



Curriculum vitae Europass

Informații personale

Nume / Prenume **IVANOV IULIU-CRISTIAN**
E-mail(uri) iuliuc@gmail.com
Naționalitate(-tăți) română
Data nașterii 25.04.1977
Sex Masculin

Experiența profesională

Perioada **2018 – prezent**

Funcția sau postul ocupat Biolog medical principal – Genetica
Activități și responsabilități principale Diagnostic și cercetare în domeniul imunologiei și biologiei moleculare
Numele și adresa angajatorului Laboratorul de Biologie Moleculară, Institutul Regional de Oncologie IASI
Tipul activității sau sectorul de activitate Citogenetică, Biologie Moleculară, Imunologie, Oncologie

Perioada **2016 - prezent**

Funcția sau postul ocupat Biolog medical specialist – Embriologie
Activități și responsabilități principale Diagnostic și cercetare în domeniul embriologiei
Numele și adresa angajatorului Laboratorul de embriologie Origyn Fertility Center Iasi
Tipul activității sau sectorul de activitate Fertilizare in vitro, diagnostic preimplantator

Perioada **2012 – 2018**

Funcția sau postul ocupat Biolog medical specialist – Genetica
Activități și responsabilități principale Diagnostic și cercetare în domeniul imunologiei și biologiei moleculare
Numele și adresa angajatorului Laboratorul de Biologie Moleculară, Institutul Regional de Oncologie IASI
Tipul activității sau sectorul de activitate Citogenetică, Biologie Moleculară, Imunologie, Oncologie

Perioada **2007 – 2012**

Funcția sau postul ocupat Biolog
Activități și responsabilități principale Diagnostic și cercetare în domeniul imunologiei și biologiei moleculare
Numele și adresa angajatorului Laboratorul de Imunologie și Genetica, Spitalul Sf. Spiridon IASI
Tipul activității sau sectorul de activitate Imunologie și genetica

Perioada **2006-2007**

Funcția sau postul ocupat Laborant
Activități și responsabilități principale Activitate de diagnostic și cercetare genetica
Numele și adresa angajatorului UMF "GR. T. POPA" IASI
Tipul activității sau sectorul de activitate Genetica

Perioada **2003-2004**

Funcția sau postul ocupat Profesor de biologie
Activități și responsabilități principale Activitate didactica

Numele și adresa angajatorului	Lic Economic Nr:1 (Sc Nr: 24, Sc Nr: 34) IASI
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamint
Perioada	2002-2003
Funcția sau postul ocupat	Profesor de biologie
Activități și responsabilități principale	Activitate didactica
Numele și adresa angajatorului	Scoala Nr: 9 Elena Cuza IASI
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamint
Perioada	2001-2002
Funcția sau postul ocupat	Profesor de biologie
Activități și responsabilități principale	Activitate didactică
Numele și adresa angajatorului	Scoala Nr: 5 Pascani
Tipul activității sau sectorul de activitate	Invatamint
Educație și formare	
Perioada	2017-2022
Calificarea / diploma obținută	Managementul serviciilor de sanatate in domeniul medico-farmaceutic - diploma de master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Facultatea de Medicina
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UMF "GR. T. POPA" IASI
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii post-universitare
Perioada	2010-2014
Calificarea / diploma obținută	Diploma de doctor
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Facultatea de Medicina Imunologie - imunopatologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	UMF "GR. T. POPA" IASI
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	Studii doctorale
Perioada	2005-2009
Calificarea / diploma obținută	Biotehnologii microbiene si celulare - diplomă de master
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Facultatea de Biologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Al.I.Cuza" IASI,
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii post-universitare
Perioada	1995 –2000
Calificarea / diploma obținută	Diploma de licenta
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite	Facultatea de Biologie
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea "Al.I.Cuza" IASI
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	studii universitare

Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (*)

Engleza**ROMANA**

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
B2	B2	B2	B2	B1

(*) Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine

Competențe și abilități sociale

comunicare, spirit de echipă, capacitate de reacție și mobilizare în condiții de stress

Competențe și aptitudini organizatorice

experiență de lucru în echipă

Competențe și aptitudini tehnice

Tehnici de laborator cunoscute în citogenetica și biologie moleculară:

- Culturi celulare, prelucrare pentru examen citogenetic, cariotipare
- Extracție și purificare de ADN genomic și ARN, migrație în gel de agaroză sau acrilamidă;
- PCR, Mutiplex-PCR, RT-PCR, MLPA, Long-range PCR, Real-Time quantitative PCR;
- secvențiere ADN/ARN enzimatică sau chimică; electroforeză capilară și analiza informatizată a secvențelor sau a fragmentelor;
- array CGH – platforma Agilent
- microarray Gene Expression – platforma Agilent
- secvențiere masivă paralelă – platforma Ion Torrent și Illumina Miseq
- hibridizări moleculare; northern, southern și western blot

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

- utilizare PC Microsoft Office (Word; Excel, Power point); prelucrare procesare imagine; calcule științifice, statistica medicală
- utilizare softuri CytoVision/Apply Imaging, Coffalyser, Variant Studio, Cytogenomics, Genespring

Permis(e) de conducere

cat B

Informații suplimentare

- Membru al OBBCSSR

Specializări și calificări:

UMC St Radboud-Certificate Molecular Techniques PCR and MLPA-Nijmegen
Centrul de investigare a cancerului - SalamancaData:
29.09.2023Semnătura:
Biol. Med. Princ. Dr. Iuliu Ivanov