

**11:00 - 12:15**    **Sesiunea I – Inovație în medicină**  
*Session I – Innovation in medicine*

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

**Revoluția digitală și efectul ei în medicină**  
*The digital revolution and its effect in medicine*  
Alon Wolf (Haifa, Israel)

**Machine learning in PBM – îmbunătățirea rezultatelor?**  
*Machine learning in PBM – outcome improvement?*  
Jens Meier (Linz, Austria)

**Roluri și responsabilități ale unui inginer biomedical într-un spital**  
*Roles and responsibilities of a biomedical engineer in a hospital*  
Elena Ovreiu (Bucharest, Romania)

**12:15 - 12:30**    **Pauză | Break**

**12:30 - 14:00**    **Sesiunea II – Educație în anestezie și terapie intensivă**  
*Session II – Education in anaesthesia and intensive care*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Sanda-Maria Copotiu (Târgu Mureș, Romania)  
Zeev Goldik (Haifa, Israel)

**Implementarea noilor cerințe europene de pregătire în rezidențiat – dificultăți și provocări**  
*Implementing the new ETR – difficulties and challenges*  
Anna Malisiova (Athens, Greece)

**Cum să rezolvi întrebări cu variante multiple de răspuns**  
*How to solve multiple choice questions*  
Zeev Goldik (Haifa, Israel)

**Trainingul în anestezie în Marea Britanie**  
*Anaesthetic training in the United Kingdom*  
Bazil Așteleanu (Cardiff, United Kingdom)

**Fundamentele terapiei intensive – o nouă inițiativă educațională europeană pentru cei care încep terapia intensivă**  
*Intensive care fundamentals – new European educational initiative for the newcomers to ICU*  
František Duška (Prague, Czech Republic)

**14:00 - 14:15**    **Pauză | Break**

**14:15 - 15:45**    **Sesiunea IV – Recuperare rapidă după operație**  
*Session IV – Enhanced recovery after surgery*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Svetlana Plămădeală (Chișinău, Republic of Moldova)  
Serghei Șandru (Chișinău, Republic of Moldova)

**Sfaturi pentru fast-track în chirurgia generală**

*Tips of fast-track approach in general surgery*

Ghenadie Severin (Chișinău, Republic of Moldova)

**Siguranța fast-track la pacienții operați de fractură de șold**

*The safety of fast-track surgery in patients after hip fracture surgery*

Serghei Șandru (Chișinău, Republic of Moldova)

**Fast-track în obstetrică – este sigur?**

*Fast-track in obstetrics – is it safe?*

Ion Chesov (Chișinău, Republic of Moldova)

**Factori care pot afecta protocolul de fast-track în chirurgia cardiacă**

*Factors that can impair the fast-track protocol in cardiac surgery*

Svetlana Plămădeală (Chișinău, Republic of Moldova)

**15:45 - 16:00** Pauză | Break

**16:00 - 17:15** Sesiunea V – Medicina durerii

*Session V – Pain medicine*

**Moderatori | Chairpersons:**

Adrian Belii (Chișinău, Republic of Moldova)

Silviu Bril (Tel Aviv, Israel)

**Medicina durerii 2023 – ce este nou?**

*Pain medicine 2023 – what's new?*

Silviu Bril (Tel Aviv, Israel)

**Anestezia regională în prevenția durerii postoperatorii cronice**

*Regional anaesthesia in the prevention of chronic postoperative pain*

Fatma Sarıcaoğlu (Ankara, Turkey)

**Vederea, auzul, mirosul, gustul și atingerea – noile**

**ingrediente ale percepției durerii**

*Sight, sound, smell, taste and touch – new ingredients of pain perception*

Adrian Belii (Chișinău, Republic of Moldova)

**17:15 - 17:30** Pauză | Break

**17:30 - 18:15** Sesiunea VI – Sesiune „Dr. Zorel Filipescu”

*Session VI – “Dr. Zorel Filipescu” session*

**Moderator | Chairperson:**

Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**10 articole de interes pentru orice anestezist**

*10 articles of interest to any anaesthesiologist*

Bazil Ațeleanu (Cardiff, United Kingdom)

**18:15 - 18:30** Pauză | Break

**Sala  
Hall**



**Program științific detaliat | Detailed Scientific Program**

**Miercuri, 10 mai 2023 | Wednesday, 10 May 2023**

**18:30 - 19:45**

**Ceremonie de Deschidere SRATI 2023**

*SRATI 2023 Opening Ceremony*

**14:00 - 15:15**    **Sesiunea III – Anestezia – cazuri clinice**  
*Session III – Anaesthesia – clinical cases*

**Moderator | Chairperson:**  
Carmen Orban (Bucharest, Romania)

**Tumora cardiacă la pacientul tânăr – caz clinic**

*Cardiac tumor in the young patient – clinical case*

Cezar-Iulian Bălan (Bucharest, Romania)

**Encefalita autoimună cu anticorpi antireceptori NMDA – prezentare de caz**

*Anti NMDA receptor encephalitis – case report*

Rareș Prăjescu (Bucharest, Romania)

**Oxigenarea transmembranară extracorporeală veno-venoasă pentru ARDS extrapulmonar sever post circulație extracorporeală – prezentare de caz**

*Extracorporeal veno-venous membrane oxygenation (ECMO) for severe extrapulmonary ARDS after cardiopulmonary bypass – a case report*

Alexandra-Evelina Ciubotariu (Bucharest, Romania)

**ECMO V-A pentru sindrom de decompresie cardiacă la un pacient de 21 de ani cu tumoră mediastinală invadantă în cavitățile cardiace**

*V-A ECMO for cardiac decompression syndrome in a 21-year-old patient with mediastinal tumor invading cardiac cavities*

Solaris-Andrei Corbuț (Bucharest, Romania)

**15:15 - 15:30**    **Pauză | Break**

**15:30 - 16:30**    **Workshop I – Cinetica anesteziilor inhalatorii folosind GasMan®**

*Workshop I – Inhalation kinetics using GasMan®*

**Instructor | Trainer:**  
James Philip (Boston, U.S.A.)

**08:30 - 10:00**    **Sesiunea VII – Infecțiile asociate îngrijirilor medicale în ATI**  
*Session VII – Healthcare-associated infection in Intensive Care Units*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Ștefania-Raluca Fodor (Târgu Mureș, Romania)  
Leonard Azamfirei (Târgu Mureș, Romania)

**Infecțiile asociate dispozitivelor medicale**

*Device-associated infections*

Mircea Stoian (Târgu Mureș, Romania)

**Infecțiile asociate ventilației mecanice**

*Ventilator-associated infections*

Ștefania-Raluca Fodor (Târgu Mureș, Romania)

**Infecția cu Clostridioides difficile**

*Infections with Clostridioides difficile*

Ion-Claudiu Puiac (Târgu Mureș, Romania)

**Strategii de reducere a rezistenței bacteriene**

*Strategies to minimize antibiotic resistance*

Leonard Azamfirei (Târgu Mureș, Romania)

**10:00 - 10:15**    **Pauză | Break**

**10:15 - 11:45**    **Sesiunea XIV – Actualități în anestezie și terapie intensivă**  
*Session XIV – Updates in anaesthesia and intensive care*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Dana Baron Shahaf (Haifa, Israel)  
Radmilo Jankovic (Niš, Serbia)

**Noi dovezi privind delirul postoperator – Ghidurile ESAIC 2023**

*New evidence on postoperative delirium – 2023 ESAIC Guidelines*

Federico Bilotta (Rome, Italy)

**Protejarea creierului sub anestezie**

*Protecting the brain under anaesthesia*

Dana Baron Shahaf (Haifa, Israel)

**Ghiduri pentru managementul blocului neuromuscular**

*Guidelines on neuromuscular blockade management*

Radmilo Jankovic (Niš, Serbia)

**Slăbiciunea musculară dobândită în terapie intensivă – cum să o prevenim**

*ICU-AW – how to prevent it*

Edoardo De Robertis (Perugia, Italy)

**11:45 - 12:00**    **Pauză | Break**

**12:00 - 13:00 Sesiunea XVII – Sesiune „Prof. Dr. Dan Tulbure” – Leadership în anestezie și terapie intensivă**

*Session XVII – “Prof. Dan Tulbure” session – Leadership in anaesthesiology*

**Moderator | Chairperson:**

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**A deveni lider în anesteziologie (pentru femei ȘI bărbați)**

*Becoming a leader in anaesthesiology (for women AND men)*

Beverly Philip (Boston, U.S.A.)

**Egalitatea de gen în departamentele clinice și academice de anesteziologie**

*Gender equity in clinical and academic anaesthesiology departments*

Stefan De Hert (Ghent, Belgium)

**13:00 - 14:30 Pauză de prânz**

*Lunch break*

**Simpozioane & workshopuri satelit**

*Satellite symposia & workshops*

**14:30 - 15:15 Sesiunea XVIII – Dezbateri Pro/Con – Managementul perioperator al antitromboticelor – ar trebui să respectăm cele mai recente recomandări?**

*Session XVIII – Pro/Con debate – Perioperative management of antithrombotics – should we follow the most recent recommendations?*

**Moderator | Chairperson:**

Wanda Popescu (New Haven, U.S.A.)

**Da, cu siguranță**

*Yes, definitely*

Charles Marc Samama (Paris, France)

**Probabil, dar argumentat**

*Maybe, but with reasoning*

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**15:15 - 15:30 Pauză | Break**

**15:30 - 16:45 Sesiunea XXIII – Hemostază și tromboză perioperatorie**

*Session XXIII – Perioperative hemostasis and thrombosis*

**Moderatori | Chairpersons:**

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Charles Marc Samama (Paris, France)

**Managementul perioperator al dublei terapii antiplachetare la pacienții cu stenturi coronariene**

*Perioperative management of dual antiplatelet therapy in patients with coronary stents*

Wanda Popescu (New Haven, U.S.A.)

**Aspirina și tromboembolismul venos – sfârșitul jocului?**

*Aspirin and venous thromboembolism – end of the game?*

Charles Marc Samama (Paris, France)

**Anticoagularea și terapia antiplachetară în chirurgia ortopedică**

*Anticoagulation and antiplatelet therapy in orthopedic surgery*

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

**16:45 - 17:00** Pauză | *Break*

**17:00 - 18:00** **Sesiunea XXVIII – Dezbateri PRO/CON în 3 – administrări multiple de anestezic local**

*Session XXVIII – 3 way PRO/CON debate – multiple administrations of local anaesthesia (MILANA)*

**Moderator | Chairperson:**

Constantin Bodolea (Cluj-Napoca, Romania)

**Lidocaină intravenos**

*Intravenous lidocaine*

Raluca-Ileana Ungureanu (Bucharest, Romania)

**Blocuri regionale**

*Regional blockade*

Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Ambele?**

*Both?*

Dan-Sebastian Dîrzu (Cluj-Napoca, Romania)

**18:00 - 18:15** Pauză | *Break*

**18:15 - 19:00** **Simpozion satelit | *Satellite symposium***



**08:30 - 09:45 Sesiunea VIII – Terapie respiratorie**

*Session VIII – Respiratory care*

**Moderatori | Chairpersons:**

Mădălina-Alina Duțu (Bucharest, Romania)

Edoardo De Robertis (Perugia, Italy)

**Modalități de utilizare a terapiei cu oxigen cu flux înalt administrat nazal în anestezie și terapie intensivă**

*HFNO possibilities in anaesthesia and intensive care*

Edoardo De Robertis (Perugia, Italy)

**Ventilația mecanică intraoperatorie – cum procedez eu**

*Intraoperative mechanical ventilation – how I do it*

Federico Bilotta (Rome, Italy)

**Steroizii în SDRA cauzat de pneumonie – prieten sau dușman?**

*Steroids in ARDS due to pneumonia – friend or foe?*

Dragoș Bumbăcea (Bucharest, Romania)

**09:45 - 10:00 Pauză | Break**

**10:00 - 11:45 Sesiunea XII – Anestezie și terapie intensivă obstetricală**

*Session XII – Obstetrical anaesthesia and intensive care*

**Moderatori | Chairpersons:**

Sharon Einav (Jerusalem, Israel)

Silviu Negoită (Bucharest, Romania)

**Îngrijirea maternă critică – în proces de îmbunătățire, dar departe de a fi perfectă**

*Maternal critical care – improving, but far from ideal*

Sharon Einav (Jerusalem, Israel)

**Sepsis matern – noutăți și principala strategie terapeutică**

*Maternal sepsis – new update and main therapeutic strategy*

Evgeni Brotfain (Beersheba, Israel)

**De ce folosim din ce în ce mai mult concentratul de fibrinogen în practica unui anestezișt obstetrical?**

*Why do we use fibrinogen concentrate more and more in the practice of an obstetric anaesthesiologist?*

Alexander Ioscovich (Jerusalem, Israel)

**Hipotensiunea spinală în timpul nașterii prin cezariană**

*Spinal hypotension during caesarean delivery*

Nasir Hawash (Haifa, Israel)

**Evaluarea schimbării practicii în urma cursului de obstetrică SAFE în Tanzania: un studiu de cohortă prospectiv**

*Evaluation of practice change following the SAFE Obstetric course in Tanzania: a prospective cohort study*

Amos Zacharia (Mbeya, United Republic of Tanzania)

**11:45 - 12:00 Pauză | Break**



13:00 - 14:30 **Pauză de prânz**

*Lunch break*

**Simpozioane & workshopuri satelit**

*Satellite symposia & workshops*

14:30 - 14:45 **Pauză | Break**

14:45 - 16:00 **Sesiunea XXII – Anafilaxia în anestezie și terapie intensivă**

*Session XXII – Anaphylaxis in anaesthesia and intensive care*

**Moderatori | Chairpersons:**

Carolyn Weiniger (Tel Aviv, Israel)

Dan Longrois (Paris, France)

**Raționament clinic asupra anafilaxiei intra-anestezice**

*Clinical reasoning on intra-anaesthetic anaphylaxis*

Dan Longrois (Paris, France)

**Anafilaxia în timpul sarcinii**

*Anaphylaxis in pregnancy*

Carolyn Weiniger (Tel Aviv, Israel)

**Aspecte noi ale diagnosticului bazat pe dovezi în alergია la medicamente**

*New aspects of evidence-based diagnosis in drug allergy*

Roxana Bumbăcea (Bucharest, Romania)

16:00 - 16:15 **Pauză | Break**

16:15 - 18:00 **Sesiunea XXV – Șocul septic – mai multe întrebări decât răspunsuri**

*Session XXV – Septic shock – more questions than answers*

**Moderatori | Chairpersons:**

Dan Corneci (Bucharest, Romania)

Emanuel Moisă (Bucharest, Romania)

**Șocul septic – este un diagnostic ușor?**

*Septic shock – is it an easy diagnosis?*

Emanuel Moisă (Bucharest, Romania)

**Imunomodularea în șocul septic – unde ne aflăm?**

*Immunomodulation in septic shock – where are we now?*

Mădălina-Alina Duțu (Bucharest, Romania)

**Scoruri de severitate – capcane în șocul septic**

*Severity scores – pitfalls in septic shock*

Silviu Negoită (Bucharest, Romania)

**Tratamentul convențional în șocul septic – ce dileme avem?**

*Conventional treatment in septic shock – are there any doubts?*

Narcis-Valentin Tănase (Bucharest, Romania)

Sala  
Hall

2

Program științific detaliat | *Detailed Scientific Program*

Joi, 11 mai 2023 | *Thursday, 11 May 2023*

**Tehnici de epurare sanguină în șocul septic – ce alegem?**

*Blood purification techniques in septic shock – what should we choose?*

Dan Corneci (Bucharest, Romania)

**08:30 - 10:00 Sesiunea IX – Suportul nutrițional în faza de convalescență a pacientului critic – dispunem de toate ingredientele necesare? – partea I**

*Session IX – Nutritional support in the recovery phase of a critically ill patient – do we have all the ingredients? – part I*

**Moderatori | Chairpersons:**

Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

Cristian Cobilinschi (Bucharest, Romania)

**Îngrijirea nutrițională este un drept fundamental – Declarația de la Viena**

*Nutritional care is a human right – Vienna Declaration*

Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**Consumul energetic – un sinonim pentru prescripția de calorii?**

*Energy expenditure – a true synonym for calories prescription?*

Angela Popa (Bucharest, Romania)

**Compoziția corporală – o perspectivă îmbunătățită a suportului nutrițional eficient**

*Body composition – a better insight into an efficient nutritional support?*

Ana-Maria Cotae (Bucharest, Romania)

**Cum se poate aprecia evaluarea compoziției corporale la patul pacientului?**

*How to evaluate body composition at the bedside?*

Cristian Cobilinschi (Bucharest, Romania)

**10:00 - 10:15 Pauză | Break**

**10:15 - 11:15 Sesiunea XV – Suportul nutrițional în faza de convalescență a pacientului critic – dispunem de toate ingredientele necesare? – partea II**

*Session XV – Nutritional support in the recovery phase of a critically ill patient – do we have all the ingredients? – part II*

**Moderator | Chairperson:**

Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Ghiduri recent lansate – Nutriția clinică în pancreatita acută și cronică**

*Fresh from the oven guidelines – Clinical nutrition in acute and chronic pancreatitis*

Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Ghiduri practice pentru evaluarea statusului micronutrienților și necesarul suplimentării lor**

*Practical guidelines regarding micronutrients' (MNTs) status assessment and supplementation*

Daniela Pavelescu (Bucharest, Romania)

**13:00 - 14:30 Pauză de prânz**

*Lunch break*

**Simpozioane & workshopuri satelit**

*Satellite symposia & workshops*

**14:30 - 16:00 Sesiunea XIX – Prezentări orale I – Terapie intensivă**  
*Session XIX – Oral presentations I – Intensive care*

**Moderatori | Chairpersons:**

Bianca-Liana Grigorescu (Târgu Mureș, Romania)

Mihai Popescu (Bucharest, Romania)

**Rezultate ale cazurilor critice cu traumă toracică – analiza admisie în terapie intensivă pe durata unui an**

*Outcome of critically thoracic trauma cases – a single center analysis over one year admissions*

Oana Branea, Alexandra Lazăr, Ana-Maria-Romina Budeanu, Diana Becica, Răzvan-Gabriel Budeanu, Emanuel Becica, Daniela Amariei, Andrea Horvath, Sanda-Maria Copotiu, Ștefania-Raluca Fodor (Târgu Mureș, Romania)

**Variația carboxihemoglobinei – un nou parametru evolutiv al sepsisului?**

*Variation of carboxyhaemoglobin – a new evolutionary parameter of sepsis?*

Oana Coman, Marius-Daniel Petrișor, Anca Bacărea, Irina Săplăcan, Bianca-Liana Grigorescu (Târgu Mureș, Romania)

**Corelația nivelului de procalcitonină, proteină C-reactivă și glicemie – particularități în SIRS**

*Correlation between procalcitonin, C-reactive protein and glucose levels – features in SIRS*

Doina Dudnic, Viorica Coșpormac, Victoria Rusu, Doriana Cojocaru (Chișinău, Republic of Moldova)

**Dezvoltarea unui nou scor predictiv pentru mortalitatea pe termen scurt și lung la pacienții critici cu infecție SARS-CoV-2**

*A novel score designed to predict short and long term mortality in critically-ill patients with SARS-CoV-2 infection*

Emanuel Moisă, Mihai Popescu, Mihai Neaguțu, Cristina Filimon, Andreea Șerbu, Silviu Negoită, Dan Corneci, Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**Pot preziona indicatorii metabolici supraviețuirea pe termen scurt în șocul septic? Predicții ale algoritmului de inteligență artificială**

*Can metabolic measurements predict short-term survival in septic shock? Artificial intelligence predictions*

Ana-Maria Cotaș, Liviu-Iulian Lovin, Cristian Cobilinschi, Alexandru-Emil Băetu, Raluca-Ileana Ungureanu, Liliana Mirea, Radu-Ciprian Țincu, Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**Proteina C-reactivă nu este predictivă pentru gradul de leziune pulmonară și mortalitate la pacienții cu forme severe de COVID-19, internați în Unitatea de Terapie Intensivă**

*C-reactive protein is not a predictor for lung injury degree and mortality in patients with severe COVID-19 admitted to the Intensive Care Unit*

Natalia Ștefanțov, Adrian Belii, Veaceaslav Crivorucica, Ina Voleac, Ivan Civirjic, Larisa Terzi (Chișinău, Republic of Moldova)

**Variabilitatea cantității de ADN la pacienții cu ARDS**

*Variability of DNA concentration in ARDS patients*

Ágota-Evelyn Timár (Târgu Mureș, Romania)

**Siguranța și eficacitatea unui nou dispozitiv de dializă hepatică – DIALIVE, un studiu multicentric, internațional, randomizat, intervențional, controlat**

*The DIALIVE – Liver Dialysis Device versus Standard of Care in patients with acute on chronic liver failure, a multi-centre, randomized, controlled study*

Daniela-Andrada Tudor, Mihai Popescu, Mihaela-Roxana Oliță, Corina David, Alexandra Marcu, Mihai Simionescu, Marian Tudoroiu, Esenia Calancea, Ecaterina Scărlătescu, Dana Tomescu (Bucharest, Romania)

**Importanța managementului timpului pentru pacienții politraumați în timpul pandemiei COVID-19 într-un centru de traumă majoră**

*The importance of time management for polytrauma patients during COVID 19-pandemic in a major trauma center*

Cristian Cobilinschi, Raluca Darie, Irina-Mihaela Vintilă, Ana-Maria Cotaș, Raluca-Ileana Ungureanu, Liliana Mirea, Alexandru Alexandrescu, Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**16:00 - 16:15** Pauză | Break

**16:15 - 17:45 Sesiunea XXVI – Prezentări orale II – Anestezie și medicină perioperatorie**  
*Session XXVI – Oral presentations II – Anaesthesia and perioperative medicine*

**Moderatori | Chairpersons:**

Gabriela Droc (Bucharest, Romania)

Carmen Orban (Bucharest, Romania)

**Corelația dintre temperatură și indicele de masă corporală la pacienții adulți aflați sub anestezie generală**

*Correlation of body temperature and body mass index in adult patients under general anesthesia*

Emoke Almasy, Alexandra Lazăr, Marius-Daniel Petrișor, Gergo Raduly, Janos Szederjesi (Târgu Mureș, Romania)

**Angioedemul ereditar și anestezia – argumente pro și contra**

*Hereditary angioedema and anesthesia – pros and cons*

Noemi-Anna Bara (Târgu Mureș, Romania)

**Managementul anestezic perioperator al pacienților hemofilici în chirurgia ortopedică – o analiză retrospectivă, monocentrică**

*Perioperative anesthetic management of haemophilic patients requiring orthopaedic surgery – a single-center retrospective analysis*

Andrei-Mihai Borcan, Mihai-Ionuț Neguțu, Alina Stanca, Emanuel Moisă, Silviu Negoită, Dan Corneci (Bucharest, Romania)

**Evaluarea farmacocineticii anestezicului local ropivacaină cu ajutorul tehnicii de cromatografie lichidă cuplată cu spectrometrie de masă**

*Plasma ropivacaine concentration using liquid chromatography coupled mass spectrometry*

Mihaela Butiulcă, Florin Stoica, Alexandra Lazăr, Lénárd Farczádi (Târgu Mureș, Romania)

**Analiza evoluției intraoperatorie și postoperatorie în terapie intensivă a pacienților cu transplant hepatic efectuat în Centrul de Transplant Hepatic Iași**

*Analysis of the intraoperative and postoperative evolution in intensive care of liver transplant patients performed in the Iași Liver Transplant Center*

Mihaela Blaj, Iulian Buzincu, Oana Lovin, Beatrice Cobzaru, Vlad Carp, Adi-Ionuț Ciumanghel, Ana Trofin, Ramona Gabor, Mihai Zabara, Cristian Lupașcu (Iași, Romania)

**Evaluarea diferențelor de cost între anestezia totală intravenoasă și anestezia inhalatorie în chirurgia majoră abdominală – rezultate preliminare**

*A cost-perspective analysis between total intravenous anesthesia and volatile anesthesia in major abdominal surgeries – preliminary results*

János-Robert Turac, Laura-Alexandra Laza, Oszkar-Karoly Bondar, Simona-Claudia Mărgărit, Horațiu-Nicolae Vasian, Iustin Iovănică, Bianca Forna (Cluj-Napoca, Romania)

**Indicele de venă cavă inferioară/aortă abdominală ca factor de predicție a hipotensiunii arteriale după rahianestezie în chirurgia ortopedică – studiu prospectiv, randomizat**

*Inferior vena cava/abdominal aorta index as a predictor of arterial hypotension after spinal anesthesia in orthopedic surgery – prospective, randomized study*

Olga Gherasim, Serghei Șandru, Ivan Cîvîrjic (Chișinău, Republic of Moldova)

**Anestezia fără opioizi (OFA) atenuează similar TIVA stimulul chirurgical la nivel cortical: studiu prospectiv, randomizat**

*Opioid-free anesthesia (OFA) attenuates cortical surgical stimulus similarly to TIVA: a prospective, randomized study*

Alina Nerpîi, Stanislav Manastîrschi, Adrian Belfi (Chișinău, Republic of Moldova)

**Tratamentul durerii postoperatorii în artroplastia de șold și genunchi**

*Treatment of postoperative pain after total hip and knee arthroplasty*

Carmen Pantîș, Ioana Botoș, Lavinia Mărcuț, Ovidiu-Nicolae Pop (Oradea, Romania)



**08:30 - 09:45**    **Sesiunea X – Anestezie**  
*Session X – Anesthesia*

**Moderator | Chairperson:**  
Teodora Nicolescu (Oklahoma, U.S.A.)

**Anestezia ambulatorie – ERAS-ul original**  
*Ambulatory anaesthesia – the original ERAS*  
Beverly Philip (Boston, U.S.A.)

**Anestezia în afara blocului operator și siguranța pacientului**  
*Non operative room anaesthesia and patient safety*  
Teodora Nicolescu (Oklahoma, U.S.A.)

**Cât de urgentă este o urgență?**  
*How urgent is an emergency?*  
Gabriel Gurman (Omer, Israel)

**09:45 - 10:00**    **Pauză | Break**

**10:00 - 12:00**    **Sesiunea XIII – Complicații neurocognitive asociate anesteziei și terapiei intensive – abordare multidisciplinară**  
*Session XIII – Anaesthesia and intensive care-related neurocognitive disorders – multidisciplinary approach*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Daniela Anghel (Bucharest, Romania)  
Gabriela Droc (Bucharest, Romania)

**Neuroplasticitatea asociată anesteziei – efectul sau sursa disfuncției cognitive postoperatorii și a delirului pacientului critic?**  
*Anaesthesia-related neuroplasticity – the effect or the source of postoperative cognitive dysfunction and of critical care delirium?*  
Sebastian Isac (Bucharest, Romania)

**Rolul realității virtuale în disfuncția cognitivă postoperatorie**  
*The role of virtual reality in postoperative cognitive dysfunction*  
Gabriela Droc (Bucharest, Romania)

**Factori de risc și predictorii ai disfuncției cognitive la pacientul critic**  
*Risk factors and predictors of cognitive dysfunction in critically ill patients*  
Alice Drăgoescu (Craiova, Romania)

**Delirul pacientului critic – ce opțiuni farmacologice există? (perspectiva neurologului)**  
*The critical care delirium – what pharmacological approach can we use? (the neurologist's perspective)*  
Daniela Anghel (Bucharest, Romania)

**Rolul proteinei tau în disfuncția cognitivă**  
*The role of tau protein in cognitive dysfunction*  
Bogdan Pavel (Bucharest, Romania)



**Abordare multidisciplinară a delirului pacientului critic – prezentare de caz***Multidisciplinary approach of critical care delirium – case presentation*

Lavinia-Nicoleta Brezeanu (Bucharest, Romania)

**13:00 - 14:30 Pauză de prânz***Lunch break***Simpozioane & workshopuri satelit***Satellite symposia & workshops***14:30 - 15:45 Sesiunea XX – Medicina perioperatorie***Session XX – Perioperative medicine***Moderatori | Chairpersons:**

Maria-Iulia Crișan (Zürich, Switzerland)

Wolfgang Buhre (Utrecht, The Netherlands)

**Prognosticul perioperator, lecții din studiul TRACE***Perioperative outcome, lessons from the TRACE study*

Wolfgang Buhre (Utrecht, The Netherlands)

**Îngrijire preoperatorie – cum să optimizezi pacientul pentru intervenția chirurgicală***Preoperative care – how to optimise the patient for the surgery*

Maria-Iulia Crișan (Zürich, Switzerland)

**Ischemia miocardică perioperatorie – de la detectarea segmentului ST la controlul actual al leziunii miocardice după o intervenție chirurgicală non-cardiacă***Perioperative myocardial ischemia – from ST-segment detection to current control of myocardial injury after non-cardiac surgery*

Benjamin Drenger (Tel Aviv, Israel)

**15:45 - 16:00 Pauză | Break****16:00 - 17:15 Sesiunea XXIV – Resuscitarea cardiopulmonară***Session XXIV – Cardiopulmonary resuscitation***Moderatori | Chairpersons:**

Carmen-Diana Cimpoeșu (Iași, Romania)

Janusz Andres (Krakow, Poland)

**Diferențele de sex în resuscitarea cardiopulmonară***Sex differences in cardiopulmonary resuscitation*

Sharon Einav (Jerusalem, Israel)

**Ce înseamnă „consider” în ghidul ERC de resuscitare cardio-pulmonară***What “considering” means in the ERC cardiopulmonary resuscitation guideline*

Carmen-Diana Cimpoeșu (Iași, Romania)

**Stop cardiac intraoperator – prevenție și tratament***Intraoperative cardiac arrest – prevention and treatment*

Janusz Andres (Krakow, Poland)

**17:15 - 17:25 Pauză | Break**

**17:25 - 17:55**    **Sesiunea XXIX – Oportunități de finanțare SRATI EU**  
*Session XXIX – SRATI EU Funding opportunities*

**Moderatori | Chairpersons:**

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)

**Oportunități de finanțare în ATI 2023-2030**

*Anesthesia and intensive care funding opportunities 2023-2030*

Alexandru Rogobete (Timișoara, Romania)

**17:55 - 18:00**    **Pauză | Break**

**18:00 - 18:30**    **Simpozion satelit | Satellite symposium**

**08:30 - 10:00 Sesiunea XI – Anestezie pediatrică I**  
*Session XI – Pediatric anaesthesia I*

**Moderatori | Chairpersons:**

Loredana Luca (Timișoara, Romania)

Florin-Dumitru-Cătălin Rusu (Bucharest, Romania)

**Impactul anesteziei generale asupra dezvoltării neurocognitive la copil. Controverse.**

*General anaesthesia and neurocognitive outcome in children. Controversies.*

Loredana Luca (Timișoara, Romania)

Sedarea și analgezia în terapia intensivă pediatrică

*Sedation and analgesia in pediatric intensive care unit*

Dan Găvrus (Bucharest, Romania)

**Ecografia de nerv optic în evaluarea edemului cerebral**

*Raised intracranial pressure detection by optic nerve sonography*

Alexandru-Emil Băetu (Bucharest, Romania)

**10:00 - 10:15 Pauză | Break**

**10:15 - 11:45 Sesiunea XVI – Dezvoltare profesională și siguranță în anestezie și terapie intensivă**

*Session XVI – Professional development and safety in anaesthesia and intensive care*

**Moderator | Chairperson:**

Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Reacreditare și dezvoltare profesională în anestezie în Europa**

*Reaccreditation and professional development in anaesthesiology in Europe*

Oļegs Sabeļņikovs (Riga, Latvia)

**Rolul ergonomiei factorilor umani în îmbunătățirea siguranței pacienților în sala de operație**

*The role of human factors ergonomics in improving patient safety in the operating theatre*

Crina L. Burlacu (Dublin, Ireland)

**Luarea deciziilor clinice optime – cât de sigur ești?**

*Optimal clinical decision making – how sure are you?*

Adrian Grunfeld (Tel Hashomer, Israel)

**13:00 - 14:30 Pauză de prânz**

*Lunch break*

**Simpozioane & workshopuri satelit**

*Satellite symposia & workshops*

**14:30 - 16:30 Sesiunea XXI – Anestezie pediatrică II**  
*Session XXI – Pediatric anaesthesia II*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Peter Szmuk (Dallas, U.S.A.)  
Radu Tăbăcaru (Bucharest, Romania)

**Anestezia și neurodezvoltarea la sugari și copii mici – actualități**  
*Anesthesia and neurodevelopment in infants and young children – an update*  
Peter Szmuk (Dallas, U.S.A.)

**Strategii de management anestezic la copilul cu traumă cerebrală**  
*Anaesthetic management of cerebral trauma pediatric patients*  
Adriana Popa (Craiova, Romania)

**Rezolvarea neurochirurgicală a cazurilor cu politraumă în secția de terapie intensivă pediatrică**  
*Neurosurgical resolution of cases with polytrauma in the pediatric intensive care unit*  
Florin-Dumitru-Cătălin Rusu (Bucharest, Romania)

**Anestezia la pacientul cu paralizie cerebrală**  
*Anaesthetic management in patients with cerebral palsy*  
Radu Tăbăcaru (Bucharest, Romania)

**Particularități anestezice în craniotomia cu pacientul treaz**  
*Anaesthesia for awake craniotomy in pediatric patients*  
Eugen Oleineac (Bucharest, Romania)

**Anestezia fără opioide la copii pentru chirurgie abdominală și urologică**  
*Opioid-free anesthesia in children for abdominal and urological surgery*  
Adisa Šabanović Adilović (Zenica, Bosnia and Herzegovina)

**16:30 - 16:45 Pauză | Break****16:45 - 18:00 Sesiunea XXVII – Prezentări orale (cazuri clinice) III**  
*Session XXVII – Oral presentations (clinical cases) III*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Sanda-Maria Copotoiu (Târgu Mureș, Romania)  
Marius-Bogdan Novac (Craiova, Romania)

**Managementul preoperator pentru suprarenalectomie la pacientul cu feocromocitom și boală renală cronică în program de dializă – prezentare de caz**  
*The management of anesthesia for adrenalectomy in the patient with pheochromocytoma and chronic kidney disease in a dialysis program – case report*  
Mihaela Blaj, Adi-Ionuț Ciumanghel, Daniela Pricop (Iași, Romania)

**Pericardiocenteza ghidată ultrasonografic în timp real prin abord parasternal stâng în șocul obstructiv cauzat de tamponada cardiacă – serie de cazuri**  
*Real-time ultrasound guided parasternal pericardiocentesis in obstructive shock due to cardiac tamponade – a case series*  
Cosmin Bălan, Mihai Ștefan, Andrei Dumitrache, Șerban Bubenek, Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Transplantul cardiac și insuficiența ventriculară dreaptă acută: ventriculul „nepotrivit” la momentul „nepotrivit”**

*Heart transplant and acute right heart failure: “wrong” ventricle at the “wrong” time*

Paul-Vladimir Florescu, Horațiu Moldovan, Silviu Cercel, Alexandru Conduraru, Maria Enache, Alexandra Voicu, Roxana-Florina Ștefan, Claudia Nica, Mădălina-Andreea Munteanu, Mihai-Cătălin Cacoveanu (Bucharest, Romania)

**Diagnosticul și managementul leziunii traheale post intubație orotraheală – prezentare de caz**

*Diagnosis and management of tracheal injury after orotracheal intubation – case report*

Andreea-Lenuța Grădinaru<sup>1</sup>, Dragoș-Viorel Bâzdu<sup>2</sup>, Mihaela Sandu<sup>2</sup>, Nicoleta Dubei<sup>1</sup>, Paul Zilberman<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Rădăuți, Romania

<sup>2</sup>Iași, Romania

<sup>3</sup>Jerusalem, Israel

**Cardiomiopatia Takotsubo în timpul inducției anestezice la o pacientă diagnosticată ulterior cu feocromocitom**

*Takotsubo cardiomyopathy on anesthetic induction in a patient later diagnosed with pheochromocytoma*

Alexandru-Mihai Neculăiță-Moldovan, Raluca Alda-Duma, Stelian-Adrian Rîțiu, Ovidiu Bedreag, Edvina Nistor-Krista, Victor Iftimie, Sava Isac, Marius-Alexandru Pîrăianu, Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)

**Suportul nutrițional perioperator, element cheie în managementul complicațiilor post gastric-sleeve – caz clinic**

*Perioperative nutritional support, the key to appropriate management of gastric leaks – clinical case*

Georgiana Pintilie, Irina Ristescu, Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Tromboze și sângerări concomitente în context de postpartum COVID-19**

*Simultaneous thrombosis and bleeding in postpartum COVID-19*

Ana Rus, Adriana Badea (Bucharest, Romania)

**Insuficiența respiratorie acută la un pacient cu rezecție și reconstrucție de perete toracic: ce are „Influenza” asupra respirației?**

*Acute respiratory failure in a patient with chest wall resection and reconstruction: what “Influenzae” the breathing?*

Roxana-Florina Ștefan, Ligia Torsin, Dumitru Bereghici, Mădălina-Alina Duțu, Augustin Tudose, Dan Corneci (Bucharest, Romania)

**Managementul perioperator la pacientul cu hemofilie în chirurgia oro-maxilo-facială**

*Perioperative care of the patient with hemophilia in oral and maxillofacial surgery*

Mihaela Blaj, Lidia Curenuc, Andreea Dram, Alexandru Parfeni, Victor-Vlad Costan, Emilia Pătrășcanu, Alexandra Ștefan-Rudeanu, Liviu-Vlad Hârtie, Otilia Boișteanu (Iași, Romania)

**08:30 - 11:30**    **Workshop II – Calea aeriană și managementul căii aeriene dificile**  
*Workshop II – Airway and difficult airway management*

**Moderator | Chairperson:**

Daniela Godoroja-Diarto (Bucharest, Romania)

**Instructori | Trainers:**

Bogdan Grigorescu (Bucharest, Romania)

Genoveva Cadar (Bucharest, Romania)

Dan Ulmeanu (Bucharest, Romania)

Nicolae Covaci (Bucharest, Romania)

Adriana Fodor (Bucharest, Romania)

**08:30 - 10:00 Sesiunea XXX – Ghiduri noi din 2023**

*Session XXX – New guidelines in 2023*

**Moderatori | Chairpersons:**

Vladimír Černý (Prague, Czech Republic)

Dan Longrois (Paris, France)

**Update Ghiduri ESAIC privind managementul sângerării perioperatorii severe – ce este nou?**

*ESAIC guidelines update on the management of severe perioperative bleeding – what is new?*

Sibylle Kietzbl (Vienna, Austria)

**Ghidurile franceze din 2023 privind optimizarea hemodinamică perioperatorie**

*The 2023 French guidelines on perioperative haemodynamic optimization*

Dan Longrois (Paris, France)

**O abordare practică a traumatismelor majore și a sângerării perioperatorii – actualizare 2023**

*A practical approach to major trauma and perioperative bleeding – 2023 update*

Vladimír Černý (Prague, Czech Republic)

**10:00 - 10:15 Pauză | Break**

**10:15 - 11:30 Sesiunea XXXV – Managementul fluidelor și optimizarea perfuziei tisulare**

*Session XXXV – Fluid management and tissue perfusion optimization*

**Moderatori | Chairpersons:**

Andrea Székely (Budapest, Hungary)

Stefan De Hert (Ghent, Belgium)

**Managementul fluidelor din perspectiva fiziologiei în medicina perioperatorie**

*Physiology driven fluid management in perioperative medicine*

Vladimír Černý (Prague, Czech Republic)

**Gândind în afara cutiei toracice – utilizând vena hepatică pentru estimarea congestiei**

*Thinking outside the thoracic box – using hepatic vein for estimation of congestion*

Andrea Székely (Budapest, Hungary)

**Valoarea tehnologiei NIRS în evaluarea saturației regionale de oxigen a țesutului**

*Value of NIRS technology in assessing regional oxygen tissue saturation*

Stefan De Hert (Ghent, Belgium)

**11:30 - 12:00 Pauză | Break**

**12:00 - 12:45 Sesiunea XL – Sesiune „Prof. Dr. George Litarczek”**

*Session XL – “Prof. George Litarczek” session*

**Moderator | Chairperson:**

Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)

**Sunt studiile randomizate cea mai bună abordare pentru a studia evoluția perioperatorie?**

*Are randomized trials the best approach to study perioperative outcome?*

Wolfgang Buhre (Utrecht, The Netherlands)



**12:45 - 15:00**    **Pauză de prânz**

*Lunch break*

**Simpozioane & workshopuri satelit**

*Satellite symposia & workshops*

**15:00 - 16:15**    **Sesiunea XLI – Managementul perioperator al pacientului cirotic**

*Session XLI – Perioperative management of the cirrhotic patient*

**Moderator | Chairperson:**

Dana Tomescu (Bucharest, Romania)

**Evaluare și optimizare preoperatorie**

*Preoperative assessment and optimisation*

Dana Tomescu (Bucharest, Romania)

**Managementul intraoperator**

*Intraoperative management*

Mihai Popescu (Bucharest, Romania)

**Îngrijirea postoperatorie**

*Postoperative care*

Ecaterina Scărlătescu (Bucharest, Romania)

**16:15 - 16:30**    **Pauză | Break**

**16:30 - 17:45**    **Sesiunea XLVI – Blocul neuromuscular**

*Session XLVI – The neuromuscular block*

**Moderator | Chairperson:**

Cristina Petrișor (Cluj-Napoca, Romania)

**Strategia pentru blocul neuromuscular profund în vederea desfășurării intervențiilor chirurgicale laparoscopice la pacienții cu debit cardiac extrem de scăzut**

*Deep neuromuscular block strategy for ensuring laparoscopic surgeries in patients with extremely low cardiac output*

Béla Fülesdi (Debrecen, Hungary)

**Antagonizarea după relaxare musculară – care este rolul Sugammadexului?**

*Reversal after muscle relaxation – what is the role of Sugammadex?*

Eran Segal (Tel Aviv, Israel)

**Managementul blocului neuromotor la pacienții obezi – noțiuni practice**

*The management of neuromotor block in obese patients – practical notions*

Călin-Iosif Mitre (Cluj-Napoca, Romania)

**17:45 - 18:00**    **Pauză | Break**

**18:00 - 18:45**    **Simpozion satelit | Satellite symposium**

**08:30 - 10:15**    **Sesiunea XXXI – Infecții în terapie intensivă**  
*Session XXXI – Infections in ICU*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Ioana Grigoraș (Iași, Romania)  
Matteo Bassetti (Genoa, Italy)

**De ce este dificilă evitarea bacteriilor multi-rezistente la bolnavii critici?**

*Why is it difficult to avoid multidrug-resistant bacteria in the critically ill?*

Krisztina Madách (Budapest, Hungary)

**Rolul microbiotei la pacientul critic**

*The role of microbiota in the critically ill*

Krisztina Madách (Budapest, Hungary)

**Biofilmul și tratamentul cu antibiotic**

*Biofilm and antibiotic therapy*

Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Cele 10 reguli de aur pentru gestionarea infecției în terapie intensivă**

*The 10 golden rules for managing infection in ICU*

Matteo Bassetti (Genoa, Italy)

**Efectele COVID-19 asupra rezistenței antimicrobiene**

*The effect of COVID-19 on antimicrobial resistance*

Alexandru Nica (Amiens, France)

**10:15 - 10:30**    **Pauză | Break**

**10:30 - 12:00**    **Sesiunea XXXVIII – Trauma cranio-cerebrală – introspecții recente, noi perspective**

*Session XXXVIII – Traumatic brain injury – recent insights, new perspectives*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)  
Raluca-Ileana Ungureanu (Bucharest, Romania)

**Presiunea intracraniană – evoluția conceptelor fiziologice și a tehnicilor de monitorizare**

*Intracranial pressure – advancements in physiology concepts and monitoring tools*

Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**Tendențe actuale în managementul traumei cerebrale moderat-severe –perspective noi pentru intensivist?**

*Current practices in the management of moderate to severe traumatic brain injury – new insights for the intensivist?*

Ana-Maria Cotae (Bucharest, Romania)

**Extubarea pacienților cu traumă cranio-cerebrală – o provocare reală?**

*Extubation in patients with traumatic brain injury – are we facing a difficult challenge?*

Diana-Maria Iacob (Bucharest, Romania)

**Ventilația mecanică protectivă ...evaluarea impactului la nivel cerebral***Lung protective mechanical ventilation...but what about the brain?*

Cristian Cobilinschi (Bucharest, Romania)

**Suportul nutrițional în cazul pacienților cu traumă cranio-cerebrală – abordarea convențională sau „à la carte”***Conventional or “à la carte” nutritional support for traumatic brain injury patients?*

Raluca-Ileana Ungureanu (Bucharest, Romania)

**12:45 - 15:00 Pauză de prânz***Lunch break***Simpozioane & workshopuri satelit***Satellite symposia & workshops***15:00 - 15:15 Pauză | Break****15:15 - 16:30 Sesiunea XLV – Managementul durerii postoperatorii***Session XLV – Postoperative pain management***Moderatori | Chairpersons:**

Simona-Claudia Mărgărit (Cluj-Napoca, Romania)

Shai Fein (Petah Tikva, Israel)

**Tehnici de anestezie regională pentru operațiile de fractură a colului femural***Regional anaesthesia techniques for neck of femur fracture surgeries*

Shai Fein (Petah Tikva, Israel)

**Analgezia după operația cezariană***Post caesarean analgesia*

Virgil-Șerban Manica (Bucharest, Romania)

**Analgezia postoperatorie în rezecția pancreatică***Postoperative analgesia after pancreatic resection*

Simona-Claudia Mărgărit (Cluj-Napoca, Romania)

**16:30 - 16:45 Pauză | Break****16:45 - 18:00 Sesiunea XLVIII – Siguranță și etică în anestezie și terapie intensivă***Session XLVIII – Safety and ethics in anaesthesiology and intensive care***Moderatori | Chairpersons:**

Shai Fein (Petah Tikva, Israel)

Janos Szederjesi (Târgu Mureș, Romania)

**Factorii de risc latenți din sala de operație***Latent risk factors in the operating room*

Janos Szederjesi (Târgu Mureș, Romania)

**Siguranța interdisciplinară a pacientului – the call for action!***Interdisciplinary patient safety – the call for action!*

Janusz Andres (Krakow, Poland)

**Limitele etice ale anesteziștilor în timpul îngrijirii pacienților vârstnici**

*Anaesthesiologists' ethical boundaries when attending the aging population*

Shai Fein (Petah Tikva, Israel)

**07:30 - 12:20**    **Workshop III – CESIMUS – Ultrasonografia pacientului critic – partea I**  
*Workshop III – CESIMUS – Ultrasonography in the critically ill – part I*

**Coordonatori** | *Coordinators:*  
Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)  
Cosmin Bălan (Bucharest, Romania)

**07:30 - 08:00**  
**Întâmpinarea participanților**  
*Welcoming the guests*

**08:00 - 08:10**  
**Prezentarea programului**  
*Program presentation*  
Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

**08:10 - 08:20**  
**Implementarea unui program național de ultrasonografie a pacientului critic**  
*How to set up a national program of critical care ultrasonography*  
Francesco Corradi (Pisa, Italy)

**08:20 - 08:30**  
**Implementarea unui program național de ultrasonografie a pacientului critic**  
*How to set up a national program of critical care ultrasonography*  
Adrian Wong (London, United Kingdom)

**08:30 - 09:00**  
**Ecografie transtoracică (ETT) – secțiuni, măsurători și patternuri de disfuncție cardiocirculatorie**  
*Transthoracic Echocardiography (TTE) – views, measurements and patterns*  
Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)  
Cosmin Bălan (Bucharest, Romania)

**09:00 - 09:15**  
**Evaluarea responsivității și toleranței la fluide**  
*How to assess fluid responsiveness and fluid tolerance*  
Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)  
Bianca Moroșanu (Bucharest, Romania)

**09:15 - 09:30**  
**Evaluarea disfuncției diastolice**  
*How to assess diastolic function*  
Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)  
Liana Văleanu (Bucharest, Romania)

**09:30 - 09:45**  
**Pauză de cafea**  
*Coffee break*

**09:45 - 11:30**  
**Hands-on ETT (6 stații, 4 modele umane și 2 simulatoare high-fidelity)**  
*Hands-on TTE (6 stations, 4 human models and 2 high-fidelity mannequins)*

**11:30 - 12:00**

**Cazuri clinice de disfuncție ventriculară stângă – prezentări orale**

*Left heart clinical cases – oral presentations*

Mihai Ștefan (Bucharest, Romania)

Liana Văleanu (Bucharest, Romania)

Cornel Robu (Bucharest, Romania)

**12:00 - 12:20**

**Cazuri clinice de disfuncție ventriculară dreaptă – prezentări orale**

*Right heart clinical cases – oral presentations*

Ioana Marinică (Bucharest, Romania)

Mihai Ștefan (Bucharest, Romania)

**12:45 - 15:00**

**Pauză de prânz**

*Lunch break*

**Simpozioane & workshopuri satelit**

*Satellite symposia & workshops*

**15:00 - 18:15**

**Workshop III – CESIMUS – Ultrasonografia pacientului critic – partea II**

*Workshop III – CESIMUS – Ultrasonography in the critically ill – part II*

**Coordonatori** | *Coordinators:*

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Cosmin Bălan (Bucharest, Romania)

**15:00 - 15:30**

**Ecografie pulmonară (EP) – secțiuni, măsurătreieruori și patternuri**

*Lung Ultrasound (LUS) – views, measurements and patterns*

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

**15:30 - 15:45**

**Ecografie protocolizată**

*Goal Directed Ultrasound*

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Bianca Moroșanu (Bucharest, Romania)

**15:45 - 16:00**

**Tehnici de abord vascular (EV)**

*Vascular Ultrasound (VUS)*

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Bianca Moroșanu (Bucharest, Romania)

**16:00 - 16:30**

**Cazuri clinice interactive cardiopulmonare**

*Heart & Lung – interactive clinical cases*

Cosmin Bălan (Bucharest, Romania)

**16:30 - 16:45**

**Pauză**

*Break*

**16:45 - 18:00**

**Hands-on ETT + EP + EV (6 stații, 4 modele umane și 2 simulatoare high-fidelity)**

*Hands-on TTE + LUS + VUS (6 stations, 2 human models, 2 high-fidelity mannequins, 2 task-trainers)*

**18:00 - 18:15**

**Test de autoevaluare & discuții libere**

*Self-evaluation test & open discussion*



**08:30 - 10:00**    **Sesiunea XXXII – Big Data și Data Science în ATI**  
*Session XXXII – Big Data and data science in anaesthesia and intensive care*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Leonard Azamfirei (Târgu Mureș, Romania)  
Marius-Daniel Petrișor (Târgu Mureș, Romania)

**Dr. Human vs. Dr. AI – cine trebuie să decidă în ATI?**  
*Dr. Human vs. Dr. AI – who should decide in anaesthesia and intensive care*  
Cristian Boeriu (Târgu Mureș, Romania), Marc Lazarovici (Munich, Germany)

**Data Science pentru anesteziști/intensiviști**  
*Data Science for the anesthetist/intensivist*  
Marius-Daniel Petrișor (Târgu Mureș, Romania)

**Rolul Machine Learning în ATI**  
*The role of Machine Learning in anaesthesia and intensive care medicine*  
Leonard Azamfirei (Târgu Mureș, Romania)

**10:00 - 10:15**    **Pauză | Break**

**10:15 - 11:45**    **Sesiunea XXXVI – Siguranța pacientului în anestezie și terapie intensivă**  
*Session XXXVI – Patient safety in anaesthesia and intensive care*

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

**Educația – răspunsul pentru îmbunătățirea siguranței pacienților la nivel global**  
*Education – the key to improving global patient safety*  
Wayne Morriss (Christchurch, New Zealand)

**Siguranța medicației**  
*Medication safety*  
David Whitaker (Manchester, United Kingdom)

**Gestionare operațională efectuată de DSU pe perioada 2020 și 2021 a pandemiei COVID-19**  
*DSU operational management during 2020 and 2021 of the COVID-19 pandemic*  
Raed Arafat (Bucharest, Romania)

**12:45 - 15:00**    **Pauză de prânz**  
*Lunch break*  
**Simpozioane & workshopuri satelit**  
*Satellite symposia & workshops*

**15:00 - 16:15**    **Sesiunea XLII – Chirurgia toracică**  
*Session XLII – Thoracic surgery*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Vojislava Nešković (Belgrade, Serbia)  
Radu Stoica (Bucharest, Romania)

**Optimizarea preoperatorie în cazul pacienților supuși chirurgiei toracice – ce funcționează?**  
*Preoperative optimization of thoracic surgery patients – what works?*  
Albert Perrino (New Haven, U.S.A.)

**Sonde de intubație cu dublu lumen – vechi și noi**  
*Double lumen tubes – old and new*  
Vojislava Nešković (Belgrade, Serbia)

**Actualități în controlul durerii din chirurgia toracică**  
*Updates in pain control in thoracic surgery*  
Radu Stoica (Bucharest, Romania)

**16:15 - 16:30**    **Pauză | Break**

**16:30 - 17:45**    **Sesiunea XLVII – Anestezia cardiacă și nu numai**  
*Session XLVII – Beyond cardiac anaesthesia*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Alina Nicoară (Durham, U.S.A.)  
Stanton Keith Sherman (Boston, U.S.A.)

**Hipertensiunea pulmonară perioperatorie – diagnostic și management**  
*Perioperative pulmonary hypertension – diagnosis and management*  
Stanton Keith Sherman (Boston, U.S.A.)

**Insuficiența ventriculară dreaptă perioperatorie**  
*Perioperative right ventricular failure*  
Alina Nicoară (Durham, U.S.A.)

**Algoritmi de transfuzie bazați pe POC în chirurgia cardiacă – fac într-adevăr o diferență în ceea ce privește rezultatul?**  
*POC-based transfusion algorithms in cardiac surgery – do they really make a difference in outcome?*  
Jacob Raphael (Malvern, U.S.A.)

**17:45 - 18:00**    **Pauză | Break**

**18:00 - 18:30**    **Simpozion satelit | Satellite symposium**

**08:30 - 10:00**    **Sesiunea XXXIII – Sindroame inflamatorii în terapie intensivă**  
*Session XXXIII – Inflammatory syndromes in intensive care*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Cristina Petrișor (Cluj-Napoca, Romania)  
Robert Szabo (Cluj-Napoca, Romania)

**Reacții adverse medicamentoase – inflamația alergică**  
*Adverse drug reactions – allergic inflammation*  
Cristina Petrișor (Cluj-Napoca, Romania)

**Sindromul de activare macrofagică**  
*Macrophage activation syndrome*  
Robert Szabo (Cluj-Napoca, Romania)

**Sindromul de eliberare a citokinelor după imunoterapii**  
*Cytokine release syndrome after immunotherapies*  
Cătălin Constantinescu (Cluj-Napoca, Romania)

**Inflamația la pacientul cu imunosupresie post-transplant**  
*Inflammation in the post-transplant immunosuppressed patient*  
Oana Antal (Cluj-Napoca, Romania)

**10:00 - 10:15**    **Pauză | Break**

**10:15 - 11:30**    **Sesiunea XXXVII – Ultrasonografia în anestezie și terapie intensivă I**  
*Session XXXVII – Ultrasonography in anesthesia and intensive care I*

**Moderator | Chairperson:**  
Adrian Wong (London, United Kingdom)

**Ultrasonografia pentru evaluarea hemodinamicii regionale – surrogat pentru monitorizarea adecvată a perfuziei globale**  
*Ultrasound for regional hemodynamics assessment – surrogate for adequacy of global perfusion monitoring*  
Francesco Corradi (Pisa, Italy)

**Ultrasonografia Point of Care (POCUS) – cum se efectuează un examen cardiac la patul pacientului**  
*Point of Care Ultrasound (POCUS) – how to perform a bedside cardiac exam*  
Albert Perrino (New Haven, U.S.A.)

**Ultrasonografia în îngrijiri critice – starea actuală și drumul de urmat**  
*Critical care ultrasound – current state and the road ahead*  
Adrian Wong (London, United Kingdom)

**12:45 - 15:00**    **Pauză de prânz**  
*Lunch break*  
**Simpozioane & workshopuri satelit**  
*Satellite symposia & workshops*

**15:00 - 16:30**    **Sesiunea XLIII – Ultrasonografia în anestezie și terapie intensivă II**  
*Session XLIII – Ultrasonography in anaesthesia and intensive care II*

**Moderatori | Chairpersons:**

Bianca-Liana Grigorescu (Târgu Mureș, Romania)

Janos Szederjesi (Târgu Mureș, Romania)

**Fizica ultrasunetelor și tehnica echipamentelor**

*Ultrasound physics and machine basics*

Bianca-Liana Grigorescu (Târgu Mureș, Romania)

**Ghidarea cu ultrasunete pentru proceduri în anestezie și terapie intensivă**

*Ultrasound guidance for procedures in anaesthesia and intensive care*

Alexandra Lazăr (Târgu Mureș, Romania)

**Evaluarea ultrasonografică în traumă (FAST) și a lichidului liber (FAFF)**

*Focused Assessment with Sonography in Trauma (FAST) and Focused Assessment for Free Fluid (FAFF)*

Janos Szederjesi (Târgu Mureș, Romania)

**Diagnosticul cu ultrasunete în perioada perioperatorie**

*Ultrasound in the perioperative setting*

Paul-Emil Rad (Târgu Mureș, Romania)

**09:00 - 10:30 Sesiunea XXXIV – Prezentări orale IV – Varia**  
*Session XXXIV – Oral presentations IV – Varia*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Mihaela Blaj (Iași, Romania)  
Marius Păpurică (Timișoara, Romania)

**ECMO în situații speciale în Departamentul de Urgență**

*ECMO in special circumstances in the Emergency Department*

Irina Ciumanghel, Eliza-Isabela Barbuta, Paul Nedelea, Adi-Ionuț Ciumanghel, Iulian Buzincu, Carmen-Diana Cimpoșu (Iași, Romania)

**Rolul simulării în învățarea medicilor rezidenți a tehnicii puncției spinale**

*The role of simulation in residents learning of spinal tap technique*

Laura-Alexandra Laza, Oszkar-Karoly Bondar, János-Robert Turac, Simona-Claudia Mărgărit, Cristiana-Iulia Oșoian, Horațiu-Nicolae Vasian (Cluj-Napoca, Romania)

**Biofilme asociate dispozitivelor medicale la pacienți oncologici critici**

*Microbial biofilm on critically ill cancer patients' indwelling devices*

Olguța Lungu, Ioana Grigoraș, Luminița-Smaranda Iancu, Olivia-Simona Dorneanu, Cătălina Luncă, Ștefania-Brâncușa Copăcianu, Iuliu Ivanov (Iași, Romania)

**Incidența anemiei și corelația sa cu necesarul transfuzional și cu durata staționării în terapie intensivă la pacienții transplantați hepatic – studiu retrospectiv observațional**

*Incidence of anemia and association with perioperative blood products requirements and ICU length of stay in liver transplant patients – a retrospective observational study*

Ecaterina Scărlătescu, Lulia-Alexandra Constantin, Laura-Gabriela Constantin, Dana Tomescu (Bucharest, Romania)

**Un studiu comparativ al pacienților intoxicați voluntar medicamentos internați în unitatea de terapie intensivă (UTI) înainte și după lockdown-ul pandemiei SARS-CoV-2 în România**

*A comparative study of voluntarily drug-intoxicated patients admitted to the intensive care unit (ICU) before and after the SARS-CoV-2 pandemic lockdown in Romania*

Szabolcs Gergely, Iustin Loghin, Cristina Petrișor, Cătălin Constantinescu (Cluj-Napoca, Romania)

**Traheostomia percutană – opțiune viabilă în secțiile de terapie intensivă?**

*Percutaneous tracheostomy – a viable option in intensive care units?*

Liviu-Vlad Hârtie, Otilia Boișteanu, Emilia Pătrășcanu, Victor-Vlad Costan, Lidia Cureniuc, Maria-Paula Comănescu, Delia Hînganu, Lucian Eva, Marius Dabija (Iași, Romania)

**Traheostomia percutană: este mai sigură sub ghidaj bronhoscopic?**

*Percutaneous dilatational tracheostomy: is it safer under bronchoscopic guidance?*

Teodora-Ileana Ignat, Ciprian Gîndac, Marius Păpurică, Ovidiu Bedreag, Dorel Săndesc, Adelina Băloi (Timișoara, Romania)

**Infiltrația transforaminală sub ghidaj ecografic vs. fluoroscopic. Unde am ajuns?**

*Ultrasound versus fluoroscopic TESI. What do we know so far?*

Monica-Andreea Sandu (Bucharest, Romania)

**10:30 - 10:45 Pauză | Break**

**10:45 - 12:00 Sesiunea XXXIX – Prezentări orale V – Educație și elemente organizatorice în anestezie și terapie intensivă**

*Session XXXIX – Oral presentations V – Education and organisational issues in anaesthesia and intensive care*

**Moderatori | Chairpersons:**

Cristina Petrișor (Cluj-Napoca, Romania)

Lavinia-Nicoleta Brezeanu (Bucharest, Romania)

**Chestionar de apreciere a activității Cercului Științific Studențesc ATI 1**

*Activity assessment questionnaire of ATI 1 Student Scientific Club*

Oszkar-Karoly Bondar, Sarah Rusu, Theodor Bot, Vlad Lazăr, János-Robert Turac, Laura-Alexandra Laza, Mirela Crihan, Horațiu-Nicolae Vasian (Cluj-Napoca, Romania)

**Burnout – consecința pandemiei COVID-19 la personalul medical din terapie intensivă**

*Burnout – the consequence of the COVID-19 pandemic among medical staff in intensive care*

Ion Ciobanu, Nicoleta-Ionica Tighineanu, Doriana Cojocar, Victoria Rusu, Victoria Condrea (Chișinău, Republic of Moldova)

**Complicații și implicații economico-financiare la pacienții cu spitalizare prelungită în Secția de Terapie Intensivă**

*Complications and economic-financial implications for patients with prolonged hospitalization in the Intensive Care Unit*

Alexandru Dascălu, Cosmin Simon, Bogdan Turcu, Cornelia Predoi, Mihai Ștefan, Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Resursele financiare asociate suportului vital avansat la pacienții cu encefalopatie hipoxic-ischemică post stop cardiorespirator resuscitat**

*Financial resources associated with advanced life support in patients with hypoxic-ischemic encephalopathy after resuscitated cardiorespiratory arrest*

Mihai Perescu, Cornelia Predoi, Bogdan Prodan, Mihail Luchian, Simona-Laura Marin, Mihai Ștefan, Alice Stegaru, Ioana Marinică, Marilena-Alina Păunescu, Daniela-Filipescu (Bucharest, Romania)

**Studiul comparativ al factorilor ce stau la baza motivației și satisfacției în domeniul ATI în spațiul public și privat**

*Comparative study of factors influencing motivation and satisfaction of ICU professionals in public and private hospitals*

Mirela Țigliș (Bucharest, Romania)

**Clinica de Consult Preanestezic – suntem pregătiți să prevenim complicațiile postoperatorii?**

*Preanesthetic Consultation Clinic – are we prepared for postoperative complications prevention?*

Eduard-Alexandru Dumitraș, Georgiana Pintilie, Iulia Jitaru, Emilia Pătrășcanu, Ianis Sîriopol, Ioana Florescu, Ioana Grigoraș, Irina Ristescu (Iași, Romania)

**12:45 - 15:00 Pauză de prânz**

*Lunch break*

**Simpozioane & workshopuri satelit**

*Satellite symposia & workshops*



**15:00 - 16:30 Sesiunea XLIV – Prezentări orale asistenți I – Terapie intensivă**  
*Session XLIV – Nurses oral presentations I – Intensive Care*

**Moderatori | Chairpersons:**

Viorica Nedelcu (Bucharest, Romania)

Silviu Negoită (Bucharest, Romania)

**SBAR: Abilități de comunicare pentru personalul medical**

*SBAR: Communication skills for medical personnel*

Florin Anton (Cluj-Napoca, Romania)

**Îngrijirea pacientului cu accident vascular cerebral hemoragic**

*Care of the patient with hemorrhagic cerebral vascular accident*

Anatolia-Elena Bogdan, Elena Bizon, Dorina-Mihaela Chirgan (Bucharest, Romania)

**Entuziasm versus burnout în terapie intensivă?**

*Enthusiasm versus burnout in intensive care?*

Rodica-Liliana Cojocaru, Oana Kalkuz, Cerasela Neagu, Viorica Nedelcu, Alina Ivan, Carmen Bălescu, Alida Moise (Bucharest, Romania)

**Oxigenarea extracorporeală – succes sau insucces?!**

*Extracorporeal oxygenation – success or failure?!*

Teodora-Nicoleta Petre, Cristina Lăptici, Ștefan Voicu (Bucharest, Romania)

**„Greutatea” stresului la personalul medical din Spitalul „Prof. Dr. Dimitrie Gerota” București**

*The "weight" of stress in the medical staff of the "Prof. Dr. Dimitrie Gerota" Hospital Bucharest*

Oana Kalkuz, Rodica-Liliana Cojocaru, Cerasela Neagu, Viorica Nedelcu, Carmen Bălescu, Alida Moise (Bucharest, Romania)

**Managementul terapiei de purificare extracorporeală a sângelui cu anticoagulare regională cu citrat**

*The management of continuous renal replacement therapy (CRRT) with regional (citrate) anticoagulation*

Adriana-Mihaela Lungu, Mircea-Alexandru Pop, Ana Rus (Bucharest, Romania)

**Lavajul pulmonar total în proteinoza alveolară pulmonară**

*Total lung wash in pulmonary alveolar proteinosis*

Ionela-Adina Sandu, Roxana Scarlat, Mirela Alexe, Andreea Ghiță, Elena Dima, Alexandru Pahonțu, Lucia Marinescu, Valeria Negru, Elisabeta Bălăiță, Genoveva Cadar (Bucharest, Romania)

**Evaluarea stresului și motivației asistentului medical în contextul pandemiei COVID-19**

*Evaluation of the stress and motivation of the medical assistant in the COVID-19 pandemic context*

Carmen-Elena Marin, Florin Anghel, Cristian Cobilinschi, Ana-Maria Cotaș, Ioana-Marina Grințescu, Raluca-Ileana Ungureanu, Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Evaluarea nivelului de cunoaștere și de utilizare a practicii bazate pe dovezi în unitățile medicale din București**

*Assessment of the level of knowledge and use of the evidence-based practice in hospitals in Bucharest*

Doina-Carmen Mazilu, Viorica Nedelcu, Mariana Zazu (Bucharest, Romania)

**Corpul străin endobronșic – spectacol și dramă**

*Endobronchial foreign body – spectacle and drama*

Nicoleta-Mădălina Crețoi, Rodica Andrei, Corina Marica, Daniela Voinea, Anita Timofte, Claudia Dănilă, Silviu-Mihail Dumitru, Mihai Alexe (Bucharest, Romania)



**Plan de management (proiect pilot) – implementarea echipei specializate de îngrijiri paliative în secțiile de anestezie și terapie intensivă în spitalele din România**

*Management Plan (pilot project) – specialized palliative care team implementation in anesthesia and intensive care units in the Romanian Hospitals*

Anamaria Stancu (Brașov, Romania)

**16:30 - 16:45** Pauză | Break

**16:45 - 18:00 Sesiunea XLIX – Prezentări orale asistenți II – Anestezie și medicină perioperatorie**

*Session XLIX – Nurses oral presentations II – Anaesthesia and perioperative medicine*

**Moderatori | Chairpersons:**

Corina Vernic (Timișoara, Romania)

Radu Tăbăcaru (Bucharest, Romania)

**Rolul asistentului medical în asigurarea siguranței transfuzionale în chirurgia cardiacă**

*The role of the nurse in ensuring the safety of transfusion in cardiac surgery*

Liliana Bucur, Viorica Nedelcu, Mihaela Podărascu, Doinița Anastasiu, Liliana Gherghe, Mihai Ștefan, Ioana Marinică, Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Recunoașterea și managementul sepsisului matern și șocului septic în terapia intensivă obstetricală**

*Recognition and management of maternal sepsis and septic shock in obstetric intensive care*

Mădălina-Mihaela Călin, Florina-Mioara Lemândroi, Mihaela-Gabriela Barbu, Daniela Robescu, Cristiana-Oana-Daciana Teodorescu, Marina-Romina Sima, Liana Pleș, Gabriel-Petre Gorecki (Bucharest, Romania)

**Profilul de siguranță al administrării postoperatorii a preparatelor de fier intravenos la pacientul oncologic**

*Safety profile of postoperative intravenous iron therapy in oncological patients*

Elena Iacob, Luminița Popeanu, Andreea Nechifor, Laura Gavril, Emilia Pătrășcanu, Irina Ristescu (Iași, Romania)

**Managementul reacțiilor anafilactice asociate analgeziei la naștere și anesteziei pentru operație cezariană**

*Anaphylactic reactions during labor analgesia and anesthesia for caesarean section*

Florina-Mioara Lemândroi, Iris-Mihaela Gorecki, Mihaela-Gabriela Barbu, Mădălina-Mihaela Călin, Oana-Denisa Bălălu, Cristina-Oana-Daciana Teodorescu, Gabriel-Petre Gorecki (Bucharest, Romania)

**Studiu de evaluare a atitudinilor privind cultura siguranței la asistenții medicali din mediul perioperator**

*Assessment study of the attitudes regarding safety culture of nurses in the perioperative setting*

Viorica Nedelcu, Mariana Zazu, Oana-Otilia Niculiță, Doina-Carmen Mazilu (Bucharest, Romania)

**Utilizarea checklist-ului de pregătire și monitorizare intra-anestezică în chirurgia oncologică asistată robotic**

*The use of the anesthetic checklist in robotic-assisted oncological surgery*

Alina-Gabriela Rusu, Monica Hrițcu, Georgiana-Claudia Troaca, Nicoleta Nica, Luminița Popeanu, Ioana Florescu, Mădălin Manole, Liliana Nastase, Dragoș Sctipcaru, Irina Ristescu (Iași, Romania)

**Proceduri și tehnici folosite în îngrijirea cateterelor venoase centrale și arteriale**

*Procedures and techniques in the care of central venous and arterial catheters*

Mihaela Turliu, Loredana Voicu, Andreea-Ana-Maria Calen (Bucharest, Romania)

**Stenoza traheală, provocare pentru asistentul medical – prezentare de caz**

*Tracheal stenosis, a challenge for the medical assistant – case report*

Daniela Voinea, Ionela Onete, Nicoleta-Mădălina Crețoi, Mihai Alexe, Valeria Negru (Bucharest, Romania)

**Studiu de evaluare a nivelului cunoștințelor asistenților medicali privind procedura de administrare a transfuziei sanguine**

*Study to assess the nurses' level of knowledge regarding the blood transfusion administration procedure*

Mariana Zazu, Viorica Nedelcu, Daniela Voinea, Daniela Trandafir, Raluca-Antoaneta Istrate, Doina-Carmen Mazilu (Bucharest, Romania)

**11:30 - 12:15 Sesiune e-Postere I – Cazuri clinice**

*e-Posters session I – Clinical cases*

**Comitet de evaluare | Evaluation Committee:**

Iurie Acalovschi (Cluj-Napoca, România)

Bianca-Liana Grigorescu (Târgu Mureș, Romania)

**Pneumotorax spontan la pacientul cu Pneumonie COVID-19**

*Spontaneous pneumothorax in a patient with Pneumonia COVID-19*

Anca Ailene, Simona Gălbineanu (Brașov, Romania)

**Management intraanestezic și perioperator pentru artroplastie totală de șold la o pacientă cu pericardită masivă și miastenia gravis – prezentare de caz**

*Challenges for anesthetic management in a patient with femur fracture requiring total hip arthroplasty associating high volume pericardial effusion and myasthenia gravis – case report*

Ștefan Aldea, Vlad Zeca, Liliana Mirea, Ioana-Marina Grințescu, Raluca-Ileana Ungureanu (Bucharest, Romania)

**Manifestare clinică atipică a cardiomiopatiei Takotsubo secundară sepsisului – prezentare de caz**

*Atypical clinical manifestation of sepsis induced Takotsubo cardiomyopathy – a case presentation*

Cosmin-Andrei Andrei, Irina Saru, Marilena Negoii, Matilda-Cristi-Mirabela Vlăduț, Daniela Ologoiu, Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Necroza aseptică de cap femural, o complicație a infecției SARS-CoV-2 sau a tratamentului asociat?**

**Prezentare de caz**

*Aseptic femoral head necrosis, a complication related to SARS-CoV-2 infection or due to associated treatment?*

*A case presentation*

Cosmin-Andrei Andrei, Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Terapia cu levosimendan pentru infarctul miocardic acut fără supradenivelare de segment ST (NSTEMI)**

**complicat prin șoc cardiogen – prezentare de caz**

*Levosimendan therapy for non-ST-elevation myocardial infarction (NSTEMI) complicated with cardiogenic shock – case study*

Elena-Andreea Japalela, Mihai Ștefan, Cornelia Predoi, Ioana Marinică, Mihail Luchian, Simona-Laura Marin, Marilena-Alina Păunescu, Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Cazuri de weekend: agitație psihomotorie la 23 de ani**

*Not your usual weekend: extreme agitation in a 23 year old male*

Mara Mihăilescu, Cristian Cobilinschi, Ana-Maria Cotae, Cristina Bologa, Magdalena Costache, Raluca-Ileana Ungureanu, Liliana-Mirea, Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**Intubația nazotraheală la un pacient treaz cu dextroscolioză cervico-toraco-lombară severă și artroză de articulație temporo-mandibulară**

*Awake nasotracheal intubation in a patient with severe cervical-thoraco-lumbar dextroscoliosis and temporo-mandibular arthrosis*

Alina-Maria Moldovan, Angela-Mihaela Teodorescu, Stelian-Ilie Mociu, Paula Mihalache, Roxana Buiuca, Diana Radu (Constanța, Romania)

**Managementul sângerării perioperatorii în reintervenția pentru înlocuirea valvulară pulmonară după corecția totală a Tetralogiei Fallot**

*Management of perioperative bleeding in reoperation for pulmonary valve replacement after total correction of Tetralogy of Fallot*

Andreea Panait, Marilena-Alina Păunescu, Andrei Iosifescu, Mihai Ștefan, Cornelia Predoi, Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Sindromul de decompresie pericardică la un pacient cu limfom primar mediastinal cu celule mari tip B – o raritate sau o complicație așteptată?**

*Pericardial decompression syndrome in a mediastinum B cell lymphoma – is it a rare or an expected complication?*

Laura-Elena Ristoiu, Dana-Gabriela Chițoi, Larisa-Doina Simionescu, Adrian Vangheli, Ligia Torsin, Mădălina-Alina Duțu, Dan Corneci (Bucharest, Romania)

**Implicațiile pentru anestezist ale unei proteze mitrale colmatate precoce**

*Implications for the anaesthetist of an early occluded mitral valve prosthesis*

Nina-Lulia Rotaru, Ioana-Marinică, Cornelia Predoi, Mihail Luchian, Simona-Laura Marin, Mihai Ștefan, Anamaria Dumitrescu, Ana-Maria Morar, Alexandra Voicu, Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Ruptură de cord după un infarct miocardic de tip 2 și oprire cardiacă extra-spitalicească – o complicație rară**

*Myocardial rupture after type 2 myocardial infarction and out of hospital cardiac arrest (OHCA) – a rare complication*

Laura Șirghie, Mihai Ștefan, Roxana Geană, Simona-Laura Marin, Cornelia Predoi, Bogdan Prodan, Ioana Marinică, Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**15:00 - 15:45 Sesiune e-Postere II – Cazuri clinice**

*e-Posters session II – Clinical cases*

**Comitet de evaluare | Evaluation Committee:**

Iurie Acalovschi (Cluj-Napoca, România)

Alice Drăgoescu (Craiova, Romania)

**Pneumonia asociată ventilatorului (VAP) la pacienții cu infecție COVID-19**

*Ventilator-associated pneumonia (VAP) in patients with COVID-19 infection*

Anca Ailene, Simona Gălbineanu, Diana Vanea (Brașov, Romania)

**Histiocitoza – conduita terapeutică în unitatea de terapie intensivă (caz clinic)**

*Histiocytosis – the clinical case of treatment tactics in intensive care unit*

Pavel Balica, Andrei Neburac, Alexandru Cornogolub (Chișinău, Republic of Moldova)

**Angioedemul nonhistaminergic – creșterea gradului de conștientizare**

*Non-histaminergic angioedema – raising awareness*

Andreea-Ana-Maria Calen, Ana Rus, Gilbertina Ștefan, Luminița-Alexandra Opreșan (Bucharest, Romania)

**Candida auris – un patogen emergent la pacientul critic**

*Candida auris – an emerging pathogen in the critically ill patient*

Nelu-Vivi Călina, Anca Cojocar, Ovidiu Zlatian, Coca Navligu, Oana Cristea, Daniela Călina, Corneliu-Cristian Georgescu, Alice Ghenea (Craiova, Romania)

**Provocări în ventilația pacienților cu afecțiuni neurodegenerative din România**

*Challenges in the ventilation of patients with neurodegenerative diseases in Romania*

Sergiu-Ștefan László, Mădălin Bălășescu, Hamida Al Hussein, Nicolae Demenciuc, Mircea Stoian (Târgu Mureș, Romania)

**Efectele anesteziei totale intravenoase în chirurgia oncologică mamară – un studiu prospectiv randomizat**

*The effects of total intravenous anesthesia on the recovery in breast cancer patients – a prospective randomized study*

Mihnea Miron, Emilia Pătrășcanu, Laura Gavril, Ianis Siriopol, Irina Ristescu (Iași, Romania)

**Dispersia BIS la Ces fixe de propofol și intensități variabile ale stimulului chirurgical este mai redusă în OFA vs.TIVA**

*BIS dispersion at fixed Ces of propofol and variable intensities of the surgical stimulus is less in OFA vs.TIVA*

Alina Nerpîi, Stanislav Manastîrschi, Adrian Belîi (Chișinău, Republic of Moldova)

**Tulburări neurocognitive – o constantă a unităților de terapie intensivă**

*Neurocognitive disorders – a constant in intensive care units*

Emilia Surugiu, Viorica Coșpormac, Victoria Rusu, Dinu Condrea (Chișinău, Republic of Moldova)

**Este anestezia fără opioide o alternativă eficientă pentru managementul postoperator al pacienților cu istoric de reacții adverse la analgeticele opioide?**

*Is opioid-free anesthesia an effective alternative for the postoperative management of patients with a history of adverse reactions to opioid analgesics?*

Andra-Cristiana Tăbăcaru, Simona Dima, Diana Iosif (Constanța, Romania)

**Vitamina C – un adjuvant de nădejde în lupta intensivistului cu hiperglicemiile greu receptivă la insulinoterapie**

*Vitamin C – a hopeful adjuvant in the intensivist's fight against hyperglycemia that is difficult to respond to insulin therapy*

Andra-Cristiana Tăbăcaru, Simona Dima, Cristina Delistoian (Constanța, Romania)

**Beneficiile utilizării scorului de severitate al sindromului metabolic la pacienta gravidă**

*The benefits of using the severity score of the metabolic syndrome in pregnant women*

Cristina-Oana-Daciana Teodorescu, Gabriel-Petre Gorecki, Andrei-George Teodorescu, Adela Șerban, Alexandru Filipescu (Bucharest, Romania)

**08:30 - 10:15 Sesiunea L – Managementul sângelui pacientului I**

*Session L – Patient Blood Management I*

**3<sup>rd</sup> Central Eastern Europe Patient Blood Management Meeting**

**Organised by the Foundation of Health, Patient Safety and PBM**

**Organiser:** Prof. Patrick Meybohm, MD1 & Prof. Kai Zacharowski, MD, PhD, ML, FRCA, FESAIC2

<sup>1</sup>Department of Anaesthesiology, Intensive Care, Emergency and Pain Medicine - University Hospital Wuerzburg, Germany

<sup>2</sup>Department of Anaesthesiology, Intensive Care Medicine and Pain Therapy -University Hospital Frankfurt, Germany

**Moderatori | Chairpersons:**

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

Kai Zacharowski (Frankfurt, Germany)

**Deschidere**

*Opening*

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Principii simple ale PBM**

*Simple principles of PBM*

Kai Zacharowski (Frankfurt, Germany)

**Managementul anemiei**

*Anaemia management*

Vojislava Nešković (Belgrade, Serbia)

**Prevenția anemiei dobândite în spital**

*Prevention of hospital-acquired anaemia*

Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)

**10:15 - 10:30 Pauză | Break**

**10:30 - 12:20 Sesiunea LVI – Managementul sângelui pacientului II**

*Session LVI – Patient Blood Management II*

**3<sup>rd</sup> Central Eastern Europe Patient Blood Management Meeting**

**Organised by the Foundation of Health, Patient Safety and PBM**

**Organiser:** Prof. Patrick Meybohm, MD1 & Prof. Kai Zacharowski, MD, PhD, ML, FRCA, FESAIC2

<sup>1</sup>Department of Anaesthesiology, Intensive Care, Emergency and Pain Medicine - University Hospital Wuerzburg, Germany

<sup>2</sup>Department of Anaesthesiology, Intensive Care Medicine and Pain Therapy -University Hospital Frankfurt, Germany

**Moderatori | Chairpersons:**

Tamara Skříšovská (Brno, Czech Republic)

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)



**Educația studenților la medicină cu privire la PBM**

*Education of medical students regarding PBM*

Tamara Skříšovská (Brno, Czech Republic)

**Strategia optimă de transfuzie a RBC**

*Optimal RBC transfusion strategy*

Ecaterina Scărlătescu (Bucharest, Romania)

**Managementul hemoragiilor în chirurgia cardiacă din punct de vedere anestezic**

*Bleeding management in cardiac surgery from an anaesthetic view point*

Višnja Ivančan (Zagreb, Croatia)

**PBM în România**

*PBM in Romania*

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**12:20 - 13:30 Pauză de prânz & simpozioane satelit**

*Lunch break & satellite symposia*



**13:30 - 15:30**    **Sesiunea LIX – Sesiune „Prof. Dr. Șerban Marinescu” – Medicina în dezastre**  
*Session LIX – “Prof. Șerban Marinescu” session – Disaster medicine*

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

**Încorporarea cunoștințelor despre dezastre militare în pregătirea medicală**

*Incorporation of military disaster knowledge into medical training*

János Gál (Budapest, Hungary)

**Anestezie și terapie intensivă – „prima linie” în medicina dezastrelor (experiența războiului din Ucraina)**

*Anaesthesiology and intensive care – the “first line” specialty in disaster medicine (experience of the war in Ukraine)*

Sergiy Vorotyntsev (Zaporozhye, Ukraine)

**Anestezia în timpul războiului din Ucraina**

*Anaesthesia during the war period in Ukraine*

Sergii Dubrov (Kiev, Ukraine)

**Primum non nocere – Zece erori comune în anestezie și terapie intensivă**

*Primum non nocere – Ten common errors in ICU*

Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)

**15:30 - 15:45**    **Pauză | Break**

**15:45 - 17:15**    **Sesiunea LX – Abordarea actuală a sângerării masive în obstetrică – schimbarea paradigmelor de management?**

*Session LX – Current approach in obstetric patient with massive bleeding – changing management paradigms?*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Iuliana Ceaușu (Bucharest, Romania)  
Marius-Bogdan Novac (Craiova, Romania)

**Abordarea actuală a sângerării masive în obstetrică – schimbarea paradigmelor de management?**

*Current approach in the obstetric patient with massive bleeding – changing management paradigms?*

Marius-Bogdan Novac (Craiova, Romania)

**Mari sângerări obstetricale – este posibilă predicția și prevenția?**

*Bloody Obstetrics – predict and prevent in high risk emergencies in obstetrical cases*

Iuliana Ceaușu (Bucharest, Romania)

**PBM în obstetrică**

*PBM in obstetrics*

Silviu Negoită (Bucharest, Romania)

**Prezentare de caz și managementul hematologic practic al hemoragiei obstetricale majore**

*Case presentation and practical haematological management of major obstetrical haemorrhage*

Emanuel Moisă (Bucharest, Romania)

**08:30 - 10:00 Sesiunea LI – Masă rotundă: USTACC și ATI – cooperare multidisciplinară la pacientul critic**

*Session LI – Round table: CCU and ICU – multidisciplinary cooperation in the critical patient*

**Moderatori | Chairpersons:**

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Ovidiu Chioncel (Bucharest, Romania)

**Dispozitive de asistare ventriculară percutanată: cele mai bune practici curente**

*Percutaneous ventricular assist devices: best current practice*

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

**Insuficiența cardiacă acută**

*Acute heart failure*

Ovidiu Chioncel (Bucharest, Romania)

**Sindroame coronariene acute**

*Acute coronary syndromes*

Dragoș Vinereanu (Bucharest, Romania)

**Cooperarea multidisciplinară la pacientul cardiac critic: Unde? Cine? Când? Cum?**

*Multidisciplinary cooperation in the cardiac critical patient: Where? Who? When? How?*

Angela Mahdi (Aalborg, Denmark)

**10:00 - 10:15 Pauză | Break**

**10:15 - 11:30 Sesiunea LV – TIVA-TCI**

*Session LV – TIVA-TCI*

**Moderator | Chairperson:**

Daniela Ionescu (Cluj-Napoca, Romania)

**Cum practicăm în siguranță TIVA-TCI? – recomandări recente**

*How to safely practice TIVA-TCI? – recent recommendations*

Daniela Ionescu (Cluj-Napoca, Romania)

**Perfuzia controlată de o concentrație țintă (TCI) pentru colecistectomia laparoscopică**

*Target controlled infusion (TCI) anaesthesia for laparoscopic cholecystectomy*

Yuriy Kobelyatsky (Dnipro, Ukraine)

**Diferențe de cost între TIVA și anestezia inhalatorie în chirurgia majoră non-cardiacă**

*Cost-effectiveness of TIVA vs. volatile anaesthesia in major non-cardiac surgery*

Horațiu-Nicolae Vasian (Cluj-Napoca, Romania)

**12:20 - 13:30 Pauză de prânz & simpozioane satelit**

*Lunch break & satellite symposia*

**15:45 - 17:15 Sesiunea LXI – Anestezia și creierul I**

*Session LXI – Anaesthesia and the brain I*

**Moderatori | Chairpersons:**

Orit Nahtomi-Shick (Jerusalem, Israel)

Claudiu-Dragoș Zdrehuș (Cluj-Napoca, Romania)

**EEG pentru anesteziști**

*EEG for anaesthesiologists*

Orit Nahtomi-Shick (Jerusalem, Israel)

**Osmolalitate și conținut cranian: LCR, creierul și volumul vascular**

*Osmolality and cranial content: CSF, brain, and vascular volume*

Yoram Shapira (Beersheba, Israel)

**Conștientizarea ascunsă intraoperatorie și învățarea implicită în timpul sedării și anesteziei – există un motiv de îngrijorare?**

*Covert awareness and implicit learning during sedation and anaesthesia – is there a reason to worry?*

Aeyal Raz (Haifa, Israel)

**Un caz de convulsii neepileptice înregistrate la scurt timp după o operație pe corzile vocale**

*A case of early postoperative non-epileptogenic seizures after vocal fold surgery*

Tiberiu Ezri (Rehovot, Israel)

**17:15 - 17:30** Pauză | Break

**17:30 - 18:00** Sesiunea LXV – Anestezia și creierul II

*Session LXV – Anaesthesia and the brain II*

**Moderator | Chairperson:**

Claudiu-Dragoș Zdrehuș (Cluj-Napoca, Romania)

**Care este locul hipotensiunii controlate în anestezia modernă?**

*What is the place of controlled hypotension in modern anaesthesia?*

Claudiu-Dragoș Zdrehuș (Cluj-Napoca, Romania)

**Hemoragia subarahnoidiană postanevrismală – noi perspective**

*Post Aneurysmal – subarachnoid hemorrhage: news and perspectives*

Loredana Luca (Timișoara, Romania)

**08:30 - 12:00** **Curs I – Insuficiența intestinală cronică și Nutriția Parenterală Totală la adulți**  
*Course I – Chronic intestinal failure and Home Parenteral Nutrition (HPN) in adults*

**Curs Long Life Learning organizat în parteneriat cu ESPEN și ROSPEN**  
*Long Life Learning course organized in partnership with ESPEN and ROSPEN*

**Coordonator local ROSPEN | ROSPEN Local Coordinator:**  
Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**Director Curs | Course Director:**  
Raluca-Ileana Ungureanu (Bucharest, Romania)

**Indicații și prognostic**

*Indications and outcome*

Daniela Ologoiu (Bucharest, Romania)

**Pregătire și monitorizare. Insuficiența intestinală cronică – tratament medicamentos**

*Training and monitoring. Chronic intestinal failure – medical treatment*

Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Complicațiile abordului venos central**

*Central venous access device complications*

Raluca-Ileana Ungureanu (Bucharest, Romania)

**Complicații metabolice ale Nutriției Parenterale Totale la domiciliu și indicațiile de transplant în insuficiența intestinală cronică**

*Metabolic complications of Home Parenteral Nutrition and indications for intestinal transplantation in chronic intestinal failure*

Angela Popa (Bucharest, Romania)

**12:20 - 13:30** **Pauză de prânz & simpozioane satelit**

*Lunch break & satellite symposia*

**15:45 - 17:45** **Sesiunea LXII – Panel simulare în anestezie și terapie intensivă – Programul Național de Management Avansat al Căilor Aeriene și perspectivele de viitor asupra colaborării SRATI/SESAM/ESAIC**

*Session LXII – Simulation in anaesthesia and intensive care panel The National Advanced Airway Management Programme and future perspectives on the SRATI/SESAM/ESAIC collaboration*

**Moderatori | Chairpersons:**

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Crina L. Burlacu (Dublin, Ireland)

**NAAM Airway și conținut de simulare**

*NAAM Airway and simulation content*

Crina L. Burlacu (Dublin, Ireland)

**Configurarea scenariilor de simulare – sfaturi, trucuri și resurse**

*Setting up simulation scenarios – tips, tricks and resources*

Marc Lazarovici (Munich, Germany)

**Activitatea centrului de simulare din București în perioada 2022-2023**

*The activity of the simulation centre in Bucharest in 2022-2023*

Cosmin Bălan (Bucharest, Romania)

**Activitatea centrului de simulare din Iași în perioada 2022-2023**

*The activity of the simulation centre in Iași in 2022-2023*

Irina Ristescu (Iași, Romania)

**Activitatea centrului de simulare din Târgu Mureș în perioada 2022-2023**

*The activity of the simulation centre in Târgu Mureș in 2022-2023*

Janos Szederjesi (Târgu Mureș, Romania)

**Activitatea centrului de simulare din Cluj în perioada 2022-2023**

*The activity of the simulation centre in Cluj in 2022-2023*

Horațiu-Nicolae Vasian (Cluj-Napoca, Romania)

**Activitatea centrului de simulare din Timișoara în perioada 2022-2023**

*The activity of the simulation centre in Timișoara in 2022-2023*

Claudiu Bârsac (Timișoara, Romania)

**Discuție membri panel despre Programul NAAM și colaborări viitoare  
SRATI/SESAM/ESAIC**

*Discussion with panel members about the NAAM programme and  
future SRATI/ SESAM/ESAIC collaboration*

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

Marc Lazarovici (Munich, Germany)

Crina L. Burlacu (Dublin, Ireland)

Cosmin Bălan (Bucharest, Romania)

Irina Ristescu (Iași, Romania)

Janos Szederjesi (Târgu Mureș, Romania)

Horațiu-Nicolae Vasian (Cluj-Napoca, Romania)

Claudiu Bârsac (Timișoara, Romania)

**08:30 - 09:45**    **Sesiunea LII – Forumul Balcanic de Anestezie**  
*Session LII – Balkan Anaesthesia Forum*

**Moderator | Chairperson:**  
Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)

**Provocări în managementul sepsisului**

*Challenges on sepsis management*  
Rudin Domi (Tirana, Albania)

**Terapia precoce în sepsis orientată către obiective**

*Early goal directed therapy in sepsis*  
Jasmina Smajić (Tuzla, Bosnia and Herzegovina)

**(In)utilitatea suportului mecanic circulator**

*(F)utility of mechanical circulatory support*  
Višnja Ivančan (Zagreb, Croatia)

**09:45 - 10:00**    **Pauză | Break**

**10:00 - 10:45**    **Sesiunea LIV – Hemoragia obstetricală**  
*Session LIV – Obstetrical haemorrhage*

**Moderator | Chairperson:**  
Virgil-Șerban Manica (Bucharest, Romania)

**Hemoragia obstetricală – perspectiva obstetricianului**

*Obstetrical haemorrhage – obstetrician's perspective*  
Gheorghe Peltecu (Bucharest, Romania)

**Hemoragia obstetricală – perspectiva anestezistului**

*Obstetrical haemorrhage – anaesthetist's perspective*  
Virgil-Șerban Manica (Bucharest, Romania)

**10:45 - 11:00**    **Pauză | Break**

**11:00 - 12:15**    **Sesiunea LVIII – Pacientul cardiac în anestezie non-cardiacă**  
*Session LVIII – The cardiac patient in non-cardiac anaesthesia*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Gabriela Droc (Bucharest, Romania)  
Alexander Zlotnik (Beersheba, Israel)

**Managementul perioperator al pacienților cu dispozitiv electronic implantabil cardiac**

*Perioperative management of patients with cardiac implantable electronic device*  
Alexander Zlotnik (Beersheba, Israel)

**Disfuncția diastolică perioperatorie și insuficiența cardiacă – diagnostic și management**

*Perioperative diastolic dysfunction and heart failure – diagnosis and management*  
Stanton Keith Sherman (Boston, U.S.A.)



**Beta-blocarea perioperatorie – o abordare contemporană***Perioperative beta blockade – a contemporary approach*

Adriana D. Oprea (New Haven, U.S.A.)

**12:20 - 13:30 Pauză de prânz & simpozioane satelit***Lunch break & satellite symposia***15:45 - 17:00 Sesiunea LXIII – Rinichiul și mijloace de epurare extrarenală***Session LXIII – The kidney and extrarenal support***Moderatori | Chairpersons:**

Ilona Bobek (Budapest, Hungary)

Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)

**Noutăți în AKI după chirurgia cardiacă – ce este nou în 2023?***Updates in AKI after cardiac surgery – what's new in 2023 and beyond?*

Jacob Raphael (Malvern, U.S.A.)

**Epurarea extracorporeală: tehnici de hemoadsorbție în anestezie și terapie intensivă***Organ support: adsorbent techniques in ICU*

Ilona Bobek (Budapest, Hungary)

**Când să inițiem CRRT în terapie intensivă?***When to start CRRT in intensive care?*

Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)

**17:00 - 17:15 Pauză | Break****17:15 - 18:00 Sesiunea LXVI – Terapie Intensivă – Schimbarea unor paradigme***Session LXVI – Intensive Care – a change in paradigms***Moderator | Chairperson:**

Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)

**Soluții noi la probleme vechi – identificarea precoce a injuriei renale acute (AKI)***New solutions to old problems – early identification of acute kidney injury (AKI)*

Mihai Sava (Sibiu, Romania)

**Afereza terapeutică în boli renale***Therapeutic apheresis in renal disease*

Alina Bereanu (Sibiu, Romania)

**Tromboza venoasă profundă: profilaxie și tratament în terapie intensivă***VTE prophylaxis and management in the ICU*

Vladan Cvetanović (Niš, Serbia)



**08:30 - 10:30 Sesiunea LIII – Vechi și nou în medicina perioperatorie**  
*Session LIII – Old and new in perioperative medicine*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Ioana Grigoraș (Iași, Romania)  
Gabriel Gurman (Omer, Israel)

**Anestezia la pacientul oncologic supus tratamentului cu chimioterapie – o retrospectivă**  
*Anaesthesia for the oncologic patient treated with chemotherapy – a retrospective view*  
Gabriel Gurman (Omer, Israel), Tudor Criveanu (Dénia, Spain)

**Sarcopenia perioperatorie – contează?**  
*Perioperative sarcopenia – does it matter?*  
Irina Ristescu (Iași, Romania)

**Anemia perioperatorie – contează?**  
*Perioperative anemia – does it matter?*  
Mihaela Blaj (Iași, Romania)

**Deficitul de fier mai mult decât anemie – contează?**  
*Iron deficit beyond anemia – does it matter?*  
Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Managementul perioperator în cancerul capului și gâtului – particularități în lambourile microvasculare liber transferate**  
*Perioperative care in head and neck cancer surgery with flap reconstruction*  
Otilia Boișteanu (Iași, Romania)

**10:30 - 10:45 Pauză | Break**

**10:45 - 12:15 Sesiunea LVII – Anestezia cardiacă**  
*Session LVII – Cardiac anaesthesia*

**Moderatori | Chairpersons:**  
Angela Mahdi (Aalborg, Denmark)  
Ioana Marinică (Bucharest, Romania)

**Cât de departe putem merge cu procedurile transcater? De la TAVI la PASCAL, LAMPOON și închiderea leak-urilor paravalvulare – ce face medicul anestezist?**  
*How far we can go with the transcatheter procedures? From TAVI to PASCAL, LAMPOON and closure of paravalvular leak – what does the anaesthesiologist do?*  
Angela Mahdi (Aalborg, Denmark)

**Tehnici regionale de reabilitare postoperatorie accelerată în chirurgia cardiacă**  
*Regional techniques to enhance recovery after cardiac surgery*  
Cosmin Bălan (Bucharest, Romania)

**Pro-Con Anestezia în chirurgia cardiacă**

*Pro-Con Anesthesia in cardiac surgery*

**Soluția este anestezia volatilă!**

*Volatile anesthesia is the way to go!*

Mihai Ștefan (Bucharest, Romania)

**Eu prefer anestezia totală intra-venoasă!**

*I prefer total intravenous anesthesia!*

Liana Văleanu (Bucharest, Romania)

**12:20 - 13:30 Pauză de prânz & simpozioane satelit**

*Lunch break & satellite symposia*

**15:45 - 17:30 Sesiunea LXIV – Actualități în anestezia regională**

*Session LXIV – Update in regional anaesthesia*

**Moderatori | Chairpersons:**

Adela-Hilda Onuțu (Cluj-Napoca, Romania)

Dan-Sebastian Dîrzu (Cluj-Napoca, Romania)

**Avantajele anesteziei regionale din punct de vedere cognitiv**

*Advantages of regional anaesthesia on cognitive dysfunction*

Raluca-Ileana Ungureanu (Bucharest, Romania)

**Metode de prevenție și tratament ale cefaleei post-puncție durală**

*Post dural puncture headache – prevention and treatment*

Dan-Sebastian Dîrzu (Cluj-Napoca, Romania)

**Tehnici anestezice la pacientul vârstnic cu fractură de șold**

*Anaesthetic management in the elderly patient with hip fracture*

Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Blocurile nervoase periferice și siguranța pacientului**

*Peripheral nerve blocks and patient safety*

Adela-Hilda Onuțu (Cluj-Napoca, Romania)

**Competența în terapia durerii intervențională...e momentul? Fellowship in Interventional Pain**

*Management...is it about time?*

Ovidiu Palea (Bucharest, Romania), Monica Papaianu (Bucharest, Romania)

**08:30 - 11:30**    **Workshop IV – 5 blocuri toraco-abdominale esențiale pentru anesteziști**  
*Workshop IV – 5 essential thoraco-abdominal blocks for anaesthesiologists*

**Director Workshop** | *Workshop Director:*  
Dana Tomescu (Bucharest, Romania)

**Stația 1: Blocuri de perete toracic – paravertebral, Serratus anterior și PECS**

*Station 1: Thoracic wall blocks – paravertebral, Serratus Anterior and PECS*

**Instructor** | *Trainer:*

Mihai Popescu (Bucharest, Romania)

**Stația 2: Blocuri de perete abdominal: pătrat lombar și planul transversului abdominal**

*Station 2: Abdominal wall blocks: quadratus lumborum and transversus abdominis plane*

**Instructor** | *Trainer:*

Mihaela-Roxana Oliță (Bucharest, Romania)

**12:20 - 13:30**    **Pauză de prânz & simpoziune satelit**

*Lunch break & satellite symposia*

**15:45 - 17:45**    **Workshop V – Algoritme intervenționale bazate pe teste vâscoelastice în managementul sângerării chirurgicale, traumatice și postpartum**

*Workshop V – Interventional algorithms based on viscoelastic tests for the control of bleeding in surgical, trauma and postpartum settings*

**Moderator** | *Chairperson:*

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Introducere**

*Introduction*

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Coagulopatia asociată traumei – ce este particular**

*Trauma-induced coagulopathy – what's different?*

Cristian Cobilinschi (Bucharest, Romania)

**ROTEM în patologia hepatică și chirurgia abdominală majoră**

*ROTEM in liver pathology and major abdominal surgery*

Corina David (Bucharest, Romania)

**ROTEM în hemoragia obstetricală**

*ROTEM in obstetric hemorrhage*

Alina Stanca (Bucharest, Romania)

**ROTEM în chirurgia cardiovasculară**

*ROTEM in cardiovascular surgery*

Ioana Marinică (Bucharest, Romania)

**Discuții de caz și interpretare TEMogram** | *Case discussion and TEMogram interpretation*

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

Cristian Cobilinschi (Bucharest, Romania)

Corina David (Bucharest, Romania)

Alina Stanca (Bucharest, Romania)

Ioana Marinică (Bucharest, Romania)

**08:00 - 10:30**    **Curs II – Consultul preanesteziic I**  
*Course II – Preanaesthetic consultation I*

**Director Curs** | *Course Director:*  
Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Introducere curs**

*Course introduction*

Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Obiectivele consultului preanesteziic**

*Goals of preanaesthesia consultation*

Ioana-Marina Grințescu (Bucharest, Romania)

**Evaluarea și optimizarea pacientului**

*Patient evaluation and optimization*

Liana Văleanu (Bucharest, Romania)

**Evaluarea și optimizarea cardiovasculară**

*Cardio-vascular evaluation and optimization*

Șerban Bubenek (Bucharest, Romania)

**Evaluarea și optimizarea respiratorie**

*Respiratory evaluation and optimization*

Dan Comeci (Bucharest, Romania)

**Evaluarea și optimizarea renală și metabolică**

*Renal and metabolic evaluation and optimization*

Simona-Claudia Mărgărit (Cluj-Napoca, Romania)

**Evaluarea și optimizarea coagulării**

*Coagulation evaluation and optimization*

Ecaterina Scărlătescu (Bucharest, Romania)

**Consimțământul informat – aspecte legale și etice**

*The informed consent – legal and ethical issues*

Sanda-Maria Copotoiu (Târgu Mureș, Romania)

**Discuții**

*Discussions*

**10:30 - 11:00**    **Pauză | Break**

**11:00 - 14:30**    **Curs II – Consultul preanesteziic II**  
*Course II – Preanaesthetic consultation II*

**Director Curs** | *Course Director:*  
Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Fragilitatea**

*Frailty*

Mihai Ștefan (Bucharest, Romania)

**Conceptul de preabilitare**

*The concept of prehabilitation*

Dorel Săndesc (Timișoara, Romania)

**Preabilitarea nutrițională**

*Nutritional prehabilitation*

Liliana Mirea (Bucharest, Romania)

**Preabilitarea fizică**

*Physical prehabilitation*

Ovidiu Bedreag (Timișoara, Romania)

**Preabilitarea cognitivă**

*Cognitive prehabilitation*

Irina Ristescu (Iași, Romania)

**Gestionarea sângelui pacientului**

*Patient blood management*

Daniela Filipescu (Bucharest, Romania)

**Planul anestezic**

*The anaesthetic plan*

Mihaela Blaj (Iași, Romania)

**Cabinetul de consult preanestezic**

*The preanaesthesia clinic*

Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Costuri**

*Costs*

Alexandru Rogobete (Timișoara, Romania)

**Telemedicina**

*Telemedicine*

Ioana Grigoraș (Iași, Romania)

**Discuții**

*Discussions*

**Închiderea cursului. Concluzii**

*Closing remarks*

Ioana Grigoraș (Iași, Romania)