

INFORMAȚII PERSONALE

Sorina Maria Aurelian



Informații personale

Nume / Prenume

Sorina Maria Aurelian

Perioada

Din 2020 pana in prezent

Ocupatia

Medic Sef Sectie Clinica de Geriatrie si gerontologie

Nume si adresa angajator

Spitalul de Boli Cronice "Sf. Luca"

Domeniul

Sanatate

Perioada

2022

Numele si tipul organizației de educație și formare

Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”

Tematica de baza/competențe acumulate

Medic specialist Medicina Fizica si de Reabilitare medicala

Diploma sau certificatul obținute

Certificat Ord MS nr.2428/21.07.2023

Perioada

Din 2018 pana in prezent

Ocupatia

Presedinte

Nume si adresa angajator

Asociatia Medicala Romana de Reabilitare Multidisciplinara

Domeniul

Sanatate

Perioada

Din 2017 pana in prezent

Ocupatia

Sef Lucrari

Nume si adresa angajator

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

Domeniul

Sanatate/Activitate didactica

Perioada

Din 2017

Ocupatia

Medic primar geriatrie si gerontologie

Nume si adresa angajator

Spital de boli cronice "Sf Luca"

Domeniul

Sanatate

Perioada	Din 2015 pana in 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	2020
Ocupația	Rewier
Numele si Adresa angajatorului	MDPI
Domeniul/sectorul de activitate	Sananate
Perioada	Din ianuarie 2013
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 deținute	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 Paliativă
Domeniul/sectorul de activitate	Medical
Ocupația sau funcția deținută	Asistent de redacție
	Reviewer
Educație și formare	
Perioada	Martie 2024
Numele si tipul organizației de educație și formare	Curs al Societății Internaționale de Densitometrie Clinică (ISCD) și al Federației Internaționale de Osteoporoză (IOF)
Tematica de baza/competențe acumulate	OSTEOPOROSIS: Essentials of Densitometry, Diagnosis and Management
Diploma sau certificatul obținute	Certificat
Perioada	2022
Numele si tipul organizației de educație și formare	Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila”
Tematica de baza/competențe acumulate	Medic specialist Medicina Fizica si de Reabilitare medicala
Diploma sau certificatul obținute	Certificat Ord MS nr.2428/21.07.2023
Perioada	2020
Numele si tipul organizației de educație și formare	Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București

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

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de bază/competențe acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de bază/competențe acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de bază/competențe acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Educație și Formare Medicală Continuă

Perioada

Tematica

Diploma

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Managementul Serviciilor de Sănătate

Atestat

2017

Ministerul Sanatatii

Competenta in Ultrasonografie Generala I si II

Atestat

Octombrie 2008- 2014

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București

Doctor în Medicina cu *Titlul tezei „Importanta evaluarii rigiditatii arteriale la pacientul varstnic diabetic”*

Absolvent al Școlii Doctorale; Seria I Nr 0000371

2000-2006

Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București

Facultatea de Medicină Generală

Doctor Medic

2002-2007

Universitatea „Nicolae Titulescu” București

Facultatea de drept public

Licențiat în științe juridice

1996-2000

Colegiul Național „Unirea”, Focșani

Profil informatică

Atestat de ajutor de programator

Diploma de bacalaureat

1988-1996

Școala generală de muzică și arte plastice nr 9, Focșani

Secțiunea Pian

Adeverința

Oct 2016-mai 2017

Curs ultrasonografie modul I+II

Competenta

Martie 2017

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 Congres European de Cardiologie Roma
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	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
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/competente 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	European Conference „Dignity for the Frail Old”, Bergen Norvegia

acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de bază/competențe acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de bază/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

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/competente acumulate

Diploma sau certificatul obținute

Perioada

Numele si tipul organizației de educație și formare

Tematica de baza/competente acumulate

Certificat de participare

9 ianuarie 2010

Centrul de Formare și Training Medcover

Atelierul de lucru: „Simdromul de apnee în somn”

Certificat de participare- 5 ore EMC

21-22 Octombrie 2010

Ana Aslan International Academy of Aging

Geriatric Medicine Symposia Brain Aging- Hot Topics

Certificat de participare-12 ore EMC

16-19 Iunie 2010

Societatea Romana de Gerontologie și Geriatrie

Congresul International de Geriatrie și Gerontologie „Comunitățile Longevive și Fragilitatea Vârstnicilor”, București

Certificat de participare - 24 ore EMC

15-17 octombrie 2009

American Academy of Anti-Aging Medicine

European Congress on Anti-Aging and Aedthetic Medicine, Mainz, Germania

Certificat de participare

2007-2009

Fundația pentru îngrijiri integrate din Romania RAIN CARE

Voluntar în cadrul programului romano-olandez REPACARO(Regional Paliative Care for Romania)

Diploma de participare

10 aprilie 2009

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

Școala Națională de Sănătate Publică și Managment 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

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	Înțelegere	Vorbire	Sciere
Germana	Nivel foarte bun	Nivel bun	Nivel mediu
Engleza	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 abandonți și infestați cu virusul HIV Coordonator pentru Europa al Congresului Internațional de Geriatrie și Gerontologie 2012, New Dehli, India, ed II http://www.icggm2012.org/committee.html		
Aptitudini organizatorice	- 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: „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	Coordonator științific din 2022 în programul european <i>COST Action PROMoting GeRiAtric Medicine in countries where it is still eMerging (PROGRAMMING CA 21122)</i> Work Package 4 Membru expert reprezentant Romania- International survey eHealth in geriatric rehabilitation, 2022 Amsterdam University 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 național al calitatii 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		

2025

1. Aurelian SM, Pișlaru AI, Albișteanu S-M, Dragoescu S, Gidei SM, Ilie AC, Ștefăniu R, Oancea C, Prada A-G, Alexa ID. Cardiovascular Pharmacotherapy and Falls in Old People: Risks and Prevention—An Observational Case–Control Study. *Journal of Clinical Medicine*. 2025; 14(13):4570.(ISI=2.9)
2. Oancea C, Gherman DM, Popescu FG, Aurelian SM, Homentcovschi C. The Uneven Effect of Rare Diseases on Functional Status and Work Capacity. *Healthcare* 2025, 13,594.
<https://doi.org/10.3390/healthcare13060594>(ISI=2.4)
3. Prada, AG., Giță CD, Gidei SM, Istratescu D, Stroie, T, Aurelian SM, Prada, GI, Penes, ON, Pop AL, Diculescu MM. The Importance of Nutriepigenetics in Older Adults with Inflammatory Bowel Disease. *Nutrients* 2025, 17, 620.
<https://doi.org/10.3390/nu17040620>(ISI=4.8)
4. Oancea C. , Banu C., Ciobanu L.P., Nedelescu M., Aurelian J., Giță C.D., Aurelian S.M. Serum Liver Markers Associated With Features Of Metaboloc Syndrome In The Working-Age Population, *FARMACIA*, 2025, Vol. 73, 3. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.3.9>(ISI=1.2)
5. Prada A.G., Aurelian S.M., Diculescu R.I., Stroie T, Penes O.N., Pop A.L., Prada G.I., Diculescu M.M.Impact Of Inflammatory Bowel Disease Pharmacotherapy On Frailty Among Older Adults In Romania: A Cross-Sectional Study. *FARMACIA*, 2025, Vol. 73, 3. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2025.3.24> (ISI=1.2)
6. Oancea C, Cernamoriti A, Capraru RS, Popescu FG, Aurelian SM, Gherman DM. Factors associated with increased work participation in aged and mildly impaired persons; *WORK-A Journal of Prevention Assessment & Rehabilitation* 2025;81(2):1-12; <https://journals.sagepub.com/doi/pdf/10.1177/10519815251319997>
7. Aurelian, S.M., Oancea, C.; Aurelian, J.; Mihalache, R.; Vlădulescu-Trandafir, A.I.; Capisizu, A.; Chirca, N.; Zamfirescu, A. Supplementary Treatment for Alleviating Pain and Enhancing Functional Ability in Geriatric Patients with Osteoarthritis. *Healthcare* 2025, 13,127. <https://doi.org/10.3390/healthcare13020127>(ISI=2.4)
8. Alecu-Mihai VM, Derviş PM, Savencu D, Giță CD, Zamfirescu A, Mănescuță V, Aurelian SM, Gidei SM. Evaluarea și tratamentul disfagiei sarcopenice la vârstnici: o abordare multidisciplinară. *Revista Română de Medicina Familiei*, 2025, 8(1): 7-14. ISSN 2601-4874, (CNCSIS indicative: B+)

2024

1. Aurelian J; Zamfirescu, A; Aurelian SM; Mihalache R; Gidei MS, Gita CD, Prada AG, Constantin,T, Nedelescu M, Oancea C. Impact of Physical Performance on Hemodynamic and Cognitive Status in Romanian Older Adults. *R. J. Mil. Med.* 2025, 128(1): 60-xx; <https://doi.org/10.55453/rjmm.2025.128.1.8>
2. Aurelian S.M., Aurelian J., Stoica S.I., Vlădulescu-Trandafir A.I., Zamfirescu A., Onose G. - How do physicians and older adults perceive the use of E-health in the management of chronic pathology? - a pilot study *Balneo and PRM Research Journal* 2024, 15(4): 761. <https://doi.org/10.12680/balneo.2024.761>(ISI=0.8)
3. Aurelian J, Zamfirescu A, Nedelescu M, Stoleru S, Gidei SM , Giță CD, Prada A, Oancea C, Vladulescu-Trandafir AI, Aurelian SM. Vitamin D Impact On Stress And Cognitive Decline In Older Romanian Adults. *FARMACIA*, 2024, Vol. 72, 6. <https://doi.org/10.31925/farmacia.2024.6.7>(ISI=1.2)
4. Păsăran, E.-D.; Diaconu, A.E.; Oancea, C.; Bălănescu, A.-R.; Aurelian, S.M.; Homentcovschi, C. An Actual Insight into the Pathogenic Pathways of Ankylosing Spondylitis. *Curr. Issues Mol. Biol.* 2024, 46, 12800-12812. <https://doi.org/10.3390/cimb46110762>(ISI=2.8)
5. Vlădulescu-Trandafir AI, Bojincă VC, Munteanu C, Angheliescu A, Popescu C, Stoica SI, Aurelian S, Bălănescu A, Băetu C, Ciobanu V, Onose G. Rheumatoid Arthritis and COVID-19 at the Intersection of Immunology and Infectious Diseases: A Related PRISMA Systematic Literature Review. *Int J Mol Sci.* 2024 Oct 17;25(20):11149. doi: 10.3390/ijms252011149. (ISI=4.9)

6. Vlădulescu-Trandafir AI, Onose G, Munteanu C, Iancu I, Bălănescu AR, Opris Belinski D, Berghea F, Prefac C, Grădinaru E, Aurelian S, Ciobanu V, Bojincă VC. Unraveling the Impact of COVID-19 on Rheumatoid Arthritis: Insights from Two Romanian Hospitals-Preliminary Results. *Biomedicines*. 2024; Sep 21;12(9):2145. <https://doi.org/10.3390/biomedicines12092145> (ISI=3.9)
7. Alecu-Mihai V.M., Zamfirescu A., Aurelian S.M. and Onose G.- A topical reappraisal on use of repetitive Transcranial Magnetic Stimulation in elderly patients with postischemic stroke statuses - a systematic literature review. *Balneo and PRM Research Journal* 2024, 15(1): 679. <https://doi.org/10.12680/balneo.2024.679> (ISI=0.8)
8. Minascurta V, Savencu DT, Jouaidi OE, Aurelian SM. Compliance at young elderly patients with diabetes: a case study highlighting the impact of comorbidities on treatment compliance. *Eur Geriatr Med* (2024) 15 (Suppl 1):S1–S419; S176.
9. Kraaijkamp JJM, Persoon A, Aurelian S, Bachmann S, Cameron ID, Choukou M, A, Dockery F, Eruslanova K, Gordon AL, Grund S, et al. eHealth in Geriatric Rehabilitation: An International Survey of the Experiences and Needs of Healthcare Professionals. *Journal of Clinical Medicine*. 2023; 12(13):4504. <https://doi.org/10.3390/jcm12134504>(ISI=3.9.)
10. Aurelian SM, Ciobanu A, Cărare R, Stoica S-I, Anghelescu A, Ciobanu V, Onose G, Munteanu C, Popescu C, Andone I, et al. Topical Cellular/Tissue and Molecular Aspects Regarding Nonpharmacological Interventions in Alzheimer's Disease—A Systematic Review. *International Journal of Molecular Sciences*. 2023; 24(22):16533. <https://doi.org/10.3390/ijms242216533>(ISI=5.6)
11. Aurelian SM, Prada AG, Capisizu A. *Medicina Geriatrică - dezvoltare și schimbare în context European*. Revista Romana de Medicina de Familie, vol 6 serie 3.
12. SM Aurelian, R Mihalache, J Aurelian, C Gita, A Zamfirescu, M Gidei, A Capisizu. "Sarcopenie, fragilitate, longevitate" Tratat -"Antropologie si Geriatrie", Ed. Academia Romana, 2023, ISBN 978-973-27-3725-5 pg 70-79.
13. AG Prada, Ruxandra Mihalache, SM Aurelian, A Zamfirescu, A Capisizu. "Bolile inflamatorii intestinale si sarcopenia la persoanele varstnice" Tratat -"Antropologie si Geriatrie", Ed. Academia Romana, 2023, ISBN 978-973-27-3725-5 p140-146
14. A Zamfirescu, SM Aurelian R Mihalache, CD Gita, VM Alecu, A Prada, A Capisizu. Rolul Persoanelor Vârșnice În Familia De Astăzi, Tratat -"Antropologie si Geriatrie", Ed. Academia Romana, 2023, ISBN 978-973-27-3725-5 p 174-182.
15. A Capisizu, SM Aurelian, A Zamfirescu, AG Prada, R Mihalache, AA Capisizu. "Imbatranirea emotionala si longevitatea" Tratat -"Antropologie si Geriatrie". Ed. Academia Romana, 2023, ISBN 978-973-27-3725-5 p203-209.

- 1.COVID-19 LA PERSOANELE VÂRSTNICE – DE LA EPIDEMIOLOGIE LA RECUPERARE. SM. Aurelian, I. Frecea, S. Capisizu, R. Mihalache, J. Aurelian, A. Zamfirescu, A Capisizu – Revista Română de Medicina Familiei, 2022, 5(1): ISSN 2601-4874, (CNCSIS indicative: B+) <https://revmedfam.ro/covid-19-la-persoanele-varstnice-de-la-epidemiologie-la-recuperare/>
- 2.CORELAȚIA DINTRE FRAGILITATE ȘI ATEROSCLEROZA SUBCLINICĂ LA PACIENȚII VÂRSTNICI.R. Mihalache, SM. Aurelian, A. Capisizu – Revista Română de Medicina Familiei, 2022, 5(2):5-8, ISSN 2601-4874, (CNCSIS indicative: B+)
3. ÎMBĂTRÂNIREA EMOȚIONALĂ ȘI LONGEVITATEA / EMOTIONAL AGING AND LONGEVITY Ana CAPISIZU*, Sorina Maria AURELIAN, Andreea ZAMFIRESCU, Ana-Gabriela PRADA, Ruxandra MIHALACHE, Alexandru A. CAPISIZU. *Journal of the Academical Society of Anthropology, JASA*.Volume 14. issue.1, May 2022, online ISSN 2668-2427, ISSN-L 2668-246X
4. REZILIENȚA VÂRSTNICULUI - UN CONCEPT IMPORTANT PENTRU O ÎMBĂTRÂNIRE ACTIVĂ / RESILIENCE IN OLDER ADULTS - A NEW CONCEPT IN ACTIVE AGEING Andreea ZAMFIRESCU, Sorina Maria AURELIAN, Ruxandra MIHALACHE*, Costina Daniela GÎȚĂ, Valeria Madalina ALECU-MIHAI, Ana Gabriela PRADA, Ana CAPISIZU. *Journal of the Academical Society of Anthropology, JASA*.Volume 14. issue.1, May 2022,

5. SARCOPENIE, FRAGILITATE și LONGEVITATE / SARCOPENIA, FRAILTY AND LONGEVITY **Sorina Maria AURELIAN***, Ruxandra MIHALACHE, Ana PRADA, Justin AURELIAN, Costina GITA, Andreea ZAMFIRESCU, Monica GIDEI, Ana CAPIȘIZU. Journal of the Academical Society of Anthropology, JASA. Volume 14. issue.1, May 2022, online ISSN 2668-2427, ISSN-L 2668-246X

6. BOLILE INFLAMATORII INTESTINALE ȘI SARCOPENIA LA PERSOANELE VÂRSTNICE / INFLAMMATORY BOWEL DISEASES AND SARCOPENIA IN OLDER PEOPLE Ana-Gabriela PRADA*, Ruxandra MIHALACHE, **Sorina-Maria AURELIAN**, Andreea ZAMFIRESCU, Ana CAPIȘIZU. Journal of the Academical Society of Anthropology, JASA. Volume 14. issue.1, May 2022, online ISSN 2668-2427, ISSN-L 2668-246X

7. Valeria Madalina ALECU-MIHAI, Costina Daniela GÎȚĂ, **Sorina Maria AURELIAN**, Ruxandra MIHALACHE, Andreea ZAMFIRESCU, Gelu ONOSE –Impactul accidentului vascular cerebral asupra cognitiei, statusului psihologic și funcționalității în rândul pacienților vârstnici/ The impact of stroke on cognition, psychological status and functionality among elderly patients - Romanian Journal of Gerontology and Geriatrics, volume 11, issue 1, 2022, pg 29, ISSN-L 0254-2307

8. Andreea ZAMFIRESCU, Ana Gabriela PRADA, Costina Daniela GÎȚĂ, Monica GIDEI, Valeria Madalina ALECU-MIHAI, **Sorina Maria AURELIAN**, Ruxandra MIHALACHE, Ana CAPIȘIZU – Rolul nutriției în longevitatea activă / The importance of nutrition in active ageing, Romanian Journal of Gerontology and Geriatrics, volume 11, issue 1, 2022, pg 129, ISSN-L 0254-2307

9. Ruxandra MIHALACHE, **Sorina Maria AURELIAN**, Andreea ZAMFIRESCU, Ana Gabriela PRADA, Costina Daniela GÎȚĂ, Monica GIDEI, Valeria Madalina ALECU-MIHAI, Ana CAPIȘIZU – Ateroscleroza subclinică – factor de risc al fragilității la pacientul vârstnic/ Subclinical atherosclerosis – a risk factor for frailty in the elderly, Romanian Journal of Gerontology and Geriatrics, volume 11, issue 1, 2022, pg 87, ISSN-L 0254-2307

10. Ana CAPIȘIZU, Andreea ZAMFIRESCU, Ana Gabriela PRADA, Costina Daniela GÎȚĂ, Monica GIDEI, Valeria Madalina ALECU-MIHAI, **Sorina Maria AURELIAN**, Ruxandra MIHALACHE, Sorina CAPIȘIZU – Rolul vitaminei C în procesul de îmbătrânire/ Key roles of vitamin C in the ageing process - Romanian Journal of Gerontology and Geriatrics, volume 11, issue 1, 2022, pg 44, ISSN-L 0254-2307

11. **Sorina Maria AURELIAN**, Andreea ZAMFIRESCU, Ana Gabriela PRADA, Costina Daniela GÎȚĂ, Monica GIDEI, Valeria Madalina ALECU-MIHAI, Ruxandra MIHALACHE, Ana CAPIȘIZU – Longevitatea și exercitiul fizic/ Longevity and physical exercise - Romanian Journal of Gerontology and Geriatrics, volume 11, issue 1, 2022, pg 32, ISSN-L 0254-2307

12. Violeta Diana Oprea, Gelu Onose, Ana Capișizu, **Sorina Maria Aurelian**, Mihaela Lungu, Aurelia Romila. Blood–brain barriers breakdown as biomarker of cognitive dysfunction. Eur Geriatr Med (2022) 13 (Suppl 1):S1–S439

13. Violeta Diana Oprea, Gelu Onose, Ana Capișizu, **Sorina Maria Aurelian**, Mihaela Lungu, Aurelia Romila. Multidisciplinary approach of dementia care—is this the key to an effective intervention? Eur Geriatr Med (2022) 13 (Suppl 1):S1–S439 P-175

14. **Aurelian Sorina Maria**, Mihalache Ruxandra, Prada Ana, Aurelian Justin, Gita Costina, Zamfirescu Andreea, Capișizu Ana. Vitamin D can be a resilience marker at the elderly? Eur Geriatr Med (2022) 13 (Suppl 1):S1–S439 S269 P-563.

15. Prada Gabriela Ana, Ana Capișizu, **Sorina Maria Aurelian**, Andreea Zamfirescu, Ruxandra Mihalache, Mircea Mihail Diclescu. Factors affecting nutritional status in older people. Eur Geriatr Med (2022) 13 (Suppl 1):S1–S439. P 900.

1. COGNITION AND DEMENTIA A USEFUL SCREENING IN PREVENTING DEMENTIA - VITAMIN D LEVEL - A. Capișizu, **SM. Aurelian**, R. Mihalache, A. Zamfirescu, A. Capișizu - Eur Geriatr Med, 2021, 12 (Suppl 1):S1–S387- S108. <https://doi.org/10.1007/s41999-021-00585-2>

2. MANAGEMENT OF HIP FRACTURES IN ROMANIAN ELDERLY PATIENTS A. Zamfirescu, M. Roman, **SM. Aurelian**, R. Mihalache, A. Capișizu - Eur Geriatr Med, 2021, 12 (Suppl 1):S1–S387- S249. <https://doi.org/10.1007/s41999-021-00585-2>

3. FRAILTY CAN BE AN IMPORTANT PROGNOSTIC FACTOR IN ELDERLY WITH CARDIOVASCULAR DISEASE **SM. Aurelian**, A. Zamfirescu, J. Aurelian, S. Capișizu, R. Mihalache- Eur Geriatr Med, 2021, 12 (Suppl 1):S1–S387- S262. <https://doi.org/10.1007/s41999-021-00585-2>

4. EVALUATION OF FRAILTY IN OLDER ADULT WITH CARDIOVASCULAR

DISEASE AND MULTIMORBIDITY: IMPLICATIONS FOR CLINICAL CARE A. Zamfirescu, **SM. Aurelian**, R. Mihalache, A. Capisizu. *Atherosclerosis*, 2021, 331:E284. <https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2021.06.874>
 4. Aurelian Sorina, Nica Adriana Sarah. Managementul durerii la pacientul vârstnic. *Terapia durerii*. Editura Viata Medicala, 2021, pg 64-69. ISBN 978-606-95339-3-2

2020

1. **The effects of treatment with acetylcholinesterase inhibitors and memantine on caregiver burden in patients with dementia**, authors: Andreea Zamfirescu, Sorina-Maria Aurelian, Ana Capisizu **articol** *EUROMENTOR Journal* Volume XI, No. 1/March 2020:67-79 ISSN 2067-7839ISSN Online: 2247 – 9376 ISSN-L:2068-780X. <https://www.cceol.com/search/article-detail?id=938235>
<http://www.euromentor.ucdc.ro/>
2. **Assessment of Physical activity in the Elderly an Element in Maintaining Vascular Resilience?** Authors:Aurelian Sorina Maria, Mihalache Ruxandra, Zamfirescu Andreea, Aurelian Justin, Capisizu Ana, **articol** *Proceedings INTERDIAB 2020* – International Conference on Diabetes Mellitus, 6th Edition www.interdiab.ro Proceedings of 6 th International Conference on Interdisciplinary Management of Diabetes Mellitus and its Complications INTERDIAB, Filodiritto Editore – Proceedings, pag 80-86, ISBN 978-88-85813-79-3
3. **The assessment of cognitive disorders post stroke at romanian elderly - pilot study** Authors: Ana Capisizu, Sorina Maria Aurelian, Ruxandra Mihalache, Andreea Zamfirescu, **Rezumat** *Volume27, Issue S1 Abstracts of the 6th Congress of the European Academy of Neurology, Virtual 2020May 2020* Pages 834 <https://doi.org/10.1111/ene.14309> *European Journal of Neurology*, ISI Impact factor: 4.516
4. **Usefulness of the Groningen Frailty index in a Romanian Geriatric ward** R. Mihalache, S. M. Aurelian, J. Aurelian, A. M. David, A. Capisizu, A. Zamfirescu, **Rezumat** *Osteoporosis International* vol. 31 supplement 1; *VIRTUAL.WCO-IOF-ESCEO.org*: 649 [www. wco-iof-esceo.org](http://www.wco-iof-esceo.org) IF=1.13 (RG)ISSN=1433-2965.
<http://www.springerlink.com/openurl.asp?genre=journal&issn=0937-941X>
5. **Gerovital's impact in pain reduction and improving functional capacity at elderly** S. M. Aurelian, R. Mihalache, A. Zamfirescu, J. Aurelian, A. M. David, A. Capisizu, **Rezumat** *Osteoporosis International* vol. 31 supplement 1, *VIRTUAL.WCO-IOF-ESCEO.org*: 648 [www. wco-iof-esceo.org](http://www.wco-iof-esceo.org) IF=1.13(RG) ISSN=1433-2965.
<http://www.springerlink.com/openurl.asp?genre=journal&issn=0937-941X>
6. Sorina Maria Aurelian, Ruxandra Mihalache, Andreea Zamfirescu, Ana Capisizu. *Complex geriatric assessment - A method for diagnosis and interventions in lung cancer at elderly - Case presentation*. *Paliatia* Vol 13(4):5-9.ISSN 1844 – 7058. <https://www.paliatia.eu/new/wp-content/uploads/2020/10/05 CLINICALLESSONS PaliatiaVol13nr4octombrie 2020.pdf>
7. **Effects of angiotensin ii receptor blockers on cogntivie functions in patients diagnosed with dementia undergoing anti-dementia therapy.** Autori: Zamfirescu A, Aurelian SM, Mihalache R, Mirsu- Paun A, omer I, Capisizu A. **articol** *ISI Atherosclerosis* decembre, 2020, vol 315:E254 <https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2020.10.802>
8. SM Aurelian , A Zamfirescu , R Mihalache , J Aurelian , V Onetiu , A Capisizu **Dementia as economic point of view in romanian population: pilot study.** *Eur Geriatr Med* (2020) 11 (Supl 1):S1–S309:S162.(ISI)
9. Autori:Capisizu Ana, Justin Aurelian, Andreea Zamfirescu, Ruxandra Mihalache, Sorina Maria Aurelian **Outcomes in sensitivity of uropathogens in Romanian elderly population:-pilot study.***Eur Geriatr Med* (2020) 11 (Supl 1):S1–S309: S278.(ISI)

2019

1. **Cognitive Decline in The Elderly - from Understanding to Making a Plan**, Andreea Zamfirescu, **Sorina-Maria Aurelian**, Ruxandra Mihalache, Ana Capisizu, *Euromentor Journal* Volume X, No. 4/December 2019 ISSN 2067-7839ISSN Online: 2247 -9376ISSN - L: 2068 - 780X, <http://www.euromentor.ucdc.ro/>, pg. 112-121
2. **Noutăți în tratamentul hipertensiunii arteriale la vârstnici**, **Sorina Maria Aurelian**, Andrei Huțanu,Andreea Zamfirescu, Dr. Ruxandra Dăscălescu, Ana Capisizu. *Revista Română de Medicina Familiei Romanian Journal of Family Medicine*; Vol 2 /

Nr 2 / Iunie 2019, <https://www.revmedfam.ro> ISSN 2601 – 4874; ISSN-L 2601 -4874

3. Prevalence of vitamin D deficiency in romanian elderly patients with osteoporosis and cardiovascular diseases, A Zamfirescu, C Tabara, **S M Aurelian**, R Dascalescu, A Capisizu Abstract ISI Age and Ageing, , IF 4.237, Volume 48, Issue Supplement_1, 1 February 2019, Pages i17–i18, <https://doi.org/10.1093/ageing/afy214>.02

4. Effects of diuretics on cognitive functions in patients diagnosed with dementia, A Zamfirescu **S M Aurelian** A Mirsu-Paun I Omer R Dascalescu A Capisizu Abstract ISI Age and Ageing, Volume 48, Issue Supplement_1, IF 4.2372019, pg i38, <https://doi.org/10.1093/ageing/afy207>.02

5. Impact of arterial stiffness on physical performance in elderly patients, **S. M. Aurelian** A. Zamfirescu, R. Mihalache , J. Aurelian, A. Capisizu, Osteoporosis International (2019) 30 (Suppl 2):S253–S773 <https://doi.org/10.1007/s00198-019-04993-w>. ISI de 3,81 FI

6. Post intervention outcomes of physical exercise training in elderly with mild to moderate dementia, Capisizu A, Zamfirescu A, Aurelian SM, Dascalescu M, Mirsu-Paun A, Slavila M, Omer I., European Journal of Neurology, 2019: 26 (Suppl. 1), 112–346- ePoster presentation.<https://doi.org/10.1111/ene.14019>FI=4.387 Online ISSN:1468-1331

7. Is Abdominal Aortic Aneurysm Treatable in Frail Elderly? Clinical Case, Aurelian SM, Zamfirescu A, Dascalescu R, Capisizu A. Atherosclerosis, vol.287, e160- ISI 4,25 ISSN: 001-9150, 2019, <https://www.atherosclerosis-journal.com>

2018

1. Management of Hypertension in the Elderly by Modern Methods, **Sorina Maria Aurelian**, Ruxandra Dascalescu, Andreea Zamfirescu, Ana Capisizu, Modern Medicine CNCSIS B+ 2018, Vol. 25, No. <https://doi.org/10.31689/rmm.2018.25.3.125>, www.medicinamoderna.ro, ISSN online 2360-2473; ISSN print 1223-0472
2. The prevalence of disability at the elderly with peripheral obliterative arteriopathy, Capisizu A, **Aurelian SM**, Zamfirescu A, Vlad L, Dascalescu R. Abstract ISI Atherosclerosis, LisabonaThomsonReuters, IF-4.239 Vol.275,2018:P5.5.464. DOI: <https://doi.org/10.1016/j.atherosclerosis.2018.06.748>ISSN: 0021-9150
3. Particularități terapeutice în boala renală cronică la pacienții vârstnici. Sorina Maria Aurelian, Andrei Hutănu, Justin Aurelian, Ana Capisizu. Revista Română de Medicina Familiei Romanian Journal of Family Medicine; Vol 1 / Nr 4 / Decembrie 2018, <https://www.revmedfam.ro>ISSN 2601 – 4874; ISSN-L 2601 - 4874

2017

1. J. Aurelian, A. Capisizu, **SM Aurelian**, V Jinga, P Armean. *Patient reported urinary incontinence and quality of life after radical prostatectomy*. European Geriatric Medicine 8(S1)2017: S40–S247- S241(ISI Thomson Reuters, IF-1.33)
2. **SM Aurelian**, R. Dascalescu, A. Zamfirescu, V. Elian, A. Capisizu. *Challenges with a new tool in screening of frailty*. European Geriatric Medicine 8(S1)2017: S40–S247- S99(ISI Thomson Reuters, IF-1.33)
3. 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)
4. 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)
5. **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)
6. 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)
7. **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)
 8. OM Stanciu, D Riga, **SM Aurelian**, A Capisizu. *Rolul statusului inflamator si a factorilor de risc cardiovasculari in diagnosticul cu sindromului de fragilitate*. Revista Medicala Romana, **2017**, suppl 1: 103.(ISSN 1220-5478 BDI)
 9. 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**
 10. 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-Skarbeck. *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)
<https://ruj.uj.edu.pl/server/api/core/bitstreams/f8385a45-157c-4577-859c-01dfd8daca5d/content>
 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).
<https://www.ceeol.com/search/article-detail?id=528705>
 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

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 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 FRAILITY 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*

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)
https://openurl.ebsco.com/EPDB%3Aqcd%3A6%3A11258518/detailv2?sid=ebsco%3Aplink%3Aascholar&id=ebsco%3Aqcd%3A99715655&crl=c&link_origin=www.google.com
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).
<https://www.rjdnmd.org/index.php/RJDNMD/article/view/201/175>
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. Capisizu A, Zamfirescu A, Aurelian SM, Dina I. Results Of Prevalence Study Regarding Comorbidities For Various Patients. *Revista Română de Statistică*, nr 5:75-87.
2. **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
3. **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
4. **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
5. **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
6. **Findings regarding relationships between thyroid function and cognitive decline in our geriatric inpatients**
A. Capisizu, A Zamfirescu, M Haras, S Aurelian, I Omer, C Ciubotaru, L Onose, T Spircu, G. Onose. *JNHA* vol 17, Suppl 1, 2013: S604. (ISI 2,394)
IAGG Congres - Seoul 2013
7. 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
8. 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 (ISI)
9. 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
10. 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
11. 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
12. 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.
13. 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
14. **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 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 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 Olaroiu van den Heuvel- Workshop
Sharing & Networking Enhancing Palliative Care Compliance to International Standards, Bucharest 2011
 2. „Demnitătea 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

Data 02.09.2025

Semnatura