

INFORMAȚII PERSONALE

Constantin TRUȘ

📍 Str. Gării, nr. 84, Galați, 600001, Galați

☎ 0723189042

✉ dilconstantin@yahoo.com

BrainMap ID: U-2100-067V-4460

WOS ID: AAY-7027-2021

Sexul M | Naționalitatea Român

LOCUL DE MUNCA PENTRU
CARE SE CANDIDEAZĂ
LOCUL DE MUNCĂ DORIT
PROFILUL PERSONAL

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Octombrie 2021- prezent	Conferențiar dr. - Facultatea de Inginerie, Departamentul Ingineria Materialelor si a Mediului Specializarea – Inginerie Medicală
Septembrie 2011 - prezent	Medic primar chirurg Spitalul Clinic Județean de Urgențe „Sf. Apostol Andrei”, Str. Brăilei nr. 177, Galați
Octombrie 2018 - Octombrie 2021	Șef lucrări Facultate de Medicină și Farmacie, Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească nr. 47, Galați
Mai 2007 - Septembrie 2011	Medic specialist chirurg Spitalul Clinic Județean de Urgențe „Sf. Apostol Andrei”, Str. Brăilei nr. 177, Galați
Martie 2007 - Mai 2007	Medic specialist chirurg Spitalul Judetean de Urgenta "Sf. Pantelimon", Str. Cuza -Voda nr. 50-52, Focsani
Martie 2001 - Martie 2007	Medic rezident chirurgie generală Spitalul Judetean de Urgenta "Sf. Pantelimon", Str. Cuza -Voda nr. 50-52, Focsani
Ianuarie 2000 - Martie 2001	Medic stagiar Spitalul Judetean de Urgenta "Sf. Pantelimon", Str. Cuza -Voda nr. 50-52, Focsani

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2018	Certificat curs postuniversitar Programul de studii psihopedagogice - nivel I și II Universitatea „Dunărea de Jos” din Galați, Str. Domnească nr. 111, Galați
2010	Diploma de doctor în medicină Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Facultatea de Medicină și Farmacie, Str. Universității nr. 16, Iași
2005	Certificat de Competență Ecografie generală, seria C nr. 016949/2005 Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București

2005 **Certificat de Competență**
 Chirurgie laparoscopică, seria C nr. 016870/2005
 Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București

2004 **Certificat de Competență**
 Endoscopie digestivă diagnostică, seria C nr. 013844/2004
 Centrul Național de Perfecționare în Domeniul Sanitar, București

2002 **Diploma de master în management sanitar**
 Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Facultatea de Bioinginerie Medicală,
 Str. Universității nr. 16, Iași

Oct. 1993 – Sept.1999 **Scrieți calificarea obținută**
 Universitatea de Medicină și Farmacie "Grigore T. Popa", Facultatea de Medicină și Farmacie, Str.
 Universității nr. 16, Iași

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Limba română

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Lb. engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Lb. franceză	B2	B2	B2	B2	B2

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

Competențe de comunicare

- abilități comunicaționale bune dezvoltate prin prisma profesiei de medic ce necesită contact uman permanent
- flexibilitate în gândire, capacitate de a lucra în condiții de stres, asumarea responsabilităților
- medierea și negocierea conflictelor
- capacitate de adaptare sporită la medii multiculturale

Competențe organizaționale/manageriale

- abilități bune de management câștigate prin programe de training
- aptitudini de coordonare și îndrumare a grupurilor umane
- capacitatea de a stabili priorități
- capacitatea de a recunoaște și a recompensa contribuția celorlalți
- capacitatea de asumare a responsabilităților, de a administra eficient timpul
- capacitatea de identificare și de rezolvare a problemelor
- abilități de planificare și management al resurselor

Competențe dobândite la locul de muncă

- bune abilități teoretice și practice
- o bună cunoaștere a proceselor de control al calității, constinciozitate, rigurozitate, capacitate de adaptare la situații dificile

Competențe digitale

AUTOEVALUARE				
Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme

Utilizator experimentat	Utilizator experimentat	Utilizator independent	Utilizator independent	Utilizator independent
----------------------------	----------------------------	---------------------------	---------------------------	---------------------------

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat
 Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

Permis de conducere

Categoria B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Publicații WOS

- Mavroudis, I., Kazis, D., Petridis, F., Chatzikonstantinou, S., Karantali, E., Njau, S. N., Costa, V., Ciobica, A., **Trus, C.**, Balmus, I. M., Baloyannis, S. J. "Morphological and morphometric changes in the Purkinje cells of patients with essential tremor". *Experimental and Therapeutic Medicine* 23, no. 2 (2022): 167. <https://doi.org/10.3892/etm.2021.11090>
- Ilie O.D., Bolos A., Nita I.B., Cojocariu R.O., Balmus I.M., Ciobica A., **Trus C.**, Doroftei, B. Preliminary Data on Gastrointestinal Deficiencies Incidence and the Prevalence of Anxiety During the COVID-19 Pandemic Among the Medical Workers. *The Journal of Nervous and Mental Disease* 210(2):p 98-103, February 2022. | DOI: 10.1097/NMD.0000000000001445
- Buruiana D.L., Herbei E.E., Ceoromila A.M., Busila M., **Trus C.**, Bogatu N. (Simionescu), Ghisman V., Investigation of Corrosion of A and E36 Naval Steels Using Potentiodynamic Polarization and Modified Prohesion Test, *International Journal of Electrochemical Science*, Vol. 16, Iss. 11, 2021, 21111, ISSN 1452-3981, <https://doi.org/10.20964/2021.11.37>.
- Zahra K.F., Lefter R., Ali A., Abdellah E.C., **Trus C.**, Ciobica A., Timofte D., The Involvement of the Oxidative Stress Status in Cancer Pathology: A Double View on the Role of the Antioxidants, Strategies for Modulating Oxidative Stress Under Diverse Physiological and Pathological Conditions 2021, Vol. 2021, ID 9965916, 2021 <https://doi.org/10.1155/2021/9965916>
- Honceriu, C; Curpan, AS; Ciobica, A; Ciobica, A; **Trus, C**; Timofte, D, Connections between Different Sports and Ergogenic Aids-Focusing on Salivary Cortisol and Amylase, *MEDICINA-LITHUANIA*, Vol. 57, No. 8, art. no. 753, 2021. DOI: 10.3390/medicina57080753
- Karantali, E; Chatzikonstantinou, S; Mavroudis, I; **Trus, C**; Kazis, D, Cognitive Status Epilepticus: Two Case Reports, *MEDICINA-LITHUANIA*, Vol. 57, No. 8, art. no. 799, 2021. DOI: 10.3390/medicina57080799
- Popescu, ER; Semeniuc, S; Hritcu, LD; Horhoge, CE; Spataru, MC; **Trus, C**; Dobrin, RP; Chirita, V; Chirita, R, Cortisol and Oxytocin Could Predict Covert Aggression in Some Psychotic Patients, *MEDICINA-LITHUANIA*, Vol. 57, No. 8, art. no. 760, 2021. DOI: 10.3390/medicina57080760
- Estaphan, S; Curpan, AS; Khalifa, D; Rashed, L; Ciobica, A; Cantemir, A; Ciobica, A; **Trus, C**; Ali, M; Shams Eldeen, A, Combined Low Dose of Ketamine and Social Isolation: A Possible Model of Induced Chronic Schizophrenia-Like Symptoms in Male Albino Rats, *BRAIN SCIENCES*, Vol. 11, No. 7, art. no. 917, 2021. DOI: 10.3390/brainsci11070917
- Mavroudis, I; Petrides, F; Kazis, D; Chatzikonstantinou, S; Karantali, E; Ciobica, A; Iordache, AC; Dobrin, R; **Trus, C**; Njau, S; Costa, V; Baloyannis, S, Morphological alterations of the pyramidal and stellate cells of the visual cortex in schizophrenia, *EXPERIMENTAL AND THERAPEUTIC MEDICINE*, Vol. 22, No. 1, art. no., 669, 2021. DOI: 10.3892/etm.2021.10101
- Stefanescu, BI; Adam, AM; Constantin, GB; **Trus, C**, Single Fetal Demise in Twin Pregnancy-A Great Concern but Still a Favorable Outcome, *DISEASES*, Vol. 9, No. 2, art. no. 33, 2021. DOI: 10.3390/diseases9020033
- Karantali, E; Kazis, D; Papavasileiou, V; Prevezianou, A; Chatzikonstantinou, S; Petridis, F; McKenna, J; Luca, AC; **Trus, C**; Ciobica, A; Mavroudis, I, Serum BDNF Levels in Acute Stroke: A Systematic Review and Meta-Analysis, *MEDICINA-LITHUANIA*, Vol. 57, No. 3, art. no. 297, 2021. DOI: 10.3390/medicina57030297
- Mavroudis, I; Petrides, F; Karantali, E; Chatzikonstantinou, S; McKenna, J; Ciobica, A; Iordache, AC; Dobrin, R; **Trus, C**; Kazis, D, A Voxel-Wise Meta-Analysis on the Cerebellum in Essential Tremor, *MEDICINA-LITHUANIA*, Vol. 57, No. 3, art. no. 264, 2021. DOI: 10.3390/medicina57030264
- Muresan, AC; Buruiana, DL; Carp, GB; Berbece, S; **Trus, C**, Evaluation of Corrosion Resistance in 3.5% NaCl Solution of Hybrid Coatings Obtained from Plastics Materials, *MATERIALE PLASTICE*, Vol. 58, No. 1, pp. 201-209, 2021, DOI: 10.37358/MP.21.1.5459
- Serban, C; Constantin, GB; Firescu, D; Rebegea, L; Manole, CP; Mihailov, R; **Trus, C**; Voicus, D; Birla, R, Perforated Ileal GIST Associated with Meckel Diverticulum - A Rare Pathological Entity of Surgical Acute Abdomen, *CHIRURGIA*, Vol. 115, No. 3, pp. 404-409, 2020. DOI: 10.21614/chirurgia.115.3.404
- Dobrin, I; Chirita, R; Dobrin, R; Birsan, M; Stefanescu, C; **Trus, C**; Cristofor, AC, Social Intervention as an Adjuvant Therapy for Patients with Schizophrenia, *REVISTA DE CERCETARE SI INTERVENTIE SOCIALA*, Vol. 68, pp. 261-270, 2020. DOI: 10.33788/rcis.68.18

- Kinda, PT; Guenne, S; Basile, T; Ouedraogo, N; Compaore, M; Bayala, B; Bild, W; Dobrin, R; **Trus, C**; Ciobica, A; Kiendrebeogo, M BRAIN PROTECTION AND ANTI-AMNESIC EFFECTS ASSESSMENT OF DATURA INNOXIA MILL. AQUEOUS EXTRACTS, FARMACIA, Vol. 68, No. 2, pp. 261-268, 2020. DOI: 10.31925/farmacia.2020.2.11
- Statescu, C; Honceriu, C; Jurcau, RN; **Trus, C**, An Original Study on the Correlations Between „ and Depression and Their Cardiovascular Relevance, REVISTA DE CHIMIE, Vol. 70, No. 11, pp. 4102-4104, 2019.
- Statescu, C; Honceriu, C; **Trus, C**, Does Magnesium Deficient Diet and its Associated Metabolic Dysfunctions Induces Anxiety-like Symptoms, Further cardiovascular relevance, REVISTA DE CHIMIE, Vol. 70, No. 10, pp. 3579-3581, 2019.
- Prepelita, R; Cristofor, AC; Dobrin, R; **Trus, C**; Ciobica, A; Chirita, R, The Serotonin-Dopamine Relationship on the Aggression-Suicidal Risk Axis in Patients with Major Depression Disorder: Describing Some Social Implications, REVISTA DE CERCETARE SI INTERVENTIE SOCIALA, Vol. 65, pp. 111-130, 2019. DOI: 10.33788/rcis.65.8
- **Truș, C.**, M. Munteanu, G. Diaconu, A. Beznea, and A. Pop. "Post traumatic entero-mesenteric venous infarct." Chirurgia (Bucharest, Romania: 1990) 105, no. 3 (2010): 415-418.
- Beznea, A., C. T. **Truș**, St C. Chicoș, G. R. Chebac, and M. Ceaușu. "Malignant peritoneal mesothelioma." Chirurgia (Bucharest, Romania: 1990) 104, no. 2 (2009): 227-230.

Publicații BDI

- **Trus C.**, Enciu R.R., A preliminary study on the possible effects of the acute zinc administration on the anxiety-like behaviour Buletin de Psihiatrie Integrativa, Issue Year: 89/2021, Iss. No: 2, Pp. 67-73.
- Ungurianu S., **Truș C.**, Enciu R.R. "Saccharin deprivation increases depression and anxiety levels through oxidative stress biochemical mechanisms." Bulletin of Integrative Psychiatry 3 (2021).
- Ungurianu S., **Truș C.**, Enciu R.R.. The biochemical interaction between vitamin D and superoxide dismutase could influence anxiety and depressive-like manifestations. Bulletin of Integrative Psychiatry, 27(1), pp.81-90, 2021.
- Constantin G.B., Mihailov R., Serban C., Firescu D., Voicu D., Rebegea L., Mihailov O., Manole C.P., Beznea A., **Trus C.**, Birla R.. The Impact Of Hypoalbuminemia On Patients With Complicated Colon Cancers, Operated In Emergency. Romanian Journal of Clinical Research, 4(1), 2021.
- Ungurianu S., **Trus C.**, Enciu R.R., The biochemical effects of angiotensin-(1-7) on the oxidative stress metabolism and their specific parameters from the temporal lobe, Revista de Chimie, Vol. 71, Iss. 6, Pp. 307-311, June 2020. doi: 10.37358/RC.20.6.8196
- Ungurianu S., **Trus C.**, Enciu R.R.. The biochemical marker of oxidative stress-MDA might explain the correlation between aspartame ingestion and anxiety disorder. Bulletin of Integrative Psychiatry, 26(4), pp. 31-40, 2020.
- Diaconu C., **Trus C.**, Peiu S., Soroceanu P., Maxim M., Ciuntu R., Alin V., Ciuntu B., Timofte D.. Social issues regarding the legal liability of specialists from the medical surgical system and the patient's rights. Jurnalul de chirurgie [Journal of Surgery], 16(4), pp. 250-253, 2020.
- Enciu R.R., **Trus C.**, Ungurianu S., Aspartame consumption increases glutathione peroxidase level and depression-like behavior in rats, Revista de Chimie, Vol. 71, Iss. 6, Pp. 247-253, June 2020. doi: 10.37358/RC.20.6.8189
- Truș C., Truș A.M., Pleșa C., Efectul Antibioprolaxiei Cu Cefotaxim În Prevenția Reacției De Rejet A Diferitelor Tipuri De Plase La Hamsteri. Jurnalul de Chirurgie, 6(2), 2010.
- Dimofte G., **Trus C.**, Lozneau L.G., Postoperative survival in advanced gastric cancer, Romanian Journal of Gastroenterology, Vol. 12, Iss. 1, Pp. 19-23, March 2003, ISSN 12214167

Cărți

- **C. Truș**, C.D.Obreja, V. Ghisman, D.L. Buruiană, I.V. Antoniac, Instrumentar și Dispozitive Chirurgicale, Galati University Press, Galați, 2023, ISBN 978-606-696-261-2
- C.D. Obreja, **C. Truș**, V. Ghisman, B. Istrate, Inteligență Artificială aplicată în Inginerie Medicală, Galati University Press, Galați, 2023, ISBN 978-606-696-272-8
- V. Ghisman, **C. Trus**, D.L. Buruiana, C. Obreja, Notiuni de medicină pentru inginerii de mâine, Editura Zigotto 2021
- Diaconu G., **Truș C.**, Varicele esențiale ale membrilor inferioare, Editura Didactica si Pedagogica, 2009
- Constantin I., **Trus C.**, Cazuri clinice chirurgicale, Editura Medicală, ISBN 973-39-0536-4, 2005
- **Truș C.**, Constantin I., Truș A.M., Medicala: teste grila, examene licenta si rezidentiat, Editura Fundației Universitare „Dunărea de Jos”, 2004
- **Truș C.**, Constantin I., Truș A.M., Chirurgie: teste grila, examene licenta si rezidentiat, Editura Fundației Universitare „Dunărea de Jos”, 2004

ANEXE

Web of Science ResearcherID: [AAY-7027-2021](#)