



**Curriculum vitae
Europass**



Informații personale

Nume / Prenume	POPESCU ROXANA
Adresa	Str. Martir Dan Carpin, nr. 20, Ap.7, Timișoara, România
Telefon	0723649886
E-mail	popescu.roxana@umft.ro
Cetățenia	Română
<i>Data nașterii</i>	16.10.1974
Sex	Feminin
Locul de muncă vizat / Aria ocupațională	Conferentiar Disciplina de Biologie Celulară și Moleculară
Experiența profesională	
Perioada	Septembrie 2000 - până în prezent
Funcția sau postul ocupat	Preparator, Asistent Universitar, Sef lucrari , Conferentiar
Principalele activități și responsabilități	- susținerea și redactarea lucrărilor practice cu studenții anului I, redactarea cursurilor de biologie celulară și moleculară. - cercetări în domeniul morfologiei celulei hepatice în hepatopatiile alcoolice, în hepatitele virale cronice.
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „V. Babeș” Timișoara, Str. Eftinie Murgu, nr. 2, tel. 0256207078
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare; sectorul medical
Perioada	2001 – 2006
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident în Specialitatea Medicină de Laborator
Principalele activități și responsabilități	Efectuarea stagiilor de biochimie, microbiologie, parazitologie, virusologie, hematologie
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Sănătății - Spitalul Clinic Municipal nr. 3 Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Rezidentiat; sectorul medical
Perioada	2000
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar
Principalele activități și responsabilități	Stagii de câte 6 luni: în specialitatea medicală (Hematologie) și specialități chirurgicale (Chirurgie toracică).
Numele și adresa angajatorului	Ministerul Sănătății - Spitalul Clinic Municipal nr.3 Timișoara

Tipul activității sau sectorul de activitate	Sectorul medical
Perioada	Decembrie 2000
Funcția sau postul ocupat	Doctorand fără frecvență
Principalele activități și responsabilități	Studiul histofiziologiei celulei hepatice și pancreatice în intoxicația alcoolică
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie Craiova
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare științifică în domeniul medical
Educație și formare	
Perioada	2008 –2011
Calificarea / diploma obținută	Inginer biotehnolog
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Biologie Moleculara, Biologie Celulara, Culturi Celulara, Inginerie Genetica
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	USAMVB Timisoara Facultatea de Zootehnie si Biotehnologii
Perioada	2001 - 2008
Calificarea / diploma obținută	Doctor in Stiinte Medicale
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Medicina/Histologie
Perioada	2000 – 2008
Calificarea / diploma obținută	Medic Specialist Medicină de laborator
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Biochimie, microbiologie, parazitologie, virusologie, hematologie
Perioada	1993 – 1999
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licență
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Medicină
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „V. Babeș” Timișoara
Nivelul de clasificare a formei de învățământ / formare	Studii universitare
Perioada	1989-1993
Calificarea / diploma obținută	Diploma de bacalaureat
Domenii principale studiate / competențe dobândite	Chimie - biologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul Banatean Timisoara
Aptitudini și competențe personale	
Limba(i) maternă(e)	română
Limba(i) străină(e) cunoscute	Franceză, engleză

Autoevaluare	Comprehensiune		Vorbit		Scris	
<i>Nivel european (*)</i>	Abilități de ascultare	Abilități de citire	Interacțiune	Exprimare		
Limba franceză	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent	C1 Utilizator independent
Limba engleză	B2 Utilizator elementar	B2 Utilizator elementar	B2 Utilizator elementar	B2 Utilizator elementar	B2 Utilizator elementar	B2 Utilizator elementar

(*) Cadrului european de referință pentru limbi

Competențe și abilități sociale

Conștiincioasă, ambițioasă, dinamică, spirit de echipă.

Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului

Culturi celulare, western blot, RT(Q)PCR, protein microarray

Cunoștințe de operare a sistemului Linux, Microsoft Windows, Office, navigare internet

Proiecte de cercetare

SC Bioclinica SA, 12403/ 12.10.2015, 2015-2016 Analiza markerilor moleculari de diagnostic și prognostic în patologia neoplazică colorectală – director proiect

Implementation of a Regional Training Network in Experimental Cardiology / CARDIOREG, bilateral cooperation Romania -UngariaRO, 24/2007 ID 17/2007 - membru

The study of the biologically active compounds from the Momordica charantia and Viscum album extracts, in order to Establish the antitumor therapeutic potential, Bilateral Romania-Hungary, 674 / 22.04.2013 - membru

From chronic inflammatory dermatoses to cutaneous lymphoma: molecular cytogenetic and gene expression profiling, Romanian-Swiss Research Programme (RSRP) IZERZO_142305, 2013; - membru

Physics of surfaces and interfaces: physics, chemistry, biology, applications - IDEi, PCCE-ID 76/2010- membru

„Dezvoltarea creativității și a capacității de inovare prin abordări interdisciplinare și facilitarea inserției absolvenților pe piața muncii” - POSDRU/161/2.1/G/133468, UVT, 2014-2015, expert pe termen scurt

Depistarea și validarea unor noi markeri moleculari pentru diagnosticul precoce al nefropatiei diabetice, Competiție Internă UMF Timișoara PIII-C1-PCFI-2014/2015 - membru

Premii

Popescu Roxana: Mențiune - Studiul componentelor fibrilare matriciale în hepatitele cronice alcoolice – lucrare prezentată la cea de a XXVIII-a Sesiune Anuală a SRBC, Constanța 2010

Popescu Roxana: Premiul III – Protective Effect of Silybin in Rats Liver Toxicity - lucrarea susținută la Simpozionul științific Internațional „65 de Ani de Invățământ Superior și Cercetare în domeniul crăsterei animalelor”, Timișoara, 2010

Daliborca Cristina Vlad, Roxana Popescu, Camelia Gurban, Flavia Baderca, Adinele Cimporescu, Eugenia Dumitrescu, Victor Dumitrascu: Premiul – prof. Dr. Constantin Voiculescu 2012 – Leziunile induse de intoxicația cu Pb în tesuturile de sobolan, SRML 2012

Marioara Nicoleta Filimon, Dragos V Nica, Vasile Ostafe, Despina-Maria Bordean Aurica Breica Borozan, Daliborca Cristina Vlad and Roxana Popescu. Use of enzymatic tools for biomonitoring inorganic pollution in aquatic sediments: a case study (Bor, Serbia). Chemistry Central Journal, 2013, 7:59, 1752-153X – premiu CNCSIS 2013, lista 2, pag 156

Ligia Petrica, Adrian Vlad, Gheorghe Gluhovschi, Florica Gadalean, Victor Dumitrascu, Cristina Gluhovschi, Silvia Velciov, Flaviu Bob, Daliborca Vlad, Roxana Popescu, Oana Milas, Sorin Ursoniu Proximal Tubule Dysfunction Is Associated with Podocyte Damage Biomarkers Nephritin and Vascular Endothelial Growth Factor in Type 2 Diabetes Mellitus Patients: A Cross-Sectional Study. PLOS ONE, 2014, 9(11) e112538, 1932-6203, premiu CNCSIS 2015, lista 7, pag 23

Ligia Petrica, Adrian Vlad, Gheorghe Gluhovschi, Florica Gadalean, Victor Dumitrascu, Daliborca Vlad, Roxana Popescu, Silvia Velciov, Cristina Gluhovschi, Flaviu Bob, Sorin Ursoniu, Maxim Petrica, Dragos Catalin Jianu Glycated peptides are associated with the variability of endothelial dysfunction in the cerebral vessels and the kidney in type 2 diabetes mellitus patients: a cross-sectional study. Journal of Diabetes and Its Complications 2015, 29:230–237, 1056-8727 - premiu CNCSIS 2015 pag 22