INFORMAŢII PERSONALE

Andreea Simina Dumitrescu

[Toate câmpurile CV-ului sunt opţionale. Ştergeţi câmpurile goale.]



andreea.dumitrescu@e-uvt.ro

WORK EXPERIENCE

01.10.2023-present

Lector universitar

Universitatea de Vest Timisoara, Facultatea de Educatie Fizica si sport Departamentul de Kinetoterapie

2021- present

Medic primar cardiolog

Neoclinic Concept SRL

2014-2021

Cardiolog, Coordonator de Centru medical

Fundatia Cardioprevent, Timișoara

2011-2014

Medic specialist cardiolog, sef de sectie

Spital Cardiolife, Timișoara

2005-2011

Medic resident in cardiologie

IBCV, Timișoara

EDUCAŢIE ŞI FORMARE

2020-prezent

Doctor in medicina

Scrieţi nivelul EQF, dacă îl cunoaşteţi

- Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes timisoara
- Teza: Eficienta strategiilor de preventie cardiovasculara in managementul complex al dislipidemiilor
- Coordonator: prof. Dr. Dan Gaita

2016-2018

Studii complementare in cardiologie pediatrica

- Participarea la stagii clinice si cursurile de specialitate in cadrul Institutului de Boli Cardiovasculare Tg Mures

© Uniunea Europeană, 2002-2013 | http://europass.cedefop.europa.eu

2017-prezent

Medic primar cardiolog

- Sustinerea examenului de primariat conform curiculei Ministerului Sanatatii

2011-2017

Medic specialist cardiolog

- Acordarea de consultatii medicale de specialitate in cadrul clinicilor medicale in care am fost angajat

2005-2011

Medic rezident cardiologie

- Participarea la stagiile clinice si cursurile de specialitate din cadrul Institutuluide Boli Cardiovasculare Timisoara
- Titlul obtinut: medic specialist cardiolog

1997-2003

Medic de medicina generala

- Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” din Timișoara, Facultatea de Medicină Generală
- Am obținut diploma de doctor-medic
- între discipline studiate: Anatomie, Fiziologie, Semiologie, Biochimie, Igienă, Medicină internă, Chirurgie, Ortopedie-traumatologie, Obstetrică-Ginecologie, Balneofizioterapie

1997

Bacalaureat

liceul „Colegiul Banatean” Timisoara
specializarea: matematica-fizica

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e): Romana, maghiara

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversaţie	Discurs oral	
engleza	B2	B2	B2	B2	B2
	Cambridge First certificate				

Niveluri: A1/2: Utilizator elementar - B1/2: Utilizator independent - C1/2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referinţă pentru limbi străine

Competenţe de comunicare

- bune competenţe de comunicare dobândite prin experienţa proprie ca și cadru *didactic*, medic, coordonator al unor proiecte de cercetare, studii clinice

Competenţe organizaţionale/manageriale

leadership, capacitatea de a dezvolta și menține rețele de cooperare și de muncă intra- și interinstituționale, capacitatea de prioritizare, de respectare a termenelor-limită, promptitudine în rezolvarea problemelor instituționale, capacitatea de a promova soluții inovative- competențe dobândite în cadrul activității desfășurate ca medic sef de sectie, coordonator medical al unei intstitutii private si coordonator al unor studii clinice

Competenţe in cerecetare

capacitatea de organizare și coordonare a procesului de cercetare științifică în funcție de obiectivele stabilite, capacitatea de a realiza protocoale de culegere și de analiză a datelor științifice în funcție de resursele și echipamentele disponibile, capacitatea de a construi argumente științifice și de a valida rezultatele cercetării, de a elabora un material științific coerent (articol, raport) – competențe dobândite prin participarea la cursuri, seminarii și manifestări științifice naționale și internaționale, prin coordonarea unor proiecte de cercetare, elaborarea unor publicații științifice

Competenţe informatice

bună cunoaștere a Microsoft Office
utilizarea avansată a Internet-ului (pentru informare și comunicare)

▪

Permis de conducere

▪ permis de conducere categoria B din 1998

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicaţii in extenso

1. Preliminary data of familial hypercholesterolemia (FH) patients in Romania- autor principal, Atherosclerosis 277 (2018) 304-307, **IF-4,7**
2. Clinical Management of High and Very High Risk Patients with Hyperlipidaemia in Central and Eastern Europe: An Observational Study – coautor, Adv Ther https://doi.org/10.1007/s12325-019-0879-1; **IF- 3,08**
3. A Systematic Review of Lung Autopsy Findings in Elderly Patients after SARS-CoV-2 Infection: autori: Susa Septimiu-Radu, Tejaswi Gadela, Doros Gabriela, Cristian Oancea, Ovidiu Rosca, Voichita Elena Lazureanu, Roxana Manuela Fericean, Felix Bratosin, Andreea Dumitrescu, Emil Robert Stoicescu, Iulia Bagiu, Mircea Murariu, Adelina Mavrea, Journal of Clinical Medicine- IF-**4.964 (2021)** Clin. Med. 2023, 12, 2070. https://doi.org/10.3390/jcm12052070
4. Post-Severe-COVID-19 Cardiopulmonary Rehabilitation: A Comprehensive Study on Patient Features and Recovery Dynamics in Correlation with Workout Intensity.Dumitrescu A, Doros G, Lazureanu VE, Septimiu-Radu S, Bratosin F, Rosca O, Patel H, Porosnicu TM, Vitcu GM, Mirea A, et al. *Journal of Clinical Medicine*. 2023; 12(13):4390. https://doi.org/10.3390/jcm12134390
5. Cardiovascular Risk Factors in Socioeconomically Disadvantaged Populations in a Suburb of the Largest City in Western Romania Dumitrescu A, Vitcu GM, Stoica S, Susa SR, Stoicescu ER.. *Biomedicines*. 2024; 12(9):1989. https://doi.org/10.3390/biomedicines12091989 IF3.9
6. Associations Between Physical Activity and Quality of Life in Romanian Cardiology Outpatients: A Cross-Sectional Study; Dumitrescu A., Mosteoru S, Gaita D ,Susa S, Varga N. I, Mirica N; *Sport Sciences for Health;* 2026 **IF=1,4**
7. Associations Between Nutrition Knowledge, Body Composition, and Cardiopulmonary Exercise Performance in Adolescent Football Players; Dumitrescu A, Alexandru A, Brindescu SO, Sports 2026, **IF=2,9**
8. The Oxygen Imperative: Cardiorespiratory Fitness, Dose-Dependent Exercise Thresholds, and the Architecture of a Longevity-Optimized Life Across the Human Lifespan – A Literature Review:D.Cozma; D. Gaita; S. Crisan; C. Tudoran; A.S. Dumitrescu; C. Vacarescu J. Clin. Med. (ISSN 2077-0383), 2026,**IF=2,9**
9. Cardiopulmonary Performance and Subclinical Myocardial Remodeling in Virologically Suppressed HIV Patients: The Role of the Metabolic Age Gap Ioana-Melinda Luput-Andrica, Adelina-Raluca Marinescu, Talida-Georgiana Cut , Alexandra Herlo, Ruxandra Laza, Cristian Iulian Oancea, Susa Septimiu-Radu, **Andreea Simina Dumitrescu***, Camelia Corina Pescaru, Voichita Elena Lazureanu (autor correspondent) *Int. J. Mol. Sci.* **2026**, *27*, x **IF=5,6**

Publicatii in volume de rezumate

1. Monitorizarea de la distanta a pacientilor purtatori de stimulatoare/defibrilatoare cardiace – managementul mesajelor de atentionare – autor principal, abstract book Congresul National de Cardiologie Sinaia 2014
2. Vascular age – a helpful tool in assessing cardiovascular risk-autor principal, abstract book, EAS Congress 2016
3. Improving cardiovascular prevention in patients with high cardiovascular risk through an innovative approach: „The coaching care model"- coautor, abstract book, EAS congress 2016
4. Coaching" care model – an innovative method to improve cardiovascular prevention in patients with high cardiovascular risk –coautor, abstract book, World Congress of Cardiology 2016
5. Sindromul de apnee in somn-cauza a hipertensiunii arteriale secundare- coautor, Medic.ro, 2016
6. Elemente principale ale noului ghid de preventie cardiovasculara-coautor; Medic.ro 2016
7. Riscul cardiovascular la pacientii cu hipercolesterolemie familial- autor ptincipal, Viata Medicala, dislipidemiile, 2016
8. Prevalenta hipercolesterolemiei familiale in randul adolescentilor din Timisoara - autor principal, abstract book Congresul National de Cardiologie Sinaia 2016
9. Screening for familial hypeecholesterolemia in children: a pilot project- coauthor, abstract book Europrevent 2017
10. The prevalence of familial hypercholesterolemia in children from Timisoara- autor principal, abstract book EAS 2017
11. Postpartum cardiomyopathy in a teenage mother- a challenge for pediatric cardiologists, coauthor, abstract book Congresul National de Pediatrie Bucuresti 2018
12. Romanian registry for familial hypercholesterolemia- a tale that starts today; coauthor, accepted for poster EAS 2018
13. Clinical management of high and very high risk patients with hyperlipidemia in central and eastern Europe: an observational study; coauthor, accepted for poster EAS 2018
14. Associations Between Physical Activity and Quality of Life in Romanian Cardiology Outpatients: A Cross-Sectional Study; Dumitrescu A., Mosteoru S, Gaita D ,Susa S, Varga N. I, Mirica N , poster Congresul european de Preventia Cardiaca, 2026

Capitole de carti

1.HIPERTENSIUNEA ARTERIALA- de la practica la teorie,de la pacienti la ghiduri- coautor- capitolul Riscul cardiovascular al pacientului hipertensiv; ed Niculescu 2017

2. MANUALUL DE CARDIOLOGIE- proiect al Societatii Romane de cardiologie, coautor al capitolului Malformatiile cardiace la adulti-2020

3. GHID ANTIDROG- coautor- capitolul Efectele drogurilor asupra sistemului cardiovascular- Editura "Victor Babes"2026

4. MANUAL DE RECUPERARE PULMONARA PENTRU KINETOTERAPEUTI- coordinator si autor pe capitolele: evaluarea clinica si paraclinical a aparatului respirator, Evaluarea capacitatii de effort a pacientilor cu boli pulmonare cronice, Evaluarea functiei musculaturii respiratorii, Disfunctie ventilatorie obstructiva versus disfunctia ventilatorie restrictive- Editura Universitatii de Vest Timisoara, 2026

Prezentări la simpozioane/congrese

oct 2014- Congresul National de cardiologie Sinaia: Gioconda: hipercolesterolemia familiala
Nov 2014- Forum Cardiometabolic Timisoara: Caz clinic: uni, bi sau tricoronarian?
Apr2015- Timisoara Curs Boala arteriala periferica: focus pe arteriopatia obliteranta a membrelor inferioare : Algoritm de diagnostic in boala arteriala periferica;,
Mai 2015- Timisoara,Prima conferinta regionala de vest a medicilor de familie: Caz clinic cardio,nefro, diabet-perspectiva cardiologului-,
Sept 2015- Congresul National de cardiologie Sinaia: Statina chiar si la copii-caz clinic.
nov 2015: Congresul National al Federatiei Romane de Diabet Zaharat, Timisoara: Statina chiar si la copii-caz clinic.

Nov 2015: „Tudomány és Innováció a lokális és globális fejlődésért" konferencia Bekescsaba: Familial Hypercholesterolemia essential practices
Nov 2015: Timisoara: curs: HTA rezistenta la tratament o problema medicala sau vanatoare de fantome? HTA rezistenta la tratament: abordare practica;
2022 Europrevent: A rare case of dislipidemia and chronic liver disease-lizozomal acid lipase deficiency
Sept 2023- Congresul National de Cardoiologie Sinaia: Cardiopmiopatie dilatative la un pacient cu sindrom Loeys-Dietz
Iulie 2024- Forumul roman de Metabologie Clinica- Deficitul lipazei acide lizozomale (LAL-D): de la teorie la practica

Studii clinice

Subinvestigator : 2012-studiul Gloria, 2013- studiu Cantos; 2016-2018 studiu Apprise; 2017- mar 2018 studiu Da Vinci; 2026- ongoing: EASi-PROTKT
investigator principal: 2015- studiu Real-Ro; 2017-studiu observational clinical management of high and very high risk patients with hyperlipidemia in central and Eastern Europe, 2022- studiu observational:Evolution-HF

Afilieri

Societatea Romana de Cardiologie