



## **Curriculum vitae**

### **Europass**

#### **Informații personale**

Nume / Prenume **Mirea, Liliana Elena**

Adresă(e) Str. Agricultori nr. 7, sector 2, Bucuresti

Telefon(oane) +40 21 4113841

Mobil: +40 722 529 056

Fax(uri) +40 21 5992281

E-mail(uri) llmirea@yahoo.com

Naționalitate(-tăți) Română

Data nașterii 19 iunie 1975

Sex Feminin

Locul de munca pentru care se  
candideaza

Pozitia pentru care se candideaza

**Locul de muncă actual / Domeniul ocupațional** **Universitatea de Medicina și Farmacie „Carol Davila” București, conferentiar, Facultatea de Medicină Generală, Clinica ATI, Spitalul Clinic de Urgență București**

**Doctorat** Doctor în științe medicale confirmat prin Ordinul Ministrului Educației Naționale nr. 5581MD/ 03.12.2013  
Teza "**Insuficiența suprarenaliană la pacientul cu șoc septic - protocol diagnostic și tratament**", conducător Acad. Prof. dr. **Constantin Dumitrache**

### **Experiența profesională**

Perioada	octombrie 2017 - până în prezent
Funcția sau postul ocupat	<b>conferentiar ATI</b> (prin concurs)
Perioada	octombrie 2015 - octombrie 2017
Funcția sau postul ocupat	<b>șef de lucrări ATI</b> (prin concurs)
Perioada	februarie 2007- octombrie 2015
Funcția sau postul ocupat	<b>Asistent universitar ATI</b> (prin concurs)
Activități și responsabilități principale	Instruire studenți medicină generală, fiziokinetoterapie, medici rezidenți A și alte specialități (medicină de urgență, alergologie, cardiologie, gastroenterologie, pneumologie, chirurgie generală)
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina și Farmacie „Carol Davila” București, Facultate de Medicină Generală și Facultatea de Moașe și Asistenți Medicali, Clinic ATI, Spitalul Clinic de Urgență București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cursuri și lucrări practice în domeniul ATI
Perioada	Iunie 2011
Funcția sau postul ocupat	Obținerea titlului de <b>medic primar ATI</b> (media de examen 9.88)

Activități și responsabilități principale	Activitate medicală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 4, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate medicală în cadrul Clinicii ATI, Spitalul Clinic de Urgență București
Perioada	octombrie 2006 – 2011
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic specialist ATI</b> (media de examen 9.19)
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală, instruire medici rezidenți ATI și alte specialități
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 4, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate medicală în cadrul Clinicii ATI, Spitalul Clinic de Urgență București
Perioada	2006 – până în prezent
Funcția sau postul ocupat	responsabil pe spital pentru subprogramul 2.12 al Agenției naționale de transplant „, Transplantul de organe și tesuturi – ATI”
Activități și responsabilități principale	Coordonarea, organizarea și raportarea activității de identificare, declarare menținere a donatorilor de organe aflați în moarte cerebrală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 4, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Identificarea donatorilor aflați în moarte cerebrală din secțiile de terapie intensivă, completarea fișei de diagnostic, comunicarea cu coordonatorii de transplant, raportarea activității către Agenția Națională de Transplant, către Direcția Sanitară a Municipiului București, gestionarea fondurilor din program
Perioada	Noiembrie 2006 – februarie 2007
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific ATI
Activități și responsabilități principale	Cercetare clinică

Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 4, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare clinică, participarea la competiții naționale membru în echipa de cercetare a proiectului: "Studiul tulburărilor de hemostază în trauma multiplă, cu elaborarea și implementarea unui algorit de diagnostic și tratament în secțiile de terapie intensivă din România, cu scopul reducerii mortalității și morbidității"
Perioada	decembrie 2002 – noiembrie 2006
Funcția sau postul ocupat	Asistent cercetare ATI (prin concurs)
Activități și responsabilități principale	Cercetare clinică
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 4, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare clinica in cadrul clinicii ATI
Perioada	Decembrie 2000 – aprilie 2006
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic rezident ATI</b> (prin concurs)
Activități și responsabilități principale	Activitate de instruire în specialitatea ATI
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență București, Calea Floreasca nr. 4, sector 1, București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate medicală curentă, activitate de instruire
Perioada	Octombrie 1999 – decembrie 2000
Funcția sau postul ocupat	<b>Medic stagiar</b>
Activități și responsabilități principale	Activitate medicală
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Colentina, Sos. Stefan cel Mare nr. 19-21, sector 2, Bucure.

Tipul activității sau sectorul de activitate Activitate medicală, activitate de instruire de activitate

## Educație și formare

Perioada	25- 26 november 2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe	Maintenance of perioperative normothermia
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Udine University Hospital, Santa Maria della Misericordia, Departament c Anaesthesia and Intensive Care Medicine
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs cu participare internationala
Perioada	15- 16 October 2013
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Advanced Monitoring in General Anaesthesia and ICU
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	University Medical Centre Ljubljana, Slovenia
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs cu participare internațională
Perioada	9 – 11 February 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Repleție volemică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Fresenius Kabi Advanced Course on Transfusion Alternatives FRACTA 2012
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs cu participare internațională
Perioada	4- 6 octombrie 2012
Calificarea / diploma obținută	Certificat de participare
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în ATI și Medicină de Urgență
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Română de ATI, UMF „Victor Babeș” Timișoara, Asociația pentru ATI „Aurel Mogoșeanu” Timișoara, European Society of Anaesthesiology
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs național
Perioada	9 – 11 may 2011
Calificarea / diploma obținută	Basic Intensive Care Instructor Certificate
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Basic Intensive Care Instructor Course
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	European Society of Intensive Care Medicine
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs cu participare internațională
Perioada	2010 decembrie
Calificarea / diploma obținută	Postgraduate Assembly in Anesthesiology (PGA)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Anesthesiology

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	The New York State Society of Anesthesiologists (international scholarshi
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire
Perioada	21- 22 aprilie 2009
Calificarea / diploma obținută	Speaker Programme for Sugammadex, Berlin, Germany
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Anesthesiology
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de speaker
Perioada	Oct 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Nutriția în bolile pancreasului
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Europeană de Nutriție Clinică și Metabolism ESPEN și Societa Română de Nutriție Enterală și Parenterală ROSPEN
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs internațional în cadrul ESPEN Leonardo da Vinci Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism
Perioada	3 – 4 decembrie 2009
Calificarea / diploma obținută	Certificat de competența în anestezia locoregională ghidată ecografic
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Course in modern techniques for peripheral nerve blocks – ultrasound guided anesthesia on animal models

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	“ Pius Branzu” Center for Medical Research, University of General Medicine “Victor Babes” Timisoara
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire
Perioada	6- 7 noiembrie 2008
Calificarea / diploma obținută	Adeverința de absolvent
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Suportul nutrițional în cancer
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Europeană de Nutriție Clinică și Metabolism ESPEN și Societa Română de Nutriție Enterală și Parenterală ROSPEN
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs internațional în cadrul ESPEN Leonardo da Vinci Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism
Perioada	6- 7 noiembrie 2008
Calificarea / diploma obținută	Adeverința de absolvent
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Aspecte practice în nutriția parenterală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Europeană de Nutriție Clinică și Metabolism ESPEN și Societa Română de Nutriție Enterală și Parenterală ROSPEN
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs internațional în cadrul ESPEN Leonardo da Vinci Life-Long Learning Programme on Clinical Nutrition and Metabolism
Perioada	2008
Calificarea / diploma obținută	Curs in domeniul hemostazei
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Educational Course on Hemostasis and Thrombosis
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Romanian Society of Hemostasis and Thrombosis



Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire
Perioada	3- 5 apr 2008
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	The 3rd Course of European Federation of Anesthetic Education Intensive Care – Emergency Medicine – Hemobiology
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicina și Farmacie Tg Mures, Fundația Europeană de Invățământ anestezie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs național
Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută	Curs in domeniul managementului potentialului donor aflat in moarte cerebrala
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	International course for potential donor management - DONORG 2007
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie Tg Mures
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire
Perioada	15 Noiembrie 2007
Calificarea / diploma obținută	Curs in domeniul insuficientei cardiace acute
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	„Acute cardiac failure – a practical approach”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Fundația ASCAR, Grupul de lucru de Insuficiență Cardiacă, Institutul de Boli Cardiovasculare „Prof. Dr. C.C. Iliescu”
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire

	Perioada	2007
Calificarea / diploma obținută		Curs in domeniul cercetarii clinice
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite		„Clinical Research, ICH- Good Clinical Practice and Route Map of a Clinical trial”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		Pfizer Romania
Nivelul în clasificarea națională sau internațională		Certificat de absolvire
	Perioada	Noiembrie 2007
Calificarea / diploma obținută		Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite		Curs postuniversitar de perfecționare „ Anestezia și terapia intensivă – donorul de organe – conceptul de moarte cerebrală și terapia intensivă a donorului de organe”
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		UMF „Carol Davila” București
Nivelul în clasificarea națională sau internațională		Curs postuniversitar
	Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută		Curs in domeniul managementului durerii
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite		Postoperative pain management course
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare		“Carol Davila” University of General Medicine, Bucharest
Nivelul în clasificarea națională sau internațională		lector
	Perioada	2006
Calificarea / diploma obținută		Instructie in domeniul VIMA

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Modern techniques of volatile anesthesia – VIMA,
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	“Carol Davila” University of General Medicine, Bucharest, Anesthesia and Intensive Care Clinic and Abbott Laboratories Company, Bucharest
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	lector
Perioada	9- 10 noiembrie 2006
Calificarea / diploma obținută	Certificat de absolvire
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Curs de ghiduri și recomandări în nutriția clinică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Societatea Română de Nutriție Enterală și Parenterală
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Curs cu participare națională
Perioada	2004
Calificarea / diploma obținută	Curs de nutritie clinica
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	ESPEN Advanced Clinical Nutrition Course
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	European Society of Parenteral and Enteral Nutrition
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Certificat de absolvire
Perioada	2003
Calificarea / diploma obținută	Curs de nutriție clinică
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	10 <sup>th</sup> ESPEN Basic Clinical Course of European Society for Clinical Nutrition and Metabolism

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare European Society of Parenteral and Enteral Nutrition

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Certificat de absolvire

Perioada 1993 – 1999

Calificarea / diploma obținută Doctor - Medic

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Medicină Generală

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Universitatea de Medicină și Farmacie “Carol Davila” – Facultatea de Medicină Generală - București**

Nivelul în clasificarea națională sau internațională **Diplomă de licență nr. 64/23.11.99 (media de absolvire 9,75)**

Perioada 1989- 1993

Calificarea / diploma obținută Diploma de Bacalaureat

Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare **Colegiul Național „Sf Sava” București**

Nivelul în clasificarea națională sau internațională Diploma de Bacalaureat, nr. 74/ 20.07.93 (media de absolvire 9,45)

**Aptitudini și competențe personale**

Limba(i) maternă(e) **Precizați limba(ile) maternă(e)** (dacă este cazul specificați a doua limbă maternă, vezi instrucțiunile)

Limba(i) străină(e)  
cunoscută(e)

Autoevaluare	Înțelegere		Vorbire		Scriere
<i>Nivel european</i> (*)	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprima scrisă
<b>Engleză</b>	C1	C2	C1	B2	C1
<b>Franceză</b>	A1	A1	A1	A1	A1

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale Peste 11 ani de experiență în formare/pregătire medici rezidenți, studenți, lucru în echipă

Competențe și aptitudini organizatorice Experiență didactică: cursuri și lucrări practice ATI, cursuri de perfecționare în domeniul ATI cu medici, asistente medicale, fiziokinetoterapeuți, cursuri de nutriție clinică  
Secretar General al Societății Române de Nutriție Clinică Enterală și Parenterală (din 2010)  
Organizator manifestări științifice internaționale: 22nd European Course in Clinical Nutrition, 1-6 november 2015, Bucharest  
Organizator manifestări științifice naționale

Competențe și aptitudini tehnice Cercetare clinică, studii clinice multicentrice, studii observaționale

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului Word for Windows, Excel, Power Point

Competențe și aptitudini artistice

Alte competențe și aptitudini

Permis(e) de conducere Categoria B

**Informații suplimentare** *Apartenența la organisme profesionale:*

Membru al Colegiului Medicilor din România

Membru al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă (SRATI), din 2002, membru în Senatul SRATI din 2018

Membru al Societății Române de Nutriție Enterală și Parenterală (ROSPEI) din 2001; secretar al societății, redactor șef adjunct și membru în comitetul științific al Revistei Române de Nutriție Clinică din 2010

Membru al Societății Române de Anestezie Regională (SRAR), din 2002

Membru al Asociației Române pentru Studiul Durerii (ARSD), din 2003

Membru fondator al Societății Române de Hemostază și Tromboză, din 2009

Membru al Asociației Române de Anestezie Regională (ARAR) din 2017, membru în Consiliul Director din 2018

Membru al Societății Române de Traumă

Membru activ al European Society of Anesthesiology (ESA), din 2006

Membru al European Society of Clinical Nutrition (ESPEN), din 2008, membru în Consiliu ESPEN din 2014

Membru al European Society of Regional Anesthesia (ESRA), din 2009

Membru al European Society of Intensive Care Medicine, din 2009

***Membru în conducerea unor structuri profesionale științifice naționale și internaționale***

1. Membru fondator al Societății Române de Hemostază și Tromboză, din 2009

2. Secretar general al Societății Române de Nutriție Clinică Enterală și Parenterală, din 2010

3. Membru în Consiliu Societății Europene de Nutriție Clinică ESPEN din 2014

4. Membru al Senatului Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă (SRATI) din 2018

5. Membru în Consiliul Director al Asociației Române de Anestezie Regională (ARAR) din 2018

***Membru în colective editoriale (de redacție) și comitete științifice***

redactor șef adjunct al Revistei Române de Nutriție Clinică și membru în comitetul științific al Revistei Române de Nutriție Clinică

membru în consiliu științific al Revistei de Medicina de Urgență

## Granturi/ proiecte câștigate prin competiție

### 1. Granturi / proiecte internaționale câștigate prin competiție- membru in echipa de cercetare/ responsabil

#### 1. "nutritionDay worldwide"

Director de proiect: Prof. Dr. Michael Hiesmayr, Medical University of Vienna with support of the Austrian Society of Clinical Nutrition (AKE) and the European Society for Clinical Nutrition and Metabolism ESPEN

site proiect: [www.nutritionday.org](http://www.nutritionday.org)

volum finantare: 100.000 euro/ an la nivel mondial (competitie lansata de ESPEN)

**Coordonator national** (din 2015) si pentru Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti: **Liliana Mirea**

#### **2. POPULAR: POstanaesthesia PULmonary complications After use of muscle Relaxants in Europe A European prospective multicentre observational study. Competiție internațională lansată de Societatea Europeană de Anestezie (European Society of Anaesthesiology).**

Popular trial PRS number NCT 01865513 Volumul finanțării: 60000 euro

Site-ul proiectului: <http://www.esahq.org/POPULAR>

Președintele comitetului de implementare la nivel European: Dr. Eva Baumuller, Munich, Germania  
Coordonator Național: Dana Tomescu

Proiectul de cercetare lansat sub egida Societății Europene de Anestezie și Terapie Intensivă are drept obiective evaluarea efectelor medicației de tip blocante neuromusculare asupra incidenței și severității complicațiilor pulmonare postoperatorii la pacienții supuși intervențiilor chirurgicale sub anestezie generală. La momentul actual a fost finalizată procedura de înrolare a pacienților, s-a realizat evaluarea primară a datelor obținute, urmând ca rezultatele finale să fie publicate într-un articol într-o revistă de specialitate indexată ISI Thomson Reuters.

**Investigator** pentru Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti: **Liliana Mirea**

#### **3. ETPOS: European Transfusion Practice and Outcome Study: a multi-centric evaluation of standard of transfusion care and clinical outcome for elective surgical patients. Competiție internațională lansată de Societatea Europeană de Anestezie (European Society of Anaesthesiology).**

ETPOS trial PRS number NCT 01604083

Volumul finanțării: 60000 euro

Director proiect: Prof Jens Meier, Germania

Site-ul proiectului: <http://www.esahq.org/etpos>

Proiectul de cercetare realizat sub egida Societății Europene de Anestezie are drept obiective evaluarea practicilor individuale și regionale în transfuzia de sânge în perioada peroperatorie. La



momentul actual analiza datelor a fost publicata intr-un articol într-o revistă de specific indexată ISI Thomson Reuters.

**Investigator** pentru Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti: **Liliana Mirea**

### **Publicatii**

Intraoperative transfusion practices in Europe- Meier J, Filipescu D, Kozek-Langenecker S, Llau Pitarch J, Mallett S, Martus P, Matot I; ETPOS collaborators (Liliana Mirea). Br J Anaesth. 2016 Feb;116(2):255-61 (Impact factor 5.61)

**4. LAS VEGAS: Local Assessment of Ventilatory Management During General Anesthesia for Surgery and effects on Postoperative Pulmonary Complications: a Prospective Observational International Multi-center Cohort Study. Competiție internațională lansată de Societatea Europeană de Anestezie (European Society of Anaesthesiology).**

LAS VEGAS trial PRS number NCT 01601223

Director proiect: Prof Marcus Schultz, Olanda

Site-ul proiectului: <http://www.esahq.org/research/clinical-trial-network/completed-trials/las-vegas/>  
Proiectul de cercetare realizat sub egida Societății Europene de Anestezie are drept obiective evaluarea practicilor individuale și regionale în ventilația mecanică în timpul anesteziei generale din chirurgia non-cardiacă. La momentul actual analiza datelor a fost publicata intr-un articol într-o revistă de specific indexată ISI Thomson Reuters.

**Investigator** pentru Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti: **Liliana Mirea**

### **Publicatii**

Epidemiology, practice of ventilation and outcome for patients at increased risk of postoperative pulmonary complications LAS VEGAS - an observational study in 29 countries The LAS VEGAS investigators (Liliana Mirea), Eur J Anaesthesiol 2017; 34:492–507 (ISSN: 0265-0215; Impact factor 3.57)

**5. OBTAIN: The Occurrence of Bleeding and Thrombosis during Antiplatelet therapy In Non-cardiac surgery Study Competiție internațională lansată de Societatea Europeană de Anestezie (European Society of Anaesthesiology).**

OBTAIN trial PRS number NCT 01358422

Director proiect: Prof Simon Howell, UK

Site-ul proiectului: <http://www.esahq.org/research/clinical-trial-network/completed-trials/obtain/>

Proiectul de cercetare realizat sub egida Societății Europene de Anestezie are drept obiective evaluarea complicațiilor perioperatorii ale terapiei antiplachetare în chirurgia non-cardiacă. La momentul actual a fost încheiată colectarea datelor și finalizată analiza primară a acestora urmând a fi trimis spre publicare articolul rezultat în urma cercetării într-o revistă de specific indexată ISI Thomson Reuters.

**Investigator** pentru Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti: **Liliana Mirea**

**6. ISOS: International Surgical Outcome Study. Competiție lansată de Queen Mary University of London (UK)**

ISOS trial PRS number CTN51817007. REC reference 13/YH/0371

Director proiect: Rupert Pearce

Site-ul proiectului: <https://isos.org.uk/isos.php?page=news>

Rezultatele studiului au fost publicate în Lancet. Articolul on-line poate fi accesat la adresa web:

<http://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC3493988/>

**Investigator** pentru Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti: **Liliana Mirea**

### **Publicatii**

Critical care admission following elective surgery was not associated with survival benefit: prospective analysis of data from 27 countries - Brennan C. Kahan, Desponia Koulenti, Kostoula Arvaniti, Vanessa Beavis, Douglas Campbell, Matthew Chan, Rui Moreno, Rupert M. Pearse and The International Surgical Outcomes Study (ISOS) group (Liliana Mirea). *Intensive Care Med* 2017, DOI 10.1007/s00134-016-4633-8 (ISSN:; ISI Impact factor 12. 015)

### **7. DIANA: Determinants of Antimicrobial use and de-escalation in critical care**

Site proiect: [diana2082.wordpress.com](http://diana2082.wordpress.com)

Director proiect:

Proiectul de cercetare realizat sub egida Societății Europene de terapie Intensiva ESICM, care are ca obiectiv primar descrierea terapiei antibiotice empirice, rata de deescaladare și evoluția pacienților admisi în terapie intensivă (mortalitate, durata de internare în terapie intensivă și în spital, infecții subsecvente și recaderi); buget 25.000 euro

**Investigator** pentru Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti: **Liliana Mirea**

### **8. POSE: Peri-interventional Outcome Study in the Elderly**

Site proiect: [pose-trial.org](http://pose-trial.org)

Director proiect: Prof Mark Coburn

Obiectivul primar al studiului este mortalitatea de orice cauză, în ziua 30 de la intervenție, a bolnavilor cu vârstă mai mare sau egală cu 80 de ani care necesită îngrijire anestezică peri-intervențională; buget 25.000 euro

**Investigator** pentru Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti: **Liliana Mirea**

## **2. Granturi / proiecte naționale câștigate prin competiție- responsabil de proiect/ membru în echipa de cercetare**

1. "Studiul tulburărilor de hemostază în trauma multiplă, cu elaborarea și implementarea unui algoritm de diagnostic și tratament în secțiile de terapie intensivă din România, cu scopul reducerii mortalității și morbidității" proiect finanțat de ACADEMIA DE ȘTIINȚE MEDICALE - Programul Cercetare de Excelență, contractul CEEX 193/2006- membru în echipa de cercetare; Volumul finanțării: 1.500.000 ron/ proiect
2. „Cercetări avansate vizând aplicații medicale ale tehnologiilor nucleare” proiect finanțat de Buget de Stat - Ministerul Educației, Cercetării și Tineretului, *Programul PARTENERIATE*, contract 71-073 / 14.09.2007 - membru în echipa de cercetare; Volumul finanțării: 2.000.000 ron/ proiect
3. „Îmbunătățirea aptitudinilor și know how-ului profesioniștilor din domeniul sănătății privind importanța unei mai bune organizări a muncii în cadrul serviciilor de recuperare a stărilor vegetative” (STAVEG) Contract nr. POSDRU /40/3.2/G/36822; FONDUL SOCIAL

EUROPEAN, Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013, Axa prioritară 3 „Creșterea adaptabilității lucrătorilor și a întreprinderilor”, Domeniul Major de Intervenție 3.2. „Formare profesională și sprijin pentru întreprinderi și angajați pentru promovarea adaptabilității” – lector și expert pe termen scurt în patru module de instruire în perioada 2012- 2013

4. „Programul de practica in terapie intensiva pentru studenti la medicina” –Proiect POSDRU 109/2.1/G/82026, Cofinanțat din Fondul Social European , Axa prioritară 2, domeniul Proiect cofinanțat din Fondul Social European prin Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013- expert pe termen scurt
5. „Dezvoltarea Competentelor în Transplant Axa prioritară” proiect in cadrul „Creșterea adaptabilității lucrătorilor și a întreprinderilor”, Domeniul Major de Interventie: 3.2 „Formare și sprijin pentru întreprinderi și angajați pentru promovarea adaptabilității”, Beneficiar: Academia de Științe Medicale, Cod Contract: POSDRU/186/3.2/S/155295 în cadrul cererii de propuneri de proiecte nr. 186 „Competențe pentru competitivitate în domeniul medical – transplant de organe, țesuturi și celule”- formator pentru asistenți medicali in cadrul modulului C12 „Identificare , diagnosticul și managementul donorului aflat în moarte cerebrală”
6. Program de stagii practică în terapie intensivă și consiliere profesionala pentru studenții la medicină PROIECT POSDRU/189/2.1/G/155733- tutore de practica
7. POSDRU/159/1.5/S/138907 „EXCELENȚĂ ÎN CERCETAREA ȘTIINȚIFICĂ, INTERDISCIPLINARĂ, DOCTORALĂ ȘI POSTDOCTORALĂ, ÎN DOMENIILE ECONOMIC, SOCIAL ȘI MEDICAL - EXCELIS” 2014 cu proiectul „Analiza Metodelor De Monitorizare Hemodinamică Invazivă La Pacientul Cu Șoc Septic Pentru Optimizarea Protocolului De Resuscitare Volemică în Vederea Reducerii Mortalității Și Morbidității”- responsabil de proiect; perioada iunie 2014- septembrie 2015; volumul finantarii 35000 ron

### **Publicatii**

- Liliana Mirea, Ioana Marina Grințescu, 2015, Minimally invasive hemodynamic monitoring in septic patient, pg 163-169, Revista Medicala Romana- vol LXII, nr.2: 163-169, 2015 (indexata EBSCO, Scirus, get CITED, WAME, ISSN: 1220-5478, eISSN: 2069-606X, cod CNCSIS: 769, categorie CNCSIS B+)
- Liliana Mirea, R Ungureanu, D Pavelescu, IC Grințescu, Ioana Marina Grințescu, The usefulness of the EV 1000 system in improving outcomes for patient with septic shock, pg 359, European Journal of Anaesthesiology, Volume 32, e-Supplement 53: 359, June 2015 (ISSN: 0265-0215; ISI Impact factor- 2.231)
- Liliana Mirea, R Ungureanu, D Pavelescu, I Grințescu, Global end-diastolic volume: a better indicator of cardiac preload in patients with septic shock, pag 179, Critical Care 2015, 19(Suppl 1):P179 (ISSN: 1364-8535; ISI IF- 4.72)
- Liliana Mirea, Raluca Ungureanu, Ioana Cristina Grințescu, Ioan Lascăr, Ioana Marina Grințescu, Fluid responsiveness evaluation in septic shock Romanian Journal of Anesthesia and Intensive Care 2015, vol 22, suppl 1 (indexata EMBASE, SCOPUS, ISSN 2392-7518; categ CNCSIS B+)
- Liliana Mirea, Ioan Lascăr, Ioana Marina Grințescu, Minimally invasive monitoring and fluid balance in septic shock, in caietul de rezumate al Al XV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, 14-16 nov 2014, Poiana Brașov, România

- Liliana Mirea, Septic shock in trauma patient, Al 41-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Al 9-Lea Congres Româno-Francez de Anestezie și Terapie Intensivă, 13- 17 mai 2015, Sinaia, Romania
- Liliana Mirea, Monitorizarea hemodinamică în șocul septic, Cursul Național de ghiduri și protocoale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență ed a XII-a, 23- 25 oct 2014, Timișoara, România

#### **8. POCU/91/4/8/Îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sectorul medical**

**Cod proiect 105913** Program de formare a personalului medical pentru implementarea tehnicilor de ecografie in managementul pacientului oncologic din domeniile prioritare de sanatate (director stiintific)

#### **9. POCU/91/4/8/Îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sectorul medical**

**Cod proiect 107712** Program de formare a personalului medical in domeniul nutritiei clinice in scopul reducerii morbiditatii pacientului oncologic (director stiintific)

### **3. Proiecte educaționale și de formare continuă**

1. LLL Course (ESPEN & ROSPEN): Nutritional Support in Gastrointestinal Diseases, 25 mai 2018 in cadrul celui de- al XXXVIII-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă Craiova- lector
2. LLL Course (ESPEN & ROSPEN) Malnutrition in cadrul The 44th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 12th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-13 may, Sinaia, Romania, 2018- lector
3. Workshop on ultrasound for regional anaesthesia and pain - TAP block, QI block in cadrul The 44th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 12th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-13 may, Sinaia, Romania, 2018- trainer
4. Workshop on Patient blood management in cadrul The 44th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 12th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-13 may, Sinaia, Romania, 2018- lector
5. Workshop Trunk and spine- scanning on volunteers in cadrul Congresului National al Asociatiei Romane de Anestezie Locoregionala si Terapie Durerii ARAR, Cluj, 12- 15 aprilie 2018- trainer
6. Workshop Limbs- scanning on volunteers - in cadrul Congresului National al Asociatiei Romane de Anestezie Locoregionala si Terapie Durerii ARAR, Cluj, 12- 15 aprilie 2018- trainer
7. ESPEN Long Life Learning Clinical Nutrition Course Nutritional Support in Gastrointestinal Diseases in cadrul celui de-al XVIII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brasov, 3-5 noiembrie 2017- lector
8. LLL Course (ESPEN & ROSPEN): Nutritional support in the perioperative period, 12 mai 2017, in cadrul The 43th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 11th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care- lector
9. Cursul comitetului pentru educație europeană în anestezie (CEEAA). Cursul nr. 6 Anestezia în funcție de tipul de intervenție chirurgicală. Management perioperator, Tg Mures, 13- 15 decembrie 2017- lector

10. CURS de Anestezie Locoregională Ecoghidată - Introducere in anestezia locoregionala ecoghidata, *Bucuresti, 24- 25 noiembrie 2017- lector*
11. Notiuni de baza in ventilatia mecanica invaziva, program educational organizat impreuna cu Centrul pentru dezvoltarea resurselor umane "For Life", 13 decembrie 2016, Bucuresti- responsabil de curs si lector
12. Cursul nr. 5 al Comitetului pentru Educatie Europeana in Anestezie (CEEA)- Neurologie. Anestezie Regionala si managementul durerii, 7-9 decembrie 2016, Tg Mures- lector
13. "Terapia de repletie volemica", 9 noiembrie 2016, Bucuresti- lector
14. "Terapia de repletie volemica", martie 2016, Bucuresti- lector
15. Curs Long Life Learning sub egida ESPEN: Suportul nutrițional în perioada perioperatorie, 4 noiembrie 2016, în cadrul Celui de-al VII- lea Simpozion National de Nutritie Clinica, Poiana Brasov - lector
16. LLL Course (ESPEN & RospEN): Nutritional support in the perioperative period, 12 mai 2016, in cadrul The 42th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 10th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care- lector
17. 22th ESPEN Course of Clinical Nutrition and Metabolic Care, 1-6 November 2015, Bucharest, Romania- membru in comitetul de organizare si lector
18. Curs de Ventilație Mecanică, Poiana Brașov, 10 noiembrie 2011- lector
19. Nutriția clinică enterală și parenterală la pacientul critic – curs pentru asistenți medicali, 12-13 noiembrie 2010 – lector si organizator
20. „Basic life support” în cadrul cursului organizat de UMF „Carol Davila” în colaborare cu Sp. Clinic de Urgență București „Resuscitarea cardio-circulatorie. Evaluare și atitudine primară în come”, 3- 5 mai 2006- lector
21. Evaluarea și managementul bolnavului politraumatizat – Florian Popa, Ioana Dimitriu, Anca Constantinescu, Liliana Mirea, Raluca Ungureanu, Hadrian Borcea, Valentin Georgescu, Victor Strâmbu, curs pentru asistenți în cadrul celui de-al XXIII-lea Congres Național de Chirurgie, Băile Felix, 24- 27 mai 2006- lector
22. „Utilizarea remifentanilului în anestezie și terapie intensivă”, 27 apr 2006- lector

#### **4. Studii clinice multicentrice**

1. A Multicenter, Randomized, Double-Blind, Comparative Study to Evaluate the Safety, Tolerability and Efficacy of two dosing Regimens of Caspofungin in the Treatment of Invasive Candidiasis in Adults”; Protocol MK-0991-801-00 – subinvestigator/unblind, 2006-2008
2. „Nutrition Day”, proiect internațional de cercetare cu scopul îmbunătățirii cunoașterii fenomenului malnutriției la pacientul spitalizat 2006- subinvestigator
3. Monitoring Infectious Resistance Assistance II (MIRAI) – a national multicentric programme – subinvestigator, 2007-2008
4. Presiunea optima în balonasul sondei de intubatie orotraheala în timpul ventilatiei mecanice si a intubarii în unitati de terapie intensiva, prin utilizarea sistemului AnapnoGuard Sponsorizat de: Hospitech Respiration Ltd. Study Protocol #HST-AG-01 Ver 0.1
5. Efficacy and Safety of Anidulafungin compared to Caspofungin in patients with candida deep tissue infection; protocol no. A8851022 – study coordinator, 2009-2011
6. European Mortality & Length of ICU Stay Evaluation: A multi-centre European observational study to assess whether patients admitted to the ICUs with availability of intermediate care unit (IMCU) have

lower hospital mortality than those admitted to the ICUs without availability of IMCU - ELOISE Study, subinvestigator, 2011-2012

7. Observational project on the current neuromuscular monitoring practice (including extubation practice) via TOF-ratio measurements in different types of surgery after administration of neuromuscular blocking agents with or without reversal (Phase 4; Protocol No.P06556) - study coordinator, 2012

8. European Transfusion Practice and Outcome Study A multi-central evaluation of standard of transfusion care and clinical outcome for elective surgical patients Observational study – ETPOS - studiu observațional sub egida Societății Europene de Anestezie ESA, subinvestigator, 2013

9. Study D4280C00018; A Phase III, Randomized, Multicenter, Double-Blind, Double-Dummy, Parallel-Group, Comparative Study to Determine the Efficacy, Safety, and Tolerability of Ceftazidime Avibactam (CAZ-AVI) Plus Metronidazole Versus Meropenem in the Treatment of Complicated Intra-Abdominal Infections (cIAIs) in Hospitalized Adults, blind investigator, 2015

### ***Premii/ distincții internaționale***

1. Distincția “outstanding poster” pentru lucrarea “Importance of glutamine supplementation in critically ill patients” – I. Luca-Vasiliu, Liliana Mirea, Raluca Ungureanu, Andreea Bălănescu, Daniela Pavelescu, Ioana Grințescu, în cadrul ESPEN Congress on Clinical Nutrition and Metabolism, sept 2011

### ***Premii/ distincții naționale***

1. premiul III obținut cu proiectul „Analiza Metodelor De Monitorizare Hemodinamică Invazivă La Pacientul Cu Șoc Septic Pentru Optimizarea Protocolului De Resuscitare Volemică în Vederea Reducerii Mortalității Și Morbidității” în cadrul programului EXCELIS

2. premiu obținut în cadrul competiției „Premierea rezultatelor cercetării – articole UEFISCI 2015” categoria 1 cu articolul „The influence of parenteral glutamine supplementation on glucose homeostasis in critically ill polytrauma patients—A randomized-controlled clinical study” - Ioana Marina Grințescu, Irina Luca Vasiliu, Ioana Cucereanu Badica, Liliana Mirea, Daniela Pavelescu, Andreea Balanescu, Ioana Cristina Grințescu, Clinical Nutrition 2015, volume 34 (Issue 3): 377-382 (ISSN 0261-5614, ISI Impact factor 3.877)

3. Diploma de excelență cu ocazia aniversării în România a 15 ani de transplant hepatic și 600 de operații efectuate cu succes, 2000- 2015

4. Diploma de excelență pentru contribuția deosebită și implicarea în dezvoltarea activității de transplant hepatic în România, aprilie 2015

5. Premiul pentru cea mai bună comunicare orală în cadrul celui de al XV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică 2014 cu lucrarea „The impact of glutamine on quality of life in head and neck cancer patients during radiotherapy”- Daniel Mirea, Cornelia Nițipir, Manuela Barna, Daniela Safta, Liliana Mirea, Ș. V. G. Berteșteanu, Raluca Grigore, Diana Ionescu

6. Premiul pentru cel mai bun poster în cadrul Celui de-al 40-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă SRATI 2014, cu lucrarea „The Utility of Thromboelastometry in the Diagnosis of Acute Coagulopathy in Traumatic Patients” - Ioana Cristina Grințescu, Mihaela Buiuc, Ionuț Ștefan, Angela Popa, Daniela Ologoiu, Elena Ciobanu, Liliana Mirea, Ioana Marina Grințescu

7. Diploma de onoare acordată de ROMTRANSPLANT și Fundația pentru Transplant, 9 mai 2014

8. Premiul pentru cel mai bun poster în cadrul Celui de-al 37-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă SRATI 2011, cu lucrarea „Administration of drotrecogin alfa (activated) in patients with severe sepsis on renal replacement therapy without additional anticoagulation” – Liliana Mirea, Irina Luca Vasiliu, Andreea Bălănescu, Daniela Pavelescu, Raluca Ungureanu, Ioana Grințescu

9. Excellence diploma for initiative and performance in academic medical education award by “Carol Davila” University of General Medicine and Pharmacy, Bucharest and “Iuliu Hatieganu” University of General Medicine and Pharmacy, Cluj, 2010

10. Premiul III la secțiunea postere pentru lucrarea „Importance of postoperative nausea and vomiting prevention in early oral nutrition after laparoscopic cholecystectomy” – Alexandra Manoleli, Liliana Mirea, Raluca Ungureanu, Ioana Grințescu, Al VIII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brașov, 2008

11. Premiul al II lea la secțiunea postere pentru lucrarea „Nutritional management of patients with head and neck cancer” – SVG Berteșteanu, D Mirea , Raluca Grigore, CR Popescu, Liliana Mirea, Ioana Grințescu, Al VIII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brașov, 2008

12. Premiul I pentru lucrarea „ Co-inducția cu rocuronium în VIMA cu sevofluran pentru procedurile ortopedice de scurtă durată” prezentată în cadrul programului cu tema „Tehnici moderne de anestezie generală inhalatorie” organizat de Clinica ATI a Sp Clinic de Urgență București, UMF „Carol Davila” București și Compania Abbott Laboratories, București, 15 febr 2006

### *Prezentări/ conferințe la manifestările științifice internaționale*

1. Chisinau sept 2018
2. Indications and Contraindications for Regional Anesthesia in Critically Ill Traumatized Patient- **Liliana Mirea**, The 44th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 12th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-13 may, Sinaia, Romania, 2018
3. TAP block is the regional anaesthesia of choice in abdominal surgery- **Liliana Mirea**, The 44th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 12th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-13 may, Sinaia, Romania, 2018
4. Body composition- **Liliana Mirea**, The 44th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 12th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-13 may, Sinaia, Romania, 2018
5. Ultrasound guided locoregional anaesthesia in extremities trauma - **Liliana Mirea**, The 43th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 11th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 10-14 may, Sinaia, Romania, 2017
6. Managing surgical stress: principles of enhanced recovery - **Liliana Mirea**, The 43th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 11th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 10-14 may, Sinaia, Romania, 2017
7. Trauma in extremely ages- **Liliana Mirea**, 18th European Congress of Trauma & Emergency Surgery May 7–9, 2017
8. SBS management in Romania- **Liliana Mirea**, CEE Expert Meeting – Short Bowel Syndrom 18th of November 2016, Warsaw
9. Inhalational injury (superior airways burns) - optimal timing of tracheotomy- **Liliana Mirea**, The 42th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 10th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 11-15 may, Sinaia, Romania, 2016
10. Energy and protein target: how to prevent underfeeding, overfeeding and refeeding syndrome- **Liliana Mirea**, The 42th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 10th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 11-15 may, Sinaia, Romania, 2016
11. Refeeding syndrome - **Liliana Mirea**, 22th ESPEN Course of Clinical Nutrition and Metabolic Care, 1-6 November 2015, Bucharest, Romania
12. Septic shock in trauma patient - **Liliana Mirea**, Al 41-lea Congres al Societății Române de Anestezie și Terapie Intensivă, Al 9-Lea Congres Româno-Francez de Anestezie și Terapie Intensivă, 13- 17 mai 2015, Sinaia, Romania
13. Hypothermia Management – **Liliana Mirea**, The 40th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 8th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 14-18 may, Sinaia, Romania, 2014
14. Prediction factors in posttraumatic ARDS – **Liliana Mirea**, The 39th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 7th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 15-19 may, Sinaia, Romania, 2013
15. Leziuni greu de diagnosticat în trauma toracică închisă– **Liliana Mirea**, The 38th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 6th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 16-20 may, Sinaia, Romania, 2012
16. Hormonal status in traumatic critically ill patients – focus on the adrenal axe – **Liliana Mirea**, The 37th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 5th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 11-15 may, Sinaia, Romania, 2011

17. Analgosedation in intensive care trauma patients – **Liliana Mirea**, The 36th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 4th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 12-16 may, Sinaia, Romania, 2010
18. Are all the Haes the same? – **Liliana Mirea**, The 35th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 3th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 13-17 may, Sinaia, Romania, 2009
19. Blunt thoracic trauma (pulmonary contusion, blunt cardiac injury) - **Liliana Mirea**, The 35th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 3th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 13-17 may, Sinaia, Romania, 2009
20. Immunomodulatory nutrients in oncologic patients: omega-3 unsaturated fatty acids – **Liliana Mirea**, The XIth Symposium of the Romanian Chapter of International Association of Surgeons, Gastroenterologists and Oncologists, 1-4 april, Bucharest, Romania, 2009
21. Diagnosis strategies in Ventilatory Associated Pneumonia - I. Grințescu, R.Ungureanu, **L.Mirea**, The 34th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 2th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 13-17 may, Sinaia, Romania, 2008
22. Relative adrenal insufficiency in septic shock – **Liliana Mirea**, The 34th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 2th Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 13-17 may, Sinaia, Romania, 2008
23. Maintaining protocol of brain death donor- Ioana Marina Grințescu, **Liliana Mirea**, Daniela Ologoiu, The 33th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 1st Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-12 may, Sinaia, Romania, 2007
24. Systemic inflammatory response syndrome in multiple trauma - Irina Grecu, Ioana Grintescu, **Liliana Mirea** – South – East European Trauma Conference, National Romanian Resuscitation Council, 12- 15 april, Sinaia, Romania, 2007
25. Terapia de reechilibrare volemica. Raluca Ungureanu, Ioana Grintescu, Irina Grecu, **Liliana Mirea** - South – East European Trauma Conference, National Romanian Resuscitation Council, 12- 15 april, Sinaia, Romania, 2007
26. Pathological hemostatic response to trauma – Ioana Grintescu, **Liliana Mirea**, Raluca Ungureanu, Cleopatra Vasilescu, Conferinta Sud-Est Europeana de Trauma, Sinaia 2007
27. Myocardial contusion – diagnosis and intensive care – Cleopatra Vasilescu, Ioana Grintescu, **Liliana Mirea**, Raluca Ungureanu, South – East European Trauma Conference, National Romanian Resuscitation Council, 12- 15 april, Sinaia, Romania, 2007
28. Shock in traumatic context – Ioana Grintescu, **Liliana Mirea**, South – East European Trauma Conference, National Romanian Resuscitation Council, 12- 15 april, Sinaia, Romania, 2007
29. The treatment of trauma-related coagulopathy – Mirela Nicolau, Ioana Grintescu, Ioana Cucereanu-Badica, **Liliana Mirea**, South – East European Trauma Conference, National Romanian Resuscitation Council, 12- 15 april, Sinaia, Romania, 2007
30. Weaning difficulties in multiple trauma ventilated patients- Ioana Marina Grințescu, **Liliana Mirea**, Raluca Ungureanu, The 33th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 1st Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-12 may, Sinaia, Romania, 2007
31. Protocol de menținere a donorului aflat în moarte cerebrală –Ioana Marina Grințescu, **Liliana Mirea**, D Ologoiu, The 33th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, The 1st Romanian-French Congress of Anaesthesia and Intensive Care, 9-12 may, Sinaia, Romania, 2007

#### ***Prezentări/ conferințe la manifestările științifice naționale***

1. Early vs late tracheostomy in the burnt patient- Liliana Mirea, al XVI-lea Congres al Asociației Chirurgilor Plasticieni din România, Bucuresti, 18-20 aprilie 2019
2. ROSPEN 2018
3. Nutritional assessment - Liliana Mirea, Congress of The University of Medicine and Pharmacy Carol Davila, Bucharest, 7- 9 iunie 2018
4. Management of Short Bowel Syndrome - Liliana Mirea, Al XXXVIII-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Craiova, 24- 26 mai 2018



5. Adjuvants for peripheral nerve blocks- Liliana Mirea, Congresul National al Asociatiei Romane de Anestezie Locoregionala si Terapia Durerii ARAR, Cluj, 12- 15 aprilie 2018
6. *ARDS Mechanically Ventilated Patient: Does the ICU Bed Matter?* - **Liliana Mirea**, Simpozionul de Ventilatie Mecanica, 1-4 martie 2018
7. Rolul analgetic al blocului de plan transvers abdominal în chirurgia abdominală inferioară- Liliana Mirea, Cursul comitetului pentru educație europeană în anestezie (CEEA), 13- 15 decembrie 2017
8. Abordul axilar al plexului brahial, n. musculocutan - **Liliana Mirea** in cadrul atelierului Introducere in anestezia locoregionala ecoghidata, 24- 25 noiembrie 2017
9. TAP block - **Liliana Mirea** in cadrul atelierului Introducere in anestezia locoregionala ecoghidata, 24- 25 noiembrie 2017
10. Blocul de n sciatic- **Liliana Mirea** in cadrul atelierului Introducere in anestezia locoregionala ecoghidata, 24- 25 noiembrie 2017
11. Aditivi/adjuvanti pentru anestezice locale- **Liliana Mirea** in cadrul atelierului Introducere in anestezia locoregionala ecoghidata, 24- 25 noiembrie 2017
12. Challenges in treating short bowel syndrome - **Liliana Mirea**, Al XVIII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brasov, 3-5 noiembrie 2017
13. Nutrition Day Project in Romania - **Liliana Mirea**, Al XVIII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brasov, 3-5 noiembrie 2017
14. Systemic complications in acute pancreatitis- **Liliana Mirea**, Al 37-lea Congres National de Gastroenterologie, Hepatologie si Endoscopie Digestiva, 22- 24 iunie 2017, Bucuresti
15. Therapeutic options in short bowel syndrome - **Liliana Mirea**, Al 37-lea Congres National de Gastroenterologie, Hepatologie si Endoscopie Digestiva, 22- 24 iunie 2017, Bucuresti
16. Tracheostomy in the Prolonged Mechanically Ventilated Patient - Anesthesiologist perspective- **Liliana Mirea**, Conferinta Nationala de Otorinolaringologie si Chirurgie Cervico- faciala, 17- 20 mai 2017, Sibiu
17. Anestezia regională în traumatismele membrului superior- **Liliana Mirea**, Simpozionul Asociatiei Romane de Anestezie Loco-regionala, 16- 19 februarie 2017, Cluj
18. Ventilatia mecanica in ARDS- **Liliana Mirea** in cadrul programului Notiuni de baza in ventilatia mecanica invaziva, Centrul pentru dezvoltarea resurselor umane "For Life", 13 decembrie 2016, Bucuresti
19. "Top 3" peripheral nerve blocks in emergency practice - **Liliana Mirea**, Cursul Comitetului Pentru Educație Europeană în Anestezie (CEEA), 7-9 decembrie 2016, Tg Mures
20. Dalbavancin- un nou antibiotic, cu profil farmacocinetic unic- **Liliana Mirea** in cadrul Celui de-al VII-lea Simpozion National de Nutritie Clinica, 4-6 noiembrie 2016, Poiana Brasov
21. Anemia si deficitul de fier la pacientul critic- **Liliana Mirea** in cadrul Celui de-al VII- lea Simpozion National de Nutritie Clinica, 4-6 noiembrie 2016, Poiana Brasov
22. Managementul stresului chirurgical: principiile ERAS și implicațiile asupra prognosticului- - **Liliana Mirea** in cadrul Celui de-al VII- lea Simpozion National de Nutritie Clinica, 4-6 noiembrie 2016, Poiana Brasov
23. Resuscitarea volemica a politraumatizaturii - **Liliana Mirea** in cadrul cursului "Terapia de repletie volemica", 9 noiembrie 2016, Bucuresti
24. Iron Academy, 30 septembrie 2016
25. Obese trauma patient in intensive care unit - **Liliana Mirea**, Al XVI- lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, 6-8 noiembrie 2015, Poiana Brasov, Romania
26. Iron in critically ill patients – friend or foe? - **Liliana Mirea**, Al XVI- lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, 6-8 noiembrie 2015, Poiana Brasov, Romania
27. Suportul hemodinamic la donatorul aflat in moarte cerebrala- Liliana Mirea in cadrul Cursul Național de Ghiduri și Protocolae în ATI, Medicină de urgență, ed XIII, 8- 10 oct 2015
28. Abordarea anemiei perioperatorii- prezentari de caz- **Liliana Mirea** în cadrul 2nd Romania Iron Academy, 12 iunie 2015, Iasi
29. Povara anemiei și a carenței de fier- **Liliana Mirea** în cadrul 2nd Romania Iron Academy, 12 iunie 2015, Iasi
30. Red Wine and Health: Resveratrol Health Benefits a Myth?- **Liliana Mirea**, Al XV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, 14-16 nov 2014, Poiana Brașov, România

31. Perioperative immunonutrition in head and neck cancer patients- Daniel Mirea, V. Petrescu-Seceleanu, Daniela Safta, **Liliana Mirea**, Al XV-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, 14-16 nov 2014, Poiana Brașov, România
32. Suportul hemodinamic- **Liliana Mirea**, Al IX-lea Congres ROMTRANSPLANT, 29oct- 01 nov 2014, București, România
33. First European Iron Academy - an impulse for changing the perception regarding anaemia and its consequences- **Liliana Mirea**, The Romanian Anaemia Working Group educational course- First Romania Iron Academy, București, România, 17 oct 2014
34. Monitorizarea hemodinamică în șocul septic- **Liliana Mirea**, Cursul Național de ghiduri și protocoale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență ed a XII-a, 23- 25 oct 2014, Timișoara, România
35. Preliminary clinical experience with PiCCO system comparing with EV1000 and VolumeView Sensor System in adult patients with septic shock- **Liliana Mirea**, Ioan Lascăr, Ioana Marina Grințescu, Cursul Național de ghiduri și protocoale în anestezie, terapie intensivă și medicină de urgență ed a XII-a, 23- 25 oct 2014, Timișoara, România
36. Resuscitarea în circumstanțe speciale: trauma- **Liliana Mirea**, Cursul Național de Ghiduri și Protocoale în Anestezie, Terapie Intensivă și Medicină de Urgență, ediția a IX-a, 13-15 oct 2011
37. Hipercapnia permisivă- **Liliana Mirea**, Curs de Ventilație Mecanică, Poiana Brașov, 10 noiembrie 2011
38. Recomandări 2010 în nutriția parenterală la pacientul critic – **Liliana Mirea**, Cursul Național de Ghiduri și protocoale în ATI și Medicină de Urgență, ediția a VIII-a, Timișoara, 14- 16 oct 2010
39. Specific substrates for parenteral nutrition in ICU – fish oil – Ioana Grințescu, **Liliana Mirea**, Al XI- lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brașov, 12- 14 nov, 2010
40. Noii derivați de amidon: există diferențe legate de sursa de proveniență? Pro – **Liliana Mirea**, Ioana Grințescu, Al XI- lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brașov, 12- 14 nov, 2010
41. Prophylaxis of thromboembolic events in trauma patients – Ioana Grințescu, **Liliana Mirea**, First National Conference of Romanian Society of Hemostasis and Thrombosis, 5-7 nov, Bucharest, Romania, 2009
42. Colecistita alitiazică – probleme de diagnostic și tratament la pacientul critic - Ioana Marina Grințescu, **Liliana Mirea**, Raluca Ungureanu, Simpozionul „Actualități în patologia biliară, 9- 10 mai, Cluj Napoca, 2008
43. Principii de terapie intensivă în sepsisul cu punct de plecare biliar – Ioana Marina Grințescu, Raluca Ungureanu, **Liliana Mirea**, Simpozionul „Actualități în patologia biliară, 9- 10 mai, Cluj Napoca, 2008
44. Emulsii lipidice balansate – Ioana Grințescu, **Liliana Mirea**, Al II-lea Congres Național de Nutriție Clinică, Poiana Brașov, 2-4 noiembrie 2007
45. Standarde europene privind managementul durerii acute postoperatorii – recomandări SRATI în cadrul cursului de formare continua organizat de UMF „Carol Davila” București cu tema „Actualități în managementul terapeutic al durerii acute postoperatorii”, București, 28 febr 2006
46. Sedation in traumatic patient - **Liliana Mirea**, Ioana Marina Grințescu, Irina Grecu, The 32th Congress of the Romanian Society of Anaesthesia and Intensive Care, 10-14 may, Eforie Nord, Romania, 2006
47. Insuficiența renală acută – **Liliana Mirea**, Curs de Ghiduri și recomandări în nutriția clinică sub egida ROSPEN și a Societății Române de ATI, 9-10 noiembrie 2006
48. Siguranța și eficiența jejunostomiei minime cu cateter pentru nutriție enterală la pacienții cu infecții abdominale- **Liliana Mirea**, Al VII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brașov, 10- 12 noiembrie 2006
49. Particularitățile nutriției perioperatorii la pacientul oncologic ORL- **Liliana Mirea**, Al VII-lea Simpozion Național de Nutriție Clinică, Poiana Brașov, 10- 12 noiembrie 2006
50. Remifentanil- indicații, mod de administrare in anestezie si terapie intensiva- Ioana Grințescu, **Liliana Mirea** în cadrul cursului „Utilizarea remifentanilului în anestezie și terapie intensivă”, 27 apr 2006
51. Volemic therapy - **Liliana Mirea**, First Congress of National Romanian Resuscitation Council, 20 – 22 oct, Sinaia, Romania, 2005
52. Basics in clinical nutrition - **Liliana Mirea**, Clinical nutrition: basics and up-dates Symposium, Craiova, Romania, 2005
53. Malnutrition in hospitalized patient - **Liliana Mirea**, Nutrition in hospitalized patients Symposium, Iași, Romania, 2005
54. Nutritional status evaluation - **Liliana Mirea**, Nutrition in hospitalized patients Symposium, Iași, Romania, 2005

**Citări în reviste ISI și BDI**

1. Parenteral fish oil supplementation in patients with abdominal sepsis - Irina Grecu, Liliana Mirea, Ioana Marina Grințescu, Clinical Nutrition 2003 Supplements, Volume 7, Issue 1, , Page 251 (ISSN: 0261-5614; ISI Impact factor – 4.093) – **45 citatii**
  2. Intraoperative transfusion practices in Europe- Meier J, Filipescu D, Kozek-Langenecker S, Llau Pitarch J, Mallett S, Martus P, Matot I; ETPOS collaborators (**Liliana Mirea**). Br J Anaesth. 2016 Feb;116(2):255-61 (Impact factor 5.61) - **13 citatii**
  3. The role of multimodal analgesia in the decrease of postoperative surgical stress response in major neoplastic thoraco-abdominal surgery Pavelescu D, Liliana Mirea, Păduraru M, Beuran M, Chiotoroiu A, Grințescu I. Chirurgia (Bucur). 2011 Nov-Dec;106(6):723-8. (ISSN: 1221-9118, ISI Impact Factor 2010: 0.56)- **12 citatii**
  4. Comparison of the cost -effectiveness of sugammadex and neostigmine during general anaesthesia for laparoscopic cholecystectomy - Ioana Grințescu, Liliana Mirea, Daniela Ologoiu, Raluca Ungureanu, Mihai Vasilescu, Slim Mekaouar, British Journal of Anaesthesia ,volume 103, no 6 , dec 2009 (ISSN 0007-0912; ISI Impact factor – 4.243)- **5 citatii**
  5. The influence of parenteral glutamine supplementation on glucose homeostasis in critically ill polytrauma patients—A randomized-controlled clinical study - Ioana Marina Grințescu, Irina Luca Vasiliu, Ioana Cucereanu Badica, Liliana Mirea, Daniela Pavelescu, Andreea Balanescu, Ioana Cristina Grințescu, Clinical Nutrition 2015, volume 34 (Issue 3): 377-382 (ISSN 0261-5614, ISI Impact factor 3.877)- **15 citatii**
  6. Elective neck dissection in patients with stage T1-T2N0 Carcinoma of the anterior tongue- Mirea D, Grigore Raluca, Safta Daniela, **Liliana Mirea**, Popescu CR, Popescu B, Berteșteanu SVG, Hippokratia 2014, volume 18 (2):120-124 (ISSN 1108-4189, ISI Impact factor 0.589)- **2 citatii**
  7. Continuous administration of corticosteroids in septic shock can reduced risk of hypernatremia - L Mirea, R Ungureanu, D Pavelescu, IC Grințescu, C Dumitrache, I Grințescu, D Mirea. Critical Care, vol. 18, supplement 1, 2014 (ISSN: 1364-8535; ISI IF- 4.72)- **1 citatie**
  8. Laparoscopic repair of post-traumatic diaphragmatic hernia: a case report – Nicolau AE, Gheju I, Micu B, Kitkani A, Iftimie I, Dinescu G, Liliana Mirea, Ungureanu R, Chirurgia (Bucur). 2009 May-Jun;104(3):341-5. (ISSN: 1221-9118, ISI Impact Factor 2010: 0.56)- **1 citatie**
  9. Procalcitonin as marker for aspiration pneumonia in patients with severe head trauma- R. Ungureanu, L. Mirea, I. Grecu, D. Ologoiu, I. Grințescu, European Journal of Anaesthesia 2006; 23(suppl 37): 200-201 (ISSN: 0265-0215; ISI Impact factor- 2.231)- **1 citatie**
  10. Activated recombinant factor VII (Novoseven) in multiple trauma patients: an outcome analysis – Ioana Grințescu, Dan Tulbure, Liliana Mirea, Chirurgia 6; 101: 615:624, 2006 (ISSN: 1221-9118, ISI Impact Factor 2010: 0.56)- **2 citatii**
  11. Procalcitonin as marker for aspiration pneumonia in patients with severe head trauma- R. Ungureanu, L. Mirea, I. Grecu, D. Ologoiu, I. Grințescu, European Journal of Anaesthesia 2006; 23(suppl 37): 200-201 (ISSN: 0265-0215; ISI Impact factor- 2.231)- **1 citatie**
  12. Effect of injection speed and colloid loading on hypotension associated with spinal anesthesia for orthopedic surgery in elderly patients – Liliana Mirea, Raluca Ungureanu, Mihai Vasilescu, Daniela Pavelescu, Ioana Cristina Grințescu, Ioana Grințescu, European Journal of Anaesthesiology (EJA) 29, 123- **1 citatie**
  13. Global end-diastolic volume: a better indicator of cardiac preload in patients with septic shock L Mirea, R Ungureanu, D Pavelescu, I Grințescu, Critical Care 19 (1), P179- **1 citatie**
- Total citatii Google Scholar- 101 citatii**