

INFORMAȚII PERSONALE

Bild Walther

📍 str. Universității nr. 16, 700115, Iași

☎ +40232301846

✉ walther.bild@umfiasi.ro

Sexul Masculin | Data nașterii [REDACTED] | Naționalitatea Română

POZIȚIA PENTRU CARE SE
CANDIDEAZĂ

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2020 – sept 2020

Director departament

Departamentul de Științe Morfo-Funcționale II, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, strada Universității nr. 16, 700115, www.umfiasi.ro

▪

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

2014 – prezent

Profesor universitar

Disciplina de Fiziologie, Departamentul de Științe Morfo-Funcționale II, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, strada Universității nr. 16, 700115, www.umfiasi.ro

▪

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

2009 – 2014

Conferențiar universitar

Disciplina de Fiziologie, Departamentul de Științe Morfo-Funcționale, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, strada Universității nr. 16, 700115, www.umfiasi.ro

▪

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

2003 – 2009

Șef lucrări

Disciplina de Fiziologie, Departamentul de Științe Morfo-Funcționale, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, strada Universității nr. 16, 700115, www.umfiasi.ro

▪

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

1999 – 2003

Asistent universitar

Disciplina de Fiziologie, Departamentul de Științe Morfo-Funcționale, Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, strada Universității nr. 16, 700115, www.umfiasi.ro

▪

Tipul sau sectorul de activitate Învățământ universitar

1997 – 1999

Cercetător științific

Laboratorul de Fiziologie Experimentală și Aplicată al Academiei Române, Filiala Iași, bd. Carol I nr. 8, Iași

▪

Tipul sau sectorul de activitate Cercetare

1993 – 1997 **Medic medicină generală**
Centrul de Sănătate Răducăneni, jud. Iași

▪
Tipul sau sectorul de activitate Sănătate

1992 – 1993 **Medic stagiar**
Spitalul de Urgențe Iași

▪
Tipul sau sectorul de activitate Sănătate

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

2006-2008 **Diplomă de studii postuniversitare de specialitate**

Management Public European, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași,

2001 – 2005 **Medic specialist în Medicină nucleară**

Rezidențiat în Medicină Nucleară, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași

2001 **Atestare de cadru didactic, seria A 0014581**

Curs post-universitar de pregătire a personalului didactic (12 luni), Universitatea „Al. I. Cuza” Iași

1996 – 2003 **Studii doctorale – doctor în medicină**

Departamentul de Științe Morfo-Funcționale, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, EQF 8

1984 – 1991 **Studii de licență – licențiat în medicină**

Facultatea de Medicină, Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” Iași, EQF 6

1980 – 1984 **Studii liceale – diplomă de bacalaureat**

Liceul „Emil Racoviță” Iași

COMPETENTE PERSONALE

Limba(i) maternă(e) Româna

Alte limbi străine cunoscute

	INTELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
Limba engleză	C1	C1	C1	C1	C1
Limba franceză	C1	C1	C1	C1	C2
Limba germană	C1	C1	C1	B1	B1
Limba italiană	C1	C1	C1	B1	B1

Niveluri: A1/A2: Utilizator elementar - B1/B2: Utilizator independent - C1/C2: Utilizator experimentat
Cadrul european comun de referință pentru limbi străine

Competențe organizaționale/manageriale

▪ Management Public European, - Studii Postuniversitare de specializare – 360 de ore – patru semestre la UMF „Gr. T. Popa” Iași, seria E 0006577

Competențe dobândite la locul de muncă

▪ stagiul de specializare Culturi Celulare, Departamentul de Imunologie-Imunopatologie, Institutul „Max Delbrück” de Medicină Moleculară din Berlin, septembrie-decembrie 1999
▪ stagiul de specializare PET/CT, Departamentului de Medicină Nucleară și PET, Spitalul „Rabbi Ben Maimonide”, Haifa, Israel, iunie-septembrie 2009

Competențe digitale

AUTOEVALUARE

Procesarea informației	Comunicare	Creare de conținut	Securitate	Rezolvarea de probleme
experimentat	independent	independent	elementar	independent

Niveluri: Utilizator elementar - Utilizator independent - Utilizator experimentat

Competențele digitale - Grilă de auto-evaluare

- o bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office™, Adobe Photoshop, softuri dedicate pentru statistică

Permis de conducere B

INFORMATII SUPLIMENTARE

Recunoaștere științifică

- Web of Science Core Collection: h-index – 12, citări – 661
- Scopus: h-index – 13, citări – 728
- Google Scholar/Academic: h-index – 15, citări – 1295

Granturi / proiecte

Granturi și proiecte conduse ca director

- Proiect CNCSIS Tip A, 1128/2007, contract de finanțare Nr. 31GR/14.05.2007, cu titlul "Noi implicații funcționale ale enzimelor de conversie ale angiotensinelor și peptidelor angiotensinice bioactive la nivelul vaselor de conductanță și de rezistență", derulat în perioada 2007-2008.
- Responsabil de lucrare/director al Contractului Academiei Române 132/2007 „Studiul interacțiunilor între aldosteron, angiotensină și antioxidanți la nivelul musculaturii netede vasculare” – Academia Română – Filiala Iași, Laboratorul de Fiziologie Experimentală și Aplicată. 14.08.2007 - 01.12.2007

Membre în proiecte și granturi de cercetare

- Proiect FP-7 - Regions of Knowledge, din competiția FP 7- REGIONS - 2010-1, Grant agreement no. 265435/2010, titlu proiect: "Advanced Cross- Disciplinary & Integrated Medical Imaging for all Europeans through a Network of Regional Clusters and Development Strategies (AMI 4 EUROPE)", derulat în perioada 01.10.2010- 31.10.2013, director de proiect: Prof. Dr. Cipriana Ștefănescu
- Proiect PNCDI II, Program 3 Idei - Proiecte de cercetare exploratorie, cod proiect 2519/2008, contract de finanțare nr. 1149/2009 cu titlul "Mecanisme celulare și moleculare ale efectelor induse de inhibitorii de renină și extractele polifenolice în hipertensiunea arterială experimentală, derulat în perioada 2009-2011, director de proiect Conf. Dr. Manuela Ciocoiu
- Proiect PNCDI II, program 4 Parteneriate în domenii prioritare, proiecte complexe PC), contract de finanțare nr. 51 -060/2007, cu titlul "Obținerea unor fitopreparate cu rol în profilaxia unor afecțiuni cardiovasculare" derulat în perioada 2007 - 2010, responsabil proiect partener UMF Iași Prof. Anca Miron
- Grant CNCSIS de tip TD nr. 464, Universitatea "Al. I. Cuza Iași", Facultatea de Biologie, perioada 2008. "Interacțiunea dintre sistemele colinergice și catecolaminergice în procesele de învățare și memorare la șobolan". Director grant Dr. Biol. Alin Ciobică
- Grant Academia Română, contract nr. 253/2007 cu titlul „Studiu al modificărilor anatomohistologice și fiziologice ale țesuturilor moi în cursul proceselor de expansiune tisulară dirijată la animale juvenile”, derulat în perioada 2007-2008; contractor Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; director de proiect șef lucr. dr. Savu Bogdan
- Proiect CNCSIS, contract nr. 68/2006, cu titlul „Platformă de cercetări fiziofarmacologice și clinice asupra mecanismelor durerii nononcologice și oncologice”; derulat în perioada 2006- 2008; contractor Universitatea de Medicină și Farmacie „Grigore T. Popa” din Iași; director de proiect: prof. dr. Ostin C. Mungiu
- Proiect AGRAL 4054 „Stabilirea și utilizarea efectelor biologice ale apelor sărăcite în deuteriu asupra organismului unor animale în condiții normale și patologice” – Academia Română – Filiala Iași, Laboratorul de Fiziologie

- Premii
- Experimentală și Aplicată. Director Acad. I Haulică. 16.10.2001 – 31.12.2003
 - Medalia de Aur al juriului, la Salonul Internațional de Inventică de la Geneva, Elveția, 3 mai 2002, pentru invenția „Radioprotecteur Biologique”
 - Medalia de aur la a 51-a Expoziție Mondială de Inovare, Cercetare și Noi Tehnologii, Bruxelles, 17 octombrie 2002, pentru invenția „Activateur Immunitaire”

- Publicații
- Cărți si tratate*
- “Precis de Physiologie – La cellule et les Fonctions Essentielles des Tissus” – Editura Tehnopress Iasi, 2014, ISBN 978-606-687-068-9
 - “Precis de Physiologie –Les grandes fonctions de l’organisme” – Editura Tehnopress Iasi, 2014, ISBN 978-606-687-069-6
 - „Fiziologia și Farmacologia Iradierii”, Editura Pim Iași, 2008, ISBN 973-716-959-x, 331 pagini

Colaborator/coautor tratate

- Dicționar Medical, sub redacția V. Rusu, ed. II 2004, ed. III, 2007, Editura Medicală, ISBN 978-973-39-1622-3
- Fiziologie umana, Tratat, sub redacția Acad. I. Haulica, ediția a III-a, Ed. Medicală București 2007. ISBD 978-973-39-0597-4
- „Sistemul Nervos Vegetativ” sub redacția Acad. I. Haulica, Ed. Demiurg, Iasi, 2010, ISBN 978-973-152-239-5/ISBN 978-973-9333-97-9

Lucrări științifice WSCC

- Stanciu, GD; Ababei, DC; Bild, V; Bild, W; Paduraru, L; Gutu, MM; Tamba, BI. Renal Contributions in the Pathophysiology and Neuropathological Substrates Shared by Chronic Kidney Disease and Alzheimer's Disease, BRAIN SCIENCES, 2020, 10(8): art. no 563
- Neamtu, M; Rusu, RN; Ababei, DC; Bild, W; Gavrilovici, C; Stana, B; Bild, V. MOLECULAR BACKGROUNDS OF INDIVIDUALISED PHARMACOTHERAPY, FARMACIA, 2020, 68(3): 396-405
- 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, 2020, 68(2): 261-268
- Stanciu, GD; Luca, A; Rusu, RN; Bild, V; Beschea Chiriac, SI; Solcan, C; Bild, W; Ababei, DC. Alzheimer's Disease Pharmacotherapy in Relation to Cholinergic System Involvement, BIOMOLECULES, 2020, 10(1): art. no 40
- Stanciu, GD; Luca, A; Marza, A; Alexa-Stratulat, T; Tudorancea, I; Bild, W; Rezus, E; Rezus, C; Tamba, BI. Intracerebroventricular Coadministration of Prototoxin-II and Trace Elements in Rats Enhances the Analgesic Effect of the 1.7 Voltage-Gate Sodium Channel Blocker, BIOMED RESEARCH INTERNATIONAL, 2019, 2019(art. no 8057803)
- Ababei, DC; Bild, V; Ciobica, A; Lefter, RM; Rusu, RN; Bild, W. A Comparative Study on the Memory-Enhancing Actions of Oral Renin-Angiotensin System Altering Drugs in Scopolamine-Treated Mice, AMERICAN JOURNAL OF ALZHEIMERS DISEASE AND OTHER DEMENTIAS, 2019, 34(5): 329-336
- Ababei, DC; Chiriac, SB; Bild, W; Solcan, C; Luca, A; Rusu, RN; Bulea, D; Bild, V. SYNERGISTIC EFFECTS OF THE DOXEPIN-CANDESARTAN COMBINATION ON THE THERMOALGESIC SENSIBILITY IN MICE, FARMACIA, 2017, 65(5): 726-730
- Bild, V; Ababei, DC; Neamtu, M; Vasincu, A; Bild, W; Stanciu, GD; Tamba, BI; Solcan, G; Chiriac, SB. ISOBOLAR ANALYSIS OF THE BINARY FIXED-RATIO COMBINATION OF ACETYLSALICILIC ACID-ACETAMINOPHEN, FARMACIA, 2017, 65(4): 563-566
- Ababei, DC; Lefter, R; Ciobica, A; Antioh, I; Barbu, RM; Arcan, OD; Chiriac, SB; Zbarcea, C; Bild, W; Bild, V. EFFECTS OF RENIN-ANGIOTENSIN SYSTEM BLOCKADE ON ANXIETY AND MEMORY IN MICE, FARMACIA, 2017, 65(3): 381-389
- Vasincu, D; Andriescu, C; Vasincu, EG; Kolb, JF; Bild, W; Miron, C. METHOD

- FOR STUDY MYOCARDIAL TISSUE IN VITRO: APPLICATION OF NANOSECOND PULSED ELECTRIC FIELDS (nsPEFs), ROMANIAN JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, 2017, 9(2): 81-88
- Schmidt, N; Kollwe, A; Constantin, C; Henrich, S; Bild, W; Saalbach, A; Schulte, U; Fakler, B. Functional proteomics of plasma membrane Ca²⁺-ATPases (PMCA) in the brain, ACTA PHYSIOLOGICA, 2017, 219(suppl. S711): 92-92
 - Mladin, C; Ciobica, A; Lefter, R; Popescu, A; Bild, W. Deuterium-depleted water has stimulating effects on long-term memory in rats, NEUROSCIENCE LETTERS, 2014, 583: 154-158
 - Ciobica, A; Bild, W; Nastase, V; Anton, E. Angiotensin-(1-7) central administration induces anxiolytic effects in elevated plus maze and decreased oxidative stress in the amygdala, EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 2014, 24(suppl. 2): S584-S584
 - Arcan, O; Bild, W; Ciobica, A; Serban, DN; Anton, E; Petrariu, F; Timofte, D; Nastasa, V. Angiotensin-(1-7) intracerebroventricular administration generates nociceptive effects in hot-plate task and decreased oxidative stress in the temporal lobe, ROMANIAN BIOTECHNOLOGICAL LETTERS, 2014, 19(5): 9763-9771
 - Mladin, C; Ciobica, A; Lefter, R; Popescu, A; Bild, W. DEUTERIUM DEPLETION INDUCES ANXIOLYTIC-LIKE EFFECTS IN RATS, ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, 2014, 66(2): 947-953
 - Ciobica, A; Bild, W; Padurariu, M; Bild, V. Angiotensin (1-7) administration induces anxiolytic-like effects in elevated plus maze and decreased oxidative stress in the amygdala, EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 2013, 23(suppl. 2): S261-S261
 - Bild, W; Hritcu, L; Stefanescu, C; Ciobica, A. Inhibition of central angiotensin II enhances memory function and reduces oxidative stress status in rat hippocampus, PROGRESS IN NEURO-PSYCHOPHARMACOLOGY & BIOLOGICAL PSYCHIATRY, 2013, 43: 79-88
 - Bild, W; Ciobica, A; Padurariu, M; Bild, V. The interdependence of the reactive species of oxygen, nitrogen, and carbon, JOURNAL OF PHYSIOLOGY AND BIOCHEMISTRY, 2013, 69(1): 147-154
 - Bild, W; Ciobica, A. Angiotensin-(1-7) central administration induces anxiolytic-like effects in elevated plus maze and decreased oxidative stress in the amygdala, JOURNAL OF AFFECTIVE DISORDERS, 2013, 145(2): 165-171
 - Arcan, O; Ciobica, A; Bild, W; Stoica, B; Hritcu, L; Cojocaru, D. THE EFFECTS OF CENTRAL ANGIOTENSIN II AND ITS SPECIFIC BLOCKERS ON NOCICEPTION. POSSIBLE INTERACTIONS WITH OXIDATIVE STRESS STATUS, JOURNAL OF MEDICAL BIOCHEMISTRY, 2013, 32(1): 52-58
 - Popescu, R; Bild, W; Ciobica, A; Bild, V. New evidence for vascular interactions between aldosterone, angiotensin II and antioxidants in isolated smooth muscle cells of rats, CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE, 2012, 7(6): 704-712
 - Ciobica, A; Popescu, R; Haulica, I; Bild, W. ASPECTS REGARDING THE NEUROBIOLOGY OF PSYCHO-AFFECTIVE FUNCTIONS, JOURNAL OF MEDICAL BIOCHEMISTRY, 2012, 31(2): 83-87
 - Ciobica, A; Padurariu, M; Bild, W. Current aspect regarding the relevance of some oxidative stress markers in frontotemporal dementia, DEMENTIA AND GERIATRIC COGNITIVE DISORDERS, 2012, 33(suppl. 1): 230-231
 - Popescu, IR; Bild, W; Ciobica, A; Bild, V. DIFFERENT MODULATORY EFFECTS OF AMMONIUM IONS ON ANGIOTENSIN VASCULAR ACTIONS IN ISOLATED RAT AORTIC AND RENAL ARTERIES, ARCHIVES OF BIOLOGICAL SCIENCES, 2012, 64(2): 427-433
 - Ciobica, A; Padurariu, M; Bild, W; Stefanescu, C. CARDIOVASCULAR RISK FACTORS AS POTENTIAL MARKERS FOR MILD COGNITIVE IMPAIRMENT AND ALZHEIMER'S DISEASE, PSYCHIATRIA DANUBIANA, 2011, 23(4): 340-346
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Bild, W; Padurariu, M; Bild, V. Effects of angiotensin II and its specific receptor antagonists on anxiety status and some oxidative stress

- markers in rat, EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 2011, 21(suppl. 3): S538-S539
- Ciobica, A; Hritcu, L; Bild, W; Padurariu, M; Bild, V. THE EFFECTS OF AT1/AT2 ANGIOTENSIN RECEPTOR ANTAGONISTS ON ANXIETY STATUS AND SOME OXIDATIVE STRESS MARKERS IN RATS, EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, 2011, 18(suppl. 2 sp. SI): 422-422
 - Ciobica, A; Bild, V; Hritcu, L; Padurariu, M; Bild, W. Effects of angiotensin II receptor antagonists on anxiety and some oxidative stress markers in rat, CENTRAL EUROPEAN JOURNAL OF MEDICINE, 2011, 6(3): 331-340
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Bild, V; Padurariu, M; Bild, W. The effects of angiotensin II and its receptor blockers on anxiety status and central oxidative stress in rat, JOURNAL OF NEUROLOGY, 2011, 258(suppl. 1): 69-70
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Nastasa, V; Padurariu, M; Bild, W. INHIBITION OF CENTRAL ANGIOTENSIN CONVERTING ENZYME EXERTS ANXIOLYTIC EFFECTS BY DECREASING BRAIN OXIDATIVE STRESS, JOURNAL OF MEDICAL BIOCHEMISTRY, 2011, 30(2): 109-114
 - Ciobica, A; Haulica, I; Hritcu, L; Popescu, R; Bild, W. The involvement of some central angiotensins in cognitive processes and oxidative stress in rats, EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, 2010, 17(suppl. 3 sp. SI): 366-366
 - Ciobica, A; Bild, W; Popescu, R; Hritcu, L; Haulica, I. Central angiotensin peptides: pre-clinical findings and possible implications for dementia treatment, JOURNAL OF NEUROLOGY, 2010, 257(suppl. 1): S139-S139
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. Nicotine attenuates memory impairment and oxidative stress in 6-hydroxydopamine model of Parkinson's disease, JOURNAL OF NEUROLOGY, 2010, 257(suppl. 1): S62-S63
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Bild, W; Padurariu, M. Pergolide attenuates memory impairment and oxidative stress in a 6-hydroxydopamine model of Parkinson's disease, EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 2010, 20(suppl. 1): S34-S35
 - Padurariu, M; Ciobica, A; Hritcu, L; Stoica, B; Bild, W; Stefanescu, C. Changes of some oxidative stress markers in the serum of patients with mild cognitive impairment and Alzheimer's disease, NEUROSCIENCE LETTERS, 2010, 469(1): 6-10
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. The facilitatory effects of nicotine on 6 OHDA-induced impairment of memory and food intake in nucleus accumbens, EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, 2009, 16(suppl. 3): 448-448
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. The effects of 6-OHDA-induced lesion of paraventricular nucleus on cognitive functions and oxidative stress, EUROPEAN JOURNAL OF NEUROLOGY, 2009, 16(suppl. 3): 448-448
 - Ciobica, ASU; Hritcu, LG; Artenie, V; Bild, WU. The importance of nicotine in a 6-hydroxydopamine-induced rat model of Parkinson's disease, JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, 2009, 285(suppl. 1): S135-S136
 - Padurariu, M; Stefanescu, C; Ciobica, A; Bild, W. Peripheral oxidative stress in mild cognitive impairment and Alzheimer disease, JOURNAL OF THE NEUROLOGICAL SCIENCES, 2009, 285(suppl. 1): S277-S277
 - Ciobica, A; Bild, W; Hritcu, LL; Artenie, V; Haulica, I. THE IMPORTANCE OF OXIDATIVE STRESS IN ANGIOTENSIN II-MEDIATED EFFECTS ON COGNITIVE FUNCTIONS, NEUROPEPTIDES, 2009, 43(5): 420-421
 - Ciobica, A; Bild, W; Hritcu, L; Haulica, I. Brain renin-angiotensin system in cognitive function: pre-clinical findings and implications for prevention and treatment of dementia, ACTA NEUROLOGICA BELGICA, 2009, 109(3): 171-180
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. The facilitatory effects of nicotine on memory and oxidative stress in a 6-OHDA induced lesion of nucleus accumbens, EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 2009, 19: S634-S634
 - Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. Inhibition of brain renin-angiotensin system exerts protective effects on memory and oxidative stress in rats, EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 2009, 19(suppl. 3): S626-S626

- Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. Catecholaminergic antagonists infusion into the rat intraventricular area cause severe oxidative stress - Relevance for cognitive processes, JOURNAL OF NEUROLOGY, 2009, 256(suppl. 2): S187-S187
- Ciobica, A; Bild, W; Haulica, I; Hritcu, L; Arcan, O. Effects of angiotensin II, its receptor antagonists and captopril on cognitive functions and oxidative stress in rats, JOURNAL OF NEUROLOGY, 2009, 256(suppl. 2): S194-S194
- Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. Nicotine improves 6-OHDA induced impairment of memory and food reward in nucleus accumbens, JOURNAL OF NEUROLOGY, 2009, 256(suppl. 2): S187-S187
- Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. The cholinergic-catecholaminergic interaction in rat: cognitive processes and oxidative stress, JOURNAL OF NEUROLOGY, 2009, 256: S195-S195
- Ciobica, A; Hritcu, L; Artenie, V; Padurariu, M; Bild, W. Effects of low-dose nicotine on cognitive function and neuronal oxidative stress status, EUROPEAN NEUROPSYCHOPHARMACOLOGY, 2009, 19: S37-S38
- Bild, W; Hritcu, L; Ciobica, A; Artenie, V; Haulica, I. COMPARATIVE EFFECTS OF CAPTOPRIL, LOSARTAN AND PD123319 ON THE MEMORY PROCESSES IN RATS, EUROPEAN PSYCHIATRY, 2009, sp. 1
- Hritcu, L; Bild, W; Ciobica, A; Artenie, V; Haulica, I. BEHAVIORAL CHANGES INDUCED BY ANGIOTENSIN AT1 RECEPTORS BLOCKADE IN THE RAT BRAIN, EUROPEAN PSYCHIATRY, 2009, sp. 1
- Haulica, I; Bild, W; Popescu, R. New facets of the renin-angiotensin system, ACTA ENDOCRINOLOGICA-BUCHAREST, 2007, 3(2): 225-234
- Serban, DN; Bild, W; Serban, IL; Tarasi, M; Haulica, I. Rapid, non-genomic effects of aldosterone upon contractile activity in rat conductance and resistance arteries, HYPERTENSION, 2006, 48(4): 772-772
- Haulica, I; Bild, W; Serban, DN. Angiotensin peptides and their pleiotropic actions, JOURNAL OF THE RENIN-ANGIOTENSIN-ALDOSTERONE SYSTEM, 2005, 6(3): 121-131
- Haulica, I; Bild, W; Mihaila, C; Serban, DN; Serban, L; Boisteanu, D; Ionita, T; Radasanu, O. Comparative study of the inhibitory effects of adrenomedullin on angiotensin II contraction in rat conductance and resistance arteries, JOURNAL OF THE RENIN-ANGIOTENSIN-ALDOSTERONE SYSTEM, 2004, 5(2): 79-83
- Haulica, I; Bild, W; Mihaila, CN; Ionita, T; Boisteanu, CP; Neagu, B. Biphasic effects of angiotensin (1-7) and its interactions with angiotensin II in rat aorta, JOURNAL OF THE RENIN-ANGIOTENSIN-ALDOSTERONE SYSTEM, 2003, 4(2): 124-128

Lucrări științifice in extenso BDI

- Barbu RM, Gavrilescu CM, Horjinec P, Popescu RI, Bild W. The influence of hormonal mechanisms in arterial hypertension in patient with mental disorders, Bulletin of Integrative Psychiatry, 2020, 26(1): 51-55
- Barbu RM, Gavrilescu CM, Dumitrescu AM, Butunoi AC, Bild W. Correlation between psychosomatic aspects and arterial hypertension, Bulletin of Integrative Psychiatry, 2020, 26(1): 57-61
- Barbu RM, Gavrilescu CM, Cojocaru E, Paraschiv C, Popescu IR, Bild W. The renin - angiotensine system and psychiatric disorders in pregnancy and post - partum, BULLETIN OF INTEGRATIVE PSYCHIATRY, 2019, 25(4): 43-47
- Ciobica A, Savuca A, Ciobica A, Timofte D, Bild W. A mini-review through the main behavioral animal models of depression and their metabolic relevance, Bulletin of Integrative Psychiatry, 2019, 25(2): 63-72
- Grosu C, Oprescu AC, Nita O, Bild W. Insulin and the brain, ROMANIAN JOURNAL OF DIABETES NUTRITION AND METABOLIC DISEASES, 2017, 24(4): 377-384
- Vasincu D, Andriescu C, Vasincu EG, Kolb JF, Bild W, Miron C. Method for study myocardial tissue in vitro: application of nanosecond pulsed electric fields (nspefs), ROMANIAN JOURNAL OF ORAL REHABILITATION, 2017, 9(2): 81-88
- Butura G, Antohe I, Danaila C, Gluvacov A, Ferariu D, Bosanceanu M,

- Slatineanu A, Merticariu A, Bild W, Dascalescu A. Classical nodular sclerosis hodgkin lymphoma presenting with atypical cardiac involvement, Archive of Clinical Cases, 2016, 3(1): 24-30
- Bild W. Highlights from the latest articles in bone imaging: new insights from research with ct, mri and pet, Imaging in Medicine, 2013, 5(4): 311-313
 - Arcan O, Ciobica A, Hritcu L, Bild W, Lefter R, Cojocaru D. The importance of oxidative and nitrosative stress on angiotensin ii-induced amnestic effects in rat, ANALELE STIINTIFICE ALE UNIVERSITATII ALEXANDRU IOAN CUZA DIN IASI (SERIE NOUA).SECTIUNEA II A. GENETICA SI BIOLOGIE MOLECULARA, 2012, 13(1): 25-30
 - Arcan O, Ciobica A, Bild W, Dobrin R, Petrariu F, Cojocaru D. The relations between angiotensin-ii induced hypertension and anxiety in rats. the relevance of oxidative / nitrosative stress, BULETIN DE PSIHIATRIE INTEGRATIVA, 2012, 18(2): 49-57
 - Bild W. Novelities in the imaging of the cns, Imaging in Medicine, 2012, 4(5): 501-503
 - Arcan O, Ciobica A, Bild W, Dobrin R, Petrariu FD, Cojocaru D. The interaction between oxidative and nitrosative stress in nociceptive processing in rat, REVISTA MEDICO-CHIRURGICALA A SOCIETATII DE MEDICI SI NATURALISTI IASI, 2012, 116(3): 867-874
 - Bild W. Evaluation of myocardial injury and remodeling by nuclear medicine techniques, IMAGING IN MEDICINE, 2011, 3(1): 9-11
 - Paduraru I, Paduraru O, Manolidis G, Bild W, Haulica I. Antioxidant activity in rat models of nociceptive stres, REVISTA MEDICO-CHIRURGICALA A SOCIETATII DE MEDICI SI NATURALISTI IASI, 2010, 114(1): 175-179
 - Bild W. In vivo mapping of amyloid toxicity in alzheimers disease, IMAGING IN MEDICINE, 2009, 1(1): 19-22

08.03.2021

Prof. univ. dr. Bild Walther

