

INFORMAȚII PERSONALE BÂLDEA VICTOR-EMILIAN



EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

- 01/01/2017–14.01.2022 **Medic Rezident Gastroenterologie**
Spitalul Clinic Judetean de Urgenta "Pius Brînzeu", Timișoara (România)
- 01/11/2018–prezent **Student Doctorand**
Universitatea de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara, Timișoara (România)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) română

Limbile străine

	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație		
engleză	C2	C2	C2	C1	C1
Certificate in Advanced English Level C1					
franceză	A2	A2	A2	A2	A2

Niveluri: A1 și A2: Utilizator elementar - B1 și B2: Utilizator independent - C1 și C2: Utilizator experimentat [Cadru european comun de referință pentru limbi străine](#)

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

- Sporea I, Bâldea V, Lupușoru R, Bende F, Mare R, Lazăr A, Popescu A, Șirli R. Quantification of Steatosis and Fibrosis using a new system implemented in an ultrasound machine. *Med Ultrason*. 2020 Sep 5;22(3):265-271. doi: 10.11152/mu-2495. Epub 2020 Apr 4. PMID: 32399537.
- Bâldea V, Sporea I, Tudor A, Popescu A, Bende F, Șirli R. Virtual Touch Quantification using Acoustic Radiation Force Impulse Imaging Technology versus Transient Elastography for the Noninvasive Assessment of Liver Fibrosis in Patients with Chronic Hepatitis B or C using Liver Biopsy as the Gold Standard. *Journal of Gastrointestinal and Liver Diseases*. 2020;29(2):181-190. doi:10.15403/jld-2256
- Bâldea V, Sporea I, Lupușoru R et al. Comparative Study Between the Diagnostic Performance of Point and 2-D Shear-Wave Elastography for the Non-invasive Assessment of Liver Fibrosis in Patients With Chronic Hepatitis C Using Transient Elastography as Reference. *Ultrasound Med Biol*. 2020. doi:10.1016/j.ultrasmedbio.2020.07.015
- Sporea I, Mare R, Popescu A et al. Screening for Liver Fibrosis and Steatosis in a Large Cohort of Patients with Type 2 Diabetes Using Vibration Controlled Transient Elastography and Controlled Attenuation Parameter in a Single-Center Real-Life Experience. *J Clin Med*. 2020;9(4):1032. doi:10.3390/jcm9041032
- Sporea, I., Bâldea, V., Lupușoru, R., Bende, F., Mare, R., Lazăr, A., Popescu, A., & Șirli, R. (2020). Quantification of Steatosis and Fibrosis using a new system implemented in an ultrasound machine. *Medical Ultrasonography*, 0. doi:http://dx.doi.org/10.11152/mu-2495
- Bende F, Sporea I, Șirli R, Bâldea V, Lazăr A, Lupușoru R, Fofiu R, Popescu A. Ultrasound-Guided Attenuation Parameter (UGAP) for the quantification of liver steatosis using the Controlled Attenuation Parameter (CAP) as the reference method. *Med Ultrason*. 2021 Feb 18;23(1):7-14. doi: 10.11152/mu-

Publicatii

2688. Epub 2020 Oct 8. PMID: 33220028.

7. Podrug K, Sporea I, Lupusoru R, Pastrovic F, Mustapic S, Bâldea V, Bozin T, Bokun T, Salkic N, Şirli R, Popescu A, Puljiz Z, Grgurevic I. Diagnostic Performance of 2-D Shear-Wave Elastography with Propagation Maps and Attenuation Imaging in Patients with Non-Alcoholic Fatty Liver Disease. *Ultrasound Med Biol*. 2021 Aug;47(8):2128-2137. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2021.03.025. Epub 2021 May 10. PMID: 33985827.
8. Bende F, Tudoran C, Sporea I, Fofiu R, Bâldea V, Cotrău R, Popescu A, Şirli R, Ungureanu BS, Tudoran M. A Multidisciplinary Approach to Evaluate the Presence of Hepatic and Cardiac Abnormalities in Patients with Post-Acute COVID-19 Syndrome-A Pilot Study. *J Clin Med*. 2021 Jun 6;10(11):2507. doi: 10.3390/jcm10112507. PMID: 34204032; PMCID: PMC8201250.
9. Popa A, Bende F, Şirli R, Popescu A, Bâldea V, Lupuşoru R, Cotrău R, Fofiu R, Foncea C, Sporea I. Quantification of Liver Fibrosis, Steatosis, and Viscosity Using Multiparametric Ultrasound in Patients with Non-Alcoholic Liver Disease: A "Real-Life" Cohort Study. *Diagnostics (Basel)*. 2021 Apr 26;11(5):783. doi: 10.3390/diagnostics11050783. PMID: 33926073; PMCID: PMC8146051.
10. Bâldea V, Bende F, Popescu A, Şirli R, Sporea I. Comparative study between two 2D-Shear Waves Elastography techniques for the non-invasive assessment of liver fibrosis in patients with chronic hepatitis C virus (HCV) infection. *Med Ultrason*. 2021 Aug 11;23(3):257-264. doi: 10.11152/mu-2863. Epub 2021 Mar 1. PMID: 33657193.
11. Popa A, Şirli R, Popescu A, Bâldea V, Lupuşoru R, Bende F, Cotrău R, Sporea I. Ultrasound-Based Quantification of Fibrosis and Steatosis with a New Software Considering Transient Elastography as Reference in Patients with Chronic Liver Diseases. *Ultrasound Med Biol*. 2021 Jul;47(7):1692-1703. doi: 10.1016/j.ultrasmedbio.2021.02.029. Epub 2021 Apr 6. PMID: 33832824.

Manifestatii stiintifice:

- 1.Organizare si participare in cadrul congresului EFSUMB Contrasted Enhanced Ultrasound Timisoara – 22 noiembrie 2018
- 2.Participare in cadrul congresului Digestive Endoscopy Cluj 2018 – 23-25 septembrie 2018
- 2.Organizare si participare in cadrul congresului EFSUMB Liver Elastography Timisoara – 23-24 noiembrie 2018
- 3.Participare la Euroson School Interventional Ultrasound Berlin – 3-5 mai 2018
- 4.Participare in cadrul congresului WGO-GAT 2018 Bangkok – 5-8 decembrie 2018
- 5.Participare cu prezentare stiintifica orala la 31st Congress of Efsumb (EUROSON 2019) Granada – 30 mai – 1 iunie 2019
- 6.Prezentare poster oral in cadrul congresului WCOG Istanbul – 21-24 septembrie 2019
- 7.Prezentare poster oral in cadrul congresului EASL Virtual - 27-29 august 2020
- 8.Organizare si participare in cadrul congresului EFSUMB Liver Elastography Timisoara – 4-5 iunie 2021
- 9.Organizare si participare la congresul ESBRA 2021 Timisoara – 7-9 octombrie 2021
- 10.Participare la WFUMB Ultrasound Workshop Timisoara – 28 mai 2021

Competente:

- Competență în endoscopie digestivă diagnostică și terapeutică
- Competență în ultrasonografie generală
- Competență în elastografie hepatică

Membru in Societatea Română de Ultrasonografie în Medicină și Biologie

Membru in Societatea Română de Gastroenterologie și Hepatologie

Student doctorand în cadrul Universității de Medicină și Farmacie "Victor Babeș" Timișoara

