



Informații personale

Nume / Prenume
E-mail

Sorina Maria Aurelian
sorinamaria.aurelian@gmail.com

Naționalitate

Română

Stare Civilă

Căsătorită

Data nașterii

04 octombrie 1981

Experiența profesională

Perioada

Din 2015 pana in prezent

Ocupația

Asistent Universitar

Numele si Adresa angajatorului

Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” – Facultatea de Medicina

Domeniul/sectorul de activitate

Sanatate/Activitate didactica

Perioada

2017-prezent

Numele și Adresa angajatorului

Geriatric Medicine and Care

Domeniul/sectorul de activitate

Medical

Ocupația sau funcția deținută

Editorial Board

Perioada

Din ianuarie 2013 până în prezent

Ocupația

Medic specialist geriatrie si gerontologie

Numele si Adresa angajatorului

Spitalul de Boli Cronice Sf. Luca

Domeniul/sectorul de activitate

Sanatate/Activitate didactica

Perioada (de la - până la)

2010-2015

Ocupația sau poziția deținută

Președinte fondator al Asociației Tinerilor Medici Geriatri

Perioada

Din Octombrie 2012 pana in februarie 2015

Ocupația

Asistent Universitar

Numele si Adresa angajatorului

Universitatea Titu Maiorescu – Facultate de Medicina

Domeniul/sectorul de activitate

Sanatate/Activitate didactica

Perioada

2007- 2012

Numele si Adresa angajatorului

Institutul National de Geriatrie si Gerontologie „Ana Aslan”

Domeniul/sectorul de activitate

Sănătate - Geriatrie si Gerontologie

Ocupația sau funcția deținută

Medic rezident geriatrie si gerontologie

Principalele activități și
responsabilități

Consultarea pacienților, stabilirea diagnosticului și a conduitei terapeutice sub îndrumarea unui medic specialist

Perioada

2008-prezent

Numele și Adresa angajatorului

Revista Română de Paliative

Domeniul/sectorul de activitate

Medical

Ocupația sau funcția deținută

**Asistent de redacție
Reviewer**

Educație și formare

Perioada

Octombrie 2008- 2014

Numele si tipul organizației de
educație și formare

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

Tematica de baza/competențe

Doctor în Medicina cu *Titlul tezei „Importanța evaluării rigidității arteriale la pacientul varstnic*

acumulate	<i>diabetic”</i>
Diploma sau certificatul obținute	Absolvent al Școlii Doctorale; Seria I Nr 0000371
Perioada	2000-2006
Numele si tipul organizației de educație și formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București
Tematica de baza/competente acumulate	Facultatea de Medicină Generală
Diploma sau certificatul obținute	Doctor Medic
Perioada	2002-2007
Numele si tipul organizației de educație și formare	Universitatea „Nicolae Titulescu” București
Tematica de bază/competențe acumulate	Facultatea de drept public
Diploma sau certificatul obținute	Licențiat în științe juridice
Perioada	1996-2000
Numele si tipul organizației de educație și formare	Colegiul Național „Unirea”, Focșani
Tematica de bază/competențe acumulate	Profil informatică
Diploma sau certificatul obținute	Atestat de ajutor de programator Diploma de bacalaureat
Perioada	1988-1996
Numele si tipul organizației de educație și formare	Școala generală de muzică și arte plastice nr 9, Focșani
Tematica de bază/competențe acumulate	Secțiunea Pian
Diploma sau certificatul obținute	Adeverința
Educație și Formare Medicală Continuă	
Perioada	Oct 2016-mai 2017
Tematica	Curs ultrasonografie modul I+II
Diploma	Competenta
Perioada	Martie 2017
Numele si tipul organizației de educație și formare	European Food Safety Agency, Parma Representant of CPME WG on Diet, Nutrition and Physical Activity
Perioada	August 2015
Numele si tipul organizației de educație și formare	European Society of Cardiology
Diploma sau certificatul obținute	Grant
Perioada	10-13 februarie 2014
Numele si tipul organizației de educație și formare	Stagiu de formare/vizita de studiu Ospedale Fracastoro- San Bonifacio, ULSS 20 Verona
Tematica de bază/competențe acumulate	Competenze per l adattabilita e la flessibilita nel Sistema Sanitario in un contesto di decentramento
Diploma sau certificatul obținute	POSDRU/81/3.2/S/51596
Perioada	6-9 februarie 2013 Istanbul

Numele si tipul organizației de educație și formare	Bursa de participare
Tematica de bază/competențe acumulate	Excellence in Diabetes
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de absolvire cu puncte europene EMC
Perioada	25 Septembrie 2011
Numele si tipul organizației de educație și formare	Societatea Română de Neuroabilitare și Patologie Medulară
Tematica de bază/competențe acumulate	Workshopul de Neuroabilitare Biophilia cu participare internațională
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de absolvire - 3 ore EMC
Perioada	Iulie 2011
Numele si tipul organizației de educație și formare	International Association of Gerontology and Geriatrics
Tematica de baza/competențe acumulate	Bursă – Intensive Course on Ageing, Barcelona
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de absolvire
Perioada	25-27 Martie 2010, Wroclaw Polonia
Numele si tipul organizației de educație și formare	European Association for Study of Diabetes
Tematica de bază/competențe acumulate	Advanced Postgraduate Course in Clinical Diabetes
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de absolvire
Perioada	Octombrie-Decembrie 2010
Numele si tipul organizației de educație și formare	Asociația pentru Servicii Mobile de Îngrijire Paliativă
Tematica de baza/competențe acumulate	Cursul „Controlul Simptomelor în Îngrijirea Paliativă”
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de absolvire
Perioada	2-5 septembrie 2010
Numele si tipul organizației de educație și formare	European Society of Palliative Care
Tematica de baza/competențe acumulate	European Conference „Dignity for the Frail Old”, Bergen Norvegia
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de participare
Perioada	9 ianuarie 2010
Numele si tipul organizației de educație și formare	Centrul de Formare și Training Medcover
Tematica de bază/competențe acumulate	Atelierul de lucru: „Simdromul de apnee în somn”
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de participare- 5 ore EMC
Perioada	21-22 Octombrie 2010
Numele si tipul organizației de educație și formare	Ana Aslan International Academy of Aging
Tematica de bază/competențe acumulate	Geriatric Medicine Symposia Brain Aging- Hot Topics
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de participare-12 ore EMC
Perioada	16-19 Iunie 2010
Numele si tipul organizației de educație și formare	Societatea Romana de Gerontologie și Geriatrie

Tematica de baza/competențe acumulate	Congresul Internațional de Geriatrie și Gerontologie „Comunitățile Longevive și Fragilitatea Vârstnicilor”, București		
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de participare - 24 ore EMC		
Perioada	15-17 octombrie 2009		
Numele și tipul organizației de educație și formare	American Academy of Anti-Aging Medicine		
Tematica de baza/competențe acumulate	European Congress on Anti-Aging and Aesthetic Medicine, Mainz, Germania		
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de participare		
Perioada	2007-2009		
Numele și tipul organizației de educație și formare	Fundația pentru îngrijiri integrate din România RAIN CARE		
Tematica de baza/competențe acumulate	Voluntar în cadrul programului romano-olandez REPACARO (Regional Palliative Care for Romania)		
Diploma sau certificatul obținute	Diploma de participare		
Perioada	10 aprilie 2009		
Numele și tipul organizației de educație și formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” Academia oamenilor de Știință din România		
Tematica de baza/competențe acumulate	Cursul „Imagistica în evaluarea patologiei cardiovasculare”		
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de participare - 6 ore E.M.C.		
Perioada	26-27 mai 2009		
Numele și tipul organizației de educație și formare	Școala Națională de Sănătate Publică și Management Sanitar		
Tematica de baza/competențe acumulate	E-health Congress		
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de participare - 11 ore EMC		
Perioada	6-8 decembrie 2007		
Numele și tipul organizației de educație și formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” Research Centre on the pathology and treatment of Rheumatic Diseases		
Tematica de baza/competențe acumulate	Cursul Internațional- Outcomes in Rheumatology		
Diploma sau certificatul obținute	Certificat de participare - 10 ore EMC		
Perioada	2000		
Numele și tipul organizației de educație și formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”		
Tematica de baza/competențe acumulate	Cursul de Biostatistică		
Diploma sau certificatul obținute	Credite - foaie matricolă		
Aptitudini și competențe personale	Română		
Limba maternă			
Limbi străine cunoscute			
Autoevaluare			
Germana	Înțelegere	Vorbire	Scriere
Engleza	Nivel foarte bun	Nivel bun	Nivel mediu
	Nivel foarte bun	Nivel bun	Nivel mediu
Abilități sociale	Iunie 2005 participare în cadrul proiectului organizat de Societatea studenților de medicină București - „Fratele mai mare” pentru copii abandonați și infestați cu virusul HIV		
Aptitudini organizatorice	Coordonator pentru Europa al Congresului Internațional de Geriatrie și Gerontologie 2012, New Dehli, India, ed II http://www.icggm2012.org/committee.html		
	- Coordonarea înființării asociației - elaborarea statutului asociației, coordonarea membrilor, coordonarea de organizare – funcționare a asociației		
	- Coordonator la organizarea primei și celei de a doua ediții a Conferinței Naționale a Asociației Tinerilor Medici Geriatri-octombrie 2010/octombrie 2011- secțiune a Conferinței Societății Române de		

Geriatric și Gerontologie, structurare, coordonare, mediatizare eveniment prin afișe, emisiuni radio.
 - Membru în echipa de organizare a campaniei de informare cu tema: „Vârstnicii au nevoie de sprijin. Să-i respectăm sprijinindu-i”(29.09-01.10.2010) cu ocazia Zilei Internaționale a vârstnicului - stabilirea legăturii cu membrii din teritoriu, mediatizarea și organizarea evenimentului din București
 - Membru în echipa de organizare al Atelierului de Formare „Asistența pacientului vârstnic la domiciliu” organizat în perioada 11 mai-16 iunie 2011, coordonator EMC: Conf. Dr. Gabriel I. Prada
 - Coordonarea concursului și a expoziției de fotografie „Portret de vârstnic: Oameni de lângă noi”, 1 iulie-15 decembrie 2012

Competențe și aptitudini practice

Membru expert pentru proiectele: iCare4U - Situational and emotional reassurance for all, propunere de proiect depusă în cadrul apelului AAL-2016, nr: aal-call-2016-060; **HealthCan** - Smart Healthcare Ecosystem for elderly people, propunere de proiect depusă în cadrul apelului H2020-ECSEL-2017-2-RIA-two-stage, numărul 783262-1.

Co-investigator principal- studiu în parteneriat cu **Universitatea Maastricht** privind **Sondajul național al calității îngrijirii medicale**

Co-Investigator principal- studiu în parteneriat cu Universitatea Krakovia privind realizarea unui studiu **Costurile Dementiei în România(Cost of dementia in Romania: a cross-sectional Cost-of-Illness study done in Bucharest)**

24.08.2004-21.09.2004 - Stagiul de practică **Trier Germania** în cadrul cabinetului de ginecologie **Dr.med. Vera Jakobs**

15.09.2005-01.10.2005- **Observership** în cadrul Clinici de Melanom și cancer de sân al Spitalului **Universitar Stanford**, California

Publicații/Comunicări Conferințe Naționale și Internaționale

2017

1. A Căpășu, A Zamfirescu, R Dascalescu, SA Căpășu, **SM Aurelian**. *Histopathological and Ultrastructural features of renal artery in elderly with Chronic Kidney Disease*. Atherosclerosis, **2017**. EAS Prague (ISI Thomson Reuters, **IF-4.239**)
2. A Zamfirescu, **SM Aurelian**, A Mirsu-Paun, I Omer, R Dascalescu, A Căpășu. *Effects of Lipid Lowering Therapy with Statins on Cognitive Functions in Patients Diagnosed with Dementia undergoing antidementive therapy*. Atherosclerosis, **2017**. EAS Prague (ISI Thomson Reuters, **IF-4.239**)
3. **SM Aurelian**, R.Dăscălescu, SM Gidei, DA Ruscă, A Zamfirescu, A Căpășu. *Radiculopathy hyperalgesia in the elderly with associated diseases - case report* Revista Romana de Neurologie, **2017**, vol 16(1): 60.Congres SNR Bucuresti, (**ISSN 1843-8148 BDI**)
4. R Dascalescu, **SM Aurelian**, A Zamfirescu, J Aurelian, A Căpășu. *Gait speed is related to the arterial stiffness of elderly*. Innovation in Aging **2017**, vol.1(S1):782. IAGG San Francisco (**ISSN 2399-5300 BDI**)
5. **SM Aurelian**, R Dascalescu, A Zamfirescu, J Aurelian, AS Nica, A Căpășu. *Arterial stiffness a choice marker of the cardiovascular treatment at elderly with diabetes*. Innovation in Aging **2017**, vol.1(S1):779. IAGG San Francisco (**ISSN 2399-5300 BDI**)
6. OM Stanciu, D Riga, **SM Aurelian**, A Căpășu. *Rolul statusului inflamator și a factorilor de risc cardiovasculari în diagnosticul cu sindromului de fragilitate*. Revista Medicala Romana, **2017**, suppl 1: 103.(**ISSN 1220-5478 BDI**)
7. OM Stanciu, R Mateescu, **SM Aurelian**, A Zamfirescu, A Căpășu. *Diagnostic challenges in elderly with urinary tract infection Case presentation*. Congresul UMF, Carol Davila, **2017**
8. R Dăscălescu, **SM Aurelian**, IL Petre, I Bari-Gheorghe, A Zamfirescu, A Căpășu. *Peripheral neuropathy in the elderly - a complex diagnostic - clinical case*. Congresul UMF, Carol Davila, **2017**

2016

1. A Căpășu, **SM Aurelian**, A Mirsu-Paun, C Badiu. *A key for post stroke rehabilitation in the elderly*. Acta Mediterranea, **2016**, 3: 1003-1007.(Indexed by Science Citation Index Expanded (SciSearch)—ISI Thomson Reuters, **IF-0.2**)
2. **SM Aurelian**, OM Stanciu, A Zamfirescu, J Aurelian, AS Nica, A Căpășu. *A possible link between frailty and diabetes*. InterDIAB **2016**, Association for Renal Metabolic and Nutritional Studies, Ed Niculescu 2016, pg 79-88. (ISSN 2393-3488 indexat ISI fara IF).
3. V Onetiu, **SM Aurelian**, A Căpășu, F Cristescu, IC Zus, K Kissimova-Skarbek. *Cost of dementia in Romania: a cross-sectional Cost-of-Illness study undertaken in Bucharest*. Zeszyty Naukowe Ochrony Zdrowia, **2016**, 14(3): 204-226. (**e-ISSN 2084-2627 BDI**)
4. A Căpășu, A Zamfirescu R Dăscălescu, **SM Aurelian**. *Quality of life assessment at the elderly-efficient method of care*. Cogito- Multidisciplinary Research Journal, **2016**, Vol. 8(1):71-77.(**ISSN 2068-6706 BDI**)

5. R Dascalescu, A Zamfirescu, **SM Aurelian**, O Stanciu, A Capisizu. *Carotid intima-media thickness as a prognostic risk marker of dementia at the elderly*. *Atherosclerosis*, **2016**, Vol. 252: e22. EAS Innsbruck (**ISI Thomson Reuters, IF-4.239**)
 6. A Capisizu, A Zamfirescu, R Dascalescu, O Stanciu, **SM Aurelian**. *The relationship between nonalcoholic hepatic steatosis and carotid atherosclerosis at the elderly*. *Atherosclerosis*, **2016**, Vol. 252: e195. EAS Innsbruck (**ISI Thomson Reuters, IF-4.239**)
 7. R Dăscălescu, A Capisizu, A Zamfirescu, **SM Aurelian**. *Steatoza hepatică-factor de risc în ateroscleroza carotidiană*. R Dăscălescu, A Capisizu, A. Zamfirescu, **SM Aurelian**. *Revista Romana de Cardiologie*, suppl ptr Congres National de Cardiologie, **2016** (**ISSN 257-2661, ISSN L-23926910 BDI**)
 8. A Zamfirescu, **SM Aurelian**, R Dăscălescu, R Mateescu, A Capisizu. *Complexul intimă-medie-marker de risc aterosclerotic noninvaziv pentru dezvoltarea demenței severe*. *Revista Romana de Cardiologie*, suppl ptr Congres National de Cardiologie, **2016** (**ISSN 257-2661, ISSN L-23926910 BDI**)
 9. C Badiu, VT Grigorean CD Giță, A Zamfirescu, R Dăscălescu, C Tabără, R Mateescu, **SM Aurelian**, A Capisizu. *Management of dysphagia at the elderly patient - case presentation*. Congres UMF Carol Davila, **2016**
 10. A Zamfirescu, **SM Aurelian**, I Omer, R Dăscălescu, A Capisizu. *Outcomes of cognition-thyroid function relationship at the elderly*. *Revista Romana de Neurologie*, **2016**, vol 15(1): 68. Congres SNR Bucuresti, (**ISSN 1843-8148 BDI**)
 11. R Dăscălescu, **SM Aurelian**, A Zamfirescu, A Capisizu, . *A therapeutic algorithm for dementia in elderly - clinical case presentation*. *Revista Romana de Neurologie*, **2016**, vol 15(1): 69. Congres SNR Bucuresti, (**ISSN 1843-8148 BDI**)
 12. A Capisizu, **SM Aurelian**, AS Nica, R Dascalescu, A Marsu-Paun , A Zamfirescu. *Outcomes of post-stroke neurorehabilitation therapy at the elderly*. 9-th WCNR, Philadelphia, SUA, **2016**
-
1. A Capisizu, **SM Aurelian**, C.Badiu, A Zamfirescu. *Multifactorial hemodynamic entities of hypertension at the elderly*, *Acta Medica Mediterranea*, **2015**, 31: 847-850.(Indexed by Science Citation Index Expanded (SciSearch)–**ISI Thomson Reuters, IF-0.333**)
 2. M Ghinescu, M Olariu, **SM Aurelian**, RJG Halfens, L Dumitrescu, Jos MGA Schols ,G Rahnea-Nita, A Curaj, I Alexa, Wim J.A. van den Heuvel. *Assessment of Care Problems in Romania: Feasibility and Exploration*, *JAMDA* 16(**2015**): 86e9-86.e12.(**ISI Thomson Reuters, IF-4.781**)
 3. A Capisizu, **SM Aurelian**, A Zamfirescu, I Omer, M Haras, C Ciobotaru, L Onose, T Spircu, G Onose. *Findings Regarding the relationships between sociodemographic, psychological, comorbidity factors and functional status in geriatric inpatients*. *Advances in Experimental Medicine and Biology*, **2015**, Vol.821: 45-55(**ISI Thomson Reuters, IF-2.012**).
 4. **SM Aurelian**, A Satanin, M Ghinescu, A Capisizu, A Zamfirescu, J Aurelian. *Frailty- lowers quality of life and determines diabetes?* Österreichische Nationalbibliothek Wien Vienna, Österreichish Rumanischer Akademischer Verein, **2015**: 63-67 (**ISSN 978-3-9503145-7-1 BDI**)
 5. A Capisizu, AS Nica, A Zamfirescu, A Mirsu- Paun, AA Capisizu, **SM Aurelian**. *Comparison of the effectiveness of three rehabilitation therapies in post stroke elderly patients*. *European Journal of Neurology*, **2015**, vol 22: 666-667. First EAN Congress Berlin (**ISI Thomson Reuters, IF-3.956**)
 6. A Zamfirescu, A Mirsu-Paun, **SM Aurelian**, M Slavila, I Omer, AA Capisizu, AS Nica, A Capisizu. *Effectiveness of Physical Exercise Training in Elderly with Mild to Moderate Dementia*. *European Journal of Neurology*, **2015**, 22: 120–482. First EAN Congress Berlin- Poster Presentation with Discussion (**ISI Thomson Reuters, IF-3.956**)
 7. **SM Aurelian**, A Zamfirescu, A Capisizu. *Determination of hemodinamic features in elderly patientis with metabolic syndrome*. *Atherosclerosis*, **2015**, Vol. 241(1):e152. EAS Glasgow (**ISI Thomson Reuters, IF-3,704**)
 8. A Capisizu, A Zamfirescu, C Olariu ,**SM Aurelian** *Assessment and management of chronic kidney disease at geriatric patients*. *Atherosclerosis*, **2015**, Vol. 241(1): e182-e183. EAS Glasgow (**ISI Thomson Reuters, IF-3,704**)
 9. A Capisizu, A Zamfirescu, R Dascalescu, A Mirsu-Paun, **SM Aurelian**, G Onose. *Neurorehabilitation therapies post-stroke at the elderly*. *Neurologie and Rehabilitation* **2015**, Suppl.1:S31 ECNR (**ISSN-0947-2177A BDI**)
 10. **SM Aurelian**, A Zamfirescu, C Badiu, L Vlad, R Dascalescu, C Iordache, I Frece A Comorasu ,

A Capisizu. *The Functional Ability in Elderly with Peripheral Arterial Disease*. Maedica, Journal of Clinical Medicine, **2015**, Vol. 10 Suppl 1: Congresul UMF Carol Davila, Bucuresti, (ISSN 1841-9038 BDI)

11. C Badiu, **SM Aurelian**, A Zamfirescu, R Dăscălescu, I Frecea, C Iordache, A Comorașu, S Vlad, A Capisizu. *Status psihologic la pacienți varstnici cu tumora de ovar stang- prezentare de caz*. Maedica, Journal of Clinical Medicine, **2015**, Vol. 10 Suppl 1: Congresul UMF Carol Davila, Bucuresti, (ISSN 1841-9038 BDI)
12. A Capisizu, AS Nica, A Zamfirescu, R Dascalescu, A Mirsu- Paun, SM Aurelian. *Functionality after kinetotherapy in post stroke elderly patients*. Revista Romana de Neurologie, **2015**, vol 14(1): 70-71. Congres SNR Bucuresti, (ISSN 1843-8148 BDI)
13. **SM Aurelian**, OM Stanciu, A Zamfirescu, R Dăscălescu, I Frecea, C Iordache, A Comorașu, CA Teodorescu, A Capisizu. *Accidentul vascular cerebral la vârstnici - prezentare de caz*. Revista Romana de Neurologie, **2015**, vol 14(1): 61. Congres SNR Bucuresti, (ISSN 1843-8148 BDI)
14. OM.Stanciu, R Mateescu, **SM Aurelian**, A Zamfirescu, R Dăscălescu, A Capisizu. **EARLY DETECTION OF ALZHEIMER'S DISEASE AND GRONINGEN FRAILTY INDEX rezumat Conferinta Nationala Alzheimer 2015**
15. **SM Aurelian**, Ionut O Frecea, CI .Iordache , A Comorasu: R Dăscălescu, A Zamfirescu, A Capisizu .**DEMENTIA- CLINICAL CASE GERIATRIC DEPARTMENT ST.LUCA HOSPITAL BUCHAREST.rezumat Conferinta Nationala Alzheimer 2015**

2014

1. **SM Aurelian**, DM Cheța, D Onicescu. *Microvesicles-potential biomarkers for the interrelations atherosclerosis/type 2 diabetes mellitus*. Romanian Journal of Morphology and Embryology, **2014**, 55(3 Suppl):1035-1039. (ISI Thomson Reuters, IF-0.620).
2. A Capisizu, **SM Aurelian**, C. Bogdan. *Medical and legal aspects of elderly patients with dementia*. Romanian Journal of Legal Medicine, **2014**, XXII:1,51-54. (ISI Thomson Reuters, IF-0.208).
3. A Capisizu, **SM Aurelian**. *Cognitive decline in relation to thyroid dysfunction is still a question?* Acta Medica Mediterranea, **2014**, 30:703-707. (ISI Thomson Reuters, IF-1.035).
4. **SM Aurelian**, A Capisizu, DM Cheța. *Correlation between ankle-brachial index and frailty in elderly diabetics*. Ro Med vol. LXI, **2014**, (1): 32-37. (ISSN 1220-5478 BDI)
5. **SM Aurelian**, A Zamfirescu, A Capisizu, DM Cheța. *The impact of arterial stiffness on cognitive status in elderly diabetic patients*. Rom J Diabetes Nutr Metab Dis. **2014**;21(1):63-67. (ISSN 2068-8245 BDI)
6. A Capisizu, T Movileanu, A Zamfirescu, LVlad, R Dascalescu ,**SM Aurelian**. *Evaluation of the hemodynamic profile in hospitalized hypertensive old age patients, using HOTMAN® Integrated Hemodynamic Management System(Thoracic Electrical Bioimpedance)*. Atherosclerosis, **2014**, Vol. 235(2):e263. EAS Madrid (ISI Thomson Reuters, IF-3,09)
7. **SM Aurelian**, A Capisizu, A Zamfirescu, D Cheta. *Arterial stiffness in relation to age and frailty*. Atherosclerosis, **2014**, Vol. 235(2): e225–e226. EAS Madrid (ISI Thomson Reuters, IF-3,09)
8. A. Capisizu, R. Mateescu, OM Stanciu, A Zamfirescu, **SM Aurelian**. *Findings regarding relationships between diabetes mellitus and cognitive decline in elderly inpatients*. Revista Romana de Neurologie, **2014**, vol 13(1): 48. Congres SNR Bucuresti, (ISSN 1843-8148 BDI)
9. **SM Aurelian**, R Mateescu, OM Stanciu, A Zamfirescu, A Capisizu. *The assessment of frailty at elderly with comorbidities* Revista Romana de Neurologie, **2014**, vol 13(1): 50. Congres SNR Bucuresti, (ISSN 1843-8148 BDI)
10. **SM Aurelian**, R Mateescu, OM Stanciu, R Dascalescu, L Vlad, C Olariu, A Capisizu. *The relationship between chronic kidney disease, age and comorbidities*. Journal of Medicine and Life, **2014**, Congresul UMF „Carol Davila” (ISSN 1844-122x BDI)
11. Roxana Mateescu, Oana Maria Stanciu, Andreea Zamfirescu, A Capisizu, **SM Aurelian**. **The assessment of frailty at elderly with comorbidities**. Al VI-lea Congres National de Geriatrie si Gerontologie cu participare Internationala, 23-26 oct 2014,
14. Oana Maria Stanciu, Roxana Mateescu, **Sorina Aurelian**, Andreea Zamfirescu, Ana Capisizu. **Diabetes Mellitus- risk factor of dementia at the elderly**. Al VI-lea Congres National de Geriatrie si Gerontologie cu participare Internationala, 23-26 oct 2014,
15. **Sorina Maria Aurelian**, Ana Capisizu. **Frailty and Longevity**. Medicina Integrativa si terapiile anti-aging, Academia Romana, noiembrie 2014

1. **Diabetul zaharat la vârstnic. Prevenție, diagnostic și tratament.** Sorina Maria Aurelian, Marinela van den Heuvel-Olaroiu. Curs online acreditat cu 12 puncte CMR EDMED. RO
2. **Complicații acute și cronice ale diabetului zaharat la vârstnic.** Minerva Ghinescu, Sorina Maria Aurelian. Curs online acreditat cu 12 puncte CMR EDMED. RO
3. **Muscular decline and cognitive status: a pilot study in Romanian elderly patients.** SM Aurelian, M Ghinescu, A Zamfirescu, A Capisizu, IM Covlescu, DM Cheta. JNHA vol 17, Suppl 1, 2013: S788. (ISI 2,394). IAGG Congres - Seoul 2013
3. **Findings regarding relationships between socio-demographic, psychological and comorbidity factors, with functional status in our geriatric patients**
A Capisizu, SM Aurelian, A Zamfirescu, I Omer, M Haras, C Ciubotaru, L Onose, T Spircu, G Onose. JNHA vol 17, Suppl 1, 2013: S602. (ISI 2,394).
IAGG Congres - Seoul 2013
4. **Available treatment in dementia: our experience in using combined therapy with cholinesterase inhibitor and memantine.** A Zamfirescu, A Capisizu, SM Aurelian, I Omer, AM Stroie, A Romila
JNHA vol 17, Suppl 1, 2013: S800. (ISI 2,394)
IAGG Congres - Seoul 2013
5. **Findings regarding relationships between thyroid function and cognitive decline in our geriatric inpatients**
A. Capisizu, A Zamfirescu, M Haras, S Aurelian, I Omer, C Ciobotaru, L Onose, T Spircu, G. Onose. JNHA vol 17, Suppl 1, 2013: S604. (ISI 2,394)
IAGG Congres - Seoul 2013
6. The palliative care in older patients with dementia - new directive. Aurelian SM, Zamfirescu A, Ghinescu M, Bogdan C. Articol in extenso. Journal of palliative care vol 6, no 2, apr 2013 pg 17-22
7. Rezultate ale studiului de prevalență privind comorbiditățile la diferiți pacienți
A. Capisizu, A. Zamfirescu, S.M. Aurelian, I. Dina. Articol in extenso. Revista romana de statistica vol 5/2013 pg 61-74(BDI)
8. Diabetes mellitus in the alderly - the occurence risk of hypogycemia
Sorina Maria Aurelian, Codruta zus, Ana Capisizu, Gabriel Ioan Prada, Dan Cheta
Articol in extenso. Romanian J of gerontology and Geriatrics, 2013, no.1, p 3-6. ISSN 0254-2307
9. Arterial stiffness- clinical considerations on subclinical atherosclerosis
Sorina Maria Aurelian, Codruta Zus, Ana Capisizu, Gabriel Ioan Prada, dan Cheta, C Bogdan
Articol in extenso. Romanian Journal of Gerontology and Geriatrics, 2013, No 2, pag-3-6. ISSN 0254-2307
10. Importance of quality of life assessment in elderly patients. Ana Capisizu, Andreea Zamfirescu, S Aurelian, I Omer, AA Capisizu, J Aurelian. Abstract. Journal of Medicine and Life vol VI Special Issue 1, 2013 pg15-16
11. Physical exercise training in older adult diagnosed with mild to moderate dementia-result from second intervention group. A Zamfirescu, A Capisizu, SM Aurelian, M Slavila, I Omer, AA Capisizu, AM Stroie, R Dascalescu, L Vlad, A Romila. Abstract. Journal of Medicine and Life vol VI Special Issue 1, 2013 pg79-80.
12. The role of sleep in working memory at patients with cognitive decline- a pilot study
SM Aurelian, S. Neagoie. Poster. Conferinta Nationala de Alzheimer 2013
13. **Depistarea precoce a demenței- măsuri practice.** A. Capisizu, S.Aurelian, A.Zamfirescu, D.Schiopu, D.Căpățână, I. Omer, L.Vlad, R. Dăscălescu, C. Bogdan. Prezentare orala.Conferinta Nationala de Geriatrie octombrie 2013.

2012	1. <i>Evaluarea calitatii vietii pacientilor varstnici cu cancer internati in Spitalul Sf Luca Bucuresti (Quality of life assessment in elderly patients with cancer hospitalized in St. Luke Hospital)</i>, Autori: Ana Capisizu, Andreea Zamfirescu, Sorina Aurelian, Alex.A.Capisizu, Al Doilea Congres Interantional de geriatrie-gerontologie ICGGM, New Delhi, febr. 2. <i>Epidemiology of Diabetes: a 10 years retrospective study on old Romanian population</i> Authors : Sorina Maria Aurelian, Ana Capisizu, Andreea Zamfirescu, Justin Aurelian ,Codruta Zus ,Alex.A. Capisizu, The second International Congress Gerontology and Geriatrics Medicine, New Delhi, febr. 3. <i>Prevalence study of dementia in patients from St Luke Hospital (2007-2011) Bucharest, Romania</i> Authors: Andreea Zamfirescu, Ana Capisizu , Sorina Maria Aurelian, Alex. A. Capisizu, Iustin Aurelian The second International Congress Gerontology and Geriatrics Medicine, New Delhi, ICGGM New Delhi, 4. <i>Prevalenta si gradul de severitate al comorbiditatilor la pacientii varstnici internati in Clinica de Geriatrie Sp.Sf Luca</i> Authors: A. Capisizu, S.Aurelian, A. Zamfirescu, D.Schiopu, D. Capatana Conferinta de Geriatrie si Gerontologie INGG, Otopeni, octombrie 5. <i>Inițierea terapiei medicamentoase specifice la pacienții nou diagnosticați cu demență-studiu pilot-</i> A. Capisizu, A. Zamfirescu, S.Aurelian, I.Omer, D. Capatana, D.Schiopu, G.David.Conferinta de Geriatrie si Gerontologie INGG, Otopeni, octombrie
2011	1. Pacientul vârstnic: o provocare". SM Aurelian. Viața medicală nr 42 (1138), noiembrie 2011-ISSN 1583-8862 2. „Networking pentru paliatie”SM Aurelian. Viața medicală nr 42 (1136), octombrie 2011-ISSN 1583-8862
2010	1. „Publishing in profesional journals. Paliatia.ro a journal for the region”SM Aurelian, Marinela Olariu van den Heuvel- Workshop Sharing & Networking Enhancing Palliative Care Compliance to International Standards, Bucharest 2011 2. „Demnitatea vârstnicului fragil”. SM Aurelian, Prof. dr. Bogdan Constantin. Viața medicală nr 42 (1084), 2010
2009	1. Diabetul zaharat în România 1997-2007. Sorina Maria Covlescu, Ecaterina Scorțan. Broșură. Congresul Internațional de Geriatrie și Gerontologie 2010, București 2. „Epidemiology of diabetes in old Romanian population ”Sorina Maria Aurelian, Prof.dr. Dan Cheta. Conferința Europeană „Dignity for the frail old ”,2009- Bergen, Norvegia 3. „Specific services for the elderly in terminal stages”.SM Aurelian, Prof.dr. Bogdan Constantin. Conferința Europeană „Dignity for the frail old ”,Bergen, Norvegia
2008	1. „Scala de singurătate –observații privind adaptarea și aplicarea la subiecții vârstnici”.Sorina Maria Covlescu, Prof dr. Constantin Bogdan. Studiu clinic-prezentare orală. Conferința națională de geriatrie și gerontologie cu participare internațională ed. IV 2008-București
2007	1. „Longevitatea și afectarea cardiacă”. Doina State,Rodica Hindei, Sorina Maria Covelscu. Prezentare de sinteză. Conferința națională de geriatrie și gerontologie ed. 33,2007- București
Afilieri profesionale	
Perioada	2015-prezent
	Membru al Heart Failure association of ESC
	2014-prezent
	Membru al European Society of Atherosclerosis
Perioada	2011- prezent
Ocupația sau poziția deținute	Membru al World Federation of NeuroRehabilitation
Perioada	2010-prezent
Ocupația sau poziția deținute	Membru fondator și președinte de onoare al Asociației Tinerilor Medici Geriatri
Perioada	2009- prezent
Ocupația sau poziția deținute	Membru al International Association of Gerontology and Geriatrics

Perioada	2008- 2012
Ocupația sau poziția deținute	Membru al Societății de Tanatologie Române , București
Perioada	2008- 2013
Ocupația sau poziția deținute	Membru al Comisiei Naționale de Bioetică UNESCO
Premii	2015- Grant acordat de European Society of Cardiology, Roma 2011- Grant acordat de International Association of Geriatric and Gerontology, Barcelona 2010- Premiul pentru o lucrare originală „Demnitatea Vârstnicului” acordat în cadrul Conferinței Naționale de Geriatrie și Gerontologie - Diploma de Excelență
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Cunoașterea limbajelor Turbo C, HTML și operare în Windows, Excell
Competențe și aptitudini artistice	Pian, pictură
Permis de conducere	Categoria B din 2001