chișinău, Republic of Moldova

CON
Serghei Șandru
Chișinău, Republic of Moldova

11:15 - 11:30 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 4 / *Hall 4*

11:30 - 12:30 **Sesiunea LI - Pro/Con Analgezia intravenoasă în obstetrică**
Session LI - Pro/Con Intravenous analgesia in obstetrics

Moderator / *Chairperson:*
Silvius Negoiță (Bucharest, Romania)

PRO
Ghenadie Severin
Chișinău, Republic of Moldova

CON
Svetlana Plămădeală
Chișinău, Republic of Moldova

14:30 - 15:30 **Sesiunea LVI - Fluidele și disfuncția renală**
Session LVI - Fluids and renal failure

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Mihai Popescu (Bucharest, Romania)
Victor Cojocaru (Chișinău, Republic of Moldova)

Terapia fluidică și glicocalixul
Fluid therapy and glycocalyx
Oana Antal
Cluj-Napoca, Romania

Rolul perturbărilor verigii hemodinamice a cascadei oxigenului în menținerea carenței energetice la pacienții suferinzi de MODS
Alterations in hemodynamics and oxygen delivery as cause for energetic imbalance in patients with multiple organ failure
Victor Cojocaru
Chișinău, Republic of Moldova

15:30 - 15:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 4 / *Hall 4*

15:45 - 16:45 **Workshop VII - Anestezice volatile**
Workshop VII - Volatile anaesthesia

Moderator / *Chairperson:*
Ioana Marinică (Bucharest, Romania)

De ce îmi place sevofluranul în chirurgia cardiacă?
Why do I like sevoflurane in cardiac surgery?
Ioana Marinică
Bucharest, Romania

Administrarea de anestezice volatile în timpul circulației extracorporale la copii: când și cum?
Administration of volatile anaesthetics in extracorporeal circulation in children: when and how?
Sorin Pașcanu
Târgu Mureș, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 5 / *Hall 5*

16:00 - 17:30 **Prezentări orale VI - Terapie intensivă - Varia**
Oral presentations VI - Intensive care - Varia

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Gabriela Droc (Bucharest, Romania)
Cristina Petrișor (Cluj-Napoca, Romania)

Revenirea (awakenings) din „comă"
Awakening from coma
Dan Alexianu (1), Ana-Maria Tătaru (2), Radu Silveanu (1)
(1) Bucharest, Romania
(2) Pitești, Romania

Particularități în epurarea plasmatică în Clinica de Anestezie şi Terapie Intensivă Timişoara
Particularities in plasma cleaning methods in the Anaesthesia and Intensive Care Clinic Timișoara
Ciprian Gîndac
Timișoara, Romania

Pancreatita acută severă hipertrigliceridemică: prezentare de caz
Hypertriglyceridemia-induced acute pancreatitis. Case presentation
Andra Tonceanu, Ștefan Dragoș Octavian Tudorică, Oana Dumitrașcu, Angelica Bratu, Adriana Nica
Bucharest, Romania

Utilizarea technologiei PICCO în managementul pacienților cu cetoacidoza diabetică severă în UTI. Experiența de doi ani
Use of PICCO technology in the management of patients with severe diabetic ketoacidosis in ICU. The two-year experience
Otilia Odajiu, Iraida Camerzan, Victor Garbuz, Cornelia Guțu-Bahov
Chișinău, Republic of Moldova

Disfuncția hormonală indusă de inhibarea acută a colinesterazei
Hormonal disbalance induced by acute cholinesterase inhibition
Cristian Cobilinschi, Radu Tincu, Alexandra Totan, Alexandru Băetu, Radu Alexandru Macovei
Bucharest, Romania

Comunicarea cu pacienții și aparținătorii în unitățile de terapie intensivă din România: un studiu calitativ
Communication with patients and families in Romanian intensive care units: a qualitative research
Andreea Sivec, Andra Fota, Ovidiu Bedreag, Marius Păpurică, Alexandru Florin Rogobete, Nicolae-Iordache Iordache, Aurelia Nicoleta Brad, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 5 / *Hall 5*

Implicațiile erorilor de recoltare a probelor pentru determinarea parametrilor ASTRUP. Studiu prospectiv, observațional, non-randomizat

Implications of sample collection errors in the case of arterial blood-gas analysis. A prospective, observational, non-randomized study

Corina Georgescu, Sonia-Elena Popovici, Alexandru-Florin Rogobete, Bogdan Busu, Mădălin Văduva, Smaranda Moldoveanu, Ovidiu Bedreag, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Hotel Caraiman / *Caraiman Hotel*

Sala 6 / *Hall 6*

08:30 - 09:30 **Sesiunea XLV - Pro/Con - Analgezia în chirurgia colo-rectală**
Session XLV - Pro/Con - Analgesia in colorectal surgery

Moderator / *Chairperson:*
Daniela Ionescu (Cluj-Napoca, Romania)

Analgezia multimodală reprezintă progresul în chirurgia colo-rectală
Multimodal analgesia is the way forward in colorectal surgery
Liliana Mirea
Bucharest, Romania

Analgezia nevraxială este încă cea mai bună alegere în intervențiile colo-rectale
Neuraxial analgesia is still the best choice in colorectal procedures
Dan Dîrzu
Cluj-Napoca, Romania

09:30 - 09:45 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

09:45 - 11:45 **Prezentări orale V - Disfuncții de organe**
Oral presentations V - Organ dysfunctions

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Marius Păpurică (Timișoara, Romania)
Claudiu Zdrehuș (Cluj-Napoca, Romania)

Tehnici moderne de monitorizare pulmonară în ventilația mecanică - Tomografia prin impedanță electrică (TIE)
Modern techniques for pulmonary monitoring in mechanical ventilation - Electrical Impedance Tomography (EIT)
Claudiu Bârsac, Ovidiu Bedreag, Marius Păpurică, Claudiu Macarie, Ancuța Chirca, Sonia Elena Popovici, Dorel Săndesc
Timișoara, Romania

Există o corelație între scurgerea de gaz în timpul ventilației mecanice și pneumonia de aspirație?
Is there a relation between leaks and aspiration during invasive mechanical ventilation?
Milian Croitoru (1), Simona Croitoru (1), Rudolf Rapapport (1), Edward Altman (2)
(1) Haifa, Israel
(2) Nahariya, Israel

Hotel Caraiman / *Caraiman Hotel*

Sala 6 / *Hall 6*

Lupta cu sindromul de detresă respiratorie acută, forma severă - prezentare de caz
Surviving severe acute respiratory distress syndrome - Case presentation
Oana Mara Ștefan, Ana Grigoraș, Mihai Popescu, Dana Tomescu
Bucharest, Romania

Factori predictivi de mortalitate în insuficiența hepatică acută pe cronică (ACLF) la pacienții cirotici
Mortality predictive factors for patients with acute-on-chronic liver failure (ACLF)
Adrian Belîi, Adriana Căpăstru
Chișinău, Republic of Moldova

Provocare diagnostică - abordare medicală personalizată - ficatul gras acut de sarcină versus Sindrom HELLP
Diagnostic dilemma - personalised medical approach - acute fatty liver of pregnancy versus HELLP syndrome
Oana Mara Ștefan, Mihaela Roxana Olita, Mihai Popescu, Dana Tomescu
Bucharest, Romania

Non-funcția primară de grefă hepatică la un pacient cu ciroză autoimună
Primary liver graft non-function in a patient with autoimmune cirrhosis
Cristina Martac, Gabriela Droc
Bucharest, Romania

Transplantul hepatic în urgență la o pacientă cu insuficiență hepatică acută secundară intoxicației cu ciuperci
Emergency liver transplantation for acute liver failure due to mushroom poisoning - Case report
Andreea Alina Tănase, Mihai Popescu, Dana Tomescu
Bucharest, Romania

Insuficiența renală acută precoce post-transplant de ficat - factori de risc, rolul noilor biomarkeri
Early acute renal failure after liver transplantation - risk factors, the role of new biomarkers
Marian-Irinel Tudoroiu, Georgiana Constantin, Liliana Pâslaru, Speranța Iacob, Dana Tomescu, Cristian Gheorghe, Liliana Simona Gheorghe
Bucharest, Romania

Hotel Caraiman / *Caraiman Hotel*

Sala 6 / *Hall 6*

14:30 - 16:00 **Workshop VI - Identificarea și dezvoltarea abilităților de comunicare folosind metoda LARP**
Workshop VI - Identifying and developing communication abilities using the LARP method

Instructori / *Trainers:*
Elisabeta Niță (Bucharest, Romania)
Stelian Attila Bălan (Bucharest, Romania)

16:00 - 16:15 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

16:15 - 17:15 **Workshop VIII - Exprimarea, identificarea și gestionarea emoțiilor**
Workshop VIII - Expressing, identifying and dealing with emotions

Instructor / *Trainer:*
Elena Marinescu (Bucharest, Romania)

Hotel Palace / *Palace Hotel*
Sala 7 / *Hall 7*

PROGRAMUL DE COOPERARE ELVEȚIANO-ROMÂN
SWISS-ROMANIAN COOPERATION PROGRAMME

Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Confederația Elvețiană

08:30 - 15:30 **Workshop V**
Curriculum de simulare pentru Focused Cardiac Ultrasound (FATE/FoCUS) în anestezie și terapie intensivă
Workshop V
Simulation curriculum for Focused Cardiac Ultrasound (FATE/FoCUS) in anaesthesia and critical care

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Erik Sloth (Aarhus, Denmark)
Angela Mahdi (Aalborg, Denmark)

Instructori / *Trainers:*
Angela Mahdi (Aalborg, Denmark)
Ioana Marinică (Bucharest, Romania)
Carmen Beladan (Bucharest, Romania)
Magdalena Gurzun (Bucharest, Romania)
Laura Antohi (Bucharest, Romania)
Răzvan-Ilie Radu (Bucharest, Romania)

Proiect co-finanțat printr-un grant din partea Elveției prin intermediul Contribuției Elvețiene pentru Uniunea Europeană extinsă.
Project co-financed by a grant from Switzerland through the Swiss Contribution to the enlarged European Union.

SOCIETATEA ROMÂNĂ ANESTEZIE TERAPIE INTENSIVĂ

GUVERNUL ROMÂNIEI MINISTERUL SĂNĂTĂȚII

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Zona e-Postere / *e-Posters Area*

08:30 - 10:30 **Sesiune e-Postere I - Terapie Intensivă**
e-Posters session I - Intensive Care

Comitet de evaluare / *Evaluation Committee:*
Iurie Acalovschi (Cluj-Napoca, Romania)
Marcel Negrău (Oradea, Romania)

Trombembolism pulmonar mascat de bronhopneumonie la un pacient cu sepsis prin abces prostatic și diabet necontrolat
Pulmonary thromboembolism masked by bronchopneumonia in a patient with prostatic abscess and uncontrolled diabetes
Laura Magdalena Nicolescu, Răzvan Lucian Bobeică, Carmen-Maria Bârsan
Iași, Romania

O cauză rară de insuficiență respiratorie acută - expunerea la crom - Prezentare de caz
A rare cause of acute respiratory failure: chromium exposure - Case report
Tiberiu Munteanu, Radu Ciprian Țincu, Cristian Cobilinschi, Iulia Țincu, Radu Alexandru Macovei
Bucharest, Romania

Epurarea extracorporeală de CO_2 cu flux de sânge scăzut ca tratament pentru acidoză respiratorie refractară la un pacient adult cu boală cardiacă congenitală
Low-flow extracorporeal CO2 removal (ECCO2R) for refractory respiratory acidosis in an adult congenital heart disease patient
Alina Păunescu, Ioana Marinică, Mihail Luchian, Alexandra Pop, Mihai Ștefan, Ioan Coman, Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

Managementul șocului cardiogenic refractar în perioada postoperatorie post protezare valvă mitrală și triplu bypass aorto-coronarian - terapie de salvare cu ECMO veno arterial - caz clinic
Management of refractory cardiogenic shock after acute myocardial infarction complicated by severe mitral regurgitation with veno-arterial ECMO rescue therapy - case report
Mihai Ștefan, Alexandra Pop, Mihail Luchian, Alina Păunescu, Ioana Marinică, Ovidiu Știru, Ovidiu Chioncel, Răzvan Radu, Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

Pancreatita acută necrotico-hemoragică severă indusă de hipertrigliceridemia familială în sarcină
Severe acute necrotizing pancreatitis in pregnancy induced by familial hypertriglyceridemia
Mirela Țigliș, Raluca Ungureanu, Tiberiu Paul Neagu, Ioana Marina Grințescu
Bucharest, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Zona e-Postere / *e-Posters Area*

Șoc septic prin urosepsis cu coagulare vasculară diseminată la gravidă 31 săptămâni, ulterior lehuză
Septic shock from urosepsis, with disseminated intravascular coagulation in 31 weeks pregnancy, and further, postpartum woman
Laura Magdalena Nicolescu, Daniel Andone, Flaviu Emanuel Sima, Oana Rosin, Carmen-Maria Bârsan
Iași, Romania

Supravegherea germenilor ESKAPE în secțiile spitalicești
Surveillance of ESKAPE pathogens in hospital
Victor Toma (1), Teodora Olariu (2), Ioana Toma (1), Ovidiu Bedreag (1), Iustin Olariu (2), Mihaela Marian (1), Simona Talpeș (1), Amalia Nicolescu (2), Liliana-Renate Bran (2)
(1) Timișoara, Romania
(2) Arad, Romania

10:30 - 11:00 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

11:00 - 12:30 **Sesiune e-Postere II - Anestezie și management perioperator**
e-Posters session II - Anaesthesia and perioperative management

Comitet de evaluare / *Evaluation Committee:*
Iurie Acalovschi (Cluj-Napoca, Romania)
Mirela Țigliș (Bucharest, Romania)

Analgezia preventivă cu Ketamină în chirurgia spinală reconstructivă
Preventive analgesia with Ketamine with sub-anaesthetic doses in reconstructive spinal surgery
Rely Georgeta Manolescu, Gabriela Cătălina Ionescu, Raisa Croitoru, Dan Șuiaga
Bucharest, Romania

„Awake craniotomy" pentru PEIC de lob temporal stâng
Anaesthesia for awake craniotomy in a patient with left temporal brain tumor
Diana Toma, Dan Șuiaga, Cătălina Dumitrescu, Giorgeta Călărașu
Bucharest, Romania

Influența administrării lidocainei IV asupra evoluției postoperatorii a pacienților cu cancer colo-rectal
The influence of IV lidocaine on the postoperative evolution of patients with colorectal cancer
Tiberiu Tat, Alexandru Alexa, Daniela Ionescu
Cluj-Napoca, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Zona e-Postere / *e-Posters Area*

Incidența delirului la trezire după anestezia generală pentru chirurgia abdominală
The incidence of emergence delirium in abdominal surgery after general anaesthesia
Sergiu Șargarovschi, Anca Frătița, Maria Nedelea, Claudiu Zdrehuș
Cluj-Napoca, Romania

Asistența perioperatorie în hipertermia severă la un pacient cu traumatism cervical superior. Caz clinic
Perioperative care in severe hyperthermia in a patient with upper cervical trauma. Clinical case
Corina Gutium, Iana Cotorcea, Sergiu Ursul, Alexandru Botizatu, Olga Usatîi, Doriana Cojocaru, Victor Cojocaru
Chișinău, Republic of Moldova

Sindromul Proteus - Boala Omului Elefant - Particularități anestezice
Proteus Syndrome - Elephant Man Disease - Anaesthetic particularities
Ioana Irina Ungureanu, Daniela Ologoiu, Marilena Negoi, Ioana Marina Grințescu
Bucharest, Romania

Concentrația hemoglobinei serice - factor de risc în chirurgia colonului
Serum hemoglobin level as risk factor in colon surgery
Sergiu Șargarovschi, Laura Rotar, Maria Nedelea, Claudiu Zdrehuș
Cluj-Napoca, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

08:00 - 10:30 **Curs: Anemia și transfuzia la pacientul chirurgical**
Course: Anaemia and transfusion in the surgical patient

Director de curs / *Course Director:*
Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

De ce vorbim despre anemie și transfuzie?
Why about anaemia and transfusion?
Ioana Grigoraș
Iași, Romania

Eritropoieza și metabolismul fierului
Erythropoiesis and iron metabolism
Emilia Pătrășcanu
Iași, Romania

Anemia la pacientul chirurgical
Anaemia in surgical patients
Daniel Rusu
Iași, Romania

Transfuzia la pacientul chirurgical
Blood transfusion in surgical patients
Ioana Marina Grințescu
Bucharest, Romania

Transfuzia - riscuri, complicații
Blood transfusion - risks and complications
Dan Corneci
Bucharest, Romania

Anemia și transfuzia la pacientul oncologic
Anaemia and blood transfusion in oncological patients
Ioana Grigoraș
Iași, Romania

10:30 - 11:00 **Pauză de cafea și vizitare expoziție**
Coffee break & exhibition visiting

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*

Sala 1 / *Hall 1*

11:00 - 14:30 **Curs: Anemia și transfuzia la pacientul chirurgical**
Course: Anaemia and transfusion in the surgical patient

Director de curs / *Course Director:*
Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

„Patient blood management" în România
Patient Blood Management in Romania
Daniela Filipescu
Bucharest, Romania

„Patient blood management" în Europa
Patient Blood Management in Europe
Mihai Ștefan
Bucharest, Romania

„Patient blood management" - strategii preoperatorii
Patient Blood Management - preoperative strategies
Daniel Rusu
Iași, Romania

„Patient blood management" - strategii intraoperatorii
Patient Blood Management - intraoperative strategies
Liliana Mirea
Bucharest, Romania

„Patient blood management" - strategii postoperatorii
Patient Blood Management - postoperative strategies
Ecaterina Scărlătescu
Bucharest, Romania

„Patient blood management" în Institutul Regional de Oncologie, Iași
Patient Blood Management in the Regional Oncology Institute, Iași
Ioana Grigoraș
Iași, Romania

Centrul Internațional de Conferințe / *International Conference Center*
Sala 2 / *Hall 2*

10:30 - 11:30 **Comunicări orale asistenți**
Nurses oral presentations

Moderatori / *Co-chairpersons:*
Dan Corneci (Bucharest, Romania)
Corina Vernic (Timișoara, Romania)

Evaluarea necesarului de educație medicală continuă pentru asistenții medicali în ceea ce privește igiena mâinilor și infecțiile asociate asistenței medicale
Assessing the nurses' need for continuing medical education regarding hand hygiene and healthcare associated infections
Viorica Nedelcu, Mariana Zazu, Doina Carmen Mazilu, Ioana Marina Grințescu
Bucharest, Romania

Incidența hipotermiei intraoperatorii
The incidence of intraoperative hypothermia
Erika Eniko Balla, Daniela Ionescu
Cluj-Napoca, Romania

Stresul perceput și mecanismele de coping la asistenții medicali din terapie intensivă
Stress and coping mechanisms among nurses in ICU
Ion Alexandru Gospodaru, Horațiu Nicolae Vasian
Cluj-Napoca, Romania

Consumul de antibiotice în Clinica ATI Oradea la pacienții vârstnici
Antibiotic consumption in the Intensive Care Unit among elderly patients
Viviana Hodosan, Petru Cotrău, Adriana Vladu
Oradea, Romania

Particularități în îngrijirea pacientului cu disecție acută de aortă
Patient care particularities in acute aortic dissections
Cristiana Stoian, Iuliana Alba Volentiru
Bucharest, Romania

A

Afshari, Arash [75] [82]
Agdgomelashvili, Iamze [103]
Albaladejo, Pierre [93] [99]
Alexa, Alexandru [135]
Alexianu, Dan [128]
Allegranzi, Benedetta [73]
Almasy, Emoke [88]
Altman, Edward [130]
Andone, Daniel [135]
Anițescu, Magdalena [82]
Antal, Oana [126]
Armencea, Gabriel [104]
Aryeh, Itay Goor [120]
Ațeleanu, Bazil [70] [86]
Azamfirei, Leonard [88] [96]
Azocar, Ruben [116] [125]

B

Baciut, Grigore [104]
Baciut, Mihaela [104]
Badea, Iudita [88]
Balla, Erika Eniko [139]
Baltaga, Ruslan [83]
Băetu, Alexandru [128]
Bârsac, Claudiu [105] [130]
Bârsan, Carmen Maria [134] [135]
Bedreag, Ovidiu [79] [85] [87] [88] [105] [128] [129] [130] [135]
Belîi, Adrian [84] [88] [131]
Bezinover, Dimitri [78]
Biancofiore, Gianni [78]
Bilgin, Hülya [79]
Bînă, Paul [88]
Bobeică, Răzvan Lucian [134]
Bobek, Ilona [77]
Boca, Roxana [85]
Bodolea, Constantin [123]
Boleac, Diana [95]
Bonau, Camelia [104]
Bota, Roland [88]
Botizatu, Alexandru [136]
Böttiger, Bernd [74] [76]
Bouroș, Cătălin [104]
Brad, Aurelia Nicoleta [128]
Bran, Liliana Renate [87] [135]
Bran, Simion [104]
Branea, Oana [105]
Bratu, Angelica [128]
Bratu, Lavinia Melania [85] [105]
Breebart, Margaretha Barbara [120]
Brezeanu, Lavinia [80] [119]
Bril, Silviu [82] [87]
Brotfain, Evgeni [99]
Bubenek, Șerban [71] [75] [103] [119]
Budeanu, Răzvan Gabriel [105]
Burlacu, Crina [86]
Burtă, Horațiu Ionuț [88]
Burtă, Olivia Roxana [88]
Buruian, Mircea [105]
Busu, Bogdan [129]
Buzzi, Bettina [88]

C

Camerzan, Iraida [128]
Carasevici, Eugen [85]
Călărașu, Giorgeta [135]
Căpăstru, Adriana [131]
Cernacovschi, Anna [88]
Cheng, Davy [94] [100]
Chioncel, Ovidiu [134]
Chirca, Ancuța [130]
Chiuzan, Adrian Ștefan [105]
Chkhaidze, Mamuka [122]
Cimpoeșu, Diana [76] [87] [104]
Ciobanu, Elena [117]
Cîmpeanu, Luminița [86]
Cobilinschi, Cristian [128] [134]
Cojocaru, Doriana [136]
Cojocaru, Victor [126] [136]
Coman, Ioan [134]
Constantin, Georgiana [131]
Copaciu, Elena [84]
Copotoiu, Monica [105]
Copotoiu, Ruxandra [123]
Copotoiu, Sanda Maria [73] [88] [96] [105]
Corlade, Mihaela [87] [104]
Corneci, Dan [88] [119] [137]
Cotorcea, Iana [136]
Cotrău, Petru [139]
Croitoru, Milian [130]
Croitoru, Raisa [135]
Croitoru, Simona [130]
Cucui Cozma, Cosmina [101]

D

De Hert, Stefan [73] [93]
Deleanu, Dan [104]
De Robertis, Edoardo [93] [95]
Dinu, Bogdan [117]
Dinu, Cristian [104]
Dîrzu, Dan [130]
Drenger, Benjamin [99] [100]
Droc, Gabriela [119] [131]
Dulău, Alexandra [105]
Dumbuleu, Corina [88]
Dumitraș, Eduard [104]
Dumitrașcu, Oana [128]
Dumitrescu, Cătălina [135]
Duțu, Mădălina [88] [99]

E

Einav, Sharon [77] [96]
Ekstein, Margaret [102]
Ene Cociș, Mihaela [84]
Engelhardt, Wolfram [122]

F

Filimon, Cristina [88]
Filipescu, Daniela [71] [75] [94] [103] [104] [134] [138]
Fiszer, Elisheva [102]
Florescu, Ioana [85] [103]
Fota, Andra [128]
Frătița, Anca [136]
Frogel, Jonathan [83]

G

Galiciu, Carmen Elena [85]
Gama de Abreu, Marcelo [69] [70]
Garbuz, Victor [128]
Gavril, Laura [85] [103]
Gâță, Angelica [85]
Georgescu, Corina [105] [129]
Gheorghe, Cristian [131]
Gheorghe, Liliana Simona [131]
Ghiță, Camelia [75]
Ghiță Cristian, Alina [103]
Gîndac, Ciprian [128]
Godoroja, Daniela [69]
Gogichaishvili, Tamar [123]
Goldik, Zeev [81] [123]
Gospodaru, Ion Alexandru [139]
Grigoraș, Ana [131]
Grigoraș, Ioana [85] [103] [104] [137] [138]
Grigorași, Gabriela [87] [104]
Grigorescu, Bianca Liana [88]
Grințescu, Ioana Cristina [115]
Grințescu, Ioana Marina [107] [115] [134] [136] [137] [139]
Groisman, Vladislav [88]
Gruneantu, Anelore [88]
Grunfeld, Adrian [83]
Guarracino, Fabio [76]
Gurman, Gabriel [87] [122]
Gutium, Corina [136]
Guțu Bahov, Cornelia [128]

H

Haylock Loor, Carolina [82] [86]
Hodosan, Viviana [139]
Hoeft, Andreas [100] [119]
Honcioiu, Adriana [85]
Hurmuzache, Tudor [117]

I

Iacob, Speranța [131]
Iftimie, Victor [85]
Iliescu, Vlad Anton [104]
Ionescu, Daniela [74] [135] [139]
Ionescu, Gabriela Cătălina [135]
Iordache, Nicolae Iordache [128]
Ioscovich, Alexander [95]
Isăroiu, Anca [88]

J

Janković, Radmilo [97] [120]
Jipa, Daniel [85]
Jitaru, Iulia [85]
Jugariu, Anamaria Romina [105]

K

Kersh, Karam [79]
Kiss, Edgar [102]
Kobelyatskyy, Yuriy [123]

L

Lazarovici, Marc [81] [109]
Lazăr, Alexandra [96]
Longrois, Dan [95] [97]

Lottan, Michael [81]
Luca, Loredana [77] [88] [105]
Luchian, Mihail [103] [104] [134]
Lungu, Olguța [85]
Lupei, Monica [76]

M

Macarie, Claudiu [105] [130]
Macovei, Radu Alexandru [128] [134]
Mahdi, Angela [100]
Maloș, Anca [101]
Manea, Avram [104]
Manica, Virgil Șerban [95]
Manolescu, Rely Georgeta [135]
Marciuc, Mihaela [85]
Marian, Mihaela [135]
Marinache, Anamaria [103] [104]
Marinescu, Vlad [85]
Marinică, Ioana [103] [104] [127] [134]
Martac, Cristina [131]
Matot, Idit [116] [120]
Matsota, Paraskevi [95]
Mazilu, Doina Carmen [139]
Mărgărit, Simona [94]
Milenovic, Miodrag [81]
Mirea, Liliana [107] [117] [130] [138]
Mitre, Călin [120]
Mitre, Ileana [104]
Moisă, Emanuel [88]
Moldoveanu, Smaranda [129]
Montravers, Philippe [73] [75]
Moroșanu, Bianca [80]
Munteanu, Tiberiu [134]
Munteanu, Valentin [101]

N

Neagu, Tiberiu Paul [134]
Nedelcu, Viorica [139]
Nedelea, Maria [136]
Nedelea, Paul [87] [104]
Negoi, Marilena [136]
Negoiță, Silvius [77] [88]
Negrău, Marcel [88]
Negrescu, Delia [85]
Negru, Dana Gabriela [87]
Neskovic, Vojislava [97]
Nešković, Vojislava [81]
Nica, Adriana [128]
Nicolescu, Amalia [87] [135]
Nicolescu, Laura Magdalena [134] [135]
Nicolescu, Teodora Orhideea [125]
Nistor, Ionuț [104]
Nistor Krista, Edvina [85]

O

Odajiu, Otilia [128]
Olariu, Iustin [87] [135]
Olariu, Teodora [87] [135]
Olita, Mihaela Roxana [131]
Ologoiu, Daniela [107] [115] [136]
Olomu, Patrick [102]
Oprea, Adriana [70]

P

Pagani, Leonardo [74]
Palea, Ovidiu [121]
Pascal, Ema [105]
Pașcanu, Sorin [127]
Pavelescu, Daniela [115]
Păpurică, Marius [77] [85] [105] [128] [130]
Pătrășcanu, Emilia [85] [103] [104] [137]
Pătruț, Raluca [88]
Păunescu, Alina [103] [104] [134]
Pâslaru, Liliana [131]
Peltecu, Gheorghe [103]
Perel, Azriel [93] [97]
Perrino, Albert [97] [109]
Petrini, Flavia [69]
Petrișor, Cristina [122]
Petrișor, Marius [88]
Philip, Beverly [73] [74]
Philip, James [83] [106]
Plugar, Alexandra [88]
Pop, Alexandra [134]
Popa, Adriana [101]
Popa, Tudor Ovidiu [87] [104]
Popescu, Mihai [70] [131]
Popescu, Wanda [98] [109]
Popovici, Sonia Elena [85] [105] [129] [130]
Postu, Paula [85]
Prodan, Bogdan [104]
Purcaru, Florea [106]

R

Radu, Răzvan [134]
Rapapport, Rudolf [130]
Ristescu, Irina [85] [103] [104]
Robert, Cupin [88]
Rogobete, Alexandru Florin [85] [105] [128] [129]
Rosin, Oana [135]
Rotar, Laura [136]
Rusu, Daniel [80] [85] [103] [137] [138]
Rusu, Florin [101]

S

Sala, Ioana [85]
Samama, Marc [93] [94]
Săndesc, Dorel [71] [85] [86] [88] [96] [105] [128] [129] [130]
Scărlătescu, Ecaterina [78] [138]
Shamir, Micha [99]
Shapira, Yoram [80]
Shick, Orit Nahtomi [123]
Sicoie, Roxana [88]
Silveanu, Radu [128]
Sima, Flaviu Emanuel [135]
Siriopol, Ianis [85]
Sivec, Andreea [128]
Somri, Mostafa [69]
Stanciu, Sebastian Dan [88]
Stegaru, Alice [103]
Stocker, Reto [116] [117]
Stoian, Cristiana [139]
Stoica, Natalia [88]
Stoica, Radu [98]
Szederjesi, Janos [88]

Szegedi, Ladislau [98]
Szmuk, Peter [102]

Ș

Șargarovschi, Sergiu [136]
Șerbu, Andreea [88]
Ștefan, Mihai [70] [103] [104] [125] [134] [138]
Ștefan, Oana Mara [131]
Știru, Ovidiu [134]
Șuiaga, Dan [135]

T

Talpeș, Simona [87] [135]
Tat, Tiberiu [135]
Tănase, Andreea Alina [131]
Tătaru, Ana Maria [128]
Timar, Călin [88]
Tincu, Radu [128]
Tiron, Adrian [85] [104]
Tiron, Crina [85] [104]
Toderica, Alexandru [104]
Toma, Daiana Izabela [105]
Toma, Diana [135]
Toma, Ioana [87] [135]
Toma, Victor [87] [135]
Tomescu, Dana [78] [131]
Tonceanu, Andra [128]
Torsin, Ligia Iulia [88]
Totan, Alexandra [128]
Trache, Lavinia [88]
Trancă, Sebastian [79]
Trante, Irinel [101]
Tudorică, Ștefan Dragoș Octavian [128]
Tudoroiu, Marian Irinel [131]

Ț

Țigliș, Mirela [80] [134]
Țincu, Iulia [134]
Țincu, Radu Ciprian [134]

U

Ulmanu, Ana Maria [105]
Ungureanu, Ioana Irina [136]
Ungureanu, Raluca [107] [115] [134]
Ursul, Sergiu [136]
Usatîi, Olga [136]

V

Vacaras, Sergiu [104]
Vaida, Sonia [79]
Varosyan, Armen [86]
Vasian, Horațiu Nicolae [139]
Văduva, Mădălin [85] [129]
Văleanu, Liana [70] [103]
Vercauteren, Marcel [83] [87]
Vernic, Corina [85] [105]
Vladu, Adriana [139]
Volentiru, Iuliana Alba [139]
Von Gelder, Nicoleta [104]

W

Weksler, Natan [84]

Wichelewski, Josef [82]

Z

Zazu, Mariana [139]
Zdrehuș, Claudiu [80] [136]
Zerafa, Mario [116]
Zgaia, Armeana [104]
Zhumadilov, Agzam [120]
Zugun Eloae, Florin [104]