INFORMAȚII PERSONALE	**MIHAI CĂTĂLIN ROȘU**
	Adresa: str. Liviu Rebreanu, nr. 86, Arad rosu.mihai@uvvg.ro Cetățenie: română
EXPERIENȚA PROFESIONALĂ	
30.11.2024 – prezent	**Medic primar Chirurgie generală**
	Spitalul Clinic Județean de Urgență Arad, Arad, România
03.01.2020 – 30.11.2024	**Medic specialist Chirurgie generală**
	Spitalul Clinic Județean de Urgență Arad, Arad, România
30.11.2018 – prezent	**Asistent universitar**
	UVVG – Facultatea de Medicină, Arad, România
EDUCAȚIE ȘI FORMARE	
30.11.2004 – 30.11.2010	**Doctor-medic**
	Facultatea de Medicină – Universitatea „Titu Maiorescu”, București Nivel CEC: 6
COMPETENȚE PERSONALE	
Limba maternă	Română

ALTE LIMBI STRĂINE CUNOSCUTE	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Engleză	B2	B2	B2	B2	B2
	Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat Cadrul european comun de referință pentru limbi străine				

Competențe digitale	Navigare pe internet; bună utilizare a programelor de comunicare (mail, Messenger, Skype) și a rețelelor de socializare; Microsoft PowerPoint și Microsoft Word.
Permis de conducere	AM, A1, A2, A, B1, B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE	
Publicații	Număr total de lucrări ISI: 10 Număr total de lucrări BDI: 4
Publicații	2021 – Clinical significance of tumor necrosis factor – alpha and carcinoembryonic antigen in gastric cancer. [link]
	2021 – Sarcomatoid renal cell carcinoma with clear cells and eosinophilia: a case report and short review of the literature [link]
	2023 – The importance of CA 72-4 and CA 19-9 dosing in gastric cancer. [link]
	2023 – Pentraxin-3 and other inflammatory markers for an infected diabetic foot ulcer diagnosis: a prospective study [link]
	2023 – Lipid profile paradox: Investigating improved lipid levels in diabetic mellitus patients with foot ulcer infections – a prospective descriptive study [link]
	2024 – The predictive role of serum lipid levels, p53 and ki-67, according to molecular subtypes in breast cancer. A randomized clinical study. [link]
	2024 – Personalized and predictive strategies for diabetic foot ulcer prevention and therapeutic management: potential improvements through introducing Artificial Intelligence and wearable technology [link]
	2024 – Inflammatory Markers Influencing Mortality Rates in Diabetic Foot Ulcer – A Prospective Study [link]
	2025 – Predictive factors aiding in the estimation of intraoperative resources in gastric cancer oncologic surgery [link]
	2025 – Integrating TNF-α with established tumor markers to enhance prognostic accuracy in gastric cancer: a prospective observational study [link]
	2025 – Hungry Bone Syndrome After Parathyroidectomy for Secondary Hyperparathyroidism: Pathogenesis and Contemporary Clinical Considerations [link]
	2026 – Circulating Lipid Traits and Ovarian Cancer Risk: A Systematic Review and Meta-Analysis with Mendelian Randomization Integration [link]
	2026 – Early Detection of Transient Hypoparathyroidism After Total Thyroidectomy: A Single-Center Preliminary Study [link]
	2026 – Gut Dysbiosis, Uremic Toxins, and NLRP3 Signaling in Chronic Kidney Disease: From Mechanistic Evidence to Clinical Biomarker Evaluation [link]
Prezentări	
Proiecte	

INFORMAȚII SUPLIMENTARE	
Conferințe și seminarii	Număr total conferințe: 6
	30.11.2017 – Congresul Național de Chirurgie, Sinaia
	30.11.2018 – Prelegere „Computer-aided biomedical signal analysis”
	30.11.2020 – Conferința Națională de Chirurgie Hepato-biliopancreatică a Asociației Române de Chirurgie HBP și Transplant Hepatic, cu participare internațională
	30.11.2021 – Congresul Național de Chirurgie, Sinaia
	30.11.2022 – Conferința Națională de Chirurgie, Eforie Nord
	30.11.2024 – Conferința Națională de Chirurgie, Iași
Distincții	
Afilieri	30.11.2018 – prezent: Societatea Română de Chirurgie 30.11.2019 – prezent: Colegiul Medicilor din România, Arad
Referințe	
Cursuri și competențe	30.11.2017 – Tehnici minim invazive adresate herniilor incizionale – Asociația Română pentru Chirurgia Endoscopică; Fundația pentru Chirurgie Laparoscopică, Toracoscopică și alte tehnici minim invazive. 30.11.2021 – Laparoscopic Transanal Colorectal Supermaster Course, IRCAD, Strasbourg, Franța.

Data: 08.09.2026