

EUROPEAN  
CURRICULUM VITAE



**DATE PERSONALE**

Nume BUMBEA VIORICA - ILEANA

**EXPERIENTA ACUMULATA**

- Date (de la – până la) 1999 – prezent
  - Nume si adresa angajatorului Spitalul Clinic de Urgenta Bucuresti
  - Tipul activității sau sectorul Nefrologie, Hemodializă
  - Ocupatia sau pozitia detinută 1999-2005 Medic specialist/primar nefrolog

- Date (de la – până la) 1995-1999
  - Nume si adresa angajatorului Spitalul Clinic Sf. Ioan
  - Tipul activității sau sectorul Medic rezident nefrolog
  - Ocupatia sau pozitia detinută Medic rezident

Funcția sau postul ocupat Medic primar nefrologie în compartimentul de Hemodializă al Spitalului Clinic de Urgență București

## **EDUCATIE SI PREGATIRE**

- Date (de la – până la) 1994 – 1999 : rezidentiat in nefrologie  
1999 specialist in nefrologie  
2004 Attestation Formation Specialisee Approfondie Nephrologie (AFSA) în Franța, Hôpital Rangueil - Centre hospitalier universitaire (CHU) de Toulouse  
2005 medic primar nefrolog  
2016-prezent doctorand UMFCD

## **GRADE UNIVERSITARE**

-

## **CURSURI DE PERFECTIONARE**

- 2003 Al 8-lea Curs International de Dializa Peritoneala, Vicenza 17-21 mai 2003
- 2004 Al treilea Curs International de “Critical Care Nephrology” Vicenza, Italia

## ACTIVITATE STIINTIFICA

### ARTICOLE PUBLICATE

- “The etiology of ARF in patients who required dialysis in the ICU”  
**V.Bumbea**, L. Ardelean, poster The XXXVIII Congress of the European Dialysis and Transplantation Association, Iunie 24-27, 2001 Vienna, Austria
- “Pattern-uri ale evolutiei tensiunii arteriale la pacientii dializati”  
Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, Elisabeta Badila, Maria Dorobantu, poster Al III-lea Simpozion National de Hipertensiune Arteriala, Poiana Brasov 26-28 Aprilie 2002
- “Efectul factorului VIIa recombinat asupra expresiei receptorilor de fibrinogen (apreciat prin imunofenotipare trombocitara)” E.Moisescu, D.Popescu Mut, H.Bumbea, Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, M.Vartic, I.Simon, A.Muresan, B.Oprita , lucrare comunicata Al XXIV-lea Simpozion al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva Sinaia 12-16 iunie 2002
- “Factorul VIIa in oprirea sangerarilor de etiologii diverse asociate cu coagularea intravasculara diseminata” E.Moisescu, Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, Ioana Simion, A.Muresan, comunicare Al XXIV-lea Simpozion al Societatii Romane de Anestezie si Terapie Intensiva Sinaia 12-16 Iunie 2002
- “Intoxicatia medicamentoasa, Insuficienta Renala Acuta si CRRT”  
Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, R. Macovei, Oana Constantinescu, M. Ionica, comunicare Simpozionul International “Terapii de substitutie renala in Insuficienta Renala Acuta” Sinaia 24-27 Octombrie 2002
- “Management of bleeding in uremic patients using recombinant activated factor VII” **Viorica Bumbea**, Luminita Ardelean, Oana Constantinescu, H. Bumbea, poster World Congress of Nephrology Berlin, 9 Iunie 2003
- “Plasmaferenza precoce in purpura trombotica trombocitopenica”  
Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, Oana Constantinescu, poster, Al treilea Congres National de Nefrologie, Cluj 1-4 Mai 2003
- “Hemodializa precoce la pacientii cu rabdomioliza” Oana Stan, Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, poster, Al treilea Congres National de Nefrologie, Cluj 1-4 Mai 2003

- “Caz particular de acidoza tubulara distala cu rabdomioliza secundara” Luminita Ardelean, Oana Stan, **Viorica Bumbea**, poster, Al treilea Congres National de Nefrologie, Cluj 1-4 Mai 2003
- “Pacient cu sindrom hemolitic uremic complicat – prezentare de caz” - poster 3<sup>rd</sup> World Congress of Nephrology Singapore 2005
- “ Cauze ale HTA la pacientul dializat – studiu bioimpedanta “ Luminita Ardelean, Oana Constantinescu, **Viorica Bumbea**, Maria Dorobantu , A 5-a Conferinta Nationala de Hipertensiune Arteriala cu participare internationala “ poster, Poiana Brasov 14 – 16 Aprilie 2005 - “Long-term results in renal transplant patients with allograft dysfunction after switching from calcineurin inhibitors to sirolimus“, **Viorica Bumbea**, Nassim Kamar, David Ribes, Laure Esposito, Anne Modesto, Joelle Guitard, Ghassan Nasou, Dominique Durand, Lionel Rostaing *Nephrol Dial Transplant*, 2005 Nov;20(11):2517-23.doi: 10.1093/ndt/gfh957. Epub 2005 Jun 28.
- “Seleniul – cat de important este la pacientii hemodializati?” Oana Constantinescu, Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, R. Macovei, M. Ionica comunicare orala, Congresul National de Nefrologie editia a V-a, Poiana Brasov, 4 – 7 Octombrie 2007
- “Hipertensiunea arteriala la bolnavii hemodializati cronic evaluata prin bioimpedanta” Luminita Ardelean, oana Constantinescu, **Viorica Bumbea**, poster, Congresul National de Nefrologie editia a V-a, Poiana Brasov, 4 – 7 Octombrie 2007
- “Evaluarea parametrilor hemodinamici la pacientii dializati prin metoda bioimpedantei electrice transtoracice”, Luminița Ardelean, **Viorica Bumbea**, Oana Constantinescu, Maria Dorobanțu, lucrare publicata in *Medicina Interna* nr. 6, 2008, ISSN 1220-5818, 15-22
- “Impactul profilurilor de sodiu si ultrafiltrare asupra variatiei presiunii arteriale la pacientii dializati”, Luminița Ardelean, **Viorica Bumbea**, Oana Constantinescu, Maria Dorobanțu, *Nefrologia*, vol 12, nr 32, 133-140, decembrie 2008
- „Is there a relation between serum selenium and anemia in patients on hemodialysis?” Oana Constantinescu, Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, Mihai Ionica, Radu Macovei, poster, World Congress of nephrology, Milano 22-25 May 2009

- „Blood pressure variation in hemodialysis patients – impact of sodium and ultrafiltration profiling” Luminita Ardelean, Oana Constantinescu, **Viorica Bumbea**, poster, World Congress of nephrology, Milano 22-25 May 2009.
- Evaluation and modeling of kinetics of Aluminium in plasma and dialysis fluid Păun S.C., Tudosie M.S., Macovei R., Ardelean Luminița , **Bumbea Viorica**, Caragea Genica, Ionică M., Mircioiu C., Piperea-Sianu A., Mladin C Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, Vol ; XVI, nr. 4, December, 2012
- Study of Lithium elimination in patients with chronic renal disease Tudosie M.S., Păun S.C., M. Ionică, Luminița Ardelean, **Viorica Bumbea**, Ciupan R., Mureșan A., Mladin C. Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology, Vol ; XVI, nr. 3, September, 2012
- Distribution of Cobalt to patients with chronic kidney disease analytical study method Mărgărita Forje, Gina Caragea, R. Macovei, M. Tudosie, Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, Mihai Ionică 19th Balkan Military Medical Congress, 7 – 10 May 2014, Plovdiv, Bulgaria Congress Programme, pag. 29; poster
- Method for study the distribution of Copper to patients with chronic kidney disease Gina Caragea, Mărgărita F Forje, R. Macovei, M. Tudosie, Luminita Ardelean, **Viorica Bumbea**, Mihai Ionică 19th Balkan Military Medical Congress, 7 – 10 May 2014, Plovdiv, Bulgaria Congress Programme, pag. 29; poster
- Nutritia pacientului cu insuficienta renala acuta-recomandari actualizate , **Viorica Bumbea** lucrare prezentata in cadrul al XIV – lea simpozion National de Nutritie Clinica , Poiana Brasov 11-13 octombrie 2013
- “Immune dysfunction in patients with end stage kidney disease; Immunosenescence – Review”, **Bumbea V.I.**, Bumbea H., Vladareanu A.M., Rom J Intern Med, PMID 37991332, 2023 Nov 22, DOI: 10.2478/rjim-2023-0030
- “Proinflammatory roles of monocytes in SARS-CoV-2 infection in chronic hemodialysis patients”, **Bumbea V.**, Ardelean L., Radulescu L., Damian L., Bumbea H., Dumitru I., Lambert C., Vladareanu A-M., Front. Immunol., 3:14:1210961, 2023 Aug, DOI: 10.3389/fimmu.2023.1210961

**MEMBRU IN  
ASOCIATII  
PROFESIONALE**

Societatea Romana de Nefrologie

**ABILITATI PERSONALE SI  
COMPETENTE**

LIMBA MATERNA **Romana**

ALTE LIMBI

Engleza: scris, citit

Franceza: vorbit, scris, citit