



## Curriculum Vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume **Șirli Roxana Lucia Denisa**

### Experiența profesională

Perioada 2021 - prezent

Funcția sau postul ocupat Șef de Disciplină, Clinica de Gastroenterologie și Hepatologie

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicina și Farmacie "Victor Babes"  
Eftimie Murgu nr 2, Timișoara (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ Universitar

Perioada 2019- prezent

Funcția sau postul ocupat Profesor în Clinica de Gastroenterologie și Hepatologie

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicina și Farmacie "Victor Babes"  
Eftimie Murgu nr 2, Timișoara (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ Universitar

Perioada 2016- 2019

Funcția sau postul ocupat Conferențiar în Clinica de Gastroenterologie și Hepatologie

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicina și Farmacie "Victor Babes"  
Eftimie Murgu nr 2, Timișoara (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ Universitar

Perioada 2013-2016

Funcția sau postul ocupat Șef de Lucrari în Clinica de Gastroenterologie și Hepatologie

Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicina și Farmacie "Victor Babes"  
Eftimie Murgu nr 2, Timișoara (România)

Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ Universitar
Perioada	1999 → 2013
Funcția sau postul ocupat	Asistent Universitar în Clinica de Gastroenterologie și Hepatologie
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicina și Farmacie "Victor Babes" Eftimie Murgu nr 2, Timișoara (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Învățământ Universitar
Perioada	1995 - 1999
Funcția sau postul ocupat	Medic Rezident în Specialitatea de Medicină Internă
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Nr. 1 Timișoara, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timișoara (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	1992 - 1995
Funcția sau postul ocupat	Medic Rezident în Specialitatea de Medicină Generală Adulți
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Nr. 1 Timișoara, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timișoara (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	1991 - 1992
Funcția sau postul ocupat	Medic de Familie
Numele și adresa angajatorului	Dispensar medical Ianoșda, Spital Orășenesc Salonta, Jud. Bihor, (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
Perioada	1990 - 1991
Funcția sau postul ocupat	Medic Stagiar
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Județean Nr. 1 Timișoara, Bv. Liviu Rebreanu nr. 156, Timișoara (România)
Tipul activității sau sectorul de activitate	Sănătate
<b>Educație și formare</b>	
Anul	2018
Calificarea/diploma obținută	Conducator de doctorat
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Științe Medicale
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5

Anul	2012
Calificarea/diploma obținută	Medic Primar
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Gastroenterologie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Anul	2009
Calificarea/diploma obținută	Doctor in Medicina
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Științe Medicale
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Anul	2008
Calificarea/diploma obținută	Medic primar
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Medicină Internă
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Anul	2005
Calificarea/diploma obținută	Medic Specialist
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Gastroenterologie
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea De Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Anul	2000
Calificarea/diploma obținută	Medic Specialist
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Medicină Internă
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea De Medicină și Farmacie Timișoara (România)
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5
Anul	1995
Calificarea/diploma obținută	Medic Specialist
Disciplinele principale	Medicină Generală Adulți

studiate/competențele profesionale dobândite											
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea De Medicină și Farmacie Timișoara (România)										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5										
Anul	1990										
Calificarea/diploma obținută	Medic										
Disciplinele principale studiate/competențele profesionale dobândite	Facultatea de Medicină Generală										
Numele și tipul instituției de învățământ/furnizorului de formare	Universitatea De Medicină și Farmacie Timișoara (România)										
Nivelul în clasificarea națională sau internațională	ISCED 5										
<b>Aptitudini și competențe personale</b>											
Limba maternă	Română										
Limbi străine cunoscute											
Autoevaluare	<b>Înțelegere</b>				<b>Vorbire</b>				<b>Scriere</b>		
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral				
<b>Engleză</b>	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	
<b>Franceză</b>	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	
	(*) <u>Cadrului european comun de referință pentru limbi</u>										
Alte competențe și aptitudini	Competență în Ecografie (Nivelul III - Expert, conform clasificarii Societatii Romane de Ultrasonografie in Medicina si Biologie) Competență în Endoscopie Diagnostică și Terapeutică										
Permis de conducere	B										
<b>Informații suplimentare</b>	<p><i>Activitate extracurriculară:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2018 – prezent - Președintele Comisiei de evaluare și asigurare a calității educaționale (CEACE) Facultatea de medicină UMF "Victor Babeș" din Timișoara</li> <li>• 2020 – prezent membru al Comisiei de Etică a UMF "Victor Babeș" din Timișoara</li> <li>• 2020 – prezent membru în Consiliul Colegiului Medicilor Timiș</li> <li>• 2021 – prezent membru supleant al Consiliului Etic al Spitalului Clinic Județean de Urgență "Pius Brînzeu" Timișoara</li> </ul> <p><i>Cursuri postuniversitare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ 1999 - Curs postuniversitar de Ecografie Abdominală, UMF Timișoara</li> <li>▪ 2000 - Curs postuniversitar de Endoscopie , UMF Timișoara</li> <li>▪ 2006 – Curs postuniversitar de Ecoendoscopie, UMF Craiova</li> <li>▪ 2009 – IBISCUS – Imaging School for Contrast-Enhanced Ultrasound, Bucuresti</li> <li>▪ 2009 – International Course of DCE-US with quantification for evaluation in oncology, Institute Gustave Roussy in Villejuif, Paris, France</li> </ul>										

	<p><i>Burse în străinătate:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>▪ Nov. 2000 - bursă de o lună la Liver Transplant Program of Baylor University Medical Center, Dallas Texas, USA</li> <li>▪ Mai 2004 - o lună la Centre Hepato-Biliaire de l'Hopital Paul Brusse, Paris, Franta</li> </ul> <p><i>Membră a:</i></p> <p>Membru Corespondent al Academiei de Științe Medicale din România, filiala Timișoara din 2022  Societății Române de Gastroenterologie și Hepatologie - Trezorier in perioada 2013-2015  Societății Române de Endoscopie Digestivă  Societății Române de Ultrasonografie în Medicina și Biologie, membru al Comitetului Director din 2010 – Trezorier in perioada 2018-2022  Romanian Association for Liver Diseases  Clubul Român de Boală Crohn și Colită Ulcerativă  Societatea Română de Ecoendoscopie  European Federation of Societies of Ultrasound in Medicine and Biology  World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology - din 2021 Chair of the Student Education Task Force  European Association for the Study of the Liver  International Contrast Ultrasound Society  European Society for Biomedical Research on Alcoholism</p> <p><i>Publicații:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- autor și coautor la mai mult de 1000 lucrări științifice – 181 publicate in extenso (142 în jurnale clasificate în ISI Web of Science, 33 în alte jurnale indexate în baze de date internaționale).</li> <li>- autor și co-autor la 46 volume în domeniile: Ecografie abdominală, Gastroenterologie, Medicină socială</li> <li>- co-autor la 5 CD-uri și DVD-uri de imagistică medicală (ecografie)</li> </ul> <p><b>Indice Hirsch: 35</b></p> <p><i>Granturi:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Bazele moleculare ale cancerului colorectal: de la prevenție la tratament – BM-COL - CEEX-PCD 1/2005 – participant - suma totală a contractului 1206000 RON</li> <li>2. Optimizarea diagnosticului precoce și terapiei cancerului incipient de tub digestiv superior în contextul cromodiagnosticului și a endoscopiei cu magnificație. Contract nr. 68/2006, Program de Cercetare de Excelență, Modulul I – participant</li> <li>3. Deployment of a telemedicine system between university gastroenterology centres of Szeged and Timisoara for education and training of professionals. Proiect de cooperarea transfrontaliera HURO/1001/140/2.3.1, acronim HURO-TELEMED. - Asitant manager si expert din partea părții române</li> <li>4. PARTENERIATE ÎN CERCETAREA FUNDAMENTALĂ INOVATIVĂ: PROGRAMUL III – C2 – PCFI - 2015/2016 - Grant intern UMFVBTM 30000 Euro. – Director de grant Sistem inovativ de inteligență artificială pentru cercetarea fundamentală și cuantificarea structurii și patternului vascular în leziuni hepatice, folosind metode imagistice de înaltă performanță</li> <li>5. Grant RO-HU 397/2018: New approaches in the prevention and therapy of common cancers. Acronim 4C: Cure for Cervical and colorectal cancer – eMS Code ROHU 397. 2018-2020</li> <li>6. Educația medicală perfectibilă prin creșterea calității activităților didactice în acord cu implementarea eticii și integrității academice. Cod CNFIS-FDI-2019-0396, buget aprobat 334.000 lei</li> </ol>
<p><b>Lucrări științifice premiate</b></p>	<p><i>La nivel internațional:</i></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. <b>Best Research Paper 2019:</b> Popescu A, Foncea C, Lupusoru R , Morga T, Cotrau R, Belintan P, Popa A, Sirlu R, Danila D, Sporea S – Ultrasound-based elastography methods for predicting the presence of esophageal varices in patients with alcoholic liver cirrhosis awarded at World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology Congress, Melbourne, 6-9 September 2019</li> </ol>

2. **3rd prize poster** - Popescu A , Lupusoru R , Bende F , Mare R , **Sirli R** , Danila M , Moga T , Pienar C , Stepan AM , Sporea I, The influence of food intake on liver stiffness measurements obtained by two 2D-SWE methods, *Ultraschall Med* 2016; 37 (Suppl 1): S42. ISSN: 0172-4614 *EUROSON 2016 – The 28th Congress of the European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology (EFSUMB), Leipzig, Germany, 26-29.oct 2016 –*

3. **Premiul intai poster** - Bota S, Sporea I, **Sirli R**, Popescu A, Danila M, Sendriou M. Are there differences between the values of Acoustic radiation Impulse Elastography (ARFI) depending on the etiology of liver cirrhosis?, Abstract book of the 22nd Congress of EFSUMB, Copenhagen, 22-25 August 2010, p.104

*La nivel national:*

1. **Premiul "Gheorghe Badea" 2022**, acordat de Societatea Română de Ultrasonografie în Medicină și Biologie SRUMB pt publicarea „WFUMB Ultrasound Book” Nuernberg D, Chammas C, Gilja OH, Sporea I and **Sirli R** (Eds.), editat de WFUMB (World Federation for Ultrasound in Medicine and Biology) in 2021
2. **Premiul Daniel Danielopolu al Academiei Romane** acordat in 2018 pentru pentru publicarea in 2016 a volumului Sporea I, Sirli R (Eds). *Hepatic Elastography Using Ultrasound Waves Revised Edition of Volume 1*. Bentham Science Publishers 2016. eISBN: 978-1-68108-401-5, ISBN: 978-1-68108-402-2.
3. **Diploma de excelență a UMF "Victor Babeș" din Timișoara** în 2018 - pentru calitatea tezei de abilitare și contribuțiile aduse la dezvoltarea Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" din Timișoara
4. **Premiul "Profesor dr. Gheorghe Jovin"**, acordat de Societatea Română de Ultrasonografie în Medicină și Biologie SRUMB - acordat colectivului de autori: Sporea I., Badea R., Brisc C., Ioanițescu S., Moga T., Popescu A., Săftoiu A., Săndulescu A., Spârchez Z., **Sirli R.**, pentru lucrarea: *Romanian National Guidelines on Contrast Enhanced Ultrasound in clinical practice*. *Med. Ultrason* 2017 Nov 29
5. **Premiul "Gheorghe Badea" 2016**- acordat Centrului de Formare în Ultrasonografie UMF "Victor Babeș" din Timișoara WFUMB Center of Excellence pentru publicarea în format electronic (Bentham Science Publishers) a unei cărți "Hepatic Elastography Using Ultrasound Waves" editată de Prof. dr. Ioan Sporea și Ș.L. **dr. Roxana Sirli**
6. **Premiul III Eșecul determinării durtății hepatice prin Fibroscan** - experiența a 8274 de cazuri. **Șirli R**, Sporea I, Jurchiș A, Bota S, Popescu A, Dănilă M, Deleanu A, Dan I. Al 32-lea Congres Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Târgu-Mureș, Iunie 2012. *J Gastrointestin Liver Dis.* 2012, 21 (suppl 2): 155-156
7. **Premiul I Poate elastografia hepatic prin tehnica ARFI sa prezica aparitia complicatiilor cirozei hepatice?** **Sirli R**, Sporea I, Bota S, Ciof O, Popescu A, Dănilă M. Al X-lea Congres de Medicina Interna, Caciulata 2011, *Revista de Medicina Interna*, supliment 1/2010, p.78. –
8. **Premiul "Gheorghe Badea" 2008**, acordat de Societatea Română de Ultrasonografie în Medicină și Biologie SRUMB - Centrului de Formare în Ultrasonografie UMF "Victor Babeș" din Timișoara pentru organizarea Euroson 2008.
9. **Premiul 2 sectiune poster: Sirli R**, Sporea I, Deleanu A, Popescu A, Dănilă M *Reproductibilitatea evaluării hepatice prin Fibroscan – Al 28-lea Simpozion Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Sibiu, 14-16 iunie 2007 -*
10. **Mentione sectiune poster: Sirli R**, Sporea I, Manciu C, Dănilă M, Popescu A, *Cauze de deces la pacienții cu ciroză hepatică și hepatocarcinom tratați prin tehnici percutane*. Al IX-lea Congres Național de Gastroenterologie și Hepatologie, Craiova, sept.2003 *Romanian Journal of Gastroenterology* 2003: 12 suppl.1; 106-107–

Timisoara,  
12.05.2023

Roxana Șirli