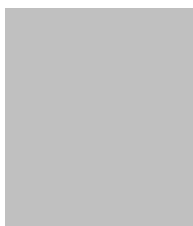


INFORMAȚII PERSONALE

BELENGEANU VALERICA



 Calea Buziasului nr 28, sc B , ap 7 cod 300693, Timișoara, România

 +40727438866

 belvtim@yahoo.com

Sexul F | Data nașterii 04.09.1947 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 2012-prezent **Profesor universitar,**
 Facultatea de Medicină, UVVG Arad, Liviu Rebreanu, 86, Arad, uvvg.ro

Activitate didactica: elaborare si predare cursuri de genetica medicala pentru studentii anului II Medicina Generala FR, pentru studentii anului II Medicina Dentara, coordonarea rezidentiatului pentru medicii rezidenti de genetica medicala, coordonarea stagiilor de genetica medicală, activitati de cercetare stiintifica

Disciplina Genetica

- 2003-prezent **Profesor universitar, Sef disciplina**
 Universitatea de Medicina si Farmacie V. Babes, Timisoara, P-ta Eftimie Murgu nr. 2, umft.ro

Activitate didactica: elaborare si predare cursuri de genetica medicala pentru studentii anului I anului VI Medicina Generala, pentru studentii anului II Medicina Dentara, coordonarea rezid genetica medicala, coordonarea stagiilor de genetica medicală pentru medicii rezidenti de per medicii rezidenti de anatomie patologica, activitati de cercetare stiintifica

Disciplina Genetica Medicala

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

- 1993-2003 **Conferentiar**
 Universitatea de Medicina si Farmacie V. Babes, Timisoara, P-ta Eftimie Murgu nr. 2

Disciplina Genetica Medicala

Activitate didactica: elaborare si predare cursuri de genetica medicala, coordonarea lucrarilor studentii anului II Medicina Generala, pentru studentii anului VI Medicina Generala, pentru Activitati de cercetare stiintifica

Sef lucrari

- 1990-1993 **Universitatea de Medicina si Farmacie V. Babes, Timisoara P-ta Eftimie Murgu nr. 2**
 Disciplina Genetica Medicala

Activitate didactica: elaborare si predare cursuri de genetica medicala, coordonarea lucrarilor studentii anului II Medicina Generala, pentru studentii anului VI Medicina Generala, pentru stu II Medicina Dentara, Activitati de cercetare stiintifica

1978-1990	Asistent universitar Universitatea de Medicina si Farmacie V. Babes, Timisoara, P-ta Eftimie Murgu nr. 2 Disciplina Genetica Medicala Activitate didactica: desfasurarea lucrarilor practice pentru studentii anului II Medicina Generala, pentru studentii anului II Medicina Dentara Intocmirea protocoalelor de laborator
1971-1978	Medic specialist pediatru Spitalul Județean Resita, Romania Medicina/Pediatricie Activitate in cadrul Serviciului de Pediatricie
1977	Medic primar Genetica Medicala si Patologie Genetica Ministerul Sanatatii, Directia Resurse umane si Formare Profesionala, ordin 7534 din 24.06.1997
1977	Medic primar Laborator Clinic si Microbiologie Ministerul Sanatatii, Directia Resurse umane si Formare Profesionala, nr. GH/6296 din 1.10.1997
1976	Certificat de competenta in Genetica si Patologie Genetica Ministerul Sanatatii, Institutul de Pregatire postuniversitara si Educatie Continua a Medicilor si Farmacistilor, 17 aprilie 1996
1990-1993	Doctor in medicina Ministerul Sanatii, Universitatea de Medicina si Farmacie „Carol Davila” Bucuresti
1965-1971	Diploma de licență Universitatea de Medicina si Farmacie Victor Babes Timisoara, Facultate de Pediatricie
1961-1965	Diplomă de maturitate Liceul din Lupeni

COMPETENTE PERSONALE

Limba maternă română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citare	Participare la conversație	Discurs oral	
franceză	B2	C1	B2	B2	B2
	Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent				
engleză	B2	C1	B2	B2	B2
	Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent Utilizator independent				

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
[Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

Competențe de comunicare

O bună capacitate de comunicare dobândită în cursul activității didactice
 Capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența în străinătate, spirit de
 Experiența în domeniul managementului echipei obținută în context profesional, organizând cursuri
 conferințe științifice: organizator Al II-lea Congres Național de Genetica Medicală cu participare
 Cluj-Napoca, România; Practical course of molecular cytogenetics – FISH, „Molecular C
 hybridization” UMF Timișoara, 21-23 mai 2008, Al III-lea Congres Național de Genetica Medicală
 22-25 septembrie 2010, Timișoara, România.

Competențe organizaționale/manageriale

Certificat de absolvire curs de specializare Manager proiect grupul de consultanță pentru dezvoltare
 DCG din 11.06.2010, eliberat de Ministerul Muncii, familiei și egalității de șanse și Ministerul Educației
 cercetării și Tineretului prin ordinul 518 din 15 iunie 2010.

BiomedExperts – cu profil vizibil pe internet.

Evaluator național de granturi (CNCSIS).

Membru evaluator ARACIS

Coordonator pentru rezidențiat în specialitatea Genetica Medicală pentru Universitatea de
 Medicina și

Farmacie „Victor Babes” Timișoara, ordin 18272 din 15 noiembrie 2004.

Conducător de doctorat, Universitatea de Medicina și Farmacie Victor Babes Timișoara.

Conducător de lucrări de diplomă Disciplina Genetică Medicală, Universitatea de Medicina
 și Farmacie „Victor

Babes” Timișoara

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR INDEPENDENT	UTILIZATOR INDEPENDENT

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Scrieți denumirea certificatului.

Operare PC (Word, Power Point, Internet, Excel)
 Cunoștințe ale aplicațiilor de grafică de calculator (Corel Draw, Adobe Illustrator, PhotoShop)
 Utilizare softuri preluare și prelucrare de imagini în citogenetica și citogenetica moleculară: Cytovision,
 MetaSystems: Ikaros, Isis, Metafer.

Permis de conducere

-

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicatii

2 Cărți
 1 Capitol – Carte în cadrul Disciplinei de Genetica a facultății de Medicina, UVVG Arad
 6 articole ISI, cu Afiliere UVVG Arad

Participari în cadrul diferitelor activități științifice

>30 Participari în cadrul congreselor internaționale și naționale cu tema de abordare specialitatea

Proiecte

3

Cursuri postuniversitare / lector

6

Carti si capitole in carti publicate, in cadrul Disciplinei de Genetica a facultatii de Medicina, UVVG Arad

1. Valerica Belengeanu-Daniela Eugenia Popescu, Cristina Popescu, Diana Marian, TurcuȘ Violeta (coordonator)- Date teoretice și practice în genetica de zi cu zi –Editura University Press.2023, **ISBN 978-973-664-932-5**

2. Valerica Belengeanu-Universitatea de Vest Vasile Goldis ,Institut de Stiinte ale Vietii Medicala Baza moleculară, biochimică și celulară a afecțiunilor genetice –capitol 12.. Thompson Genetica Medicala **Editura Hipocrate, 2018, ISBN: 9786069457504**

3. Valerica Belengeanu, Noemi Meszaros, Diana Mariana, Belengeanu Dragos Freiman Paul. Tattiana Duminica- Elemente de Genetica Fundamentală și Clinică în Medicina Dentară- an 2015, Editura Vasile Goldis University Press- **ISBN 978-973-664-735-2**
Articole ISI

1. **V. Belengeanu**, T.H. Gamage, S. Farcas, M. Stoian, N. Andreescu, A. Belengeanu, E. Frengen, D. Misceo A de novo 2.3 Mb deletion in chr(2)(q24.2q24.3) in a 20 months old developmentally delayed girl. Gene. 2014 Feb 4. pii: S0378-1119(14)00114-0. doi: 10.1016/j.gene.2014.01.060 PMID: 24508274

2. **Belengeanu V**; Mos L.; Covaci A.; Beng, Gh. A Public Health Perspective On The Importance Of Plasma Phenylalanine And Tyrosine Determination In Relation To Newborn Screening And Monitoring Of Treatment In Phenylketonuria. Acta Endocrinologica (1841-0987) . Jul-Sep2016, Vol. 12 Issue 3, p328-330. 3p

3. . Alin Grelus, Dragos V. Nica, Imola Miklos, **Valerica Belengeanu**, Ioan Ioiart, and Cristina Popescu. Clinical Significance of Measuring Global Hydroxymethylation of White Blood Cell DNA in Prostate Cancer: Comparison to PSA in a Pilot Exploratory Study. Int J Mol Sci. 2017 Nov; 18(11): 2465.

4. **Valerica Belengeanu**, Diana Marian, Tiberiu Hoszu, Alexandru Simion Ogodescu, Alina Draga Belengenanu, Christian Samoila, Paul Freiman, Ioana Elena Lile. A comprehensive evaluation of an OFDI syndrome from child to teenager Romanian Journal Of Morphology and Embriology. Volume 60 Number 2, 2019 p697 -707.

5. Popescu DE, Cîtu C, Jura AMC, Lungu N, Navolan D, Craina M, Semenescu A, Gorun F, Jura MA, **Belengeanu V**, Boia M. The Benefits of Vaccination against SARS-CoV-2 during **Pregnancy in Favor of the Mother/Newborn Dyad. Vaccines (Basel). 2022 May 26;10(6):848.** doi: 10.3390/vaccines10060848. PMID: 35746456; PMCID: PMC9228905.

6. . Popescu DE, Marian D, Zeleniuc M, Samoila C, **Belengeanu V**. Features of the Wolf-Hirschhorn Syndrome (WHS) from Infant to Young Teenager. Balkan J Med Genet. 2023 Jul 31;26(1):75-82.022 May 26;10(6):848

Participare la cursuri postuniversitare - Prime course for medical educators. Energising the teacher-student relationship, 13-14 aprilie 2010, organizat la Timisoara, Romania de University of Brighton si Partnership in International Medical Education.

- New Developments in Cytogenetic Imaging and Automation, organizat de Carl Zeiss/MetaSystems la Institutul National Victor Babes, Bucuresti, 17 martie 2009.

Sustinere de cursuri postuniversitare

- International Conference for Human Reproductive Health, 26-28 Nov. 2010, Timisoara
- The 17th National Congress of Laboratory Medicine, 8-11 Septembrie 2010, Tg Jiu.
- Abordare interdisciplinara a bolilor rare, Curs postuniversitar pre Al III-lea Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, 20-22 septembrie 2010, Timisoara.
- Aplicatii moderne in citogenetica, 11-22 mai 2009, Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara.
- Practical course of molecular cytogenetics – FISH „Molecular Cytogenetics techniques using in situ hybridization” 21-23 mai 2008, Universitatea de Medicina si Farmacie „Victor Babes” Timisoara.
- Impactul geneticii in patologia umana, 19-20 septembrie 2006, la Universitatea de Medicina si Farmacie „Iuliu Hatieganu” Cluj-Napoca, Romania.

Apartenenta la organizatii profesionale

Societatea Romana de Genetica Medicala - Romania, (membru fondator)
European Society of Human Genetics
European Cytogenetic Association
Societatea Nationala de Bioetica

Informatii aditionale

- Citari in baze de date internationale: SCOPUS, THOMPSON, PUBMED. HIGHWII
BRITISH LIBRARY DIRECT

- Membru/secretar in comisii de examinare nationale/locale pentru specialitatea Genetica Medicala
- Includere in Online Mendelian Inheritance in Man: 601127 OMIM; 145700 OMIM.
- Includere in POSSUM Database Melbourne Australia, (Possum 5575 din 2005).
- Includere in London Medical Database pentru lucrari in domeniu Ambras syndrome: report family history. Clin Dysmorphol. 2004 Oct;13(4):265-7 (Hypertrichosis universalis „Belengeanu (2005) – facial dysmorphism – mild learning difficulties”
- Membru in colectivul de redactie al unor periodice internationale si nationale: Journal of Genetic Disorders, TURCIA, Jurnalul Pediatrului (din 2007), Timisoara, Romania, Journal of Pediatric Romanian Journal of Rare Diseases (din 2010).
- Membru in Comitetul Stiintific la manifestari stiintifice: A III-a Conferinta Nationala de Sănătate Publică la Congres National de Genetica Medicala cu participare internationala, 22-25 septembrie 2009, Sibiu; A IV-a Conferinta Nationala de Genetica Medicala, 24-26 septembrie 2009, Sibiu; Conferinta Nationala de Genetica Medicala, 18-20 septembrie 2008, Craiova; Conferinta Nationala de Sănătate Publică Internațională Prezent și Viitor în Sănătatea Publică din România 12-14 Noiembrie 2007, Timisoara; Societati Romane de Genetica Medicala, 25-27 mai 2007, Gheile Gradistei; Conferinta Nationala de Sănătate Publică cu participare internationala, Timisoara, 16-18 noiembrie 2007, Al II-lea Congres National de Sănătate Publică cu participare internationala, 20-23 septembrie 2006, Cluj-Napoca, Romania, Conferinta nationala cu participare internationala, 1-3 iunie 2005 la Timisoara.

Lista proiectelor de cercetare

- GRANT CEEEX – M1 (Nr.111-VIASAN) (consortiu) "Determinarea Expresiei Glicosfingolipidelor complexe in sistemul nervos central prin dispozitive de microcipuri integrate polifunctionale cuplate cu spectrometria de masa", Proiect CEEEX 2006-2008 Director de proiect: Sisu Eugen, UMF Timisoara. **Valerica Belengeanu** – membru in echipa de cercetare.
- Corelarea aspectelor clinice, genetice si epigenetice implicate in etiologia sindromelor Prader Willi/Angelman: model de abordare multidisciplinara a bolilor rare in Romania, PNCD, Program Parteneriate, contract 42113, 2008-2011. Director de proiect: Maria Puiu, UMF Timisoara. **Valerica Belengeanu** – membru in echipa de cercetare.
- Formarea si dezvoltarea aptitudinilor si interesului pentru cercetarea stiintifica teoretica si aplicata la nivelul studiilor de masterat in domeniul stiintelor medicale, cod contract POSDRU 86/1.2/S/64124 Manager proiect Adrian Streinu Cercel Institut National de Boli Infectioase, Bals, **Valerica Belengeanu** -Timisoara. Expert genetica medicala si tehnica FISH

A handwritten signature in black ink, appearing to be "B. N.", written vertically within a rectangular box.

05.09.2023