



Informații personale

Sorina Maria Aurelian

Experiența profesională

Perioada	Din 2017- pana in prezent
Ocupația	Sef Lucrari
Numele si Adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” – Facultatea de Medicina
Domeniul/sectorul de activitate	Sanatate/Activitate didactica
Perioada	Din 2017- pana in prezent
Ocupația	Medic primar geriatrie si gerontologie
Numele si Adresa angajatorului	Spitalul de Boli Cronice Sf. Luca
Domeniul/sectorul de activitate	Sanatate/Activitate didactica
Perioada	Din 2015- 2017
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- 2017
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 și gerontologie
Principalele activități și	Consultarea pacienților, stabilirea diagnosticului și a conduitei terapeutice sub îndrumarea unui

responsabilități
Perioada
Numele și Adresa angajatorului
Domeniul/sectorul de activitate
Ocupația sau funcția deținută

medic specialist
2008-prezent
Revista Română de Paliative
Medical
Asistent de redacție
Reviewer

Educație și formare

Perioada
Numele și tipul organizației de educație și formare
Diploma sau certificatul obținute

Iulie 2017
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
Medic primar Geriatrie și gerontologie

Perioada
Numele și tipul organizației de educație și formare
Tematica de bază/competențe acumulate
Diploma sau certificatul obținute

Octombrie 2016- mai 2017
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
Curs ecografie generală
Competența ecografie generală

Perioada
Numele și tipul organizației de educație și formare
Tematica de bază/competențe acumulate
Diploma sau certificatul obținute

Octombrie 2008- 2014
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București
Doctor în Medicină cu *Titlul tezei „Importanța evaluării rigidității arteriale la pacientul varstnic diabetic”*
Absolvent al Școlii Doctorale; Seria I Nr 0000371

Perioada
Numele și tipul organizației de educație și formare
Tematica de bază/competențe acumulate
Diploma sau certificatul obținute

2000-2006
Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București
Facultatea de Medicină Generală
Doctor Medic

Perioada
Numele și tipul organizației de educație și formare
Tematica de bază/competențe acumulate
Diploma sau certificatul obținute

2002-2007
Universitatea „Nicolae Titulescu” București
Facultatea de drept public
Licențiat în științe juridice

Perioada
Numele și tipul organizației de educație și formare
Tematica de bază/competențe acumulate
Diploma sau certificatul obținute

1996-2000
Colegiul Național „Unirea”, Focșani
Profil informatică
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	Aprilie 2019
Tematica	ESCEO Eli Lilly Scholarships
Diploma	Grant
Numele si tipul organizației de educație și formare	European Society for Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis, Osteoarthritis and Musculoskeletal Diseases
Perioada	Oct 2016-mai 2017
Tematica	Curs ultrasonografie modul I+II
Diploma	Competența
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'adattabilità e la flessibilità 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	Excelence 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

<p>Tematica de baza/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p> <p>Numele și tipul organizației de educație și formare</p>	<p>Bursă – Intensive Course on Ageing, Barcelona</p> <p>Certificat de absolvire</p> <p>25-27 Martie 2010, Wrocław Polonia</p>
<p>Tematica de bază/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p> <p>Numele și tipul organizației de educație și formare</p>	<p>European Association for Study of Diabetes</p> <p>Advanced Postgraduate Course in Clinical Diabetes</p> <p>Certificat de absolvire</p> <p>Octombrie-Decembrie 2010</p> <p>Asociația pentru Servicii Mobile de Îngrijire Paliativă</p>
<p>Tematica de baza/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p> <p>Numele și tipul organizației de educație și formare</p>	<p>Cursul „Controlul Simptomelor în Îngrijirea Paliativă”</p> <p>Certificat de absolvire</p> <p>2-5 septembrie 2010</p> <p>European Society of Palliative Care</p>
<p>Tematica de baza/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p> <p>Numele și tipul organizației de educație și formare</p>	<p>European Conference „Dignity for the Frail Old”, Bergen Norvegia</p> <p>Certificat de participare</p> <p>9 ianuarie 2010</p> <p>Centrul de Formare și Training Medcover</p>
<p>Tematica de bază/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p> <p>Numele și tipul organizației de educație și formare</p>	<p>Atelierul de lucru: „Simdromul de apnee în somn”</p> <p>Certificat de participare- 5 ore EMC</p> <p>21-22 Octombrie 2010</p> <p>Ana Aslan International Academy of Aging</p>
<p>Tematica de bază/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p> <p>Numele și tipul organizației de educație și formare</p>	<p>Geriatric Medicine Symposia Brain Aging- Hot Topics</p> <p>Certificat de participare-12 ore EMC</p> <p>16-19 Iunie 2010</p> <p>Societatea Română de Gerontologie și Geriatrie</p>
<p>Tematica de baza/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p> <p>Numele și tipul organizației de educație și formare</p>	<p>Congresul Internațional de Geriatrie și Gerontologie „Comunitățile Longevive și Fragilitatea Vârstnicilor”, București</p> <p>Certificat de participare - 24 ore EMC</p> <p>15-17 octombrie 2009</p> <p>American Academy of Anti-Aging Medicine</p>
<p>Tematica de baza/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p> <p>Numele și tipul organizației de educație și formare</p>	<p>European Congress on Anti-Aging and Aesthetic Medicine, Mainz, Germania</p> <p>Certificat de participare</p> <p>2007-2009</p> <p>Fundația pentru îngrijiri integrate din România RAIN CARE</p>
<p>Tematica de baza/competențe acumulate</p> <p>Diploma sau certificatul obținute</p> <p>Perioada</p>	<p>Voluntar în cadrul programului romano-olandez REPACARO(Regional Palliative Care for Romania)</p> <p>Diploma de participare</p> <p>10 aprilie 2009</p>

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de baza/competențe acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de baza/competențe acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de baza/competențe acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de baza/competențe acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limbi străine cunoscute

Autoevaluare

Germana

Engleza

Abilități sociale

Aptitudini organizatorice

Competențe și aptitudini practice

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”
Academia oamenilor de știință din România

Cursul „Imagistica în evaluarea patologiei cardiovasculare”

Certificat de participare - 6 ore E.M.C.

26-27 mai 2009

Scoala Națională de Sănătate Publică și Management Sanitar

E-health Congress

Certificat de participare - 11 ore EMC

6-8 decembrie 2007

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” Research Centre on the pathology and treatment of Rheumatic Diseases

Cursul International- Outcomes in Rheumatology

Certificat de participare - 10 ore EMC

2000

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”

Cursul de Biostatistică

Credite - foaie matricolă

Română

Înțelegere

Nivel foarte bun

Nivel foarte bun

Vorbire

Nivel bun

Nivel bun

Sciere

Nivel mediu

Nivel mediu

Iunie 2005 participare în cadrul proiectului organizat de Societatea studenților de medicină București - „Fratele mai mare” pentru copii abandonati și infestați cu virusul HIV

Coordonator pentru Europa al Congresului Internațional de Geriatrie și Gerontologie 2012, New Delhi, 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 Geriatrie și Gerontologie, structurare, coordonare, mediatizare eveniment prin afișe, emisiuni radio.

- Membru în echipa de organizare a campaniei de informare cu tema: „Vârșnicii 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 langa noi”, 1 iulie-15 decembrie 2012

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

Co-investigator principal- studiu în parteneriat cu Universitatea Maastricht privind Sondajul national al calitatii ingrijirii medicale

Co-Investigator principal- studiu în parteneriat cu Universitatea Krakovia privind realizarea unui studiu Costurile Dementei in Romania(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

Publicatii/Comunicări
Conferințe Naționale și
Internaționale

2019



- **Aurelian SM**, David AM, Mihalache R, Zamfirescu A, Aurelian J, Capisizu A. *Alegerea algoritmului medicamentos potrivit la pacientii geriatric cu boala renala cronica*. Rom J Gerontol Geriatr, 2019, vol8, Suppl- ISSN-L 0254-2307.
- Comorasu A, Alecu M, **Aurelian SM**, Mihalache R, Aurelian J, Hodorogea A, Zamfirescu A, Capisizu A. *Importanta echipei multidisciplinare pentru managmentul adecvat al anticoagularii la un pacient varstnic fragil*. Rom J Gerontol Geriatr, 2019, vol8, Suppl- ISSN-L 0254-2307.
- Gita CD, Mihalache R, **Aurelian SM**, Zamfirescu A, Capisizu A. *O perspectiva a tratamentului anticoagulant la varstnici- prezentare de caz*. Rom J Gerontol Geriatr, 2019, vol8, Suppl- ISSN-L 0254-2307.
- Capisizu A, Zamfirescu A, **Aurelian SM**, Dascalescu M, Mirsu-Paun A, Slavila M, Omer I. *Post intervention outcomes of physical exercise training in elderly with mild to moderate dementia*. European Journal of Neurology, 2019: 26 (Suppl. 1), 112–346- ePoster presentation.
- Capisizu A, **Aurelian SM**, Zamfirescu A, Mihalache R. *Disability and quality of life at the elderly post-stroke*. European Journal of Neurology, 2019, 26 (Suppl. 1), 552-744.- ISI= 3.2
- Gita CD, David AM, Al-Ali E, Neicu MG, Mihalache R, **Aurelian SM**, Zamfirescu A, Capisizu A. *One perspective of anticoagulant treatment in elderly patients- clinical use*. Congresul Universitatii de Medicina si Farmacie "Carol Davila", ed a VII-a, oct 2019
- **Aurelian SM**, Hutanu A, Zamfirescu A, Mihalache R, Capisizu A. *Noutati in tratamentul hipertensiunii la varstnic*. Revista Romana de Medicina de Familie.vol(1)nr 4, ianuarie 2019: 4-7; ISSN- 2601 - 4874
- **Aurelian SM**. Algoritmul terapeutic la varstnicul cu boala cronica renala, Confres Nefroaces 2019 prezentare orala
- **Aurelian SM**, Zamfirescu A, Dascalescu R, Capisizu A. *Impact of arterial stiffness on physical performance in elderly patients*. Osteoporosis International (2019) 30 (Suppl 2):S783-S810(<https://doi.org/10.1007/s00198-019-04989-6>)- ISI 3,8
- **Aurelian SM**, Zamfirescu A, Dascalescu R, Capisizu A. *Is Abdominal Aortic Aneurysm Treatable in Frail Elderly?* Clinical Case. Atherosclerosis, vol.287, e160- ISI 4,2
- Zamfirescu A, Tabara C, **Aurelian SM**, Dascalescu R, Capisizu A. *Prevalence of Vitamin D Deficiency in Romanian Elderly patients with osteoporosis and cardiovascular diseases*. Age and Ageing, Volume 48, Issue Supplement_1, 1 February 2019, Pages i17–i18.
- Zamfirescu A, **Aurelian SM**, Mirsu-Paun A, Omer I, Dascalescu R, Capisizu A. *Effects of Diuretics on Cognitive functions in patients diagnosed with dementia*. Age and Ageing, Volume 48, Issue Supplement_1, 1 February 2019, Pages i38

2018

- 2018: Prevalence of vitamin D deficiency in Romanian elderly patients with osteoporosis and cardiovascular diseases. Authors: A. Zamfirescu, C. Tabara, **S.M. Aurelian**, R. Dăscălescu, A. Capisizu; Poster presentation at the British Geriatrics Society – autumn meeting 2018.
- 2018: Effects of diuretics on cognitive functions in patients diagnosed with dementia. Authors: A. Zamfirescu, **S.M. Aurelian**, A. Mirsu-Paun, I. Omer, R. Dăscălescu, A. Capisizu; Poster presentation at the British Geriatrics Society – autumn meeting 2018.
- 2018: Ferritin test – a first step in diagnosing outpatient elderly anemia – clinical case. Authors: A. Hutanu, R. Zoca, E. Stefan, C.D. Gîță, R. Dăscălescu, A. Capisizu; Published in *Maedica a Journal of Clinical Medicine* vol. 13 (16), supplement, 2018, pag. 50 (**CNCSIS indicative: B+**).
- Capisizu A, **Aurelian SM**, Zamfirescu A, Vlad L, Dascalescu R. *The prevalence of disability at the elderly with peripheral obliterative arteriopathy*. *Atherosclerosis*, vol 275, e236-e237 (ISSN- 0021-9150 si FI=3,93)
- **Aurelian S**, Zdoaca R, Stefan E, Hutanu A, Gita C, Dascalescu R, Capisizu A. Aneurismul Aortic este tratabil la varstnici?. Rezumat- al 10-lea Congres National de Geriatrie si Gerontologie cu participare international, pg 27; ISBN- 978-973-0-28006-7.
- **Aurelian S**, Zamfirescu A, Dascalescu R, Capisizu A. Boala cronica de rinichi- provocarea depistarii si evaluarii la pacientii varstnici. Rezumat- al 10-lea Congres National de Geriatrie si Gerontologie cu participare international, pg 28; ISBN- 978-973-0-28006-7.
- Zamfirescu A, **Aurelian S**, Dascalescu R, Mirsu-Paun A, Slavila M, Omer I, Capisizu A. Exercițiul fizic o interventie eficienta la varstnici cu forme usoare si moderate de dementa. Rezumat- al 10-lea Congres National de Geriatrie si Gerontologie cu participare international, pg 119; ISBN- 978-973-0-28006-7.
- **Aurelian S**, Dascalescu R, Zamfirescu A, Capisizu A. Management of Hypertension in the Elderly by Modern Methods. *Modern Medicine* 2018, vol 23, no3:125-130. <https://doi.org/10.31689/rmm.2018.25.3.125>
- **Aurelian SM**, Hutanu A, Aurelian J, Capisizu A. *Particularități terapeutice în boala renală cronică la pacienții vârstnici*. *Revista Romana de Medicina de Familie*.vol(1)nr 4, decembrie 2019: 4-7; ISSN-2601 - 4874

2017

1. A Capisizu, A Zamfirescu, R Dascalescu, SA Capisizu, **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 Capisizu. *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 Gîdei , DA Ruscă, A Zamfirescu, A Capisizu. *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 Capisizu. *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 Capisizu. *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 Capisizu. *Rolul statusului inflamator si 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 Capisizu. *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 Capisizu. *Peripheral neuropathy in the elderly - a complex diagnostic - clinical case*. *Congresul UMF, Carol Davila*, 2017

1. A Capisizu, **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 Capisizu. *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 Capisizu, 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 Capisizu, 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-mediă–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 Rahnean-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 pacienta varstnică 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 vârstnic - 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, Cl .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, L.Vlad, 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 Ciobotaru, 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 elderly - the occurrence risk of hypoglycemia** **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. Presentare orală. Conferinta Nationala de Geriatrie octombrie 2013.

- 2012
1. *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),* Autori: Ana Capisizu, Andreea Zamfirescu, **Sorina Aurelian**, Alex.A.Capisizu, Al Doilea Congres Interantional de geriatrie-gerontologie ICGGM, New Delhi, febr.
 2. *Epidemiology of Diabetes: a 10 years retrospective study on old Romanian population* 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. *Prevalence study of dementia in patients from St Luke Hospital (2007-2011) Bucharest, Romania* 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. *Prevalenta si gradul de severitate al comorbiditatilor la pacientii varstnici internati in Clinica de Geriatrie Sp.Sf Luca* Authors: A. Capisizu, **S.Aurelian**, A. Zamfirescu, D.Schiopu, D. Capatana Conferinta de Geriatrie si Gerontologie INGG, Otopeni, octombrie
 5. *Inițierea terapiei medicamentoase specifice la pacienții nou diagnosticați cu demență-studiu pilot-* 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 paliative”**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 Covlescu**. 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