



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**COMAN OANA ANDREIA**

Locul de muncă vizat / Domeniul ocupațional

**Profesor universitar  
UMF „Carol Davila”, Facultatea de Medicină, Departamentul de Științe Funcționale, Disciplina de Farmacologie și Farmacoterapie**

### Experiența profesională

Perioada

- 2010 – Conducător științific studii doctorale
- 2009 - Profesor universitar la UMF “Carol Davila” București, Facultatea de Medicină, Disciplina de Farmacologie și Farmacoterapie. 8, B-dul Eroilor Sanitari, Bucuresti, Romania
- 2000 – Conferențiar universitar la UMF “Carol Davila” Bucuresti
- 1995 – Șef de Lucrări la UMF “Carol Davila” București, Facultatea de Medicină, Catedra de Farmacologie și Farmacoterapie.
- 1995 - Medic specialist dermatovenerologie cu o jumătate normă clinică la Spitalul Clinic de Boli Infecțioase „Dr. Victor Babes,, București, Romania
- 1990- asistent universitar la UMF “Carol Davila” București, Facultatea de Medicină, Catedra de Farmacologie și Farmacoterapie
- 1988-1990 – medic stagiar Medicină Generală

## Educație și formare

Perioada

- 2000 – Medic primar Farmacologie Clinică
- 1999 – Medic primar Dermatovenerologie
- 1997 – Doctor în Științe Medicale, specialitatea Farmacologie, titlu obținut la UMF “Carol Davila”.
- 1994 – confirmat ca specialist Dermatovenerologie
- 1991 – admis ca rezident în Dermatovenerologie
- 1982-1988 – Facultatea de Medicină București (media generală de absolvire 10)

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Limba

Limba

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
C1	engleza	C1	engleza	B <sub>2</sub>	engleza	B <sub>2</sub>	engleza	C1	engleza
C1	franceza	C1	franceza	B <sub>2</sub>	franceza	B <sub>2</sub>	franceza	C1	franceza

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

## Competențe și abilități sociale

Abilități foarte bune de comunicare și pedagogice după o experiență de 33 de ani de predare în învățământul superior medical  
Atitudine pozitivă, dinamism, capacitate de înțelegere în cadrul colectivului de lucru  
Abilități oratorice bune

## Competențe organizaționale/ manageriale

- Competențe manageriale prin poziția de Director de Proiecte de Cercetare Naționale VIASAN sau CEEEX
- Competențe organizaționale în calitate de responsabil cu desfășurarea învățământului de farmacologie pentru studenții Facultății de Medicină Dentară și ai Facultății de Moașe și Asistenți Medicali, precum și pentru masteranzii din cadrul Masterului de “Monitorizare și Analiză a studiilor Clinice”.
- Competențe de a conduce și îndruma activitatea de cercetare științifică în cadrul Disciplinei de Farmacologie și Farmacoterapie, dovedite prin finalizarea a 4 teze de doctorat și prin coordonarea a peste 40 de lucrări de diplomă. În plus, am în coordonare în prezent 7 teze de doctorat.
- Participare la organizarea și susținerea cursului post-universitar intitulat “Știința animalelor de laborator” începând cu anul 2022.

**Competențe și  
aptitudini  
organizatorice**

- Coordonator de rezidențiat din partea UMF Carol Davila pentru specialitatea **Farmacologie Clinică**
- Membru în Consiliul Profesorial al Facultății de Medicină, UMF "Carol Davila"
- Președinte al Comisiei pentru evaluarea și asigurarea calității la nivelul Facultății de Medicină al UMF Carol Davila, București, 2014-2015.
- Președinte al **Comisiei de evaluare a bunăstării animalelor de laborator utilizate în cercetarea experimentală**, din cadrul UMF "Carol Davila" începând cu iulie 2021.
- **Director de proiect** în cadrul Programului Național VIASAN, cu Proiectul nr.329/2004 intitulat: "Obținerea unei noi generații de preparate din *Plantago sp.* in vederea valorificării în terapia umană", desfășurat în perioada 2004-2006.
- **Director de proiect (din partea UMF)** în cadrul Programului National CEEX, cu Proiectul nr.51/2005 intitulat: "Noi structuri cu posibilă acțiune antidiabetică/antiobezitate din clasa agoniștilor receptorilor beta-3 adrenergici; cercetări multidisciplinare", desfășurat în perioada 2005-2007.
- **Director de proiect (din partea UMF)** în cadrul PNCDI 2 cu Proiectul nr.11-063/2007 intitulat: „Sistem complex multidisciplinar pentru eficientizarea managementului și a diseminării informațiilor anti-aging” – *Ageing Nice*, desfășurat în perioada 2007-2010.
- **Director de proiect (din partea UMF)** în cadrul PNCDI 2 cu Proiectul nr.62-070/2008 intitulat „Conceperea și dezvoltarea unor biotehnologii inovative de obținere a nanopreparatelor din *Monascus sp.* cu aplicații potențiale în terapie”, aflat în curs de desfășurare în perioada 2008-2011.
- **Membru în echipa de cercetare** în cadrul Programului Național CEEX în proiectul nr. 169/2006 intitulat „Compuși anti-Alzheimer din clasa antagoniștilor receptorilor de N-metil D aspartat (NMDA), derivați de amantadină; cercetări multidisciplinare”, desfășurat în perioada 2006-2008.
- **Membru în echipa de cercetare** în cadrul Programului Național CEEX în proiectul nr. 177/2006 intitulat „Nanopreparate terapeutice pe bază de iridoide izolate din specii vegetale indigene”, desfășurat în perioada 2006-2008.
- **Membru în echipa de cercetare** în cadrul PNCDI 2 în proiectul nr. 14-303/2008 intitulat : „Dezvoltarea și perfecționarea terapiei laser antiinflamatorii prin studiul radiației laser la nivel molecular și celular. Standardizarea metodei de tratament”, desfășurat în perioada 2008-2011.
- **Director de proiect** (din partea UMF Carol Davila) in cadrul PNII in proiectul nr 1686/2014 intitulat : Prelungirea vieții active pentru o îmbătrânire independentă și sănătoasă – *Proactive ageing*, desfășurat în perioada 2014-2017.
- **Investigător în studiul clinic internațional pilot** nr. CB-03-01/09 intitulat "Efficacy and safety of CB-03-01 1% cream in the treatment of facila acne vulgaris. A randomized, double-blind, comparative, pilot study versus Retin A 0.05% cream and versus placebo cream" desfășurat în perioada august 2008-august 2009.
- **Investigator în studiul clinic observațional nr. P12-165:** "Effectiveness of Adalimumab (HUMIRA®) in the Treatment of Scalp and Nail Affection in Patients with Moderate to Severe Plaque Psoriasis in Routine Clinical Practice" desfășurat în perioada sep 2010 – mai 2013.
- **Investigator în studiul clinic observațional nr. IMM11-0138:** "ALIGN – Multi-country, cross sectionAL study to determine patient specific and General beliefs towards medicatioN and their treatment compliance to selected systemic therapies in chronic inflammatory diseases (IMID)" desfășurat în perioada sep 2012 – sep 2013.
- **Membru în echipa de cercetare** din cadrul COST ACTION CA 19132 – *European network to advance best practices & technology on medication adherence (ENABLE)* 2020-în prezent.

**Competențe și aptitudini tehnice**

- Evaluator științific în competiția VIASAN C4/2004.
- Expert evaluator în competițiile CEEX 2006.
- Expert Evaluator în cadrul CNCSIS 2008.
- Monitor Științific pentru Academia de Științe Medicale pentru proiecte de cercetare Viasan și CEEX (2005-2008)
- Expert evaluator pentru Proiecte de Cercetare - Planul Național de Cercetare, Dezvoltare și Inovare PN 2 - 2007 și 2008.
- Membru în Comitetul de Peer review al revistei ACTA ENDOCRINOLOGICA (revistă indexată ISI Thomson).
- Membru în Colegiul Științific al revistei Dermatovenerologie din 2008 (revista indexată BDI, acreditată CNCSIS B).
- Membru în Consiliul Editorial de Specialitate al Revistei Medicina Modernă (revista indexată BDI, acreditată CNCS B+) și al Romanian Journal of Clinical & Experimental Dermatology.
- *Guest Editor* al *Special Issue* intitulat: "Advances in Pharmacodynamics and Drug Design Process" din cadrul revistei Processes (IF: 3.352) – MDPI grup în 2023.
- Membru în Comisia de Acordare a burselor ERASMUS pentru studenții Facultății de Medicină, UMF "Carol Davila".

**Alte competențe și aptitudini**

- 1993-1994 – Grant de farmacologie experimentală la Laboratorul de Farmacochimie U66 INSERM – Paris, condus de Prof. B.P. Roques
- 1995 – Grant PEC-TEMPUS de formare și reciclaj pe probleme de învățământ și cercetare la Universitatea Paris – Sud și la Laboratorul de Farmacochimie U66 INSERM – Paris.
- 1995 - Grant de farmacologie experimentală la Laboratorul de Farmacochimie U66 INSERM – Paris, condus de Prof. B.P. Roques
- 1996 – Participare la cursurile CEFOR în disciplina Farmacologie organizate de TEMPUS, CNRS și INSERM Franța
- 1998 - Stagiul PEC-TEMPUS de formare și reciclaj pe probleme de învățământ și cercetare la Universitatea Paris – Sud și la Laboratorul de Farmacochimie U66 INSERM – Paris.
- 1999 - Grant în Farmacologie Clinică la Unitatea de Farmacologie Clinică – Groupe Hospitalier Cochin, Paris.
- 2000, 2001, 2007, 2008 - Cursuri de perfecționare în specialitatea dermato-venerologie – Noțiuni de laserterapie și mică chirurgie dermatologică, Dermatoscopie, organizate de UMF Carol Davila.
- 2020 – Curs organizat în cadrul programului Erasmus+ intitulat "Recognition of pain, suffering and distress and its application in the evaluation of severity of the procedures (species specific : mice and rats)".

Permis(e) de conducere

Permis conducere cat. B

## Recunoaștere a activității științifice

### Membră în:

- Societatea Română de Dermatologie (SRD)
- Societatea Română de Farmacologie (SRF)
- Societatea Internațională de Medicină și Chirurgie Regenerativă (SIMCR) – funcție de Secretar General
- EADV (European Academy of Dermatology and Venereology)
- IUPHAR (International Union of Basic and Clinical Pharmacology)

### Invenții, premii și distincții:

- **Premiul I la Sesiunea de Postere** organizată în cadrul Conferinței Naționale de Dermatologie, Sinaia, 2004 pentru lucrarea intitulată "Elidel (Pimecrolimus) în tratamentul dermatitei atopice", autor **Coman Oana**.
- **Premiul III la Sesiunea de Postere** de la al XIII-lea Congres National pentru Studenti si Tineri Medici, Decembrie 2009, pentru articolul: H Paunescu, Uliana Turcan, **Oana Andreia Coman**, I Fulga. Studiu experimental privind interacțiunile dietilamina-metamizol sodic in testul tail flick la sobolan. Poster
- Ianculescu M., Parvan M., **Coman O.A.**, (2009), **MEDICA ACADEMICA Prize for Romanian Medical Excellency** awarded for the project "Multidisciplinary Complex System for the Efficient Management of the Anti-Aging Information" at "Chronic Disease Management; Health - Redesigning Health Systems for the 21st Century" conference, October 7. 2009, Bucharest .
- **Coman O.**, Ianculescu M. & Co., (2010), Diploma for excellence in E-Health for 2009 for the "Information Centre of Dermatology"; awarded at the E-Health Congress 2010 "E-Health Revolution-The impact on medical practice and economy"; 5h Edition, May. 2010, Bucharest
- **Brevete de invenție:**
- **Coman O.**, Ianculescu M. & Co. (2011), ORDA - National Register of Computer Programs - "Informational Centre of Dermatology- CID" Certificat S5001505 No. 04669/22.03.2011 - appendix 1 pos. 3.
- **Coman O.**, Ianculescu M. & Co. (2011), ORDA - National Register of Computer Programs - „Multidisciplinary Complex System for the Efficient Management of the Anti-Aging Information - AgingNice” No. 7170/02.05.2011.

## Activitatea profesională, didactică și de cercetare

- Coordonator a 5 proiecte de cercetare naționale
- Membră în echipa de cercetare a 3 proiecte naționale și a unuia internațional (COST)
- Investigator în 3 studii clinice observaționale
- Index Hirsch: 11 (Google Scholar), 8 (Scopus), 7 (WOS)
- 40 articole publicate in extenso în reviste cotate ISI Thomson, 42 articole publicate în extenso în reviste de specialitate cotate în baze de date internaționale (BDI), 72 articole publicate în extenso în reviste cu ISSN sau ISBN, indexate CNCSIS, peste 200 studii publicate în rezumat publicate în volumele unor manifestări științifice naționale/internaționale recunoscute (cu ISSN sau ISBN)
- 3 cărți publicate ca unic autor
- 6 cărți publicate ca autor principal , coordonator (sub redacția ) : Agenda medicală 2001, 2002, 2003, 2006-2007; Tratat de Terapeutică Dermatovenerologică; Farmacologie pentru Medicina dentară
- 16 cărți sau tratate publicate în calitate de coautor.

**Teze de doctorat  
finalizate/ în curs  
de finalizare**

- 4 teze de doctorat finalizate
- 7 teze de doctorat în curs de finalizare

11.12.2023