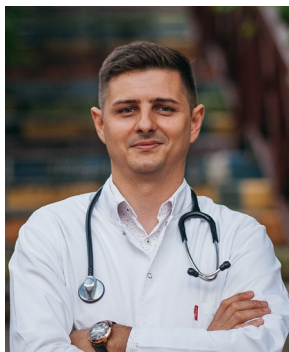


Curriculum vitae



INFORMAȚII PERSONALE

Kocsis Loránd

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

<p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>2021– prezent</p> <p>Medic rezident Cardiologie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Depistarea, diagnosticarea, tratarea și recuperarea bolnavilor cu suferințe cardiovasculare prin mijloace nechirurgicale și minim intervenționale. <p>Spitalul Clinic Județean Mureș, Gh. Marinescu Nr.1, Târgu-Mureș, România</p> <p>Medicină – Rezidențiat Cardiologie</p>
<p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>2016 – 2020</p> <p>Preparator-Demonstrator disciplina Anatomie și Embriologie</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pregătirea materialului didactic (cadavre, organe, oase) pentru lucrările practice - Disecția cadavrelor și asistarea cadrelor universitare în timpul activităților didactice (lucrările practice) <p>UMFST “George Emil Palade” din Târgu-Mureș, Catedra de Anatomie și Embriologie</p> <p>Învățământ</p>
<p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>2013 – 2014</p> <p>Tehnician de laborator, inginerie electrică</p> <ul style="list-style-type: none"> - Pregătirea materialului didactic (instalare programe și calculatoare, proiectare programe și demonstrații pentru lucrările practice a catedrei de Inginerie Electrică) - Asistarea cadrelor didactice în timpul lucrărilor practice <p>Universitatea Sapiientia, Facultatea de științe tehnice și umaniste Târgu-Mureș</p> <p>Inginerie electrică și sisteme</p>
<p>Perioada</p> <p>Funcția sau postul ocupat</p> <p>Activități și responsabilități principale</p> <p>Numele și adresa angajatorului</p> <p>Tipul activității sau sectorul de activitate</p>	<p>2011 – 2013</p> <p>Junior software developer, Junior software tester</p> <ul style="list-style-type: none"> - Dezvoltare aplicații software, - Software debugging, testare software <p>Evoline SRL, Str. Cuza Vodă, nr 22, Târgu-Mureș, Mureș, România</p> <p>Inginer Software, informatică</p>

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2020 – prezent	Student Doctorand – UMFST “George Emil Palade” din Târgu-Mureș, Școala doctorală de Medicină și Farmacie
2020	Diplomă de Doctor-Medic – UMFST “George Emil Palade” din Târgu-Mureș, Seria LM Nr. 0029782
2019	Student Erasmus+ – Semmelweis University, Heart and Vascular Center, Budapest, Hungary (Semmelweis Egyetem Kardiológiai Központ, Budapest).
2017, 2018	Student Erasmus+ – St. John of God Hospital Cardiology Department, Budapest, Hungary (Budai Irgalmasrendi Kórház, Kardiológia osztály, Budapest).
2014 – 2020	Student Medicină generală – UMFST “George Emil Palade” din Târgu-Mureș
2013	Diplomă de masterat – Tehnologia Informației, Universitatea Petru Maior Târgu-Mureș, Facultatea de științe și litere Târgu-Mureș
2011 – 2013	Student master Tehnologia Informației – Universitatea Petru Maior Târgu-Mureș, Facultatea de științe și litere Tg-Mureș
2011	Modul de pedagogie , Nivelul 1 – Universitatea Tehnică din Cluj-Napoca, Seria C Nr 0043100
2011	Diplomă de inginer – Ingineria sistemelor, Universitatea Petru Maior Târgu-Mureș, Seria C Nr 0229291
2007 – 2011	Student Automatică și informatică aplicată – Universitatea Sapientia, Facultatea de științe tehnice și umaniste Târgu-Mureș,
2007	Diplomă de bacalaureat – Grup Școlar „Petru Maior” Reghin, Seria V Nr 0061816
2003 – 2007	Elev Matematică-Informatică – Grup Școlar „Petru Maior” Reghin

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

2016 – 2020	Membru în cercul științific studentesc de Cardiologie – conducător științific Dr. Frigy Attila - publicare 3 abstracte ca prim autor la conferințele științifice studentești - un abstract ca coautor în revistă internațională
2016 – 2020	Membru în cercul științific studentesc de Diabetologie – conducător științific Dr. Szabó Mónika - publicare 5 abstracte ca prim autor la conferințe științifice și un abstract ca coautor - un articol in-extenso BDI ca prim autor
2016 – 2020	Demonstrator-preparator la catedra de Anatomie, UMFST “George Emil Palade” din Târgu-Mureș - experiență în disecția corpului uman, dezvoltarea abilității pedagogice
2010 – 2014	Membru în grupul științific “ Neural Systems Research Group” -conducător științific Dr. ing. Márton László – Universitatea Sapientia Târgu-Mureș - un articol in-extenso categoria B, coautor

DOMENII DE INTERES

Anatomie	<ul style="list-style-type: none">- anatomia membrelor, splanhnologie, osteologie- anatomie clinică
Cardiologie	<ul style="list-style-type: none">- aritmologie, repolarizare precoce, moarte subită cardiacă- modificările morfo-funcționale a cordului în diferite patologii- investigații imagistice: ecocardiografie, irm cardiac
Biostatistică și prelucrarea datelor	<ul style="list-style-type: none">- prelucrarea datelor biologice- teste statistice, metodologia cercetării- metode moderne de procesare a semnalelor biologice (ECG, EEG, EMG etc.)

COMPETENȚE PERSONALE

Limba maternă	maghiară				
	română				
Limbi străine	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B1	B1	B1	B1	B1
	EDI - ESOL International (CEF B1) – Serial No. 24380984				
germană	B1	B1	B1	B1	B1
	Gothe – Zertifikat B1 – Nummer 1230-B1-01392-13				

Competențe de comunicare

Competențe bune de comunicare. Experiență obținută în cursul programului pedagogic și în timpul lucrărilor practice (tehnician laborator) în cadrul Universității Sapientia, respectiv preparator-demonstrator în cadrul UMFST "George Emil Palade" din Târgu-Mureș.

Competență digitală

Analiză statistică profesională, utilizarea programelor: IBM SPSS Statistic 25 (IBM Corporation) și GraphPad

Utilizarea la nivel înalt a mediului de programator și prelucrarea datelor, reprezentări grafice **MATLAB/SIMULINK**

Pachetul **Microsoft Office**, Apache **OpenOffice** - utilizator experimentat

Experiență în proiectarea, dezvoltarea și testarea programelor, limbi de programare cunoscute: C/C++, C#, Matlab etc.

Competențe dobândite la locul de muncă

Experiență la nivel mediu/înalt în utilizarea și programarea calculatoarelor, prelucrarea datelor, obținute în cei doi ani de programator și tester de software

Alte competențe

Chitară – nivel de hobby

Permis de conducere

Permis de conducere categoria **B**

ARTICOLE ȘTIINȚIFICE

Articole in-extenso în reviste ISI

- Szabó IA*, **Kocsis L***, László S, Fehérvári L, Fárr AM, Frigy A. Korai repolarizációs mintázatot mutató fiatal férfiak echokardiográfiás jellemzőinek összehasonlító vizsgálata [Comparative study of echocardiographic parameters in young males with early repolarization pattern]. Orv Hetil. 2021 May 9;162(19):741-745. Hungarian. doi: 10.1556/650.2021.32061. PMID: 33965908. (autor principal). **IF 0,54**
- Fehérvári L, Frigy A, **Kocsis L**, et al. Serum Osteoprotegerin and Carotid Intima-Media Thickness Are Related to High Arterial Stiffness in Heart Failure with Reduced Ejection Fraction. Diagnostics. 2021;11(5):764. doi:10.3390/diagnostics11050764. **IF 3,70**
- Benedek Z, Todor-Boér S, **Kocsis L**, et al. Psoas Muscle Index Defined by Computer Tomography Predicts the Presence of Postoperative Complications in Colorectal Cancer Surgery. Medicina. 2021;57(5):472. doi:10.3390/medicina57050472. **IF 2,43**

Articole in-extenso în reviste BDI

- Fehérvári L, Szabó IA, **Kocsis L**, Frigy A. Evaluation of arterial stiffness in systolic heart failure. Acta Marisiensis - Seria Medica. 2021; 67(2). doi: 10.2478/amma-2021-0009.
- Harşa MI, **Kocsis L**, Czundel AM, Dénes L, Pap Zs. Anatomical Variations of the Peroneus Tertius and Extensor Digitorum Longus Muscles – Case Presentation. 2021. Journal of Interdisciplinary Medicine. 2020. Epub ahead of print. doi: 10.2478/jim-2021-0026. (autor corespondent)
- Kocsis L**, Harşa MI, Dénes L, Pap Zs. An Anatomical Variation of Terminal Branches of the Thoracoacromial Artery – Case Report. Journal of Interdisciplinary Medicine. 2020;5(3):110-113. doi: 10.2478/jim-2020-0018

Articole in extenso în
reviste B

Articole publicate în
rezumat în reviste cu
ISSN

Conferințe

- Tubák N, Ferencz IL, Nădășan V, Nagy EN, **Kocsis L**, Ábrám Z. The Opinion of Employees and Children Living in Foster Care Homes About Romanian National Clean Air Legislation on Tobacco Smoking. *Acta Medica Transilvanica*. 2020;25(3):4-6. doi:10.2478/amtsb-2020-0038
- Tubák N, **Kocsis L**, Balázs P, Nădășan V, Ferencz IL, Tamás Á, Ábrám Z. The Anti-tobacco Legislation's Impact on Air Pollution in Romanian Foster Care Homes . *Acta Marisiensis – Seria Medica*. 2020;66(4):144-147. doi: 10.2478/amma-2020-0019. (autor corespondent)
- **Kocsis L**, Szabó M. Use of internet as source of medical information and its impact among young Transylvanian Hungarian people - a comparative study. *Bulletin of Medical Sciences*. 2018;91(1):56-59. doi:10.2478/orvtudert-2018-0008
- Márton LF, **Kocsis L**, Katona N, Szigeti P. Biológiai jelfeldolgozás újabb módszerei. Erdélyi Múzeum Egyesület - XV. Műszaki Tudományos Ülésszak Kolozsvár. 2014;139-152.
- **Kocsis L**, Frigy A, Pap Zs. Morphofunctional characteristics of left ventricle in young males with early repolarization pattern. XXI-th Congress of the Romanian Society of Anatomy. September 2021. Sovata.
- **Kocsis L**, Laszlo SA, Szabó IA, Frigy A. Korai repolarizáció mintázatát mutató fiatal férfiak klinikai, elektrokardiográfiás és echokardiográfiás jellemzőinek összehasonlító vizsgálata. *Orvostudományi értesítő*. 2020;93(2):53. [Hungarian]
- **Kocsis L**, Szabó M. A digitális öndiagnózis és önkezelés gyakorisága fiatalok, illetve középkorúak között. *EME - XXXX. Tudományos ülésszak Marosvásárhely*. 2020. [Hungarian]
- Frigy A, Szabo IA, **Kocsis L**, Laszlo SZ, Kelemen HG, Fehervari L. A comparative echocardiographic study of young healthy males with early repolarization pattern. *European Heart Journal - Cardiovascular Imaging*. 2020;21(Supplement_1).
- Gábor-Kelemen HL, Szabó IA, **Kocsis L**, Frigy A. Temporal characteristics of ventricular repolarization in healthy young males with early repolarization pattern. *Cardiologia Hungarica*. 2019 (Supplementum B).
- Gábor-Kelemen HL, Szabó IA, **Kocsis L**, Frigy A. A korai repolarizációs EKG mintázat diagnosztikai és prognosztikai megközelítése; *Orvostudományi értesítő*. 2019;92(2):12. [Hungarian]
- **Kocsis L**, Szabó M. Az internet egészségügyi vonatkozású használatának változása 2017–2019 között – összehasonlító felmérés a marosvásárhelyi egyetemisták körében. *Orvostudományi értesítő*. 2019;92(1):58-59. [Hungarian]
- **Kocsis L**, Laszlo SA, Szabó IA, Frigy A. Korai repolarizáció mintázatát mutató fiatal férfiak echokardiográfiás jellemzőinek összehasonlító vizsgálata. *Orvostudományi értesítő*. 2019;92(1):45-46. [Hungarian]
- Szabó IA, Ágoston G, Benkő TN, **Kocsis L**, Fehérvári L, Frigy A. Clinical importance of the lung ultrasonography in heart failure: the B-lines. *Days of the UMFST of Târgu-Mures*. 2018.
- **Kocsis L**, Gabor HL, Laszlo SA, Szabó IA, Frigy A. Korairepolarizáció-mintázatot mutató fiatal férfiak EKG-jellemzőinek összehasonlító vizsgálata. *Orvostudományi értesítő*. 2018; 91(1):48-49. [Hungarian]
- **Kocsis L**, Szabó M. Az internet használata mint egészségügyi információforrás és ennek kihatása – összehasonlító felmérés a fiatal erdélyi magyar lakosság körében. *Orvostudományi értesítő*. 2018;91(1):153. [Hungarian]
- **Kocsis L**, Szabó M. A fiatal erdélyi lakosság internet használata egészségügyi információforrásként és ennek hatásai – összehasonlító felmérés. *Orvostudományi értesítő*. 2018;91(2):24. [Hungarian]
- László SA, **Kocsis L**, Rémán BE. Az internet hatása az önkezelésre fiatal értelmiségiek körében – helyzetfelmérés. *Orvostudományi értesítő*. 2017;90(1):137. [Hungarian]
- **Kocsis L**, László SA, Rémán BE. Erdélyi fiatal értelmiségiek internethasználatára egészségügyi tájékozódás és öndiagnózis céljából. *Orvostudományi értesítő*. 2017;90(1):135. [Hungarian]
- Numeroase conferințe naționale și internaționale