europass

Károly Orbán-Kis

Data nașterii: 16/05/1978 | **Cetățenie:** română | **Gen:** Masculin | **Număr de telefon:** (+40) 743754525 (Număr de telefon mobil) | **E-mail:** karoly.orban-kis@umfst.ro |

Adresă: Gh. Marinescu nr. 38, 540142, Tîrgu Mureș, România (Muncă)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

28/09/2016 – ÎN CURS
CONFERENȚIAR UNIVERSITAR UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE ȘTIINȚE ȘI TEHNOLOGIE DIN TÂRGU MUREȘ

2022 – ÎN CURS Târgu Mureș, România
MEDIC SPECIALIST NEUROLOG CLINICA NEUROLOGIE II, SCJUM

2020 – 2024
SECRETAR ACADEMIC PRORECTORAT PENTRU PROBLEME STUDENȚEȘTI ȘI ÎNVĂȚĂMÂNT ÎN LIMBA MAGHIARĂ UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ, FARMACIE, STIINȚE ȘI TEHNOLOGIE DIN TÎRGU MUREȘ

2016 – 2019 Târgu Mureș
SECRETAR ACADEMIC PRORECTORAT RESPONSABIL CU MANAGEMENT ACADEMIC UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE DIN TÂRGU MUREȘ

2015 – 2016 Tirgu Mures
SECRETAR ACADEMIC AL PRORECTORATULUI DIDACTIC UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE TÎRGU MUREȘ

- responsabilități de organizare, monitorizare a activității didactice în cadrul Universității de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș

06/2010 – ÎN CURS Tîrgu Mureș
COORDONATOR AL LABORATORULUI DE NEUROFIZIOLOGIE DIN CADRUL DISCIPLINEI DE FIZIOLOGIE UNIVERSITATEA DE MEDICINĂ ȘI FARMACIE TÎRGU MUREȘ

- activități de cercetare în domeniul Neurofiziologiei *in vitro* și *in vivo*

03/10/2011 – 27/09/2016
ȘEF DE LUCRĂRI, UMF TÂRGU MUREȘ, DISCIPLINA DE FIZIOLOGIE

01/04/2009 – ÎN CURS
MEDIC SPECIALIST NEUROLOGIE, CONFIRMAT PRIN ORDINUL M.S. NR. 415/31.03.2009 SPITAL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ MUREȘ

20/02/2006 – 02/10/2011
ASISTENT UNIVERSITAR, UMF TÂRGU MUREȘ, DISCIPLINA DE FIZIOLOGIE

01/04/2004 – 01/04/2009
MEDIC REZIDENT NEUROLOG, SPITALUL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ MUREȘ, CLINICA NEUROLOGIE I

01/10/2003 – 20/02/2006
PREPARATOR UNIVERSITAR, UMF TÂRGU MUREȘ, DISCIPLINA DE FIZIOLOGIE

01/01/2003 – 01/01/2004
MEDIC STAGIAR, SPITAL CLINIC JUDEȚEAN DE URGENȚĂ MUREȘ

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

2016 – ÎN CURS București, România
AUDITOR INTERN PENTRU SISTEMUL DE MANAGEMENT AL CALITATII ISO 9001:2015 TÜV AUSTRIA

2015 – 2016
AUDITOR INTERN PENTRU SISTEMUL DE MANAGEMENT AL CALITATII ISO 9001:2008 SI ISO 19011:2011 TÜV Austria

2012 – ÎN CURS
MANAGER AL SISTEMELOR DE MANAGEMENT AL CALITĂȚII, DIPLOMĂ SERIA H NR. 00125563 Ministerul Educației, Cercetării, Tineretului și Sportului

2009
MEDIC SPECIALIST NEUROLOGIE CONFIRMAT PRIN ORDINUL MS 415/31.03.2009 Ministerul Sanatatii

2005 – 2009
DOCTOR ÎN MEDICINĂ, DIPLOMĂ SERIA G NUMĂRUL 0006062, ELIBERATĂ PE BAZA ORDINULUI MINISTRULUI EDUCAȚIEI, CERCETĂRII ȘI INOVĂRII NR. 3492 DIN 23.03.2010 Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș

Domeniu de studiu Medicină

2002
ABSOLVENT AL DEPARTAMENTULUI PENTRU PREGĂTIREA PERSONALULUI DIDACTIC, DIPLOMĂ SERIA D NR. 0038318 Universitatea de Medicină și Farmacie din Tîrgu Mureș

1996 – 2002
DOCTOR-MEDIC, DIPLOMĂ DE LICENȚĂ SERIA U NR. 0052417 Universitatea de Medicină și Farmacie Tîrgu Mureș

Domeniu de studiu Medicină

1992 – 1996
DIPLOMĂ DE BACALAUREAT Liceul Teoretic Bolyai Farkas Târgu Mureș

Domeniu de studiu Matematică și fizică

1984 – 1992
CERTIFICAT DE ABSOLVIRE Școala de arte Nr. 18 Târgu Mureș

Domeniu de studiu Artă

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e): **MAGHIARĂ**

Altă limbă (Alte limbi):

	COMPREHENSIUNE		VORBIT		SCRIS
	Comprehensiune orală	Citit	Exprimare scrisă	Conversație	
ROMÂNĂ	C2	C2	C2	C2	C2
ENGLEZĂ	C1	C1	C1	C1	C1

COMPETENȚE ORGANIZATORICE

Competențe organizatorice

- manager al sistemelor de management al calității

- spirit organizatoric (membru în comitetului de organizare a zeci de conferințe și simpozioane, responsabil de organizarea activității didactice la Disciplina de Fiziologie din 2008);
- experiență bună a managementului de proiect de cercetare (director de proiect);

COMPETENȚE DE COMUNICARE ȘI INTERPERSONALE

Competențe de comunicare și interpersonale

- spirit de echipă;
- capacitate de adaptare la medii multiculturale, obținută prin experiența de muncă și studii in străinătate

COMPETENȚE DOBÂNDITE LA LOCUL DE MUNCĂ

Competențe dobândite la locul de muncă

- crearea și mentenanța sistemelor de culegere a datelor de la Disciplina de Fiziologie și Laboratorul de Neurofiziologie;

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

Activitate științifică sintetică

1. 25 articole indexate ISI, Citări: 203, Indice Hirsch 10
2. peste 20 de articole in extenso BDI
3. peste 60 de articole sub formă de abstract
4. autor 11 cărți de specialitate respectiv autor de capitole la alte două cărți
5. director sau membru în 13 proiecte de cercetare naționale și internaționale
6. recipient al mai multor premii prestigioase acordate pentru activitatea științifică și didactică
7. membru în multiple organizații științifice respectiv colective editoriale științifice
8. membru extern al Academiei de Științe Maghiare
9. speaker simpozioane, congrese internationale si nationale respectiv mese rotunde locale

Articole indexate ISI

1.Szatmari, Szabolcs; Szasz, Jozsef Attila; Orban-Kis, Karoly; Bataga, Simona; Ciorba, Marius; Nagy, Elod; Neagoe, Radu; Mihaly, Istvan; Szasz, Peter Zsombor; Kelemen, Krisztina; Frigy, Attila; Csipor-Fodor, Andrea; Constantin, Viorelia Adelina. Starting with 24-h levodopa carbidopa intestinal gel at initiation in a large cohort of advanced Parkinson's disease patients. SCIENTIFIC REPORTS, FEB 14 2024 14(1).
2.Szatmari, Szabolcs; Szasz, Jozsef Attila; Orban-Kis, Karoly; Baroti, Beata; Bataga, Simona; Ciorba, Marius; Nagy, Elod Erno; Neagoe, Radu Mircea; Mihaly, Istvan; Szasz, Peter Zsombor; Kelemen, Krisztina; Frigy, Attila; Szilveszter, Monika; Constantin, Viorelia Adelina. Levodopa-Entacapone-Carbidopa Intestinal Gel in the Treatment of Advanced Parkinson's Disease: A Single Center Real-World Experience. PHARMACEUTICS, APR 2024 16(4).
3.Rita-Judit, Kiss; Karoly, Orban-Kis; Tibor, Szilagyi. Importance of personality disorders in epilepsy. IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE, SEP 30 2023 76(9-10): p297-307.
4.Szasz Jozsef Attila; Szatmari Szabolcs; Constantin Viorelia; Mihaly Istvan; Torok Arpad; Frigy Attila; Metz Julia; Kelemen Krisztina; Szasz Robert Mate Oh; Forro Timea; Baroti Beata; Orban-Kis Karoly. Ten-year trends of the characteristics in patients with advanced Parkinson's disease at the time of intestinal gel therapy introduction. ORVOSI HETILAP, JUL 2022 163(30): p1189-1195.
5.Szasz, Jozsef Attila; Constantin, Viorelia Adelina; Orban-Kis, Karoly; Bancu, Ligia Ariana; Bataga, Simona Maria; Ciorba, Marius; Nagy, Elod; Neagoe, Mircea Radu; Mihaly, Istvan; Szasz, Robert Mate; Kelemen, Krisztina; Simu, Mihaela; Szatmari, Szabolcs. Levodopa-Carbidopa Intestinal Gel in Advanced Parkinson's Disease: Observations and Dilemmas after 10 Years of Real-Life Experience. PHARMACEUTICS, JUN 2022 14(6).
6.Szasz, Jozsef Attila; Constantin, Viorelia Adelina; Orban-Kis, Karoly; Bancu, Ligia Ariana; Ciorba, Marius; Mihaly, Istvan; Nagy, Elod Erno; Szasz, Robert Mate; Kelemen, Krisztina; Simu, Mihaela Adriana; Szatmari, Szabolcs. Management Challenges of Severe, Complex Dyskinesia. Data from a Large Cohort of Patients Treated with Levodopa-Carbidopa Intestinal Gel for Advanced Parkinson's Disease. BRAIN SCIENCES, JUL 2021 11(7).
7.Szasz Jozsef Attila; Szatmari Szabolcs; Constantin Viorelia; Mihaly Istvan; Racz Attila; Frigy Attila; Nagy Elod; Kelemen Krisztina; Forro Timea; Almasy Emoke; Orban-Kis Karoly. Decision-making and duration to accept device-aided therapy in advanced Parkinson's disease Retrospective data from a Central European center with high patient turnover. ORVOSI HETILAP, MAY 2021 162(21): p839-847.
8.Mihaly, Istvan; Molnar, Timea; Berki, Adam-Jozsef; Bod, Reka-Barbara; Orban-Kis, Karoly; Gall, Zsolt; Szilagyi, Tibor. Short-Term Amygdala Low-Frequency Stimulation Does not Influence Hippocampal Interneuron Changes Observed in the Pilocarpine Model of Epilepsy. CELLS, MAR 2021 10(3).

Articole indexate ISI (continuare)

9.Constantin, Viorelia Adelina; Szasz, Jozsef Attila; Orban-Kis, Karoly; Rosca, Elena Cecilia; Popovici, Maria; Cornea, Amalia; Bancu, Ligia Ariana; Ciorba, Marius; Mihaly, Istvan; Nagy, Elod; Szatmari, Szabolcs; Simu, Mihaela. Levodopa-

Carbidopa Intestinal Gel Infusion Therapy Discontinuation: A Ten-Year Retrospective Analysis of 204 Treated Patients. NEUROPSYCHIATRIC DISEASE AND TREATMENT, 2020 16: p1835-1844.
10.Mihaly, Istvan; Orban-Kis, Karoly; Gall, Zsolt; Berki, Adam-Jozsef; Bod, Reka-Barbara; Szilagyi, Tibor. Amygdala Low-Frequency Stimulation Reduces Pathological Phase-Amplitude Coupling in the Pilocarpine Model of Epilepsy. BRAIN SCIENCES, NOV 2020 10(11).
11.Szocs, Ildiko; Dobi, Balazs; Lam, Judit; Orban-Kis, Karoly; Hakkinen, Unto; Belicza, Eva; Bereczki, Daniel; Vastagh, Ildiko. Health related quality of life and satisfaction with care of stroke patients in Budapest: A substudy of the EuroHOPE project. PLOS ONE, OCT 22 2020 15(10).
12.Szasz Jozsef Attila; Szatmari Szabolcs; Constantin Viorelia; Mihaly Istvan; Racz Attila; Torok Imola; Nagy Elod; Kelemen Krisztina; Forro Timea; Baroti Beata; Orban-Kis Karoly. The importance of evaluation of gastrointestinal symptoms in advanced Parkinson's disease. ORVOSI HETILAP, SEP 2020 161(39): p1681-1687.
13.Szasz, Jozsef Attila; Constantin, Viorelia Adelina; Orban-Kis, Karoly; Racz, Attila; Bancu, Ligia Ariana; Georgescu, Dan; Szederjesi, Janos; Mihaly, Istvan; Farr, Ana-Maria; Kelemen, Krisztina; Vajda, Tannis; Szatmari, Szabolcs. Profile Of Patients With Advanced Parkinson's disease Suitable For Device-Aided Therapies: Restrospective Data Of A Large Cohort Of Romanian Patients. NEUROPSYCHIATRIC DISEASE AND TREATMENT, 2019 15: p3187-3195.
14.Szasz, Jozsef Attila; Orban-Kis, Karoly; Constantin, Viorelia Adelina; Peter, Csongor; Biro, Istvan; Mihaly, Istvan; Szegedi, Kinga; Balla, Antal; Szatmari, Szabolcs. Therapeutic strategies in the early stages of Parkinson's disease: a cross-sectional evaluation of 15 years' experience with a large cohort of Romanian patients. NEUROPSYCHIATRIC DISEASE AND TREATMENT, 2019 15: p831-838.
15.Szasz, Jozsef Attila; Constantin, Viorelia; Mihaly, Istvan; Biro, Istvan; Peter, Csongor; Orban-Kis, Karoly; Szatmari, Szabolcs. DOPAMINE AGONISTS IN PARKINSON'S DISEASE THERAPY-15 YEARS OF EXPERIENCE OF THE NEUROLOGICAL CLINICS FROM TIRGU MURES. A CROSS-SECTIONAL STUDY. IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE, MAY 30 2019 72(5-6): p187-193.
16.Szasz Jozsef Attila; Szatmari Szabolcs; Constantin Viorelia; Mihaly Istvan; Racz Attila; Domokos Lajos Csaba; Vajda Tamas; Orban-Kis Karoly. Characteristics of levodopa treatment in advanced Parkinson's disease in the experiences of the neurology clinics of Targu Mures, Romania. ORVOSI HETILAP, APR 2019 160(17): p662-669.
17.Gall, Zsolt; Orban-Kis, Karoly; Szilagyi, Tibor. Differential effects of sodium channel blockers on in vitro induced epileptiform activities. ARCHIVES OF PHARMACAL RESEARCH, JAN 2017 40(1): p112-121.

Arciole indexate ISI (continuare)

19.Orban-Kis, Karoly; Szocs, Ildiko; Fekete, Klara; Mihalka, Laszlo; Csiba, Laszlo; Bereczki, Daniel; Szatmari, Szabolcs. COMPARISON OF HOSPITALIZED ACUTE STROKE PATIENTS' CHARACTERISTICS USING TWO LARGE CENTRAL-EASTERN EUROPEAN DATABASES. IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE, JAN 30 2016 69(1-2): p47-53.
20.Orban-Kis, Karoly; Szabadi, Timea; Szilagyi, Tibor. The loss of Ivy cells and the hippocampal input modulatory O-LM cells contribute to the emergence of hyperexcitability in the hippocampus. ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, 2015 56(1): p155-161.
21.Szilagyi, Tibor; Szava, Iringo; Metz, Erzsebet-Julia; Mihaly, Istvan; Orban-Kis, Karoly. Untangling the pathomechanisms of temporal lobe epilepsy-The promise of epileptic biomarkers and novel therapeutic approaches. BRAIN RESEARCH BULLETIN, OCT 2014 109: p1-12.
22.Szocs Ildiko; Szatmari Szabolcs; Fekete Klara; Orban-Kis Karoly; Vastagh Ildiko; Folyovich Andras; Ajtay Andras; Bereczki Daniel. ONE YEAR FOLLOW-UP AFTER STROKE. A PRELIMINARY FEASIBILITY STUDY IN JOSEPHTOWN OF BUDAPEST. IDEGGYOGYASZATI SZEMLE-CLINICAL NEUROSCIENCE, MAR 30 2012 65(3-4): p107-112.
23.Szilagyi, T.; Orban-Kis, K.; Horvath, Emoeke; Metz, Julia; Pap, Zsuzsanna; Pavai, Z.. Morphological identification of neuron types in the rat hippocampus. ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, 2011 52(1): p15-20.
24.Pavai, Z.; Pap, Zsuzsanna; Orban-Kis, K.; Szilagyi, T.. Quantitative characterization of regional differences in the GABAA-receptor α1-subunit mRNA expression in the rat brain. ROMANIAN JOURNAL OF MORPHOLOGY AND EMBRYOLOGY, 2010 51(1): p43-47.
25.Szilagyi, Tibor; Orban-Kis, Karoly; Horvath, Emoke; Pap, Zsuzsanna; Metz, Julia; Pavai, Zoltan. Laboratory techniques in multidisciplinary research of epilepsy. REVISTA ROMANA DE MEDICINA DE LABORATOR, MAR 2009 14(1): p19-24.