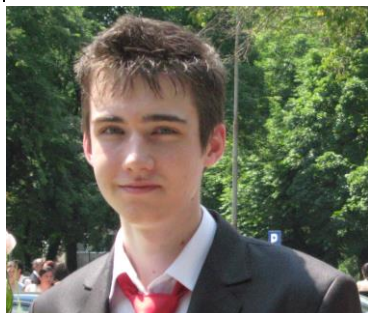


## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**CIUCANU CRISTIAN IONUȚ**

Adresă(e)

Telefon(oane)

E-mail(uri)

Naționalitate(-tăți)

Locul și Data nașterii

Sex



### STUDIILE PENTRU CARE SE CANDIDEAZĂ

**DOCTORAT**

### EXPERIENȚĂ PROFESIONALĂ

Perioada

Funcția sau postul ocupat

Activități și responsabilități  
principale

Numele și adresa angajatorului

Tipul activității sau sectorul de  
activitate

Activitate clinică

HELIOS KLINIK für PSYCHIATRIE und NEUROLOGIE, Hildburghausen, Germania  
(Akademisches Lehrkrankenhaus des Universitätsklinikums JENA)

Neurologie

Perioada	04.ian. 2019- prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic Rezident
Activități și responsabilități principale	
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean de Urgență "Pius Brinzeu" Timișoara
Tipul activității sau sectorul de activitate	Chirurgie Generală

## EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Perioada	2007 - 2011
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Bacalaureat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Filiera: teoretică, Profil: real, Specializarea: științele naturii
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Colegiul național "Emanuil Gojdu", Oradea, jud. Bihor
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Perioada	2012- 20118
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de licență și masterat
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Domeniu: Sănătate, Programul de studii: Medicină generală
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș", Facultatea de Medicină,Timișoara, jud. Timiș
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 6-7

## ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Domeniul de activitate	Ateroscleroză
Lucrări științifice	5 articole
Citări de articole	4 citări după ISI-Thomson. 5 cittări după SCOPUS
Contracte de cercetare	Grant PN-II-PCCA-2011-142 acordat de Ministerului Educației Naționale (UEFISCDI) <i>Titlul:</i> Obținerea polizaharidelor functionalizate pentru aplicatii in biomedicina si biotehnologii. <i>Beneficiar:</i> Universitatea de Medicina "Victor Babeș" Timișoara, Facultatea de Medicină <i>Perioada:</i> 2012 - 2016 <i>Calitatea:</i> membru

## Aptitudini și competențe personale

Limba maternă

Limba străină cunoscută

Limba Engleză (E)  
Limba Germană (G)

Română

Engleza, Germana

Înțelegere				Vorbire			
Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral	
E	avansat	E	avansat	E	avansat	E	avansat
G	Mediu	G	Mediu	G	Mediu	G	Mediu

Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

## Anexe

### LISTA DE LUCRĂRI ȘTIINȚIFICE

1. **Ciucanu CI**, Vlad DC, Ciucanu I, Dumitrașcu V. Selective and fast methylation of free fatty acids directly in plasma for their individual analysis by gas chromatography- mass spectrometry. J. Chromatogr. A. 2020;1624:461259. Doi:10.1016/j.chroma.2020.461259. PubMed ID: 32540084. (2019 Impact Factor 4.049 Q1). <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S0021967320305379>
2. **Ciucanu CI**, Olariu S, Vlad CD, Dumitrascu V. Effect of rosuvastatin on the concentration of each fatty acid in the fraction of free fatty acids and total lipids in human plasma: The role of cholesterol homeostasis. Biochem. Biophys. Rep. 2020;24:100882. Doi:10.1016/j.bbrep.2020.100822. PubMed ID: 33072892 PMCID: PMC7549052. (2019 Cite Score: 3.6.) <https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S2405580820301321> <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC7549052/>
3. **Ciucanu CI**, Olariu S, Vlad CD, Dumitrascu V. Influence of rosuvastatin dose on total fatty acids and free fatty acids in plasma: Correlations with lipids involved in cholesterol homeostasis. Medicine (Baltimore). 2020;99:e23356. PubMed ID: (2019 Impact Factor 1.552 Q3). <https://journals.lww.com/md-journal/toc/2020/11060>.
4. **Ciucanu CI**, Dumitrașcu V. Simultaneous determination of monosaccharides, fatty acids and cholesterol from blood. Sesiunea Științifică a Școlilor Doctorale UMF Timișoara. Dec. 2018.
5. Ciucanu I, Pilat L, **Ciucanu CI**, Șișu E, Dumitrașcu V. Simultaneous analysis of neutral monosaccharides, fatty acids and cholesterol as biomarkers from a drop of blood. Bioanalysis. 2016;8(20):2147–2156. DOI: 10.4155/bio-2016-0107 PubMed ID: 27611641 (2019 Impact Factor 2.371 Q2) <https://www.future-science.com/doi/abs/10.4155/bio-2016-0107?journalCode=bio>
6. Ciucanu I, Pilat L, **Ciucanu CI**, Șișu E, Determination of Neutral Monosaccharides as Per-O-methylated Derivatives Directly from a Drop of Whole Blood by Gas Chromatography-Mass Spectrometry. Analytical Chemistry. 2015; 87(21):10856-10861. PMID: 26444378. (2019 Impact Factor 6.785, Q1) Doi/10.1021/acs.analchem.5b02252, <https://pubs.acs.org/doi/10.1021/acs.analchem.5b02252>

|