

Curriculum Vitae Europass

Informații personale

Nume Prenume	Minodora Dobreanu
Adresa(e)	38, Gh.Marinescu, 540139, Tirgu Mures (România)
Telefon(oane)	(+40) 265 21 74 25, (+40) 265 208 932
Fax(uri)	(+40) 265 21 74 25
E-mail(uri)	minodora.dobreanu@umfst.ro
Naționalitate(-tăți)	română
Data nașterii	
Sex	Feminin

Loc de muncă /

Universitatea de Medicina, Farmacie, Stiinte si Tehnologie Tirgu Mures, România
Centrul Avansat de Cercetari Medicale si Farmaceutice
Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Tirgu Mures
Laborator de Analize Medicale Central

Domeniu ocupațional

Sănătate

Experiența profesională

Perioada	02/1992-02/1999
Funcția sau postul ocupat	Preparator / Asistent universitar
Activități si responsabilități principale	Predare Biochimie medicală, Biochimie Clinica - Lucrari practice Cercetare in Metabolismul Lipoproteinelor- Inflamatie – Ateroscleroza
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures, 38, Gh.Marinescu, 540136, Tirgu Mures (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ, cercetare
Perioada	02/1999 - 02/2003 - 10/2007
Funcția sau postul ocupat	Sef de lucrari, Conferentiar
Activități si responsabilități principale	Predare cursuri si lucrari practice de Biochimie clinica si Imunologie Cercetare in Metabolismul Lipoproteinelor- Inflamatie – Ateroscleroza; Infectii Virale, Imunodeficiente
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamant, Cercetare

Perioada	01/10/2007 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Profesor
Activități și responsabilități principale	Predare –Biochimie clinica si Imunologie, Laborator clinic, Managementul calitatii in laborator Cercetare in Metabolismul Lipoproteinelor- factori de risc cardiovascular, Inflamatie – Ateroscleroza; Infectii Virale, Imunodeficiente, proliferari maligne hematologice Conducator de doctorat din 2008
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures
Perioada	2010-2013
Funcția sau postul ocupat	Expert pe termen lung regiunea Centru in cadrul proiectului Programul Operațional Sectorial pentru Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013;Titlu proiect: „Formarea profesionala si organizationala a angajatilor din laboratoarele de imunologie prin implementarea tehnologiilor de varf si a managementului calitatii”; POSDRU/81/3.2/S/59497;
Activități și responsabilități principale	Activitate de elaborare suporturi pentru ateliere de lucru; sustinere ateliere imunologie celulară (citometrie in flux), imunologie umorală (tehnici EIA, CLIA, ECLIA).
Numele și adresa angajatorului	Societatea de Imunologie din Romania , cu sediul în Bucuresti, Spl. Independentei nr.103, sector 5, având cod fiscal: 13689757
Perioada	02/2004 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Sef Laborator de Analize Medicale Central
Activități și responsabilități principale	Medic primar Medicina de Laborator – Biochimie, Imunologie, Biologie Moleculara
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Tg.Mures, 50, Gh. Marinescu, 540139, Tirgu Mures (România)
Perioada	2008 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conducator de doctorat
Ordinul MEDC	4963/31.07.2008
Numele și adresa angajatorului	IOSUD, Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures
Perioada	2015 - 2020
Funcția sau postul ocupat	Director Coordonator CCAMF UMF Tg.Mures
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures
Educație și formare	
a. Perioada	09/1985-09/1991
Calificarea/diploma obținută	Medic, MD
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Biochimie, Imunologie, Microbiologie, Fiziologie, Anatomie, Farmacologie, Genetica, Histologie, Biologie Celulara, Medicina Interna, Cardiologie, Endocrinologie, Boli Infectioase, Chirurgie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures (Facultatea de Medicina Generală)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6
CV Minodora Dobreanu	

b. Perioada	02/1994-10/1998
Calificarea/diploma obținută	Doctorat, PhD
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Metabolism Lipidic, Lipoproteine & Ateroscleroza
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures (Fiziologie Normala si Patologica)
c. Perioada	02/1992-12/1995
Calificarea/diploma obținută	Rezidentiat in Medicina de Laborator – prin concurs de rezidențiat național
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Biochimie, Hematologie, Bacteriologie, Virusologie, Parazitologie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie Tirgu Mures (Medicina)
d. Perioada	07/1994-08/1994
Calificarea/diploma obținută	Stagiu de pregatire in Lipid Center of Audubon Regional Medical Center, Louisville, SUA
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Metabolism Lipidic/Tratament dislipidemii si Recuperare cardiaca post accidente vasculare
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Audubon Regional Medical Center (Medicina), One Audubon Plaza Drive40217, Louisville, Kentucky
e. Perioada	06/1995 - 08/1995
Calificarea/diploma obținută	International Scholar of Cleveland Clinic Foundation
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Laborator Clinic-lipidologie, Imunologie, Biologie Moleculara
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Cleveland Clinic, Department of Clinical Pathology (Medicina) L11, 9500 Euclid Avenue Ohio 44195, Cleveland (USA)
f. Perioada	04/1997-06/1997
Calificarea/diploma obținută	Fellow of Hungarian Academy of Sciences
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Lp(a) si F XIII
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Departamentul de Chimie Clinica (Hemostaza), Unlversitatea de Medicina si Framacie Debrecen P.O. Box 40, Debrecen HU - 4012, Debrecen (Ungaria)

g. Perioada	02/1998-04/1998
Calificarea/diploma obținută	Stagiu
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Citometrie in flux, Separare de lipoproteine, Interactiuni complexe Lipoproteine native si modificate – Monocite/Macrofage, Limfocite
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	INSTITUTUL de Chimie Clínica, Klinikum der Uni - Regensburg (Medicina de laborator) Franz-Josef Strauss Allee 1193042, Regensburg (Germania)
h. Perioada	01/2000-02/2000
Calificarea/diploma obținută	Stagiu
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Analiza celulelor din lichide biologice si punctate, a plachetelor si a continutului in acizi nucleici din interiorul celulei, prin citometrie in flux
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Clinica Universitara UCL de Mont-Godinne Yvoir, B-5530, Mont-Godinne (Belgia)
i. Perioada	08/2006-08/2006
Calificarea/diploma obținută	Diploma de auditor intern
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Managementul calitatii in laboratoare – ISO 17025:2003
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	RENAR
j. Perioada	04/2007-04/2007
Calificarea/diploma obținută	Absolvent curs
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Update in Histocompatibility and Immunogenetics
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Centrul de Imunogenetica si Transplant Fundeni, Bucuresti (România)
k. Perioada	06/2008-07/2008
Calificarea/diploma obținută	Diploma de auditor intern
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Standarde –SR EN ISO 9001:2001 –SR EN ISO 19011:2003
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	PEGAS Sisteme de Management
l. Perioada	09/2009
Calificarea/diploma obținută	PROFEX - English B2 (certificate EK 080 - 01164)

CV Minodora Dobreașu

m. Perioada	12/2010
Calificarea/diploma obținută	Certificat MICROSOFT PROJECT ADVANCED
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Proiect POSDRU / 21/1.5/ G/ 40712 Proiect pentru dezvoltarea de programe doctorale cu dimensiuni europene în medicina și științele vieții
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorul de formare	Universitatea de Medicina și Farmacie "Iuliu Hatieganu" Cluj Napoca, SC PRO MANAGEMENT SRL – București
n. Perioada	06/2011-06/2012
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Educatie Medicala continua – Competente antreprenoriale, Leadership, Comunicare, Managementul deseurilor periculoase, Legislatie (Legea spitalelor, Sistemul de asigurari sociale Ordin 914/2006), Inspector in domeniul securitatii si sanatatii in munca, Etica si deontologie, Utilizare aparatura si tehnologie medicala, Management in Sanatate, Manager Proiect
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorul de formare	RSC Consulting, Spitalul de Recuperare Cluj Napoca, UMF Tg.Mureș
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	60 Credite EMC, Diploma MS 089
o. Perioada	06/2012
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Procesul de acreditare a spitalelor Monitor pentru coordonarea activitatilor de pregatire a procesului de acreditare
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorul de formare	Fundatia culturala „Mihail Kogalniceanu”
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Monitor pentru coordonarea activitatilor de pregatire a procesului de acreditare
p. Perioada	02/2013
	Infinicyt Euroflow Workshop- Sofia, Bulgaria
q. Perioada	07/2013-08/2013
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	POSDRU /81/3.2/S/58819 Sistem de formare profesionala a personalului medical in domeniul noilor tehnologii din sistemul de sanatate (diagnostic molecular) TDM – DRU Hibridizare in situ (HIS) si PCR in diagnosticul molecular
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorul de formare	Universitatea de Medicina si Farmacie "Gr.T.Popa" Iasi
r. Perioada	04/2014
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	<i>Clinical Excellence in Cardiovascular Prevention and Lipidology</i>

Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	European Atherosclerosis Society Advanced Course VIII – Atherosclerosis Center, Bassini Hospital Milano, Italia																																							
s. Perioada	08/2015																																							
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Intensive General English– Summer Course, CEFR Level B2+																																							
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Lake School of English, Oxford, UK																																							
t.Perioada	10/2016																																							
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	Intensive training for cell sorting using flow cytometry BD FACS Aria™																																							
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Erembodegen, Gent, Olanda																																							
u.Perioada	02-03/2018																																							
Disciplinele principale studiate/ competențele profesionale dobândite	“Immunological methods for diagnosis and monitoring of exposure-related respiratory allergic diseases”																																							
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	DiMoPEX Training School, Charité –Comprehensive Allergy Center, Berlin, Germany																																							
Aptitudini și competențe personale																																								
Limba maternă	Română																																							
Limbi străine cunoscute	Engleza																																							
Autoevaluare																																								
Nivel european																																								
Engleza	<table><tr><th colspan="4">Înțelegere</th><th colspan="4">Vorbire</th><th colspan="2">Scriere</th></tr><tr><th colspan="2">Ascultare</th><th colspan="2">Citire</th><th colspan="2">Participare la conversație</th><th colspan="2">Discurs oral</th><th colspan="2"></th></tr><tr><td>C2</td><td>Utilizator independent</td><td>C2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td><td>B2</td><td>Utilizator independent</td></tr></table>										Înțelegere				Vorbire				Scriere		Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral				C2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent
Înțelegere				Vorbire				Scriere																																
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral																																		
C2	Utilizator independent	C2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent	B2	Utilizator independent																															
Competențe și abilități sociale	Membru fondator si presedintele Asociatiei Laboratoarelor Medicale din Romania - ALMR (2005-2009) Membru in Comitetul Executiv al ALMR (2009-2015) Membru in IFCC, EFCC, SIR, SBCM, SRLC, AACC, EAS Membru fondator si in Comitetul Executiv al Asociatiei de Medicina de Laborator din Romania (AMLR) - 2015-prezent, vicepreședinte																																							
Competențe și aptitudini organizatorice	• Sef de Laborator – Laboratorul de Analize Medicale Central al Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Mures (60 persoane) – din 2003 • Conducator de doctorat – din 2008 • Conducator program de Master – Master de Laborator Clinic – 2009-2020 • Director-coordonator al CCAMF al UMF Tîrgu Mureș –2015-2020																																							

	• Presedintele Comitetului de Organizare al I-lui Congres al Asociatiei Laboratoarelor Medicale din Romania – 2009, cu participare internationala • EXPERT IMPLEMENTARE POCU 4.9 -Programe de îngrijire a gravidei și copilului - etapa II
Competențe și aptitudini tehnice	Separare si analiza lipoproteine, Sortari celule, Culturi celulare, Citometrie in Flux, Separare / purificare Acizi nucleici, amplificare prin PCR, RT PCR, qPCR
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Microsoft Office (Word, Excel si PowerPoint™)
Alte competențe și aptitudini	A. Membru fondator și Redactor șef al <i>Romanian Journal of Laboratory Medicine (Revista Romana de Medicina de Laborator)</i> www.rrml.ro, Ed University Press, ISSN 1841-6624 (www.rrml.ro), indexata in ISI Web of Knowledge - Web of Science - Science Citation Index Expanded (Clarivate Analytics), in SCOPUS and EMCARE (Elsevier Bibliographic Databases). din 2009 <i>Romanian Review of Laboratory Medicine</i> is indexed in <i>Index Copernicus</i> , cotata din 2010, membru COPE și WAME din 2012 B. Membru in editorial board al <i>Biochemia Medica</i>, ISSN 1330-0962, ISSN (web) 1846-7482, (http://www.biochemia-medica.com/content/editorial-board) C. Membru in editorial board al <i>Health Problems of Civilization</i>, ISSN 2353-6942, www.termedia.pl/hpc D. Membru in editorial board al <i>Acta Medica Marisiensis</i>, ISSN: 2068-3324 (http://www.ammjournal.ro/index.php/AMM/about/history)
Informații suplimentare	Expert e-COST – 2021 https://e-services.cost.eu/user/cv Membru titular al Academiei de Științe Medicale a României – 2022 https://www.adsm.ro/membrii-titulari/
Burse/Premii	Bursier: 1. International Scholar of "The Cleveland Clinic Foundation", 1995 2. Fellow of Hungarian Academy of Sciences, 1997 3. Bursary Recipient: 18th International Congress of Clinical chemistry and Laboratory Medicine, Kyoto, October 20-25, 2002 4. Bursary Recipient: XII International Congress of Immunology, Montreal, July, 18-23, 2004 5. International Visitor Award of Roche International – Canadian Annual Conference of Clinical Biochemists 2006 6. Invited lecturer – State University Tbilisi, Georgia, ERASMUS + program, 2018 7. Invited lecturer – Wroclaw University, Poland, ERASMUS program, 2019
ERASMUS + program	1. University Claude Bernard Lyon1, France, 2008 2. Tbilisi State University, Georgia, 2018 3. Wroclaw University, Polonia, 2019 4. Câștigător in competitia KA107 non UE - China, 2019-2021 5. Coimbra, Portugalia, 2023
Anexe	Premii: CNCSIS Awards for research results: 2009 – 2020 Lista publicatiilor: 6 carti autor principal, 4 carti co-autor, 5 capitole in carti sau colaborări, 6 suporturi de curs pentru studenti, 135 articole <i>in extenso</i> (112 în
CV Minodora Dobreanu	

reviste ISI / BDI)

Citari : 954 (ISI Web of Knowledge), 1800 (Google Scholar)

Indice HIRSCH 17

Google Scholar *h* - index 20

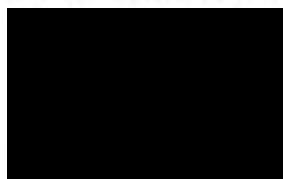
Factor de impact cumulat: **210**

Organizator: 26 Manifestari stiintifice, 8 cursuri postuniversitare, 1 program de master

Proiecte: conducator (9), partener/coordonator institutional (3), membru in echipa(11)

10.02.2026

Prof. Dr. Minodora Dobreanu



~~Anexa 1~~

Selectie de articole publicate in reviste ISI cu IF, autor principal

CV Minodora Dobreanu