



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume

Viorel Robert Ancuceanu



Experiența profesională

Perioada

Octombrie 2016 - Prezent

Funcția sau postul ocupat

Profesor universitar – Disciplina Botanică farmaceutică și biologie celulară.

Activități și responsabilități principale

Predare cursuri și lucrări practice (Botanică farmaceutică, Biologie celulară și moleculară, precum și un curs opțional de Drept farmaceutic – iar la solicitarea studenților și Introducere în afaceri reglementare). Cercetare științifică. Coordonarea a 4 lucrări de diploma (2017-2018) și a 4 comunicări studențești (dintre care două premiate). Două cursuri post-universitare (Afaceri reglementare în domeniul farmaceutic, Variații la termenii autorizațiilor de punere pe piață a medicamentelor). Membru în trei proiecte de cercetare. Șef proiect în trei proiecte finanțate din FDI. Membru în comisia de elaborare a subiectelor pentru examenul de admitere (2014-2016) și pentru concursul de rezidențiat (2016). Prodecan (2016-prezent).

Perioada

Octombrie 2014 – Octombrie 2016

Funcția sau postul ocupat

Conferențiar universitar – Disciplina Botanică farmaceutică și biologie celulară.

Activități și responsabilități principale

Predare cursuri și lucrări practice (Botanică farmaceutică, Biologie celulară și moleculară, precum și un curs opțional de Drept farmaceutic – iar la solicitarea studenților și Introducere în afaceri reglementare). Cercetare științifică. Coordonarea a 8 lucrări de diploma (2014-2016) și a 3 comunicări studențești (dintre care două premiate). Două cursuri post-universitare (Afaceri reglementare în domeniul farmaceutic, Variații la termenii autorizațiilor de punere pe piață a medicamentelor). Membru în trei proiecte de cercetare. Membru în comisia de elaborare a subiectelor pentru examenul de admitere (2014-2016) și pentru concursul de rezidențiat (2016). Prodecan (2016).

Perioada

Martie 2004 – Octombrie 2014

Funcția sau postul ocupat

Șef lucrări – Disciplina Botanică farmaceutică și biologie celulară.

Activități și responsabilități principale

Predare cursuri și lucrări practice (Botanică farmaceutică, Biologie celulară și moleculară, precum și un curs opțional de Drept farmaceutic – iar la solicitarea studenților și Introducere în afaceri reglementare). Cercetare științifică. Coordonarea a 7 lucrări de diploma (2004-2013) și a 3 comunicări studențești (dintre care două premiate). Două cursuri post-universitare (Afaceri reglementare în domeniul farmaceutic). Membru în două proiecte de cercetare. Activitate în perioada 2005-2007 în cadrul Asociației Regionale *Cooperation for Health, Science and Tehnology* (RECOOP – HST, sub coordonarea

Medical Cedars Sinai Centre, Los Angeles, USA), inclusive ca Managing Director of Managing Director of the Research Resource Working Group; în cadrul acestei activități, am evaluat 3 cursuri

	organizate de WIPO în vederea recomandării oferirii lor la nivelul universității (DL-101 General Course on Intellectual Property; DL-201 Copyright and Related Rights; DL-204 Biotechnology and Intellectual Property).
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Farmacie, București, Str. Traian Vuia nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior
Perioada	Septembrie 2009 – Noiembrie 2010
Funcția sau postul ocupat	Vicepreședinte
Activități și responsabilități principale	Activitate managerială. Exercițarea atribuțiilor Președintelui Agenției Naționale a Medicamentului (ANM) în absența acestuia. Managementul calității și implementarea în activitatea ANM a legislației europene în domeniul Medicamentului. Membru al Comitetului pentru Medicamente de Uz Uman (CHMP) și al Comitetului Pediatric (PDCO) al Agenției Europene a Medicamentului (EMA). Membru al Grupului de Lucru pentru Formulare al PDCO (EMA). Raportor sau peer-reviewer pentru evaluarea unui număr important de planuri pentru investigație pediatrică (PIPs).) (“The PDCO thanked Robert Ancuceanu for his exceptional work as he has resigned from the Committee” ¹). Gestionarea la nivel național a procedurii centralizate de autorizare a medicamentelor de uz uman. Membru al Comisiei de autorizare de punere pe piață pentru medicamentele de uz uman a ANM. Membru al Comisiei ANM pentru gestionarea situațiilor de criză.
Numele și adresa angajatorului	Agenția Națională a Medicamentului. Str. Av. Sănătescu nr. 48, București.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Autoritate națională competentă în domeniul autorizării medicamentelor (sănătate publică).
Perioada	Martie 2009 – Septembrie 2009
Funcția sau postul ocupat	Director General
Activități și responsabilități principale	Coordonarea departamentelor „profesionale” ale ANM (Evaluare-autorizare, Control materii prime și produse finite, Evaluarea și controlul produselor biologice, inspecție farmaceutică, Afaceri europene, farmacopee, serviciu juridic și legislație). Activitate managerială. Membru al Comitetului pentru Medicamente de Uz Uman (CHMP) și al Comitetului Pediatric (PDCO) al Agenției Europene a Medicamentului (EMA). Membru al Grupului de Lucru pentru Formulare al PDCO (EMA). Raportor sau peer-reviewer pentru evaluarea unui număr important de planuri pentru investigație pediatrică (PIPs). Gestionarea la nivel național a procedurii centralizate de autorizare a medicamentelor de uz uman. Membru al Comisiei de autorizare de punere pe piață pentru medicamentele de uz uman a ANM. Membru al Comisiei ANM pentru gestionarea situațiilor de criză.
Numele și adresa angajatorului	Agenția Națională a Medicamentului. Str. Av. Sănătescu nr. 48, București.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Autoritate națională competentă în domeniul autorizării medicamentelor (sănătate publică).
Perioada	March 2006 – March 2009
Funcția sau postul ocupat	Șef Serviciu Integrare Europeană
Activități și responsabilități principale	Asigurarea conformității legislației, reglementărilor și ghidurilor reglementare cu legislația și ghidurile UE. Activitate managerială. Observator (2006) și apoi membru al Comitetului pentru Medicamente de Uz Uman (CHMP) și al Comitetului Pediatric (PDCO) al Agenției Europene a Medicamentului (EMA). Membru al Grupului de Lucru pentru Formulare al PDCO (EMA). Raportor sau peer-reviewer pentru evaluarea unui număr important de planuri pentru investigație pediatrică (PIPs). Gestionarea la nivel național a procedurii centralizate de autorizare a medicamentelor de uz uman. Membru al Comisiei de autorizare de punere pe piață pentru medicamentele de uz uman a ANM. Membru al Comisiei ANM pentru gestionarea situațiilor de criză.
Numele și adresa angajatorului	Agenția Națională a Medicamentului. Str. Av. Sănătescu nr. 48, București.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Autoritate națională competentă în domeniul autorizării medicamentelor (sănătate publică).
Perioada	Martie 2004 – Decembrie 2005
Funcția sau postul ocupat	Director general, Direcția Generală Farmaceutică
Activități și responsabilități principale	Activitate managerială. Politici farmaceutice naționale, Aprobarea prețurilor medicamentelor de uz uman, Rambursarea medicamentelor de uz uman (elaborarea listelor de “medicamente compensate”), Gestionarea inspecției naționale de farmacie, Gestionarea aspectelor legate de medicamentele

¹ http://www.ema.europa.eu/docs/en_GB/document_library/Committee_meeting_report/2010/11/WC500099242.pdf

Numele și adresa angajatorului	stupefiante și psihotrope. Ministerul Sănătății
Tipul activității sau sectorul de activitate	Guvernamental
Perioada	Noiembrie 2003 – Martie 2004
Funcția sau postul ocupat	Director asigurarea calității
Activități și responsabilități principale	Asigurarea calității într-o fabrică de medicamente generice.
Numele și adresa angajatorului	Sos. Alexandriei 145 A, Bragadiru, Judetul Ilfov, Romania
Tipul activității sau sectorul de activitate	Societate comercială farmaceutică
Perioada	Noiembrie 2002 – Septembrie 2003
Funcția sau postul ocupat	Expert validare metode analitice
Activități și responsabilități principale	Validare metode analitice (metode HPLC, GC). Efectuarea studii de stabilitate pentru medicamente.
Numele și adresa angajatorului	Medochemie Ltd, 1-10 Constantinoupoleos St. , Limasol, Cipru.
Tipul activității sau sectorul de activitate	Companie farmaceutică.
Perioada	Februarie 1998 – Octombrie 2002
Funcția sau postul ocupat	Preparator și apoi, asistent universitar – Farmacognozie. Fitochimie. Fitoterapie.
Activități și responsabilități principale	Predare (lucrări practice) și cercetare științifică. Am coordonat 3 lucrări de diplomă și 3 comunicări studențești (una premiată). Membru într-un proiect de cercetare.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Farmacie, București, Str. Traian Vuia nr. 6
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ superior

Educație și formare

Perioada	2009-2011
Calificarea / diploma obținută	Master – Domeniul informatică, programul de studii Biostatistică (media de promovare a studiilor: 9,91; lucrarea de disertație: 10)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Biostatistică, Metode statistice pentru validarea biodisponibilității și bioechivalenței medicamentelor, Planuri de experiențe și analiza rezultatelor în studiile de bioechivalență statistică inferențială aplicată în medicină, Evaluări comparative, Planuri de experiențe și analiza rezultatelor clinice, Software statistic, Validarea metodelor și analiza datelor
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de Matematică și informatică
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Master
Perioada	1997 - 2006
Calificarea / diploma obținută	Doctor în farmacie
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Farmacie – Pharmacognozie. Fitochimie. Fitoterapie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Farmacie, București, Str. Traian Vuia nr. 6
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Doctoral (“Cum laudae”)

Perioada	1999 - 2001
Calificarea / diploma obținută	Farmacist specialist
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Farmacie Generală - Farmacologie, Biofarmacie, Farmacocinetică, Farmacie clinică, Farmacie Socială, Fitoterapie, Tehnologie farmaceutică
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Farmacie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Rezidențiat
Perioada	1996 - 2000
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență (media de absolvire: 9,87; media examenului de licență 9,68)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Teoria și practica dreptului (drept civil, drept comercial, dreptul familiei, drept constituțional, drept penal, dreptul concurenței, dreptul mediului, drept procesul civil, drept procesual penal, medicină legală, criminologie, criminalistică).
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea din București, Facultatea de drept (cursuri de zi).
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	
Perioada	1991-1996
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență (șef de promoție; media de absolvire 9,98; media la examenul de licență, 10)
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Farmacie (Farmacologie, Farmacocinetică, Biofarmacie, Tehnologie farmaceutică, Industrie Farmaceutică, Toxicologie, Biochimie, Farmacognozie. Fitochimie. Fitoterapie, Chimie farmaceutică)
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, Facultatea de Farmacie
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Licență/Master
Alte specializări și calificări	2013-2014 (2 semestre): Curs Postuniversitar de Formare Psihopedagogică (Nivelul I și II) (Departamentul Pentru Pregătirea Personalului Didactic, Universitatea de Construcții București) 18-20.01.2012 - Sistemul de management al calității conform SR EN ISO 9001: 2008, Sistemul de management de mediu conform SR EN ISO 14001:2005, Sistemul de management al siguranței alimentului conform SR EN ISO 22000:2005 (certificat, S.C. Quality International Consulting, Măgurele). 04.03.2010 (1 zi) – Reference standards, impurities, pharmacopoeias and solvents (certificat, LGC Standards) Mai 2009 (2 săptămâni) – Fitoterapia afecțiunilor hepatobiliare (certificat de absolvire, UMF Carol Davila, Facultatea de Farmacie) Martie 2008 (2 săptămâni) – Metode standardizate de analiză și control a principiilor de natură vegetală (certificat de absolvire, UMF Carol Davila, Facultatea de Farmacie) 21-23 mai 2008 – Managementul calității. ISOO 9001: 2000 (certificat, Quasaro SRL). Martie-Iunie 2007 – Advanced Course on Copyright and Related Rights (certificat, WIPO) Martie-Iunie 2007 – General Course on Intellectual Property (certificat, WIPO) Martie-Iunie 2007 – Advanced Course on Biotechnology and Intellectual Property 20.08-02.09.2006 – International Research and Innovation Management Programm (Certificate of Completion, Cedars-Sinai Medical Center) 28-30.11.2005 – Inspectia farmaceutică (certificat de participare, Ministerul Sănătății și Organizația Mondială a Sănătății Biroul Regional pentru Europa).

20-24.06.2005 – Inspecția privind circuitul legal al medicamentelor care conțin substanțe stupefiante și psihotrope (certificat, Agenția Națională Antidrog, Twinning Project RO-03/IB/JH-05, Fighting Against Drugs Trafficking and Abuse)

13.10.2004 - Curs introductiv în îngrijire paliativă pentru farmaciști (certificat de participare, Fundația Hospice „Casa Speranței”, Brașov. Centrul de Studii pentru Medicină Paliativă)

Mai 2002 – Tehnologia preparatelor dermatologice și cosmetic (certificat de absolvire, UMF „Carol Davila”, București).

07.02-28.02.2002 – Aspecte fundamentale în tehnicile cromatografice (atestat, Catedra de Matematici Aplicate și Biostatistică, Facultatea de Farmacie, UMF „Carol Davila”, București).

Februarie 2001 (2 săpt.) – Metode rapidă de diagnosticare a intoxicațiilor acute (certificat de absolvire, UMF „Carol Davila”, București).

17.04-21.04 – IR – Instrument de înțelegere și de analiză în Chimia Organică și în Controlul Medicamentului (Raymound Bouché – Universitatea Catolică Louvain)

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Precizați limba(ile) maternă(e) : Română

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Engleză, Franceză, Spaniolă

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleză

Franceză

Spaniolă

Germană

Greacă

Înțelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	C1		C2		C1		C2		C2
	C1		C2		C1		C2		C1
	A1		B2		A1		A2		A2
	A1		A3		A1		A1		A3
	A1		A2		A1		A1		A2

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

Experiență de cercetare ca director de proiect

Proiect PN-II-PT-PCCA-2013-4-1572 (Contract. Nr. 161 /2014) (Perioada de derulare, 2014-2017).

Studii privind corelațiile sol-plantă-aliment-om în vederea obținerii unui supliment alimentar cu un conținut crescut în fier de origine vegetală. Proiect PN-II-PT-PCCA-2013-4-1572 (Contract. Nr. 161 /2014) (Perioada de derulare, 2014-2017).

Sursa de finanțare: UEFISCDI

Bugetul proiectului: 1.430.000 lei

Valoarea contractului: 1.100.000 lei

Cofinanțare: 330.000

Publicații:

1. Ancuceanu, R.; Dinu, M.; Hovaneț, M.V.; Anghel, A.I.; Popescu, C.V.; Negreș, S. A Survey of Plant Iron Content—A Semi-Systematic Review. *Nutrients* 2015; 7 (12): 10320-10351 – Articol premiat (premiera cercetării științifice)
2. Ancuceanu VR, Arama C, Neagu AF, Dinu M, Hovaneț MV, Olaru O, Popescu VC, Anghel AI. Ascorbic acid is virtually degraded in dried herbal products - an HPLC assessment of six plant species. *Farmacia*, 2015; 63 (5): 745-750
3. Ancuceanu VR, Hovaneț MV, Anghel AI, Dinu M, Dune A, Ciolea M, Olaru O, Popescu VC. Variation of polyphenols and iron concentration in *Mentha x piperita* L. by development stage and soil type. (în curs de publicare în nr. 5/2017).
4. R. Ancuceanu, A. I. Anghel, M. V. Hovaneț, M. Dinu, O. T. Olaru, A. Dune, M. Ciolea, C.S. Stoicescu, C. Popescu. Variation of iron contents, polyphenols and flavonoids in *Petroselinum crispum* (Mill). *Fuss* (Apiaceae). Acceptat pentru publicare la Revista

Farmacia (adeverință de acceptare).

5. R. Ancuceanu. **Iron content of plants**. Printech, București, 2016, 393 pagini (carte).

Proiect bilateral, USMF “Nicolae Testemițanu” (Chișinău)/UMF „Carol Davila” (București) - „Investigarea potențialului analgezic în durerea neuropată al unor extracte vegetale” (nr. 8/23.12.2013) (Competiție organizată de USMF „Nicolae Testemițanu” - <http://usmf.md/cercetare/proiecte-stiintifice/>)

Sursa de finanțare: privată (S.C. Medico Farmaceutic Denyro)

Volumul finanțării proiectului: 5200 Lei

Publicații sau brevete rezultate:

1. R. Ancuceanu, C.E. Zbarcea, I.Țârcomnicu, M. Dinu, S. Negreș, M.V. Hovaneț, A.I. Anghel, T.O. Nicolescu, M. Cojocaru-Toma, T. Calalb. Cerere de brevet nr. A/00489/2016, „Extract de origine vegetală pentru tratamentul durerii neuropate asociate chimioterapiei și metodă de obținere a acestuia”
2. Ancuceanu R, Zbârcea CE, Cojocaru-Toma M, Calalb T, Anghel AI, Negreș S, Dinu M, Hovaneț MV. Non-clinical toxicity and phytotoxicity of two herbal extracts. (în curs de publicare, revista Farmacia)

Alte proiecte de cercetare (membru): 5 proiecte naționale (PN-II-PT-PCCA-2013-4-1953/199/2014, program Agral, program Biotech și grant CNCIS tip D) și unul internațional (EUROSTARS 9770, “i-Light – A pervasive home monitoring system based on intelligent luminaries”).

Șef proiect (responsabil de implementare) în trei proiecte finanțate din Fondul de Dezvoltare Instituțională (FDI).

Premii sau alte elemente de recunoaștere a contribuțiilor științifice

Premiul special la secțiunea „Plante Medicinale” pentru lucrarea „Corelații între metabolismul speciei parazite *Cuscuta campestris* Yunck și cel al gazdelor sale”, autori R. V. Ancuceanu, Viorica Istudor, Mihaela Dinu, Marilena Codreanu, Paula Vasile, Simona Țopa și Daniela Nan, comunicată la Al XII-lea Congres Național de Farmacie cu participare internațională, București, 17–19 oct., 2002

Premiul pentru Carte Farmaceutică al Colegiului Farmaciștilor din România (pentru “Iron contents in plants”, Editura Printech, București, 2016, 394 pp).

Prix de la Pharmacie Francophone, acordat de Academia Franceză de Farmacie

Citări: 115, indice Hirsch=6 (conform ISI Thomson, februarie 2020); 150, Hirsch = 6 (conform Scopus, februarie 2020); 240, Hirsch = 7 (conform Google Scholar, februarie 2020).

Membru al Societății de Științe Farmaceutice din România

Membru al Societății Române de Istoria Farmaciei și al Societății Internaționale de Istoria Farmaciei

Membru al Asociației de Algeziologie din România

Membru al American Botanical Society

International Society for Computational Biology.

Membru în Comitetul Editorial al revistelor Farmacia și Practica farmaceutică

Referent (peer-reviewer) pentru mai mult de 115 de articole științifice de la peste 10 jurnale internaționale, dintre care 32 verificabile prin Publons

Competențe și abilități sociale

Experiență în medii diferite care presupun muncă în echipă, de la industria farmaceutică la proiecte de cercetare și administrație publică. Flexibil, deschis și onest.

Competențe și aptitudini organizatorice

Experiență în organizarea de întâlniri, conducerea și coordonarea de diferite proiecte, dobândită la locurile de muncă anterioare.

Competențe și aptitudini tehnice

Bună cunoaștere a cadrului reglementar farmaceutic, european și național. Dezvoltarea

	medicamentelor (aspectele de calitate, dar și cele non-clinice și clinice, în special metodologie clinică). Farmacie pediatrică. Farmacologie și biostatistică. Farmacovigilență. Proprietate intelectuală.
Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului	Programare: R, Python, JavaScript, SQL, XML. Utilizare: Windows/Linux OS, MS office, software statistic (R, Minitab, SPSS etc), software bioinformatic (pachete Bioconductor), software chimic (ChemSketch, IsisDraw, Chemdoodle, Biovia Discovery Studio etc), Inkscape, CorelDraw X4 etc.
Permis de conducere	Categoria B.

Anexe

Anexa I. Listă completă de lucrări.