



Curriculum Vitae Europass	
Informații personale	
Nume / Prenume	Șirli Roxana Lucia Denisa

Experiența profesională	
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	Sef 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
Educație și formare	
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 studiate/competențele profesionale dobândite	Medicină Generală Adulți
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	Facultatea de Medicină Generală

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										
Aptitudini și competențe personale											
Limba maternă	Română										
Limbi străine cunoscute											
Autoevaluare	Înțelegere				Vorbire				Scriere		
<i>Nivel european (*)</i>	Ascultare		Citire		Participare la conversație		Discurs oral				
Engleză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C1	Utilizator experimentat	
Franceză	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	C2	Utilizator experimentat	B2	Utilizator experimentat	
	(*) Cadrului european comun de referință pentru limbi										
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										
Informații suplimentare	<p><i>Cursuri postuniversitare:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 1999 - Curs postuniversitar de Ecografie Abdominală, UMF Timișoara ▪ 2000 - Curs postuniversitar de Endoscopie , UMF Timișoara ▪ 2006 – Curs postuniversitar de Ecoendoscopie, UMF Craiova ▪ 2009 – IBISCUS – Imaging School for Contrast-Enhanced Ultrasound, Bucuresti ▪ 2009 – International Course of DCE-US with quantification for evaluation in oncology, Institute Gustave Roussy in Villejuif, Paris, France <p><i>Burse în străinătate:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nov. 2000 - bursă de o lună la Liver Transplant Program of Baylor University Medical Center, Dallas Texas, USA ▪ Mai 2004 - o lună la Centre Hepato-Biliaire de l'Hopital Paul Brusse, Paris, Franta <p><i>Membră a:</i></p> <p>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 din 2018 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 European Association for the Study of the Liver International Contrast Ultrasound Society</p> <p><i>Publicații:</i></p>										

	<p>- autor și coautor la mai mult de 1000 lucrări științifice – 181 publicate in extenso (129 în jurnale clasificate în ISI Web of Science, 33 în alte jurnale indexate în baze de date internaționale).</p> <p>- autor și co-autor la 46 volume în domeniile: Ecografie abdominală, Gastroenterologie, Medicină socială</p> <p>- co-autor la 5 CD-uri și DVD-uri de imagistică medicală (ecografie)</p> <p>Indice Hirsch: 30</p> <p><i>Granturi:</i></p> <p>1. Bazele moleculare ale cancerului colorectal: de la prevenție la tratament – BM-COL - CEEX-PCD 1/2005 – participant - suma totală a contractului 1206000 RON</p> <p>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</p> <p>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. - Asistent manager si expert din partea părții române</p> <p>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</p> <p>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</p> <p>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</p>
<p>Lista principalelor publicații</p>	<p>1. Sporea I, <u>Șirli R</u> (editors). 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 – Premiul „Daniel Danielopolu” al Academiei Romane</p> <p>2. Bazerbachi F, Haffar S, Wang Z, Cabezas J, Arias-Loste MT, Crespo J, Darwish-Murad S, Ikram MA, Olynyk JK, Gan E, Petta S, Berzuini A, Prati D, de Lédinghen V, Wong VW, Del Poggio P, Chávez-Tapia NC, Chen YP, Cheng PN, Yuen MF, Das K, Chowdhury A, Caballeria L, Fabrellas N, Ginès P, Kumar M, Sarin SK, Conti F, Andreone P, <u>Șirli R</u>, Cortez-Pinto H, Carvalhana S, Sugihara T, Kim SU, Parikh P, Chayama K, Corpechot C, Kim KM, Papatheodoridis G, Alsebaey A, Kamath PS, Murad MH, Watt KD. Range of Normal Liver Stiffness and Factors Associated With Increased Stiffness Measurements in Apparently Healthy Individuals. Clin Gastroenterol Hepatol. 2019 Jan;17(1):54-64.e1.</p> <p>3. Gheorghe L, Sporea I, Iacob S, <u>Șirli R</u>, Trifan A, Dobru D, Diculescu M, Stanciu C, Pascu O, Acalovschi M, Brisc C, Cijevschi C, Gheorghe C, Spârchez Z, Rogoveanu I, Dumitrascu D. Position paper on treatment of hepatitis C in Romania, 2017. Part one. J Gastrointestin Liver Dis. 2017 Jun;26(2):171-181</p> <p>4. Gheorghe L, Sporea I, Iacob S, <u>Șirli R</u>, Trifan A, Diculescu M, Stanciu C, Pascu O, Acalovschi M, Brisc C, Cijevschi C, Gheorghe C, Spârchez Z, Rogoveanu I, Dobru D, Dumitrascu DL. Position Paper on Treatment of Hepatitis C in Romania 2017. Part Two. J Gastrointestin Liver Dis. 2017 Sep;26(3):309-317. IF=1.964. ISSN: 1841-8724</p> <p>5. Sporea I, Badea R, Brisc C, Ioanițescu S, Moga T, Popescu A, Săftoiu A, Săndulescu L, Spârchez Z, <u>Șirli R</u>. Romanian National Guidelines on Contrast Enhanced Ultrasound in clinical practice. Med Ultrason. 2017 Nov 29;19(4):401-415.</p> <p>6. Sporea I, Bota S, Săftoiu A, <u>Șirli R</u>, Gradinăru-Tașcău O, Popescu A, Lușor Platon M, Fierbinteanu-Braticevici C, Gheonea DI, Săndulescu L, Badea R; Romanian Society of Ultrasound in Medicine and Biology. Romanian national guidelines and practical recommendations on liver elastography. Med Ultrason. 2014 Jun;16(2):123-38.</p>

	<p>7. Bob F, Bota S, Sporea I, Sirli R, Petrica L, Schiller A. Kidney shear wave speed values in subjects with and without renal pathology and inter-operator reproducibility of acoustic radiation force impulse elastography (ARFI)–preliminary results. PLoS One. 2014 Nov 26;9(11):e113761.</p> <p>8. Sporea I, <u>Sirli R</u>. Hepatic Elastography for the Assessment of Liver Fibrosis - Present and Future. <i>Ultraschall Med</i>. 2012 Dec;33(6):550-558.</p> <p>9. Sporea I, Sirli R, Bota S, Popescu A, Sendroiu M, Jurchis A. Comparative Study Concerning the Value of Acoustic Radiation Force Impulse Elastography (ARFI) in Comparison with Transient Elastography (TE) for the Assessment of Liver Fibrosis in Patients with Chronic Hepatitis B and C. <i>Ultrasound Med Biol</i>. 2012 38(8):1310-6.</p> <p>10. Bota S, Sporea I, Sirli R, Popescu A, Danila M, Costachescu D. Intra- and Interoperator Reproducibility of Acoustic Radiation Force Impulse (ARFI) Elastography-Preliminary Results. <i>Ultrasound Med Biol</i>. 2012 Jul;38(7):1103-8.</p>
<p>Lucrări științifice premiate</p>	<p><i>La nivel international:</i></p> <p>1. 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, <i>Ultraschall Med</i> 2016; 37 (Suppl 1): S42. ISSN: 0172-4614 <i>EUROSON 2016 – The 28th Congress of the European Federation of Societies for Ultrasound in Medicine and Biology (EFSUMB), Leipzig, Germany, 26-29.oct 2016 – 3rd prize poster</i></p> <p>2. Are there differences between the values of Acoustic radiation Impulse Elastography (ARFI) depending on the etiology of liver cirrhosis?. Bota S, Sporea I, Sirli R, Popescu A, Danila M, Sendroiu M, Abstract book of the 22nd Congres of EFSUMB, Copenhagen, 22-25 August 2010, p.104 – premiul întâi poster</p> <p><i>La nivel national:</i></p> <p>1. 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.</p> <p>2. 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</p> <p>3. 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. <i>Med. Ultrason</i> 2017 Nov 29</p> <p>4. 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</p> <p>5. Eșecul determinării durității hepatice prin Fibroscan- experiența a 8274 de cazuri. Sirli 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. <i>J Gastrointestin Liver Dis</i>. 2012, 21 (suppl 2): 155-156 – premiul III</p> <p>6. 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, <i>Revista de Medicina Interna, supliment 1/2010</i>, p.78. – premiul I.</p> <p>7. "GHEORGHE BADEA" PRIZE 2008 – Awarded to The Ultrasound Formation Center from Timișoara for organizing Euroson 2008.</p> <p>8. Reproducibilitatea evaluării hepatice prin Fibroscan. Sirli R, Sporea I, Deleanu A, Popescu A, Dănilă M – Al 28-lea Simpozion Național de Gastroenterologie, Hepatologie și Endoscopie Digestivă, Sibiu, 14-16 iunie 2007 - premiul 2 sectiune poster</p> <p>9. Cauze de deces la pacienții cu ciroză hepatică și hepatocarcinom tratați prin tehnici percutane. Sirli R, Sporea I, Manciu C, Dănilă M, Popescu A, Al IX-lea Congres Național de Gastroenterologie și</p>

	Hepatologie, Craiova, sept.2003 Romanian Journal of Gastroenterology 2003: 12 suppl.1; 106-107- mentiune sectiune poster
--	---

Timisoara,
08.03.2021

Roxana Şirli