

## CURRICULUM VITAE

### INFORMAȚII PERSONALE

**Ecaterina Scarlatescu**

📍 Vicina nr 3, bl 33,scara2, ap 95, sector 5, cod postal 051925, Bucuresti

☎ 00743127924

✉ katyscarlatescu@yahoo.com

Sexul Feminin | [Data nașterii 07/08/1980](#) | [Naționalitatea Romana](#)

### EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2017-prezent

**Medic primar anestezie si terapie intensiva**

2012-2016

**Medic specialist anestezie si terapie intensiva**

Institutul Clinic Fundeni, Sos. Fundeni 258, Sector 2, Bucuresti

[www.icfundeni.ro](http://www.icfundeni.ro)

### EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- Iunie 2016- Confirmare ca medic primar (Examen National Primariat)
- Octombrie 2014- prezent Doctorand în cadrul disciplinei Fiziopatologie II Universitatea de Medicină si Farmacie "Carol Davila Bucuresti"
- Octombrie 2011- Confirmare ca medic specialist in specialitatea Anestezie si Terapie Intensiva; Partea I a Diplomei Europene in Anestezie si Terapie Intensiva- sustinuta si promovata in septembrie 2011
- August 2010- Decembrie 2011 Medic rezident ATI la Institutul Clinic Fundeni Bucuresti, Stagiu de Terapie Intensiva
- August 2009- Iulie 2010 Concediu de maternitate si ingrijire a copilului
- Mai 2008- Iulie 2009 Medic rezident ATI la Institutul Clinic Fundeni Bucuresti, Stagiu de Chirurgie Generala
- Ianuarie 2008- Aprilie 2008 Medic rezident ATI spitalul "Marie Sklodowska Curie" Bucuresti

stagiul de anestezie în chirurgie generală și ortopedie pediatrică

- Ianuarie- Decembrie 2007 Medic rezident ATI, Institutul Clinic Fundeni București, Stagiul de Chirurgie Generală și Urologie
- Octombrie –Decembrie 2006 Medic rezident ATI, Institutul Național de Hematologie Transfuzională Prof Dr C. T. Nicolau București, stagiul de hemobiologie-transfuzii
- Iulie- Septembrie 2006 Medic rezident ATI, Institutul Național de Neurologie și Boli Neurovasculare București, Stagiul de neurologie
- Aprilie- Iunie 2006 Medic rezident ATI, Institutul de Pneumologie « Marius Nasta » București, Stagiul de pneumologie
- Ianuarie-Martie 2006 Medic rezident ATI, Institutul de Urgență pentru Boli Cardiovasculare « Prof Dr C C Iliescu », Stagiul de cardiologie
- 1999- 2005 U.M.F. Carol Davila București, licența în medicină generală cu media 9,93. Lucrare de diplomă cu titlul « Bolile Sistemului Nervos Central la copiii infectați cu HIV »
- 1995-1999 Colegiul Național « Sf. Sava » București secția matematică-fizică bilingv franceză

#### IMPLICAREA ÎN PROIECTE INTERNAȚIONALE

---

- Investigator în studiul IC- GLOSSARI sub egida ESICM, trial PRS number NCT01936207, Director de proiect Prof Dr 6207, Director de proiect Prof Dr Yasser Sakr, Jena, Germania
- Lector și Co-director de curs pentru seminarii pe tema Managementul sângerării perioperatorii/ Patient Blood Management organizate de Donau Universitat Krems în 2016-2017
- Reviewer pentru BMC Anesthesiology, Blood Coagulation and Fibrinolysis

#### SEMINARII ȘI CURSURI DE PERFECTIONARE

---

- RTW Fellowship din partea ISTH cu o perioadă de instruire de 3 luni la MUMC Maastricht, Olanda. Domenii de instruire : ECMO și teste de generare a trombinei
- Salzburg CHOP Seminar în Clinical Research Methods, Iulie 2017, Salzburg, Austria
- Salzburg Weill Cornell Anesthesiology Seminar, March 2017, Salzburg, Austria
- Actualități despre NOACs- organizat de Donau Universitat Krems, Iulie 2016, Viena, Austria

- Editia a 2a a Intalnirii Interdisciplinare despre Managementul sangerarii perioperatorii/ Patient Blood Management organizat de Donau Universitat Krems, Mai 2016, Viena, Austria
- Managementul sangerarii perioperatorii/ Patient Blood Management organizat de Donau Universitat Krems, Mai 2015, Krems, Austria
- Masterclass in Scientific Writing, organizat de ESA, Noiembrie 2014, Bruxelles, Belgia
- Salzburg Weill Cornell/ MUW Seminar cu tema *Managementul hemoragiei masive*, Februarie 2014, Salzburg, Austria
- *Monitorizare avansata in anestezia generala si terapia intensiva*, curs organizat de Covidien si University Medical Centre Ljubljana, Octombrie 2013, Ljubljana, Slovenia
- Ecocardiografie nivel I , Noiembrie 2013, Institutul de Cardiologie « Prof. Dr. C. C. Iliescu ;
- Detectarea potentialilor donatori. Diagnosticul de moarte cerebral. 13-16 martie 2012 – Bucuresti

## COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă

Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleza	C1	C1	C1	C1	C1
Franceza	B2	C1	B2	B2	C1

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat  
Cadru european comun de referință pentru limbi străine

## Competențe de comunicare

Bune competențe de comunicare dobândite prin lucrul zi de zi in cadrul unei echipe formate din medici

din alte specialitati, asistente si infirmiere si prin participarea la numeroase seminarii cu participare internationala, atat ca participant cat si ca lector si co-director de curs.

### Competențe organizaționale

Competente dobandite prin coordonarea zilnica si in cursul garzilor a unei echipe formate din medici rezidenti si personal medical mediu

### Competențe dobândite la locul de muncă

Utilizarea de aparatura si echipamente folosite in anestezie si terapie intensiva: monitoare de functii vitale si debit cardiac, ventilatoare, aparate de anestezie, aparate de epurare extrarenala, aparate de supleere a functiei hepatice (MARS, Prometheus), analizoare tip point-of –care pentru echilibrul acido-bazic , tromboelastometrie.

### Competențe informatice

Utilizator avansat Microsoft Office™ (Word™, Excel™ si PowerPoint™)

Utilizator experimentat a programelor de statistica ( SPSS Statistics)

### Permis de conducere

Categoria B

## LUCRARI PREZENTATE LA CONFERINTE INTERNATIONALE SI NATIONALE DE SPECIALITATE

---

1. *Hemaostasis disorders in a fulminant hepatic failure patient- case report* **E. Scarlatescu**, D. Tomescu prezentata la 23rd LICAGE Annual Meeting, September 2016, Bucharest, Romania
2. *Coagulopathy assessment in cirrhotic patients with portal vein thrombosis or reduced portal flow velocity. A case control pilot study* **E. Scarlatescu**, A Marcu, A M Buruiana, G Droc, D Tomescu, prezentata la 23rd LICAGE Annual Meeting, September 2016, Bucharest, Romania
3. *Evaluarea coagulopatiei la pacientii cu sepsis sever sau soc septic* **E. Scarlatescu**, D Tomescu, G Droc, S Arama lucrare prezentata la 62nd SSC Meeting of the ISTH, May 2016, Montpellier, France.
4. *Coagulopatia asociata sepsisului* conferinta sustinuta in cadrul celui de-al 42-lea Congres al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva ,mai 2016, Sinaia, Romania

5. *Evaluarea hemostazei la pacientii cirofici. Relevanta testelor ROTEM* conferinta sustinuta la 2nd Interdisciplinary Meeting on Perioperative Bleeding Management and Patient Blood Management, May 2016, Vienna, Austria
6. *Evaluarea hemostazei la pacientii oncologici cu epsis sever sau soc septic. Studiu pilot tip caz-control* **E. Scarlatescu**, D Tomescu, G Droc, S Arama lucrare prezentata la al 37-lea Congres International de Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta , Bruxelles 2016
7. *Managementul sangerarii in chirurgia viscerală* conferinta prezentata la Patient Blood Management- Focus on perioperative bleeding management Seminar, Donau University Krems, January 2016, Hainburg, Austria
8. *Prezenta hepatocarcinomului sau a colestazei severe se asociaza cu hipercoagulabilitate in cazul pacientilor cirofici pretransplant?* **E. Scarlatescu**, G Manga, G Droc, D Tomescu, lucrare prezentata la Euroanesthesia Mai 2015, Berlin, Germania
9. *Timpul de ischemie caldă si durata fazei anhepatice se asociaza cu disfunctia initiala a grefei hepatice dupa transplant ?* **E. Scarlatescu**, G Manga, G Droc, D Tomescu , lucrare prezentata la al 41-lea Congres al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, mai 2015, Sinaia, Romania
10. *Anticoagularea pacientului cirotic-este sigura ?* conferinta sustinuta in cadrul celui de-al 41-lea Congres al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva ,mai 2015, Sinaia, Romania
11. *Timpul de ischemie caldă, sindromul postreperfuzie si disfunctia initiala a grefei hepatice dupa transplant – exista legaturi intre acestea ?* **E. Scarlatescu**, G Manga, G Droc, D Tomescu lucrare prezentata la al 35-lea Congres International de Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta , Bruxelles 2015
12. *Tromboelastometria versus testele standard de coagulare la pacientul cirotic pretransplant hepatic-* **E. Scarlatescu**, G. Droc, D. Tomescu, lucrare prezentata la Euroanesthesia Mai 2014, Stockholm, Suedia ;
13. *Cardiomiopatia ciroticului. Sindromul de reperfuzie-* **E. Scarlatescu-** conferinta sustinuta in cadrul celui de-al 40-lea Congres al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, Mai 2014, Sinaia, Romania
14. *Coagulopatia la pacientul cu transplant hepatic-* **E. Scarlatescu-** conferinta sustinuta in cadrul celui de-al 40-lea Congres al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, Mai 2014, Sinaia, Romania

15. *Hemoragie masiva in cursul transplantului hepatic-* prezentare de caz- **E. Scarlatescu**, G. Droc, D. Tomescu, lucrare prezentata la al 40-lea Congres al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, Mai 2014, Sinaia, Romania
16. *Este cardiomiopatia cirotica un factor de risc pentru sindromul postreperfuzie in timpul transplantului hepatic ?* – **E. Scarlatescu**, G. Droc, D. Tomescu, lucrare prezentata la al 34-lea Congres International de Terapie Intensiva si Medicina de Urgenta, Bruxelles 2014
17. *Intervalul QTc prelungit se asociaza cu severitatea si complicatiile cirozei hepatice ?-* **E. Scarlatescu**, D. Tomescu, G. Droc, lucrare prezentata la Euroanesthesia 2013, Barcelona, Spania
18. Droc G., **Scărlătescu E.**, Tomescu D., Ungureanu D., Fota R., Cristea A., Popescu M., Popescu I. *Correlations of postreperfusion syndrome in liver transplantation.* American Transplant Congress. Seattle 2013. American J of Transplantation 2013; 13(suppl 5): 222-223. ISSN 1600-6143
19. *Nutritia la pacientul transplantat hepatic-* G. Droc, D. Tomescu, **E. Scarlatescu** et al, al 13lea Simpozion National de Nutritie Clinica, noiembrie 2012, Poiana Brasov, Romania ;
20. *Sindromul de reperfuzie in timpul tansplantului hepatic-***E. Scarlatescu**, G Droc, D Tomescu et al, Zilele Institutului Clinic Fundeni, noiembrie 2012, Bucuresti, Romania
21. *Disfunctia renala la pacientii transplantati hepatic:factori de risc si evolutie-* D.Tomescu, M. Popescu , **E. Scarlatescu** ,et al al VIII-lea Congres ROMTRANSPLANT,septembrie 2012, Bucuresti, Romania;
22. *Manipularea hemodinamica a pacientilor in timpul transplantului hepatic-*G. Droc, **E. Scarlatescu**,R.Fota,D.Ungureanu,al VIII-lea Congres ROMTRANSPLANT,septembrie 2012, Bucuresti, Romania
23. *Corelatia dintre scorul MELD si scorul SOFA la pacientii cu sindrom hepato-renal din terapie intensiva-* G. Manga, S. Dinescu, **E. Scarlatescu**, L. Popa, D. Tulbure, al 37-lea Congres al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 11-15 mai 2011, Sinaia, Romania
24. *Corelatia dintre prelungirea intervalului QT in cardiomiopatia cirotica si severitatea bolii hepatice* – **E. Scarlatescu**, G. Manga, L. Popa, D. Tulbure,G. Droc,D. Tomescu **premiul 2 pentru comunicare orala in cadrul celui de-al 37-lea Congres al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva, 11-15 mai 2011, Sinaia, Romania ;**

25. *Oportunitatea conversiei la ritm sinusal a pacientilor cu fibrilatie atriala non-permanenta* ; F. Scarlatescu, **Ecaterina Scarlatescu**, Minerva Muraru, I. Bruckner, al-VII-lea Congres National de medicina interna, aprilie 2007 Calimanesti-Caciulata

## PUBLICATII

---

- **Scarlatescu E**, Tomescu DR Prothrombotic State in a Patient With Acute Liver Failure: The Question of Anticoagulation. *Semin Cardiothorac Vasc Anesth.* 2017 Nov 1;1089253217745362. doi: 10.1177/1089253217745362. [Epub ahead of print]
- **Scărlătescu E**, Lancé MD, White NJ, Aramă SS, Tomescu DR. Effects of malignancy on blood coagulation in septic intensive care patients *Blood Coagul Fibrinolysis.* 2017 Oct 31. doi: 10.1097/MBC.0000000000000680. [Epub ahead of print]
- **E. Scarlatescu**, A. Buruiana, D. Tomescu “Assessment of hyperfibrinolysis in cirrhotic patients undergoing orthotopic liver transplantation: a retrospective observational study” *J. Transl. Med. Res* 2017;22(2):77-83 DOI: 10.21614/jtmr-22-2-118
- **E. Scarlatescu**, D. Tomescu, S. Arama “Anticoagulant Therapy in Sepsis. The Importance of Timing” *The Journal of Critical Care Medicine* 2017;3(2) DOI: 10.1515/jccm-2017-0011
- **E. Scarlatescu**, D. Tomescu, S. Arama „Coagulopatia asociata sepsisului” *The Journal of Critical Care Medicine* 2(2): 156-163. 2016
- **E. Scarlatescu**, Mercedes S Mandell, D. Tomescu „Thrombotic Complications in Cirrhotic Patients: Balancing Risks and Benefits of Anticoagulation Treatment” *Journal of Translational Medicine and Research*, 21 (3), 2016
- **E. Scarlatescu** „Managementul coagulării si controlul sângerării intraoperatorii”, capitol in *Protocoale de anestezie in transplantul hepatic*, coord D. Tomescu si G. Droc, Editura Carol Davila, Bucuresti, 2016
- **E. Scarlatescu**, D. Tomescu, G. Droc, S. Arama “Evaluarea hemostazei la pacientii oncologici cu sepsis sever sau soc septic. Studiu pilot tip caz-control” *Critical Care* 2016, 20(Suppl 2): P053 DOI 10.1186/s13054-016-1208-6
- **E. Scarlatescu**, Gabriela Droc, Dana Tomescu” *Cardiomiopatia cirotica precoce ste un factor de risc pentru sindrom postreperfuzie in timpul transplantului hepatic ? Studiu retrospectiv observational ”* *J. Transl. Med. Res* 2016;21(1):52-56 ISSN 2392-7232 Jurnal indexat in SCOPUS

- Meier J, Filipescu D, Kozek-Langenecker S, Llau Pitarch J, Mallett S, Martus P, Matot I; ETPOS collaborators (**Scarlatescu E**). Intraoperative transfusion practices in Europe. *Br J Anaesth*. 2016 Feb;116(2):255-61.
- **E Scarlatescu** “Managementul in terapie intensiva al pacientilor cu insuficienta hepatica fulminanta”, capitol in cartea *Insuficienta hepatica acuta*, coord Dana Tomescu, Editura Academiei Romane, Bucuresti, 2016
- **Ecaterina Scarlatescu**, Dana Tomescu Anticoagularea in cazul pacientilor cirofici pag 147-153 in *Actualitati In Anestezie si Terapie Intensiva*, Editura Mirton, Timisoara 2015
- **E Scarlatescu**, G Manga, G Droc, D Tomescu “Warm ischemia time, postreperfusion syndrome and initial poor function after liver transplantation: are they connected?” *Critical Care* 2015, **19**(Suppl1):P378 doi:10.1186/cc14458
- Dana Tomescu, **Ecaterina Scarlatescu**, Mihai Popescu “The coagulation system in cirrhotic patients: anesthetic considerations for care during surgery and therapeutic procedures” review publicat online in Iulie 2014, [www.iltseducation.org](http://www.iltseducation.org);
- Florin Scarlatescu, **Ecaterina Scarlatescu**, Danut Isacoff, “Encefalopatia hepatica minima“ *Medicina Interna* 2014; 11 (3) :51-57 ;ISSN 1220-5818
- **E. Scarlatescu**, G. Droc, D. Tomescu “Rotation thrombelastometry versus standard coagulation tests in cirrhotic pretransplant patients” ; *European J of Anaesthesiology* 2014; 31 (suppl 52): 102-103. ISSN 1365-2346.
- **E. Scarlatescu**, G. Droc, D. Tomescu “Is Cirrhotic cardiomyopathy a risk factor for postreperfusion syndrome during liver transplantation?” *Critical Care* 2014, **18**(Suppl 1):P204 doi:10.1186/cc13394.
- Droc G., **Scărlătescu E.**, Tomescu D., Ungureanu D., Fota R., Cristea A., Popescu M., Popescu I. *Correlations of postreperfusion syndrome in liver transplantation*. *American J of Transplantation* 2013; 13(suppl 5): 222-223. ISSN 1600-6143;
- **E. Scarlatescu**, D. Tomescu, G. Droc et al “ Is Prolonged QTc Interval Associated with the Severity and Complications of Liver Cirrhosis?”; *European Journal of Anaesthesiology*: [June 2013 - Volume 30, p 197–197](#).
- **E. Scarlatescu**, G Manga, Popa L, Tulbure D, Droc G, Tomescu D “The correlation between QT interval prolongation in cirrhotic cardiomyopathy and the severity of the liver disease”, *Jurnalul Roman de Anestezie si Terapie Intensiva* 2012 ; 19 :95-98. ISSN: 2344-2336

19/03/2018

K5m