

Curriculum vitae Europass



Informații personale

Nume / Prenume **Florian BERGHEA**

Experiența profesională

2017 – prezent	Conferentiar – UMF Carol Davila
2015 – prezent	Curator – European Research Angels platform
2014 – prezent	Director – Health technology assessment Romanian Research unit
2013 – 2017	Sef Lucrari UMF Carol Davila
2002- 2013	Asistent Universitar – UMF Carol Davila, Catedra de Medicina Interna si Reumatologie Sp. Cl. Sf. Maria Bucuresti
1998-2002	Preparator Universitar - UMF Carol Davila, Catedra de Medicina Interna si Reumatologie Sp. Cl. Sf. Maria Bucuresti
2002- prezent	Manager Cercetare – RCRD – Centrul de cercetare in patologia si tratamentul bolilor sistemice reumatismale din cadrul UMF Carol Davila, Bucuresti
2009-prezent	Medic Primar Reumatologie, Sp. Clinic Sf. Maria Bucuresti
2002-2009	Medic Specialist Reumatologie, Sp. Clinic Sf. Maria Bucuresti
1997-2002	Medic Rezident Reumatologie, Sp. Clinic Sf. Maria Bucuresti
2006-2010	Trainer independent, consultant pentru Merck Sharp & Dome Pharmaceutical Company
2007-2012	Trainer independent, consultant pentru Richter Gedeon Pharmaceutical Company
2010	Trainer independent pentru GSK Pharmaceutical Company
2012	Trainer independent pentru Abbott Pharmaceutical Company
2012	Trainer independent pentru Egis PLC
2012	Consultant pentru Amgen Pharmaceutical Company

2009-2014	Cursuri in house pentru: Pfizer, UCB Pharma, Roche.
2003-2004	Expert evaluator European Commission FP6 si Ambient Assisted Living
2003	Expert evaluator -European Commission/Ethical Panel: Ethical review of the proposals submitted under FP6
2001-2005	Manager ROTRIMEN – Private Clinical Research Organisation

Educație și formare

2016	The 5th EULAR Course for Ultrasound Trainers in Rheumatology: Teach the Teachers
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	EULAR , Leeds, United Kingdom
2015	The 22nd EULAR Sonography Course (Advanced level)
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	EULAR , Rome , Italy
2015	10th Annual Fundamentals of Musculoskeletal Ultrasound Course – Intermediate level
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Jon Jacobson - The International Institute for Continuing Medical Education, Inc. (IICME), USA
2015	4th Cardiff Cadaveric Ultrasound-guided Musculoskeletal Intervention Course
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Doctors Academy, UK
2014	International School of Musculoskeletal Ultrasound High-resolution Ultrasound of the Extremities - I. Elbow to fingers
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Carlo Martinolli – EXCEMED, Italy
2014	International School of Musculoskeletal Ultrasound High-resolution Ultrasound of the Extremities - III. Shoulder and hip
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Carlo Martinolli – EXCEMED, Italy
2014	International School of Musculoskeletal Ultrasound High-resolution Ultrasound of the Extremities - II. Knee to toes
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Carlo Martinolli – EXCEMED, Italy
2012	Musculoskeletal Sonoanatomy Course
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Universidad de Barcelona / EULAR Endorsed
2011-2012	PG Certificate in Health Economics
Calificarea / diploma obținută	PGC
Numele și tipul instituției de învățământ	University of Aberdeen, UK
2005-2011	Studii Doctorat: „Impactul socioeconomic al bolilor sistemice reumatismale in populatia romaneasca-perspectiva pacientului”
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor in Medicina
Numele și tipul instituției de învățământ	UMF Carol Davila. Bucuresti, Romania
2011	Health Economics from Theory to Practice
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Hospital for Sick Children and University of Toronto, Canada
2011	Visiting Doctor
Calificarea / diploma obținută	
Numele și tipul instituției de învățământ	Servicio de Reumatología. Hospital Universitario “Reina Sofía”. Prof. Eduardo Collantes-Estévez Córdoba. Spain
2009	Advanced Methods for Cost-Effectiveness Analysis: Meeting decision-makers' requirements

Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	University of York, UK
2009	Foundations of Economic Evaluation in Health Care"
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	University of York, UK
2009	Evaluation of Quality of Life
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	University of York, UK
2009	Up-to-date in Rheumatology
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	RCRD, UMF Carol Davila, Bucuresti, Romania
2007	How to negotiate, administer, manage and finish an EU R&D Contract
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Hyperion Ltd-Ireland & Danish Agency for Science, Technology and Innovation, Denmark
2007	Workshop on outcomes in Rheumatology
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	RCRD, UMF Carol Davila, Bucuresti, Romania
2006	Visiting Doctor
Calificarea / diploma obținută	
Numele și tipul instituției de învățământ	University of Maastricht, Prof. Sjef van der Linden
2006	European Funding Academy Course
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	EUROPAMEDIA, Hungary
2006	RCRD Workshop Advanced Techniques in Bone Research
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	RCRD, UMF Carol Davila, Bucuresti, Romania
2003	Erasmus training programme in Clinical research
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	NIHES & Erasmus University – Rotterdam, The Netherlands -
2003	"How to write a competitive proposal for the 6th framework programme" -training Course
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Hyperion Ltd-Ireland & ANCS Romania
2002-2003	EULAR training bursary (3 luni)
Calificarea / diploma obținută	-
Numele și tipul instituției de învățământ	University of Maastricht, Radboud University Nijmegen The Netherlands (epidemiology, clinical research, clinical trials topics)
2001	European League Against Rheumatism (EULAR) Course on Clinical Epidemiology, including Clinical Trials and selected topics
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	EULAR & Carol Davila University of Medicine and Pharmacy. Bucuresti, Romania
2000	Post graduated Course (Clinical Trials): "Fundaments of clinical monitoring and site management" –
Calificarea / diploma obținută	Certificate
Numele și tipul instituției de învățământ	Pharmaceutical Education and Research Institute (PERI) – USA
1997-2002	Rezidentiat in reumatologie
Calificarea / diploma obținută	Diploma
Numele și tipul instituției de învățământ	UMF Carol Davila. Bucuresti, Romania
1990-1996	Facultatea de Medicina
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Doctor Medic

Experienta stiintifica si de cercetare

Proiecte de cercetare si Granturi Internationale

- Director proiect 2007 Co-director pentru România împreună cu Dr C M Mihai în proiectul multicentric international (Coordonator Univ. of Ottawa ,Canada): „Evaluarea pacientului cu afectiuni musculoscheletale în calitate de consumator de servicii medicale” , Coordonator Prof P. Tugwell
- Project Manager/ Responsabil 16893/2005 ARMS- Advanced Romanian Mobilization Scheme – Strengthening of “Carol Davila University of Medicine – Research centre on the pathology and treatment of the systemic rheumatic diseases” for a successful contribution to the development of ERA – Coordonator : Prof Ruxandra Ionescu
- Membru in echipa de proiect 2013-08-01 EUMUSC.NET: European Musculoskeletal Conditions Surveillance and Information Network

Proiecte de cercetare si Granturi Nationale

- Responsabil proiect / Responsabil
partener UMF Carol Davila
1. Inovare 1484/2008 : Dezvoltarea si testarea unei aplicatii interactive utila imbunatatirii procesului de consimtamant informat al pacientilor participanti la studiile clinice academice sau finantate de industria farmaceutica - Buget UMF Carol, Davila: 60936 lei Rezultat: aplicatie software.
 2. CEEEX 118/2006 (incheiat in 2008): Metodă Inovativă De Investigație Noninvazivă A Alterărilor Morfofuncționale În Patologia Articulară Pe Baza Spectrelor Vibroacustice Și Termice – 280.000 lei alocati UMF Carol Davila (finantare CEEEX). Articol rezultat: Vibroarthrography--a possible functional non-invasive method for early detection damaged cartilage joint- Rom J Intern Med. 2006;44(4) 471-476. PMID: 18386624. Si Presentare Congres EULAR: A FUNCTIONAL NONINVASIVE METHOD FOR EARLY DETECTION THE DAMAGE OF CARTILAGE JOINT USING VIBROACOUSTIC AND THERMIC SPECTRUMS, ANNALS OF THE RHEUMATIC DISEASES. 66():A34, MAR 2007

Membru in echipa de proiect	1. CEEX 45/2005 - Dezvoltarea de terapii inovative in reconstructia osteoarticulara 2. CEEX 34/2005 - Cercetari avansate in toleranta imuna cu scopul identificarii de cai terapeutice novatoare in patologia bolilor autoimune de tesut vasculo-conjunctiv 3. CNCSIS 41021/2007- Cercetari de genomica si proteomica in patogenia Sclerozei Sistemice in vederea deschiderii de noi perspective terapeutice 4. CNCSIS 42172/2008 – Cuantificarea efectelor unor noi factori reglatori celulari si moleculari ai micromediului asupra tolerantei imune in cursul terapiei antiinflamatoare si/sau antitumorale 5. CNCSIS 42152/2008 – Dezvoltarea unor metode inovatoare de cercetare a mecanismelor de actiune si de evaluare precoce a toxicitatii terapiloilor imunosupresoare in unele boli reumatice autoimune 6. CNCSIS 1117/2007 “ Corelatiile dintre polimorfismele genice ale interleukinei 6 si aspecte clinico-evolutive ale sclerozei sistemice, in vederea aprecierii prognosticului si a identificarii unor noi tinte terapeutice 7. CNCSIS 41044/2007 Identificarea unui panel de biomarkeri predictiv pentru evolutia bolilor reumatice de tip inflamator in cursul tratamentului imunosupresor 8. CNCSIS 463/2009 - Studiu privind dezvoltarea unui scor standardizat de evaluare ecografica a artritei reumatoide precoce in scopul identificarii ferestrei terapeutice si monitorizarii evolutiei sub terapie remisiva (sound) 9. CNCSIS 464/2009 - Dezvoltarea unei model de scala multidimensionala pentru evaluarea din perspectiva pacientului a impactului economic si social al bolilor cronice reumatice 10. CNCSIS 42/2012 (Workshopuri exploratorii) – Workshopul Esentialul in Bolile Reumatice 11. POSDRU/81/3.2/S/55648: PERFORMED Formare profesională pentru implementarea noilor tehnologii în sistemul de sănătate 12. Parteneriate 124 / 2014 : Reteaua Th17 – predictor de responsivitate la terapia anti-TNFα in artrita reumatoida (<i>TH17NET</i>)
-----------------------------	---

Studii multicentrice internationale

Investigator principal	In peste 25 de trialuri clinice internationale in domeniile: Poliartrita Reumatoida, Lupus Eritematos Sistemic, Spondilita Ankilozanta, Artrita Psoriazica, Fibromialgie, Osteoporoza, Boala Artrozica, Durere neuropata, Lombalgie cronica etc.
Membru in echipa de studiu	: In peste 20 de trialuri clinice internationale in domeniile: Poliartrita Reumatoida, Lupus Eritematos Sistemic, Spondilita Ankilozanta, Artrita Psoriazica, Fibromialgie, Osteoporoza, Boala Artrozica, Durere neuropata, Lombalgie cronica, Cancer de prostata, Fibrilatie atriala, Infarct Miocardic, etc.

Premii si distinctii	2001 – Premiul III Concurs de planuri de afaceri pentru tinerii intreprinzatori – Romanian American Enterprise Fund 2010 - Medalia Societatii de Reumatologie din Polonia 2011 – Best poster at the 2nd regional oncology forum, Izmir, Turkey (Health economics subject) 2013 – Best poster at European Oncology Forum (Health economics subject)
-----------------------------	---

**Membru in societati
profesionale**

OMERACT – Membru grupul Work Productivity
Societatea Romana de Reumatologie – Secretar general (actual Presedinte al Comisiei de Etica)
Societatea Romana de Reumatologie Pediatria – Membru fondator
International Society for Pharmacoeconomics and Outcomes Research (ISPOR)
Health Technology Assessment International
Fellow - European Medical Laser Association
Membru – Societatea Romana de laseri in medicina si biologie

**Aptitudini și competențe
personale****Alte aptitudini si competente
profesionale**

Ecografie Musculoscheletala (EFSUMB2 , Nivel avansat si de trainer – EULAR)
Capilaroscopie unghiala
Epidemiologie clinica – Certificat NIHES - Olanda
Statistica Medicala - Certificat NIHES - Olanda

Limba maternă Romana

Limba străină cunoscută Engleza

**Autoevaluare
Nivel european (*)**

Engleza C1

(*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

**Competențe și abilități
informatice**

SPSS 16.0, Microsoft Office Suite.

**Competențe și aptitudini
organizatorice**

Organizator evenimente educationale in domeniul medical – participant in organizarea intrunirilor stiintifice locale si nationale ale SRR si ISPOR Chapter Romania, participant la organizarea cursurilor precongres si a cursurilor internationale in domeniul Ecografiei Musculoscheletale

Articole **Lista de lucrari atasata**