

Curriculum vitae Europass	Inserați fotografia. (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)
Informații personale	
Nume / Prenume	Aramă Ștefan Sorin
Adresă	București, Str. Popa Petre Nr.40, Sector 2, Cod 020806
Telefon	Mobil: +40723502669
Fax	
E-mail	sorinarama@gmail.com
Naționalitate	Româna
Data nașterii	22 august 1961
Sex	M
Domeniul ocupațional	Medicină
Locul de muncă și funcția actuală	<ul style="list-style-type: none">- Profesor universitar, șeful Disciplinei de Fiziopatologie și Imunologie, Facultatea de Medicină Dentară, UMF "Carol Davila" București,- Medic primar Medicină internă, competență în Endoscopie digestivă- Cercetător științific gradul II la Institutul Național de Boli Infecțioase "Prof. Dr. Matei Balș" București
Experiența profesională	<ul style="list-style-type: none">- 2015 - Cercetător științific gradul II la Institutul Național de Boli Infecțioase "Prof. Dr. Matei Balș" București- 2008 - Profesor universitar la Disciplina de Fiziopatologie și Imunologie (fosta Disciplină de Patologie generală, Oro-maxilo-facială și Imunologie) a Facultății de Medicină Dentară, UMF "Carol Davila" București- 2003 - Conferențiar universitar la Disciplina de Patologie generală a Facultății de Medicină Dentară, UMF "Carol Davila" București- 2003 - Medic primar în specialitatea Medicină internă- 2002 – Doctor în Medicină- 1999 - competență în Endoscopie digestivă- 1998 - Șef de lucrări la Catedra de Fiziopatologie a Facultății de Stomatologie din UMF "Carol Davila" București.- Între 1996-2015 am desfășurat activitate clinică integrată în Compartimentul de Endoscopie digestivă din Spitalul Clinic "Dr. I. Cantacuzino" București.- 1994 - medic specialist de Medicină internă- 1993-1994 – stagiul DIS în spitalul din Brive, arondat centrului universitar Limoges, Franța- 1991-1994 - Medic secundar de Medicină internă- 1991 – Asistent universitar la Catedra de Fiziopatologie a UMF Carol Davila București.- 1988-1990 - Medic stagiar la Spitalul Clinic Fundeni din București

Titluri științifice, competențe manageriale

- Doctor în Medicină cu distincția *summa cum laudae*. Teza de Doctorat cu titlul "Elemente de fiziopatologie a bolii ulceroase. Implicațiile Helicobacter pylori". Diploma seria 1242/3.07.2002 în baza Ordinului Ministerului Educației nr 3570 din 19.04.2002. Doctoratul a fost în specialitatea Fiziologie normală și patologică, îndrumător științific Prof. Dr. Traian Negru.
- Conducător științific de doctorat (2009);
- Curs Manager de Proiect (2009)
- Curs ICH Good Clinical Practice (2015)

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică în domeniul Fiziopatologiei și Imunologiei:

- Organizarea și susținerea de cursuri și evaluarea studenților în cadrul Disciplinei de Fiziopatologie și Imunologie pentru studenții anilor II și III ai Facultății de Medicină Dentară din cadrul Universității de Medicină și Farmacie Carol Davila București (UMF CD), inclusiv organizarea cursului opțional de Boli autoimune și reacții de hipersensibilitate pt studenții anului III.
- Coordonarea lucrărilor de licență ale studenților Facultății de Medicină Dentară.
- Coordonarea și evaluarea medicilor rezidenți din specialitatea de Parodontologie aflați în stagiul de Imunologie.
- Coordonarea de doctoranzi în domeniul Medicină, specialitatea Fiziopatologie
- Organizarea și susținerea de cursuri postuniversitare, cursuri precongres și cursuri de masterat adresate medicilor de familie, medicilor specialiști de Boli interne, Boli infecțioase, Gastroenterologie, medicilor dentiști, etc.
- Membru în Comisia pentru Examenul de admitere în Facultatea de Medicină Dentară, Comisiile de evaluare a lucrărilor de licență, Referent pentru numeroase teze de Doctorat în UMF CD și în alte centre universitare din țară, membru în comisii de examinare a candidaților pentru diferite posturi în UMF CD și în alte universități din țară.

Activitate de cercetare

- Participarea la elaborarea de propuneri de granturi
- Participarea în calitate de investigator în studii clinice

Activitate medicală:

- Activitate medicală în domeniul Endoscopiei digestive pentru pacienții spitalizați și ambulatori în cadrul Centrului Medical Neolife București – din 2016

Activitate științifică

- Unic autor a **4** monografii/ cărți de specialitate, coautor al unui manual (edituri recunoscute CNCSIS)
- Autor sau coautor a **15** capitole în alte monografii, cărți sau manuale (13 la edituri recunoscute CNCSIS)
- Articole publicate în reviste de specialitate de circulație internațională (cotate ISI sau indexate în baze de date internaționale): **52**, din care **11** cotate ISI
- Studii publicate în volumele unor manifestări științifice recunoscute din țară și din străinătate (cu ISSN sau ISBN): **80**
- Articole publicate în alte reviste din țară: **28**
- Alte studii prezentate la manifestări științifice: **100**

Monografii elaborate ca unic autor:

1. S. Aramă. Fiziopatologie. Ed. Cerma (Editură recunoscută CNCSIS), București, 1999. ISBN 973-9266-35-5.
2. S. Aramă. Explorări funcționale. Ed. Cerma (Editură recunoscută CNCSIS), București 2000. ISBN 973-9266-39-8.
3. S. Aramă. Explorări funcționale – Ed. a II-a revizuită și adăugită, Ed. CERMAPRINT (Editură recunoscută CNCSIS), București 2007. ISBN 978-973-7667-90-8.
4. S. Aramă. Electrocardiografie – noțiuni teoretice și trasee comentate. Ed. CERMAPRINT (Editură recunoscută CNCSIS), București 2007. ISBN 978-973-1887-01-2

Activitate de cercetare

Proiecte de cercetare-dezvoltare –inovare pe bază de contract / grant

- **Director de proiect la un contract intenționat de cercetare** numit "Evolution of Chronic Gastritis and Intestinal Metaplasia after eradication of CagA+ Helicobacter pylori Strains" finanțat de Research and Development Department of Dr.Reddy's Laboratories Ltd. din Hyderabad (India)..
- **Director al P2 (UMF Carol Davila Bucuresti) în proiectul nr. 1454 din cadrul Programului 4 - Parteneriate în domenii prioritare**, obținut în competiția PNCDI2 2007, aflat în derulare. Titlul proiectului este: "Corelarea metodelor de diagnostic privind evaluarea implicării virusurilor hepatitice în limfoproliferările cronice - prevalența infecției și identificarea unor mecanisme moleculare implicate în oncogeneză", acronim **LIMFOVIR**. contract nr. 41-012/2007.
- **Membru în echipa de cercetare a P2** (Spitalul Clinic "Dr. I. Cantacuzino") **în cadrul proiectului nr. 3343 – din cadrul Programului 4 - Parteneriate în domenii prioritare**, obținut în competiția PNCDI2 2007, aflat în derulare. Titlul proiectului este "Adipocitokinele, punte de legătură între hepatita cu virus C și diabetul zaharat tip 2", acronim **ADIPO-HEP**, contract nr. 41-008/2007.
- **Membru în echipa de cercetare în cadrul programului național CEEX, modul I (Sănătate) tip proiect P-CD**, a proiectului cu titlul: "Studiul complex multidisciplinar al trombocitului în sindroamele mieloproliferative și mielodisplazice", acronim **MUL-TRO**. Contract nr. 62/16.10.2005.
- **Membru în echipa de cercetare a P2** (Institutul de Diabetologie Nutriție și Boli Metabolice N. Paulescu **în cadrul Programului 4 CNMP (competiția 2008, Domeniul 6 - Biotehnologii) – Parteneriate în domeniile prioritare, tip proiect – complex**, titlul proiectului: Tehnologie neinvazivă de caracterizare funcțională a masei beta celulare cu biodispozitive electronice neconvenționale, acronim: **ElectroCel**.
- **Membru în echipa de cercetare a P2** (Institutul de Diabetologie Nutriție și Boli Metabolice N. Paulescu **în cadrul Programului 4 CNMP (competiția 2008, Domeniul 1 – Tehnologia informației și comunicații) – Parteneriate în domeniile prioritare, tip proiect – complex**, titlul proiectului: Tranzistoare BioFET pentru bioanalize personalizate și estimări funcționale celulare, acronim: **BioFET**.
- **Membru în echipa de cercetare a P1** (UMF Carol Davila București) **în cadrul Programului 4 CNMP (competiția 2008, Domeniul 6 - Biotehnologii) – Parteneriate în domeniile prioritare, tip proiect – complex**, titlul proiectului: Identificarea patternurilor metabolismului lipidic și glucidic prin tehnici moderne de diagnostic la copii și adulți cu infecție HIV în terapie antiretrovirală și corelarea cu riscul cardiovascular, acronim **SLD-ART**.
- **Membru în echipa de cercetare a studiului internațional "Outcomes Research EMEA – Chronic Hepatitis B Longitudinal Survey"**, finanțat de Bristol-Myers Squibb International Corporation, Franța.

Articole ISI - Autor principal

1. C. Tilișcan, V. Aramă, R. Mihailescu, A. Streinu-Cercel, O. Coman, D. Ion, I. Ghiță, Ș.S. Aramă. Diagnosis and monitoring of mitochondrial toxicity induced by nucleoside-analogue reverse-transcriptase inhibitors in HIV-infected patients undergoing antiretroviral therapy. Farmacia vol 59,4 / 2011, pag 453. ISSN printed: 0014-8237; Revistă indexată ISI. IF 2011 = 0.669.
2. V. Aramă, C. Tilișcan, A. Streinu-Cercel, D. Ion, D. Munteanu, R. Mihailescu, Ș. S. Aramă. Insulin Resistance and Adipokines serum levels in a Caucasian Cohort of HIV-positive Patients Undergoing Antiretroviral Therapy: a cross sectional study. BMC Endocrine Disorders, 2013, 13:4. Doi:10.1186/1472-6823-13-4. Revistă indexată ISI, IF 2013 = 2.65. Revistă indexată Google Scholar, PubMed/MEDLINE, CAS, EMBASE, Scopus, CABI.
3. V. Arama, D.I. Munteanu, A. Streinu-Cercel, D. A. Ion, R. Mihailescu, C. Tiliscan, A.M. Tudor, S. Arama. Lipodystrophy syndrome in HIV treatment-multiexperienced patients: implication of resistin. J Endocrinol Invest, January 2014, ISSN 1720-8386, DOI 10.1007/s40618-014-0057-x. Revistă indexată ISI. FI 2014 = 1.654.
4. S. S. Arama, C. Tiliscan, C. Negoita, et al. Efficacy of 7-Day and 14-Day Triple Therapy Regimens for the Eradication of Helicobacter pylori: A Comparative Study in a Cohort of Romanian Patients. Hindawi Publishing Corporation. Gastroenterology Research and Practice, Volume 2016, ISSN: 1687-6121, <http://dx.doi.org/10.1155/2016/5061640> , IF 2016 = 1,863

5. D. Munteanu, A. Negru, R. Mihăilescu, C. Tilișcan, A-M. Tudor, M. Lazăr, Ș. S. Aramă, D. Ion, C. Popescu, V. Aramă. Evaluation Of Bone Mineral Density And Correlations With Inflammation Markers In Romanian Hiv-Positive Patients Undergoing Combined Antiretroviral Therapy. FARMACIA, 2017, Vol. 65, 1, 114-119 Revistă indexată ISI, IF 2016 = 1,348.
6. Catalin Tiliscan, Victoria Arama, Raluca Mihailescu, Daniela Munteanu, Diana Gabriela Iacob, Cristina Popescu, Remulus Catana, Anca Negru, Alina Lobodan & Stefan Sorin Arama. Association of adiponectin/leptin ratio with carbohydrate and lipid metabolism parameters in HIV-infected patients during antiretroviral therapy. Endocrine Research 2018, ISSN: 0743-5800 (Print) 1532-4206 (Online) (IF 2016 = 1,408)

**Articoel ISI -
coautor**

1. M. Bojincă, S. Aramă, V. Bojincă, M. Milicescu, Al. Croitoru, V. Aramă, A. Câmpean. Comparative Study of Matrix Metalloproteinases in Synovial Fluid from Rheumatoid Arthritis and Arthrosis Patients. Rev. Chim. (București) 2007; 58, 12, pag. 1327-1331, ISSN 0034-7752 (revistă indexată ISI)
2. V. Aramă, R. Vlădăreanu, R. Mihăilescu, A. Streinu Cercel, C. Mihai, A. Hristea, M. Iosipenco, S. Aramă, M. Rabilloud. Seroprevalence and risk factors associated with herpes simplex virus infection among pregnant women. Journal of Perinatal Medicine, 36(2008), May 2008, ISSN (print) 0300-5577, ISSN (online) 1619-3997. Revistă indexată ISI, factor impact 2007 = 1,101; articol premiat de CNCSIS.
3. V. Aramă, A. Streinu-Cercel, R.Vlădăreanu, C. Mihai, R. Mihăilescu, J. Rankin, S. Goschin, A. Filipescu, A. Rafila, S. Aramă, A. Hristea, J. E. Malkin, J.M. Pimenta, J. S. Smith. Type-specific HSV-1 and HSV-2 seroprevalence in Romania: Comparison of Prevalence and Risk Factors in Women and Men. International Journal of Infectious Diseases, 14S (2010), pag. e25-e31, ISSN 1201-9712 (revistă indexată ISI, FI 2009 = 2,167).
4. V. Aramă, R. Mihăilescu, M. Rădulescu, S. Aramă, CMV-HIV study group, A Streinu-Cercel, M Youle. Clinical relevance of the plasma load of Cytomegalovirus in patients infected with HIV – a survival analysis. Journal of Medical Virology, 2014, 86: 1821-27. ISSN 1096-9071. Revistă indexată ISI, IF=2,37.
5. Scărlătescu E, Lancé MD, White NJ, Aramă SS, Tomescu DR. Effects of malignancy on blood coagulation in septic intensive care patients. Blood Coagul Fibrinolysis. 2018 jan, 29(1):92-96. doi: 10.1097/MBC.0000000000000680. ISI, FI 2016/2017 =1,367

19.03.2018

Prof. Dr. Ștefan Sorin Aramă