

Curriculum vitae Europass

Inserați fotografia. (rubrică facultativă, vezi instrucțiunile)

Informații personale

Nume / Prenume **ATANASIU VALERIU**

**Locul de muncă actual /
Domeniul ocupațional** **Profesor universitar
Din 2006-prezent**

Experiența profesională

Perioada	1974-prezent
Funcția sau postul ocupat	Chimist(1974-1980), asistent univ.(1980-1990), sef lucr.(1990-1994), conf.(1994-2001), prof univ(2006-prezent)
Activități și responsabilități principale	Invatamant, cercetare
Numele și adresa angajatorului	UMF "Carol Davila", Bucuresti, Str.Dionisie Lupu nr.38, Bucuresti (ROMANIA)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Educatie-cercetare

Educație și formare

Perioada	Iunie 2010-
Calificarea / diploma obținută	Manager de proiect
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	R&Dinst Lab Med
Perioada	Iunie 1998
Calificarea / diploma obținută	Pedagogie Medicală

Disciplinele principale studiate /
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

U.M.F. Carol Davila București

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate/
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

Iulie 1995
Biochimie Medicală

Universitatea din Lille -Franta

Perioada

Calificarea / diploma obținută
Disciplinele principale studiate/
competențe profesionale dobândite

Numele și tipul instituției de
învățământ / furnizorului de formare

1980-1984
Doctor in chimie

Universitatea Bucuresti. Facultatea de Chimie

Limba materna **romana**

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Înțelegere

Vorbire

Sciere

Nivel european (*)

Ascultare

Citire

Participare la
conversație

Discurs oral

Exprimare scrisă

Limba franceza

Utilizator
experimental

Utilizator
experimental

Utilizator
expenmentat

Utilizator
experimental

Utilizator
experimental

Limba engleza

Utilizator
independent

Utilizator
independent

Utilizator
independent

Utilizator
elementar

Utilizator
elementar

Limba rusa

Utilizator
independent

Utilizator
independent

Utilizator
independent

Utilizator
elementar

Utilizator
elementar

(*) *Nivelul Cadrelui European Comun de Referință Pentru Limbi Straine*

Competențe și abilități sociale

Spiritul de echipa

Capacitatea de adaptare la medii multiculturale, obtinuta prin experienta stagilor de cercetare-
documentare in strainatate si in tara

O foarte buna capacitate de comunicare, obtinuta ca urmare a experientei didactice de peste 30 de
ani

Competențe și aptitudini
organizatorice

Leadership (conducator) (prin munca de coordonare in echipa pentru propuneri de proiecte didactice
si de cercetare)

Coordonare proiecte de diploma si doctorate

Spirit organizatoric

Experienta foarte buna a managementului de proiect (prin coordonarea unor proiecte de cercetare)

Competențe și aptitudini tehnice

O foarte buna cunoastere a proceselor de control al calitatii in invatamant-cercetare (am facut parte
din echipe de evaluare)

Competențe și aptitudini de
utilizare a calculatorului

O foarte buna cunoastere a programelor Microsoft Office™ tools(Word™, Excel™ and
PowerPoint™)

Permis(e) de conducere

Categoria B

Informații suplimentare

Decoratii si premii

- 2010 premiul intai la congresul studentesc
- 2003 premiul Editurii Universitare Carol Davila

Activitatea in societati stiintifice

- membru in societatea de biochimie

Domenii stiintifice abordate

- biochimie si biologie moleculara
- histologie
- chimie
- biochimie clinica

Experienta profesionala:

ca titular de curs

- biochimie medicala din 1992, Bucuresti
- biochimie medicala in 1992, Brasov

ca director de proiect

- 2 proiecte program Viasan in 2003 si 2004
- 1 proiect CNCISIS 2004
- 1 proiect CEEX 2008

ca expert in proiect

- proiecte de cercetare in domeniul biologiei celulare si histologie in 1976,1982,1983, 1986
- 1 proiect program Viasan 2004
- 2 proiecte CNCISIS 2004
- 2 proiecte CEEX 2008, 2009

ca expert evaluator

- 20 proiecte program Viasan 2003
- 15 proiecte program Viasan 2004
- 10 proiecte program CNCISIS 2004
- 5 proiecte program CNCISIS 2005
- 8 proiecte program CNMP 2007
- 5 proiecte program CNMP 2008
- 20 proiecte program CNCISIS-Idei 2009

ca reviewer:

- reviewer pentru revista Infomedica din 2001

Carti publicate:

- unic autor: 4
- coautor: 8
- coordonator: 2

Publicatii in reviste internationale si nationale, participari la congrese nationale si internationale:

Reviste internationale si nationale:

- cotate ISI: 10
- Tip A: 8
- Altele (tip B si C): 10

Participari la congrese:

- Cotate ISI: 30
- Cu ISBN: 50

Anexe

CV Prof dr. Valeriu Atanasiu

Articole ISI

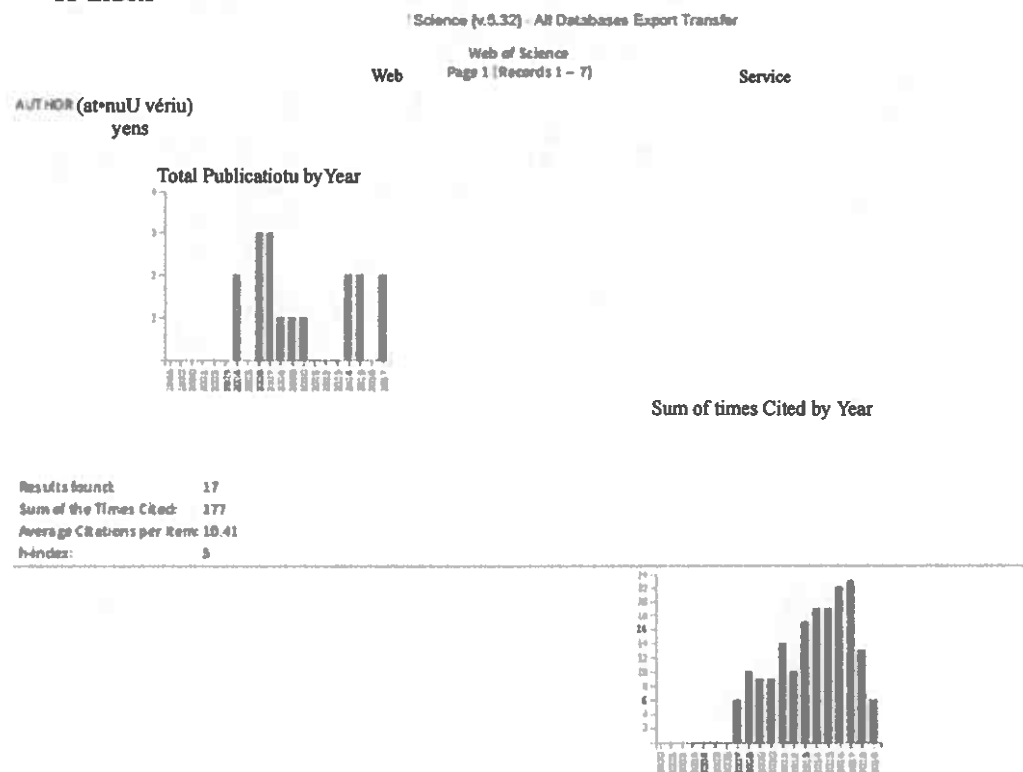
1. Gilca M, Lixandru D, Gaman L, Virgolici B, Atanasiu V, Stoian I. Erythrocyte membrane stability to hydrogen peroxide is decreased in Alzheimer's disease. *Alzheimer Diseases & Associated Disorders*, Oct-Dec; 28(4):358-63, 2014, (IF= 2.728) **Articol premiat UEFISCDI 2015**
2. Marilena Gilca, Gabriela Piri, Laura Gaman, Corina Delia, Liviu Iosif, Valeriu Atanasiu, Irina Stoian **A study of antioxidant activity in patients with schizophrenia taking atypical antipsychotics.** *Psychopharmacology*, 2014., 231:4703-4710, 2014, (IF= 3.875) **Articol premiat UEFISCDI 2015**
3. Gilca M, Gaman L, Panait E, Stoian I, Atanasiu V. Chelidonium majus- and integrative review. Traditional information versus scientific findings, *Forsch Komplementmed*, 17(5):241-248, 2011 (IF= 1,216)
4. Manolescu B, Stoian I, Atanasiu V, Busu C, Lupescu O, **The role of adipose tissue in uraemia-related insulin resistance.** *Nephrology*, 13 (7): 622-628(IF= 2.083)
5. Gilca M, Stoian I, Atanasiu V, Virgolici B. The oxidative hypothesis of senescence, *J Postgrad Med*, vol. 53:207-213, 2007 (IF = 1,608)
6. Stoian I, Manolescu B, Atanasiu V, Lupescu O: **New alternatives for erythropoietin therapy in chronic renal failure.** *Central European Journal of Medicine*, 2 (4): 361-378, 2007 (IF= 0.153)
7. Atanasiu V, Stoian I, Cercasov C, Manolescu B **Alpha-tocopherol transfer protein: Molecular aspects of specific recognition of alpha-tocopherol.** *Revue Roumanie de Chimie*, 51 (3): 163-168 , 2006 (IF= 0.311)
8. Atanasiu V, Manolescu B, Stoian I: **Hepcidin - central regulator of iron metabolism.** *European Journal of haematology*, 78 (1): 1-10, 2006, (IF= 2.066)
9. Atanasiu V, Stoian I, Manolescu B, Lupescu O **The glyoxalase system - a link between carbonilic stress and human therapy.** *Revue Roumanie de Chimie*, 51 (9) : 861-869 , 2006, (IF: 0.311)
10. Cioarca-Nedelcu R, Kundnani N R, Sharma A, Nistor D, Maghet E, **Atanasiu V, Stoian I. Serum biomarkers predictive of cirrhosis in alcoholic liver disease as an alternative to ARFI-SW elastography.** *Eur Rev Med Pharmacol Sci*. 2023 Jun; 27(12):5590-5595

Articole PubMed

1. **Clozapine and risperidone influence on cortisol and estradiol levels in male patients with schizophrenia.** Piriu G, Torac E, Gaman LE, losif L, Tivig IC, Delia C, Gilca M, Stoian I, Atanasiu V., *J Med Life*. 2015 Oct-Dec;8(4):548-51.
2. **Venous versus arterial iron administration in haemodialysis. Influence on erythrocytes antioxidant parameters.**, Dogaru CB, Capusa C, Gaman L, Torac E, Lixandru D, Gilca M, losif L, Muscurel C, Stoian I, Mircescu G, Atanasiu V., *J Med Life*. 2015;8 Spec Issue:69-73.
3. **Biochemical changes and treatment in glaucoma.** Ciotu IM, Stoian I, Gaman L, Popescu MV, Atanasiu V., *J Med Life*. 2015 Jan-Mar;8(1):28-31. Review.
4. **Influence of GSH synthesis inhibition on temporal distribution of NAD⁺/NADH during vascular endothelial cells proliferation.**, Busu C, Atanasiu V, Caldito G, Aw TY., *J Med Life*. 2014 Oct-Dec;7(4):611-8.
5. **The regulator of calcineurin (RCAN1) an important factor involved in atherosclerosis and cardiovascular diseases development.**, Torac E, Gaman L, Atanasiu V., *J Med Life*. 2014 Oct-Dec;7(4):481-7. Review.
6. **A study of antioxidant activity in patients with schizophrenia taking atypical antipsychotics.** Gilca M, Piriu G, Gaman L, Delia C, losif L, Atanasiu V, Stoian I., *Psychopharmacology (Berl)*. 2014 Dec;231(24):4703-10. doi: 10.1007/s00213-014-3624-0. Epub 2014 May 29.
7. **Erythrocyte membrane stability to hydrogen peroxide is decreased in Alzheimer disease.**, Gilca M, Lixandru D, Gaman L, Virgolici B, Atanasiu V, Stoian I., *Alzheimer Dis Assoc Disord*. 2014 Oct-Dec;28(4):358-63. doi: 10.1097/WAD.0000000000000026
8. **Increase in total antioxidant capacity of plasma despite high levels of oxidative stress in uncomplicated type 2 diabetes mellitus.**, Savu O, Ionescu-Tirgoviste C, Atanasiu V, Gaman L, Papacocea R, Stoian I., *J Int Med Res*. 2012;40(2):709-16.
9. **Georgiana Catalina Crisu, Vasile Daniel Balaban, Laura Elena Gaman, Mariana Jinga, Flavius Stefan Marin, Irina Stoian, Valeriu Atanasiu. Early risk stratification in acute pancreatitis: the role of biochemical and hematological parameters.** *Internal Medicine* 20 vol. XV No. - www.srmi.ro 20 II 3 10.2478 20 113
10. **Georgiana Catalina Crisu, Valeriu Atanasiu, Flavius Stefan Marin, Vasile Daniel Balaban, Laura Gaman, Irina Stoian, Mariana Jinga. Neutrophil to lymphocyte ratio and thrombocyte to lymphocyte ratio, new biochemical parameters in acute pancreatitis;** *Internal Medicine*, 2020, XVII, no.1;21-27.

11. Georgiana Catalina Crisu, Mariana Jinga, Flavius Stefan Marin, Laura Elena Gaman, Vasile Daniel Balaban, Cosmin Ciora, Valeriu Atanasiu. **Biochemical parameters in acute pancreatitis. Research and science today, 2020, 1(19);125-131.**
12. Georgiana Crisu, Monica Grigora, V. Balaban, Andreea Zoican, Marina Ciochina, V. Atanasiu, Laura Gaman, Irina Stoian, Raluca Costache, Florentina Ionita-Radu, Mariana Jinga. **Groove pancreatitis- cause of recurrent pancreatitis. Internal Medicine ,2019, XVI, no.3:71-77; DOI: 10.2478/inmed-2019-0071**
13. Cioarca-Nedelcu R, Valeriu A, Stoian I. **Alcoholic liver disease-from steatosis to cirrhosis- a biochemistry approach. J Med Life. 2021 Sep-Oct; 14(5): 594–599.**
14. Cioarca-Nedelcu R, Atanasiu V, Istratie B E, Nistor D, Proks M, Maghet E, Preda M, Stoian I. **Liver cirrhosis in a patient with alcohol dependence and autoimmune hepatitis. Eur Rev Med Pharmacol Sci. 2024 Apr;28(8):3099-3103.**

H-index



CARTI PUBLICATE

Monografie/altecarti in edituri nationale

A. Coordonator

1. Greabu M, Atanasiu V, Mohora M (coordonatori): Chimie organica-Teste pentru admitere Ed. Universitara Carol Davila, București, 2011, 2012, 2013, 2014, 2015, 2016, 2017 (ISBN:978-973-708-XXX-X)
2. Atanasiu V, Mohora M (coordonatori), Dogaru B, Duță C, Gaman L, Gîlcă M, Lixandru D, Muscurel C, Panait E, Radulescu L, Stoian I, Vîrgolici B: „Biochimie medicală — ghid pentru lucrări practice”, Ed. Niculescu, București, 2015, (ISBN:978-973-748-XXX-X)
3. Atanasiu V(coordonator), Mohora M, Dogaru B, Duță C, Gaman, Gîlcă M, Lixandru D, Muscurel C, Stoian I, Vîrgolici B: „Biochimie medicală — teste grila ”.Ed. Niculescu, București, 2011, ISBN:978-973-748-XXX-X
4. Atanasiu V, Mohora M (coordonatori), Dogaru B, Duță C, Gaman G, Gîlcă M, Lixandru D, Muscurel C, Pîslaru L, Stoian I, Vîrgolici B: ”Biochimie medicală — ghid pentru lucrări practice”, Ed. Niculescu, București, (ISBN 978-973-748-8220) 2013; (ISBN 978-973-748-655-4) 2012; (ISBN:978-973-748-XXX-X) 2011; (ISBN 978-973-748-093-4)
5. Atanasiu V, Mohora M (coordonatori), Caplanusi A, Dogaru B, Duță C, Gaman G, Gîlcă M, Lixandru D, Muscurel C, Stoian I, Vîrgolici B : ”Biochimie medicală - teste grilă”, Ed. Niculescu, București (ISBN:978-973-748-XXX-X) 2011; (978973-748-546-5)

B. Autor unic/prim-autor

1. Atanasiu V: „Biochimie medicală — editie revizuita”, Ed. Universitara Carol Davila, București, 2015 (ISBN:978-973-708-441-5)

C. Coautor

2. Atanasiu V: „Biochimie medicală prin texte si exercitiile Ed. Performantica, Iasi, 2016 (ISBN:978-606-685-454-2)

ACTIVITATE DE CERCETARE- GRANTURI

Grant/proiect național — membru în echipa de cercetare

1. PN-II-PT-PCCA-2013-4 Dezvoltarea unui protocol de selecție pentru chirurgia metabolică în urma evaluării impactului acesteia asupra remisiiei diabetului zaharat de tip 2 la pacienții cu obezitate (2014-2016)
2. 1/1.04.2011 Studiu experimental privind efectul hipolipemiant al unor extracte vegetale parteneriat Biofarm SA-UMF (2011)
3. PNCD-II 3236 Impactul farmacocinetic si clinic al factorilor neuroendocrini in terapia cu antipsihotice atipice (2008-2011)
4. PNCD-II 62-070/2008 Conceperea si dezvoltarea unor biotehnologii inovative de obtinere a nanopreparatelor din Monascus sp. Cu aplicatii potentiale in terapie (2008-2011)
5. IDEI 1142/2009 Development of an original produce in order to reduce the cardiovascular risk (2009-2011)

Alte activitati

1. Coordonator al Congresului New Trends on Sensing- Monitoring- Telediagnosis for Life Sciences, Bucuresti, Romania, sept 7-9, 2017 si 31aug-1 sept 2018
2. Membru in Comitetul stiintific al Conferintelor
 - a. New Trends on Sensing- Monitoring- Telediagnosis for Life Sciences, Bucuresti, Romania, editiile 2016, 2017, 2018 si al
 - b. Scolii de vara internationale organizate in cadrul proiectelor internationale CEEPUS (Food Safety for Healthy Living, CIII-RO-1111-02-1718 si CIII-RO-1111-01-1617) 2017 si 2018
3. Invited speaker in cadrul Scolii de vara Internationale 30 iunie-2 iulie, 2019, Brasov cu lucrarea: Cortisol —The alcohol of all our days

23.08.2024