

Curriculum vitae

NUME: PÂSLARU

PRENUME: ALEXANDRU-CĂTĂLIN

DATA NAȘTERII: 17 iunie 1991

SEX: masculin

LOCUL NAȘTERII: Tecuci, Jud. Galați, România

NAȚIONALITATE: română

LIMBA MATERNĂ: română

LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE:

Engleză	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral		Exprimare scrisă	
	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent	B1	Utilizator independent

EDUCAȚIE

2010 – 2016: Facultate de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”, București, România

Calificare obținută: Medic

Discipline studiate/competențe obținute: Anatomie, biochimie, biofizica, biologie celulara, psihologie, semiologie, histologie, morfopatologie, fiziopatologie, imunologie, virusologie, parazitologie, microbiologie, cardiologie, radiologie, ortopedie, chirurgie pediatrica, chirurgie generala, ORL, ginecologie, psihiatrie

2006 – 2010: Liceul Teoretic „Spiru Haret”, Tecuci, Galați, România

Calificare/diplomă obținută: Diplomă de bacalaureat

Discipline studiate/competențe obținute: Limba și Literatura Română, matematică, informatică, fizică, chimie, biologie, limbi străine (engleză și franceză), economie, psihologie, geografie, istorie

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ ȘI DE CERCETARE

Domenii de cercetare: ischemie cerebrală, comă, cuplare neuro-vasculară.

2013 – prezent: Membru în echipa de cercetare, contract temporar de muncă, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila, București, acordate de către Autoritatea Națională Română pentru Cercetarea Științifică, Consiliul Național al Cercetării Științifice – Unitatea Executivă pentru Finanțarea Învățământului Superior, numărul:

- PN-II-ID-PCE-2011-3-0847, „Cuantificarea reactivității EEG de tip „burst-suppression” la stimuli externi: un nou instrument pentru monitorizarea creierului comatos”;
- PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-1290, „Coma EEG Reactivity Monitor (CERMO)”.

Lucrări elaborate:

- Paslaru A, Calin A, Zahiu D, Mirica S, Ionescu RM, Acatrinei C, Zagrean AM, Zagrean L și Moldovan M, *Early sleep patterns alterations following a brief transient global cerebral ischemia in rats*, POSTER, al 9-lea FORUM FENS, Milano, Italia, 5-9 iulie 2014
- Paslaru A, Stancu M, Denise Z, Stoian A, Pavel B, Calin A, Zagrean AM, Zagrean L și Moldovan M, *Prolonged attenuation of circadian sleep rhythms after a brief global cerebral ischemia in rat*, POSTER, al XVI - lea congres al Societății Italiene de Neuroștiințe (SINS), Cagliari, Italia, 8-11 octombrie, 2015
- Paslaru A, Stancu M, Denise Z, Stoian A, Pavel B, Calin A, Zagrean AM, Zagrean L și Moldovan M, *Anesthetic burst-suppression EEG reveals the electrocortical reactivity impairment following a brief global cerebral ischemia in rat*, POSTER, al 10-lea FORUM FENS, Copenhaga, Danemarca, 2-6 iulie 2016

Participări la congrese internaționale sau cu participare internațională:

- FENS FORUM 2016, Copenhaga, Danemarca – participant, poster
- MEDICS 2016 – congres SOMS, București – participant și organizator de workshop
- conferința Societății Naționale de Neuroștiințe din România 2015 - participant, poster
- al XVI - lea congres al Societății Italiene de Neuroștiințe (SINS) 2015 - participant, poster
- conferința Societății Naționale de Neuroștiințe din România 2014 – participant, poster
- FENS FORUM 2014 – participant, poster
- Telocytes symposium, 5-6 aprilie 2013, Hotel Intercontinental, București – participant
- IANR VI & 10th GCNN Conference, aprilie 2013, București, România – participant

Afilieri științifice:

- 2015: membru al Societății Italiene de Neuroștiințe (SINS)
- 2014: membru al Federației Societăților Europene de Neuroștiințe (FENS)
- 2013: membru al Societății Naționale de Neuroștiințe din România (SNN)
- 2013: membru al International Brain Research Organization (IBRO)
- 2012-2016: membru activ Asociația „Grupul studenților mediciști cu activitate științifică” (SOMS)
- 2011: membru al Centrului de Excelență în Neuroștiințe, București, România

ALTE ACTIVITĂȚI ȘTIINȚIFICE ȘI DE CERCETARE

2013 – prezent: Activitate de coordonare a activității de cercetare a studenților din anii I-V, Laborator Neuroștiințe, Centrul de Excelență în Neuroștiințe, Disciplina Fiziologie și Neuroștiințe, UMF Carol Davila, București, România

2013 – 2016: Asociația „Grupul studenților mediciști cu activitate științifică” (SOMS)

Funcția: Membru activ (2013-2016); Președinte (2013-2014); Secretar General (2013)

Activități și responsabilități principale: Promovarea cercetării științifice în rândul studenților, în special mediciști

COMPETENȚE ȘI APTITUDINI DE UTILIZARE A CALCULATORULUI: Utilizare sisteme de operare; Office; web design; programare (pascal, C++, MATLAB, Java)

PERMIS DE CONDUCERE: Categoria B