



CURRICULUM VITAE

Personal details:

Name, Surname: **Raluca Niculescu**

Academic Title: **Assistant**

Department: **ME1**

Institutional e-mail: raluca.niculescu@umfst.ro

Areas of interest (maximum 5 domains): **Pathophysiology, Pathology, Atherosclerosis**

Research activity:

1. Research projects (maximum 3 projects)

1. "O abordare complexă a complicațiilor diabetice în diabetul zaharat de tip 2: de la miARN-uri circulante și cytokine inflamatorii la neuropatie și modificări vasculare subclinice", grant colectiv, domeniul sănătate, number 163/8/10.01.2023 - Member

2. Articles published in extenso (maximum 5 articles)

1. **Niculescu R**, Russu E, Arbănași EM, Kaller R, Arbănași EM, Melinte RM, Coșarcă CM, Cocuz IG, Sabău AH, Tinca AC, Stoian A, Vunvulea V, Mureșan AV, Cotoi OS. Carotid Plaque Features and Inflammatory Biomarkers as Predictors of Restenosis and Mortality Following Carotid Endarterectomy. Int J Environ Res Public Health. 2022 Oct 26;19(21):13934. doi: 10.3390/ijerph192113934. PMID: 36360814; PMCID: PMC9654888.
2. Arbănași EM, Mureșan AV, Coșarcă CM, Arbănași EM, **Niculescu R**, Voidăzan ST, Ivănescu AD, Hălmăciu I, Filep RC, Mărginean L, Suzuki S, Chirilă TV, Kaller R, Russu E. Computed Tomography Angiography Markers and Intraluminal Thrombus Morphology as Predictors of Abdominal Aortic Aneurysm Rupture. Int J Environ Res Public Health. 2022 Nov 30;19(23):15961. doi: 10.3390/ijerph192315961. PMID: 36498041; PMCID: PMC9741090.
3. Mureșan AV, Hălmăciu I, Arbănași EM, Kaller R, Arbănași EM, Budișcă OA, Melinte RM, Vunvulea V, Filep RC, Mărginean L, Suci BA, Brinzaniuc K, **Niculescu R**, Russu E. Prognostic Nutritional Index, Controlling Nutritional Status (CONUT) Score, and Inflammatory Biomarkers as Predictors of Deep Vein Thrombosis, Acute Pulmonary Embolism, and Mortality in COVID-





MINISTERUL EDUCAȚIEI
ROMÂNIA
UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ,
FARMACIE, ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE
„GEORGE EMIL PALADE”
DIN TÂRGU MUREȘ

FACULTATEA DE MEDICINĂ ÎN LIMBA ENGLEZĂ
FACULTY OF MEDICINE IN ENGLISH

19 Patients. Diagnostics (Basel). 2022 Nov 11;12(11):2757. doi:
10.3390/diagnostics12112757. PMID: 36428817; PMCID: PMC9689150.



Adresa UMFST: Târgu Mureș, str. Gh. Marinescu nr. 38, 540139, județul Mureș, România
Web: www.umfst.ro | **Email:** decanat.medicina.en@umfst.ro | **Tel:** +40 265 215 551 | **Fax:** +40 265 210 407