



## Curriculum vitae Europass

### Informații personale

Nume / Prenume

**BARA TIVADAR (jr)**

### Experiența profesională

Perioada

2020

Funcția sau postul ocupat

**Conferentiar Universitar**

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică, activitate științifică

Numele angajatorului

Universitatea de Medicină, Farmacie, Științe și Tehnică George Emil Palade Tg-Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior-medicină

Perioada

2017 - prezent

Funcția sau postul ocupat

**Medic primar chirurgie generală**

Activități și responsabilități principale

Activitate medico - chirurgicală

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu-Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate

Medicină - chirurgie generală

Perioada

2014 - prezent

Funcția sau postul ocupat

**Șef de lucrări**

Activități și responsabilități principale

Activitate didactică, activitate științifică

Numele și adresa angajatorului

Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu - Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate

Învățământ superior - medicină

Perioada

2012 - 2017

Funcția sau postul ocupat

**Medic specialist chirurgie generală**

Activități și responsabilități principale

Activitate medico - chirurgicală

Numele și adresa angajatorului

Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu-Mureș

Tipul activității sau sectorul de activitate

Medicină - chirurgie generală

Perioada 2007 - 2014  
Funcția sau postul ocupat **Asistent universitar**  
Activități și responsabilități principale Activitate didactică, Activitate științifică  
Numele și adresa angajatorului Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu - Mureș  
Tipul activității sau sectorul de activitate Învățământ superior - medicină

Perioada 2007 - 2012  
Funcția sau postul ocupat **Medic rezident chirurgie generală**  
Activități și responsabilități principale Activitate medico - chirurgicală  
Numele și adresa angajatorului Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu - Mureș  
Tipul activității sau sectorul de activitate Medicină - chirurgie generală

Perioada 2006 - 2007  
Funcția sau postul ocupat **Medic rezident medicină de familie**  
Activități și responsabilități principale Activitate medicală  
Numele și adresa angajatorului Spitalul Municipal Sighișoara  
Tipul activității sau sectorul de activitate Medicină generală

## Educație și formare

Perioada 2007 - 2012 (rezident chirurgie generală)  
Calificarea / diploma obținută Medic specialist chirurgie generală  
(confirmat prin ordinul MS nr. 1339 din 2012)  
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Chirurgie generală  
(conform curriculei de pregătire în specialitate)  
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu - Mureș

Perioada 2007 - 2012 (doctorand)  
Calificarea / diploma obținută Doctor în Științe medicale, domeniul Medicină  
(confirmat prin ordinul MECTS nr. 6149 din 07.11.2012)  
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Titlul : „*Studiul clinico-patologic al limfonodurilor în chirurgia carcinomului colorectal*”  
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Școala de studii doctorale, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș

Perioada 1999 - 2005 (student)  
Calificarea / diploma obținută Medic  
(diploma nr. 29 din 25.01. 2006)  
Disciplinele principale studiate / competențe profesionale dobândite Titlul: „*Anastomoza prin telescopare în chirurgia colonului*”  
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare Facultatea de Medicină (medicină generală)  
Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu-Mureș

## Aptitudini și competențe personale

Limba(i) maternă(e)

Română/Maghiară

Limba(i) străină(e) cunoscută(e)

Autoevaluare

Nivel european (\*)

Engleză

Înțelegere		Vorbire		Scriere
Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	Exprimare scrisă
mediu	mediu	mediu	mediu	mediu

(\*) [Nivelul Cadrului European Comun de Referință Pentru Limbi Străine](#)

Competențe și abilități sociale

Muncă în echipă

Competențe și aptitudini de utilizare a calculatorului

Microsoft Word, Power Point, Excel, Opera

Alte competențe și aptitudini

Chirurgie laparoscopică

Permis(e) de conducere

B

## Informații suplimentare

**Cărți:** 6 (autor principal)  
2 (autor capitole)  
5 (format CD cu cu ISBN)

### Articole publicate în extenso:

- în reviste ISI cu FI: **42** (autor principal: 15 co-autor: 27)
- în reviste ISI fără FI: **3** (co-autor)
- în reviste BDI: **14** (autor principal: 8 co-autor: 6)
- în reviste B **17** (autor principal: 4 co-autor: 13)

### Articole publicate în rezumat :

- în reviste cu ISBN sau ISSN, indexate ISI: **37** (prim-autor: 6 co-autor: 31)
- în reviste cu ISBN sau ISSN: **86** (prim-autor: 13 co-autor: 73)

**Hirsch index:** 11 (ISI Web of Science)

**FI cumulat ca autor principal:** 20,48

**Citări ISI:** 388 (ISI Web of Science)

**Recenzor reviste ISI:** 137

**Lector cursuri postuniversitare:** 5

**Îndrumător lucrări de licență:** 23

**Participări la manifestări științifice internaționale/ naționale:** 10

**Participări la cursuri de perfecționare postuniversitare în țară și străinătate:** 12

**Participare în comisii la examene de licență: 10**

**Participare la comisii de ocupare posturi didactice: 5**

**Participare la comisii de examen de medic specialist: 2**

**Grant/proiect câștigat prin competiție: 5**

1. Proiect de cercetare *“Rolul prognostic și predictiv al proteinelor responsabile de angiogeneză și tranziție epitelialo-mezenchimală, în carcinoamele gastrice și colorectale”*, Nr. 136/26.01.2017, realizare proiect de cercetare prin competiție de granturi, Academia de Știință Ungară și Fundația Studium Prospero, valoare 10.000 Euro, durata proiect 18 luni - **director**
2. Grantul de cercetare *“Cercetări privind rolul acidului aristolochic în carcinogeneza gastrică, evaluat în secțiuni congelate din mucoasa peritumorală a stomacului rezecat”*, Contract de finanțare: nr.17800/8/22.12.2015, valoare 22.500 lei, durata 12 luni, **director**
3. Proiect complex de cercetare științifică - colective de cercetare (organizată de UMF Tg.Mureș) *„Particularități moleculare ale cancerului gastric incipient și avansat, pe piese operatorii și rezecții endoscopice submucoase, la pacienți din Europa de Est și Japonia”*. Contract nr.19/23.12.2014, valoarea proiectului: 90.000 RON, durata contractului 24 luni, membru
4. Grantul de cercetare în domeniul medical nr. 2648, 08.09.2014, denumirea proiectului: *„Prezervarea aparatului sfincterian la pacienți cu neoplasme rectale joase –studiu comparativ al eficienței sistemelor ligasur și sistemelor de sutură mecanică”*. Institutul gazda al proiectului UMF Tg. Mureș, Instituția finanțatoare Sc. THREE PHARM SRL, valoare proiect 5000 EUR, durata proiect 12 luni, membru
5. Grant colectiv de cercetare (organizată de UMF Tg.Mureș): *„Optimizarea tratamentului multimodal în cancerul gastric prin adaptarea tehnicii chirurgicale la statusul limfonodurilor santinelă, determinat intraoperator, și prin amplificarea genei HER-2 prin hibridizare in situ”*, Contract de finanțare: nr.15/11.12.2013, cod POS-UMFTGM-CC-13-01-V01 proiect UMF Tg-Mures, valoare 90.000 lei, durata 2013-2015, membru

**Premii obținute pentru lucrări publicate sau prezentate la manifestări științifice: 7**

1. Fülöp Zsolt Zoltán, Gurzu Simona, Fülöp Réka Linda, Bara Tivadar Jr, Tímár József, Drágus Emőke, Jung Ioan: Prognostic Impact of the Neutrophil-to-Lymphocyte and Lymphocyte-to-Monocyte Ratio, in Patients with Rectal Cancer: A Retrospective Study of 1052 Patients, J Pers Med, 2020;10(4):173, nr: 175, Cod UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2021-58645
2. Bara T Jr, Gurzu S., Borz C, Muresan M, Jung I, Fulop Z, Bara T.: Retromuscular mesh and hernial sac technique in the reconstruction of 139 cases of large median incisional hernias: one institution's experience. Hernia. 2020;24(1):99-105, Cod UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2020-49899
3. **Bara T Jr.**, Gurzu S, Jung I, Borz C, Baniás L, Bara T: *Sentinel node biopsy using intravital blue dye: an useful technique for identification of skip metastases in gastric cancer*, Medicine (Baltimore). 2019 Mar;98(12):e14951 nr.372, cod UEFISCDI: PN-III-P1-1.1- PRECISI-2019-32574
4. Gurzu S, Baniás L, Bara T, Feher I, **Bara T Jr.**, Jung I.: *The epithelial-mesenchymal transition pathway in two cases with gastric metastasis originating from breast carcinoma, one with a metachronous primary gastric cancer*. Recent Patents on Anti-cancer Drug Discovery. 2018. 13(1):118-124. nr.218, cod UEFISCDI: PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-22905
5. Gurzu S, Bara T, **Bara TJ**, Turcu M, Mardare CV, Jung I.: *Gastric Burkitt lymphoma: A case report and literature review*. Medicine (Baltimore). 2017 Dec;96(49):e8954. nr. 10, cod UEFISCDI:PN-III-P1-1.1-PRECISI-2018-22941
6. Gurzu S, Sugimura H, Orłowska J, Szederjesi J, Szentirmay Z, Bara T, Bara T Jr., Fetyko A, Jung I.: Proposal of a Dukes-MAC-like staging system for gastric cancer., J Investig Med. 2017: 65(2):316-322. , Cod UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2017, 17116
7. Kovacs A, Jung I, Szentirmay Z, Bara T, Bara T jr., Popa D, Gurzu S.: PKCθ utility in diagnosing c-KIT/DOG-1 double negative gastrointestinal stromal tumors. Oncotarget. 2017 Jul 8;8(34):55950-55957. Impact factor 5.008, Cod UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2017, 17704
8. Gurzu S, Orłowska J, Sugimura H, Bara T, Szentirmay Z, Januszewicz W, Bara T Jr., Szederjesi J, Jung I.: Immunohistochemical features and staging of early gastric cancer, Arch Med Sci. 2017;13(6):1373-1382 Cod UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2017, 20891
9. Gurzu S, Kadar Z, Sugimura H, Orłowska J, Bara T, Bara T jr., Szederjesi J, Jung I.: Maspin-related orchestration of aggressiveness of gastric cancer. Applied Immunohistochemistry & Molecular Morphology. 2016. 24(5):326-336, nr.100, Cod UEFISCDI PN-III-P1-1.1-PRECISI-2016-11233.

10. Gurzu S, Kadar Z, Sugimura H, Bara T, Bara T jr., Halmaciu I, Jung I.: Gastric cancer in young versus old Romanian patients: immunoprofile with emphasis on maspin and mena protein reactivity. *APMIS*. 2015. 123(3):223-233. Cod UEFISCDI PN-II-RU-PRECISI-2015-9-9436. 2000 lei
11. Kovecsi A, Jung I, Bara T, Bara T Jr, Azamfirei L, Kovacs Z, Gurzu S.: First Case Report of a Sporadic Adrenocortical Carcinoma With Gastric Metastasis and a Synchronous Gastrointestinal Stromal Tumor of the Stomach. *Medicine (Baltimore)*. 2015 Sep;94(37):e1549. nr.21, cod UEFISCDI: PN-III-P1-1.1-PRECISI-2016-10798
12. Gurzu Simona, Szentirmay Z., Toth E., Bara T., Bara T. jr., Jung I.: Serrated pathway adenocarcinomas: molecular and immunohistochemical insights into their recognition. *Plos One* 2013, 8(3): e57699 UEFISDI code PN-II-RU-PRECISI-2013-7- 3153

Târgu - Mureş  
14.06.2024

Conf. Dr. Bara Tivadar Jr.