



Curriculum Vitae Europass

Informatii Personale

Nume / Prenume Budisteanu / Magdalena

E-mail

Nationalitate Romana

Data nasterii 11.10.1969

Sex Feminin

Experienta profesionala

Perioada 1996-2001

Functia sau postul ocupat Medic rezident

Activitati si responsabilitati principale Activitate clinica de evaluare, investigare si tratament la copiii cu boli neurologice

Numele si adresa angajatorului Spitalul Clinic Coltea

Tipul activitatii sau sectorul de activitate Invatamant

Perioada 2001-2008

Functia sau postul ocupat Cercetator stiintific

Participant la Proiecte de cercetare nationale si internationale (cooperare bilaterala Romania-Franta, in cadrul Programului Brancusi). Director/Responsabil Proiecte de cercetare nationala.

Domenii de cercetare: patologia neuropediatrica.

Activitati si responsabilitati principale In cadrul proiectelor de cercetare comunicarea rezultatelor obtinute, la conferinte si congrese de specialitate, nationale si internationale a reprezentat una dintre activitatile esentiale pentru atingerea obiectivelor propuse.

Activitate clinica de evaluare, investigare si tratament la copiii cu boli neurologice

Activitate didactica – sustinerea de cursuri de neurogenetica pentru studentii UMF „Carol Davila”, medicii rezidenti de diferite specialitati

Numele si adresa angajatorului Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, Sos. Berceni 10-12, Bucuresti, Romania

Tipul activitatii sau sectorul de activitate Cercetare; didactica

Perioada 2008-feb. 2016

Functia sau postul ocupat Cercetator stiintific gr. III / Medic coordonator al Laboratorului de Cercetare Psihiatrie

Participant la Proiecte de cercetare nationale si internationale. Director/Responsabil Proiecte de cercetare nationala.

Domenii de cercetare: patologia neuropediatrica.

Activitati si responsabilitati principale In cadrul proiectelor de cercetare comunicarea rezultatelor obtinute, la conferinte si congrese de specialitate, nationale si internationale a reprezentat una dintre activitatile esentiale pentru atingerea obiectivelor propuse.

Activitate clinica de evaluare, investigare si tratament la copiii cu boli neurologice

Activitate didactica – sustinerea de cursuri de neurogenetica pentru studenti, medicii rezidenti de diferite specialitati

Numele si adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, Sos. Berceni 10-12, Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare; didactica
Perioada	feb. 2016-feb. 2024
Functia sau postul ocupat	Cercetator stiintific gr. II / Medic coordonator al Laboratorului de Cercetare Psihiatrie
Activitati si responsabilitati principale	Participant la Proiecte de cercetare nationale si internationale. Director/Responsabil Proiecte de cercetare nationala. Domenii de cercetare: patologia neuropediatrica. In cadrul proiectelor de cercetare comunicarea rezultatelor obtinute, la conferinte si congrese de specialitate, nationale si internationale a reprezentat una dintre activitatile esentiale pentru atingerea obiectivelor propuse. Activitate clinica de evaluare, investigare si tratament la copiii cu boli neurologice Activitate didactica – sustinerea de cursuri de neurogenetica pentru studenti, medicii rezidenti de diferite specialitati
Numele si adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, Sos. Berceni 10-12, Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare; activitate didactica
Perioada	Feb. 2024 – prezent
Functia sau postul ocupat	Cercetator stiintific gr. I / Medic coordonator al Laboratorului de Cercetare Psihiatrie
Activitati si responsabilitati principale	Participant la Proiecte de cercetare nationale si internationale. Director/Responsabil Proiecte de cercetare nationala. Domenii de cercetare: patologia neuropediatrica. In cadrul proiectelor de cercetare comunicarea rezultatelor obtinute, la conferinte si congrese de specialitate, nationale si internationale a reprezentat una dintre activitatile esentiale pentru atingerea obiectivelor propuse. Activitate clinica de evaluare, investigare si tratament la copiii cu boli neurologice Activitate didactica – sustinerea de cursuri de neurogenetica pentru studenti, medicii rezidenti de diferite specialitati
Numele si adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”, Sos. Berceni 10-12, Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare; activitate didactica
Perioada	2001- 2006
Functia sau postul ocupat	Medic Specialist
Activitati si responsabilitati principale	Participant la Proiecte de cercetare nationale si internationale (cooperare bilaterala Romania-Franta, in cadrul Programului Brancusi). Director/Responsabil Proiecte de cercetare nationala. Domenii de cercetare: citogenetica moleculara aplicata in studiul modificarilor genomului uman in patologia pediatrica. In cadrul proiectelor de cercetare comunicarea rezultatelor obtinute, la conferinte si congrese de specialitate, nationale si internationale a reprezentat una dintre activitatile esentiale pentru atingerea obiectivelor propuse.
Numele si adresa angajatorului	Institutul National de Cercetare Dezvoltare in Domeniul Patologiei si Stiintelor Biomedicale “Victor Babes”, Splaiul Independentei 99-101, Bucuresti, Romania
Tipul activitatii sau sectorul de activitate	Cercetare

Perioada	2006- 2017
Funcția sau postul ocupat	Medic Primar Neurologie pediatria
Activități și responsabilități principale	Participant la Proiecte de cercetare naționale și internaționale. Director/Responsabil Proiecte de cercetare națională. Domenii de cercetare: citogenetica moleculară aplicată în studiul modificărilor genomului uman în patologia pediatrică. În cadrul proiectelor de cercetare comunicarea rezultatelor obținute, la conferințe și congrese de specialitate, naționale și internaționale a reprezentat una dintre activitățile esențiale pentru atingerea obiectivelor propuse.
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale “Victor Babes”, Splaiul Independenței 99-101, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2017 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Cercetător științific gr. II
Activități și responsabilități principale	Participant la Proiecte de cercetare naționale și internaționale. Director/Responsabil Proiecte de cercetare națională. Domenii de cercetare: citogenetica moleculară aplicată în studiul modificărilor genomului uman în patologia pediatrică.
Numele și adresa angajatorului	Institutul Național de Cercetare Dezvoltare în Domeniul Patologiei și Științelor Biomedicale “Victor Babes”, Splaiul Independenței 99-101, București, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare
Perioada	2014-feb. 2018
Funcția sau postul ocupat	Șef de lucrări
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică; activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Titu Maiorescu”, Facultatea de Medicină
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare
Perioada	Feb. 2018 - prezent
Funcția sau postul ocupat	Conferențiar universitar
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică; activitate de cercetare
Numele și adresa angajatorului	Universitatea „Titu Maiorescu”, Facultatea de Medicină
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate didactică și de cercetare
Perioada	Decembrie 2024 – prezent
Funcția sau postul ocupat	Abilitare conducător doctorat
Activități și responsabilități principale	Indrumare lucrări de doctorat
Numele și adresa angajatorului	Universitatea Titu Maiorescu București
Tipul activității sau sectorul de activitate	Activitate de cercetare
Educție și formare	
Perioada	1989-1995
Calificarea / diploma obținută	Licență
Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobândite	Medicină

Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare

Facultatea de Medicina Craiova

Perioada

1996-2001

Calificarea / diploma obtinuta

Specializare / Confirmare in Specialitatea Neurologie pediatrica

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite

Neurologie pediatrica/
Medic Specialist

Perioada

1998-2007

Calificarea / diploma obtinuta

Doctorat/ Doctor in Medicina

Disciplinele principale studiate / competente profesionale dobandite

Neurologie pediatrica

Numele si tipul institutiei de invatamant / furnizorului de formare

Universitatea de Medicina si Farmacie Carol Davila Bucuresti

Aptitudini si Competente Personale

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Limba germana

Limba engleza

Întelegere				Vorbire				Scriere	
Ascultare		Citire		Participare la conversatie		Discurs oral		Exprimare scrisa	
	B2		C2		C1		B2		C1
	B2		C1		C1		B2		C1

Nivel european (*)

Limba materna

Competențe și aptitudini tehnice

Romana

Competente :
Dismorfologie; citogenetica; electroencefalografie

Cursuri

- Curs Romano-German de Genetica Medicala, Oradea; 2002; Galati 2011; Oradea 2013; Oradea 2015; Oradea 2017, Oradea 2019, Oradea 2024
- Curs European de Dismorfologie, Roma, Italia – 2006, 2008, 2009; 2011; 2013; 2015; 2017, 2021
- Curs de Genetica Epilepsiilor organizat de EUREPA – 2006 - 2007
- Curs European de Dismorfologie Clinica, Bologna, Italia – 2007
- Curs International “Genetica epidemiologica” organizat sub egida ESHG – Paris, 2008
- Curs Manager de Proiect (AFPA, Bucuresti, 2010)
- Curs „Genomics statistic for medical research”, Iasi, 2010, 2013
- Curs de Formator, Bucuresti, 2015
- Cursuri în domeniul neurologiei pediatrice, epilepsiilor, tulburarilor de dezvoltare, etc.

Competente si abilitati sociale

- foarte bune aptitudini de comunicare si lucru in echipa

Competente si aptitudini organizatorice	Din 2001 am participat la activitati de cercetare in cadrul Laboratorului de Cercetare Psihiatrie si a Laboratorului de Genetica Medicala. Sunt director/responsabil pentru 2 proiecte nationale de cercetare, director stiintific pentru 4 proiecte nationale de cercetare, responsabil pentru 8 proiecte de cercetare internationale, si membra in echipa de cercetare in 12 proiecte nationale si 4 proiecte internationale.				
	Proiecte de cercetare-dezvoltare-inovare pe bază de contract/grant:				
	VIASAN - proiect nr 127/2001-2003. Investigatia cauzelor citogenetice in retardul mental la copii - Responsabil de proiect; valoarea proiectului: 20.000 lei				
	CEEX MI Contract nr. 150/2006-2008. Abordarea integrata clinica , biochimica si citogenetica a bolilor neurogenetice pediatrice in vederea initierii unui registru regional pentru supravegherea bolilor neurologice pediatrice – Responsabil stiintific; valoarea proiectului: 1.300.000 lei				
Competente si aptitudini de utilizare a calculatorului	Program CEEX – Modul I Contract nr. 40/2005-2008 – Integrarea tehnicilor de analiza moleculara in diagnosticarea distrofinopatiilor in perspectiva unor strategii terapeutice si profilactice - Responsabil stiintific; valoarea proiectului: 40.000 lei				
	Program CEEX – Modul III Contract nr. 17/2006-2007 – Promovarea dezvoltarii cercetarii in Neurologia pediatrica in vederea participarii la programele de cercetare ale Uniunii Europene - Responsabil stiintific; valoarea proiectului: 100.000 lei				
	Program PN II – Contract 42-130/2008-2011 - Cercetari multidisciplinare – clinice, citogenetice si moleculare – in sindroamele de retard mental asociate cu anomalii congenitale: contributii in cunoasterea si managementul bolilor rare – Director de proiect; valoarea proiectului: 2.000.000 lei				
	CNCSIS – Contract 1203/2009-2011 - “Identificarea fenotipurilor cognitive si comportamentale la pacientii cu boli genetice comune in perspectiva unor terapii psihoeducationale individualizate” – Responsabil stiintific; valoarea proiectului: 1.000.000 lei.				
	COST Action BM1004: „Enhancing the scientific study of early autism: A network to improve research, services and outcomes”; 2010-2014; membra in Comitetul de Management din partea Romaniei.				
	COST Action TD1005: „Pain Assessment in Patients with Impaired Cognition, especially Dementia”; 2010-2014; membra in Comitetul de Management din partea Romaniei.				
	Proiect Sanco/2014/C2/035 “Autistic Spectrum Disorders in the European Union” – conducator de proiect din partea Romaniei; 2015-2017				
	COST Action BM1208: „European Network for Human Congenital Imprinting Disorders” - membra in Comitetul de Management din partea Romaniei; 2013-2017.				
	European Union’s Seventh Framework Programme grant no 2012-305121 <i>Integrated European Project on Omics Research of Rare Neuromuscular and Neurodegenerative Diseases</i> – Partener asociat incepand cu data de 01.06.2014.				
	Actiunea COST CA15111 European Network on Myalgic Encephalomyelitis/Chronic Fatigue Syndrome (EUROMENE); 2016-2019; membru in comitetul de management al actiunii din partea Romaniei.				
	Actiunea COST Brain Malformations; 2017-2020; membru in comitetul de management al actiunii din partea Romaniei				
	Actiunea COST Brain Malformations; 2017-2020; membru in comitetul de management al actiunii din partea Romaniei.				
	Proiect ERA-NET NEURON “Linking synaptic dysfunction to disease mechanisms in schizophrenia - a multilevel investigation” – 2018 – 2020				
	ERA NET E-RARE 2018 Proposal N° ERARE18-049. Multi-OMICS interrogation of cerebral cortical malformations. – 2019 – 2021				
EEA Grant Improving quality of life for Autism Spectrum Disorders patients by promoting strategies for early diagnosis and preventive measures – 2019-2023					
Competente si aptitudini artistice					
Permis(e) de conducere					

Informații suplimentare

47 lucrări în reviste cotate ISI Thomson Reuters;

38 lucrari in reviste cotate in BDI;

185 lucrari prezentate la manifestari stiintifice interne si internationale;

Membru al urmatoarelor societati profesionale:

- Societatea Romana de Genetica Medicala
- Societatea Română de Neurologie pediatrică
- Societatea Romana de Lupta Impotriva Epilepsiei
- Societatea Romana de Neurologie pediatrica
- European Society of Human Genetics
- European Cytogeneticists Association
- European Society of Pediatric Neurology
- International League against Epilepsy

Membru fondator al Societății de Neurogenetică

Membru în Consiliul Științific al Spitalului Clinic de Psihiatrie „Prof. Dr. Alexandru Obregia”

Recenzor pentru 8 reviste ISI si indexate BDI

6 Premii UEFISCDI în cadrul programului „Premierea rezultatelor cercetării”

Premiul Academiei Oamenilor de Știință din România „Arthur Kreindler” – Științe Medicale - pentru progres științific în neurogenetica - 2017.

Premiu pentru cel mai bun poster la Conferința Națională de Pediatrie, București, 2010 și 2015

Data Mai 2025

Conf. Univ. Dr. Magdalena Budisteanu