

INFORMAȚII PERSONALE



Rodica Ioana Bălașa

📍 Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, Clinica Neurologie I, Str. Gh Marinescu Nr. 50, Târgu Mureș (România)
☎ 0265216375

✉ iipascu@redatronic.ro

Sexul Feminin | Data nașterii 07/06/1970 | Naționalitatea română

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

2015–Prezent

Profesor universitar

Universitatea de Medicina si Farmacie Targu Mures

Activitate didactică (cursuri, stagii și lucrări practice cu studenți seriile română și engleză anul 5 medicină generală, anul 3 balneo-kinetoterapie, anul1 masterat BKT, rezidenți neurologi anul 1-4) și de cercetare (director de granturi, investigator principal în studii multicentrice)

2007–Prezent

Conferențiar Universitar (2007-în prezent) (decizia nr.300/13.09.2007)

Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș, Disciplina de Neurologie, Departamentul M4, str. Gheorghe Marinescu, nr.38

Activitate didactică (cursuri, stagii și lucrări practice cu studenți seriile română și engleză anul 5 medicină generală, anul 3 balneo-kinetoterapie, anul1 masterat BKT, rezidenți neurologi anul 1-4) și de cercetare (director de granturi, investigator principal în studii multicentrice)

2003–Prezent

Medic primar Neurolog (Ordin MS 846/12.09.2003, nr. VIII/d/MB/3107/15.09.2003)

Clinica de neurologie I, Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș. Str. Gheorghe Marinescu, nr.50, et VI 2006-în prezent

Activitate clinică, coordonator regional a 2 programe naționale de sănătate

2006–Prezent

Șef de Clinică (decizia nr.236/ 2006)

Clinica de neurologie I, Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș. Str. Gheorghe Marinescu, nr.50, et VI

Activități organizatorice și medicale ale unei clinici de neurologie cu 70 de paturi și 70 de subordonați

2005–Prezent

Șef de disciplina (Ședința Biroului Senatului UMF Târgu Mureș, nr. 8277 / 24 oct. 2005)

Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, str. Gheorghe Marinescu, nr.38

Îndrumare și coordonare a activității de învățământ universitar și postuniversitar

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

1984–1988

Absolvent al Liceului Teoretic Unirea Târgu Mureș, Diploma de Bacalaureat seria F, nr.39184, media 9,71

1988–1994

Medicină generală/Medic, Student/ Diploma de licență (serie și

număr M 000515 /1994), Șef de promoție, media 10 (foaie matricolă nr. 6633)

Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș

1996–2003 **Doctor în științe medicale (seria C nr. 0008787, Ordin MEC nr.4741/25. 08.2003), calificativ CUM LAUDE Medicină, neurologie**
Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș

2006–2006 **Master (diplomă MEC seria F, nr. 0017884) Managementul Securității, Sănătății și al Relațiilor de Muncă**
Universitatea Lucian Blaga, Sibiu

1994–1999 **Medic rezident/poziția 41/1087 candidați (adresa MS nr. VIII/ B/ 22540 /1994)**
Concurs național de rezidențiat 1994, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila București

2000–2003 **Medic specialist /media 10 (adresa MS nr. VIII/B/GH/8627 / 20.12.1999)**
Concurs de specialitate 2000, Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu, Cluj-Napoca

2003–Prezent **Medic primar, media 9,77 (adresa MS nr. VIII / d/ MB / 3107 / 15.09.2003)**
Concurs de primariat 2003, Universitatea de Medicină și Farmacie Carol Davila București

Educație și formare didactică

1995–1998 **Preparator universitar (UMF Târgu Mureș, nr.102 / 16.03.1995)**
Disciplina de neurologie, Universitatea de Medicină și Farmacie Târgu Mureș

1999–2003 **Asistent universitar (UMF Târgu Mureș, nr. 4630 /1999)**
Disciplina de neurologie, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș

2004–2007 **Șef de lucrări (Ordinul MEC nr. 9594 / 11.04.2004, decizia Senatului UMF Târgu Mureș nr. 86/ 2004)**
Disciplina de neurologie, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș

2007–2015 **Conferențiar universitar (decizia nr.300/13.09.2007)**
Disciplina de Neurologie, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș

2015–Prezent **Profesor universitar**
Disciplina de Neurologie, Universitatea de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș

COMPETENȚE PERSONALE

■ Limba(i) maternă(e)

română

Alte limbi străine cunoscute	ÎNȚELEGERE		VORBIRE		SCRIERE
	Ascultare	Citire	Participare la conversație	Discurs oral	
engleză	B2	B2	B2	B2	B2
franceză	C2	C2	C2	C2	B2

Profex, nivel B2 limba engleză, martie 2014

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

Competențe de comunicare	Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de conferențiar universitar: susținere de cursuri, prelegeri, conferințe.
Competențe organizaționale/manageriale	Leadership șef Secție Clinică de Neurologie I, Spitalul Clinic Județean de Urgență Târgu Mureș, șef al Disciplinei de Neurologie, șef al Comisiei de asigurare a calității învățământului al senatului UMF Târgu Mureș. Responsabilă de îndrumarea unei echipe de 7 cercetători Responsabilă de <i>Good Clinical Practice</i> în cadrul Clinicii de Neurologie I
Competențe dobândite la locul de muncă	O bună cunoaștere a algoritmului de diagnostic și tratament al bolilor neurologice.
Competență digitală	O bună cunoaștere a instrumentelor Microsoft Office Word, Excell, PowerPoint, Adobe, Acces.
Alte competențe	Horticultură
Permis de conducere	B

INFORMAȚII SUPLIMENTARE

Competențe manageriale

Masterat în management sanitar.

A. GRANTURI DE CERCETARE

- I. Granturi naționale de cercetare câștigate prin competiție:**
- I.1. Granturi naționale de cercetare - colective de cercetare castigate prin competiție-DIRECTOR DE PROIECT**
- I.1.1. Rolul citokinelor în imunopatogeneza sclerozei multiple/encefalomielitei autoimune experimentale și evaluarea terapiei imunomodulatoare prin biomarkeri, COMPETITIA INTERNA PENTRU GRANTURI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ COLECTIVE DE CERCETARE SESIUNEA 2014, derulat prin UMF Targu Mures, Număr de contract: 18 / 2015, suma 90000 RON, perioada de derulare: 2014-2016.**
- I.1.2. Rolul citokinelor în răspunsul eterogen al pacienților cu scleroză multiplă la terapia imunomodulatoare, COMPETIȚIA INTERNĂ PENTRU GRANTURI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ FINANȚATE EXCLUSIV CU FONDURI PRIVATE, SESIUNEA 2014, derulat prin UMF Targu Mures, Număr de contract: 16171 / 2014, suma 23000 RON, perioada de derulare: 2014-2015.**
- I. 1. 3. Hipotermia regională controlată în scop terapeutic, CNCSIS cod 1436 / 2006, suma: 65000 RON, perioada de derulare: 2006-2008.**
- I.2. Granturi naționale de cercetare câștigate prin competiție-MEMBRU ÎN ECHIPA DE CERCETARE**
- I.2.1 Membru în Grantul de cercetare în proiectul Axa prioritara 1-CDI "Terapii de vizeaza proteina C reactiva pentru prevenirea demen'ei asociate cu accidental vascular cerebral**

ischemic", contract nr. 51 / 05.09.2016, valoare 8345000 Ron;

I.2.2. Membru în Grant de cercetare derulat prin UMF Targu Mures: Studiul chemochinei CXCL13, marker precoce de diagnostic în neuroborelioza Lyme versus alte infecții ale sistemului nervos, COMPETIȚIA INTERNĂ PENTRU GRANTURI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ FINANȚATE EXCLUSIV CU FONDURI PRIVATE, SESIUNEA 2014, derulat prin UMF Targu Mures Număr de contract:13894 /2014, suma: 25000RON, perioada de derulare: 2014-2015

I.2.3. Membru în Grantul de Cercetare CNCSIS Programul Capacități Modul 1, tip proiect PI : Centru Pilot de Monitorizare al Farmacoterapiei după Criteriul Farmacocinetic în Cadru Laboratorului de Testare al Medicamentului Târgu Mureș. Număr de contract: 191-CP-I-19.09.2007, suma:93300 RON perioada de derulare: 2007-2009.

I.2.4. Expert tehnic în:

Centru avansat de cercetări medicale și farmaceutice, POS CCE-AXA II Operațiunea 2.2.1., ID 18827, Număr de contract 659/2014, suma: 37000000 RON, perioada de derulare: 2014-2015

II. Grant internațional de cercetare DIRECTOR DE PROIECT

Assessment of IL-17A, IL-10 and TGF-β serum titres in RRMS patients treated with Avonex, possible biomarkers for treatment response and the impact on them of treatment with Avonex, Număr de contract: 1442 / 2014, perioada de derulare: 2014-2015.

III. Cercetător postdoctoral în proiectul Sprijinirea cercetării prin formarea de specialiști în cadrul programului de studii postdoctorale, având ca temă de cercetare: **Răspunsurile eterogene ale terapiei imunomodulatoare la pacienții cu scleroză multiplă. Număr decontract: POSDRU/89/1.5/S/64109.**

IV. Granturi naționale depuse, eligibile, nefinanțate - DIRECTOR DE PROIECT

IV.1. The development of an experimental method for pathogenic Th17 cells isolation: a step toward personalized treatment for multiple sclerosis patients PN-III-P2-2.1-PED-2016-0331 -DIRECTOR DE PROIECT, UEFISCSU, suma 240000 Euro, punctaj realizat: 70

IV.2. Implementarea metodelor moderne intervenționale în tratamentul accidentului vascular cerebral ischemic acut: de la tromboliza intraarterială la neuroreabilitare. UEFISCSU, Program parteneriate competiția 2013 , cod depunere PN-II-PT-PCCA-2013-4-0764, Instituția coordonatoare- UMF din Târgu Mureș, suma 400000 Euro, punctaj realizat: 70.

IV.3. Rolul biomarkerilor în procesele inflamatorii/degenerative din scleroza multiplă (SM): implicații asupra caracterului eterogen al SM și al răspunsului la terapia imunomodulatoare.

COMPETITIA INTERNA PENTRU GRANTURI DE CERCETARE ȘTIINȚIFICĂ COLECTIVE DE CERCETARE SESIUNEA 2013, cod UMF POS-TGM-CC-13-01-V-01, suma 90000 RON, punctaj realizat: 84,5.

B. Activitatea de predare normată de la ultima promovare:

An universitar 2016/2017 semestrul I, în normă 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V); 2 ore de curs de Neurofiziologie aplicată (MTFRF anul I); 1 oră de curs Rezidenți;

An universitar 2015/2016 semestrul I, în normă 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V); 2 ore de curs de Neurofiziologie aplicată (MTFRF anul I); 1 oră de curs Rezidenți; pe post vacant de profesor universitar, poziția 1 -2 ore de curs de Recuperarea în afecțiuni neurologice și psihomotorii (BFK anul III). semestrul II, 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V);pe post vacant de șef de lucrări poziția 5 - 2 ore de curs de Recuperarea în afecțiuni neurologice și psihomotorii (BFK anul III);semestrul II, în normă 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V seria engleză).

An universitar 2014/2015 semestrul I, în normă 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V); 2 ore de curs de Neurofiziologie aplicată (MTFRF anul I); 1 oră de curs Rezidenți; pe post vacant de profesor universitar, poziția 1 -2 ore de curs de Recuperarea în afecțiuni neurologice și psihomotorii (BFK anul III). semestrul II, 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V);pe post vacant de șef de lucrări poziția 5 - 2 ore de curs de Recuperarea în afecțiuni neurologice și psihomotorii (BFK anul III);semestrul II, în normă 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V seria engleză).

An universitar 2013/2014 semestrul I, în normă semestrul I, 2 ore de curs de Neurofiziologie aplicată (MTFRF anul I); 2 ore de curs de Neurologie, 1 oră de curs Rezidenți; semestrul II, 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V);pe post vacant de șef de lucrări poziția 5 - 2 ore de curs de Recuperarea în afecțiuni neurologice și psihomotorii (BFK anul III);semestrul II, în normă 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V seria engleză).

An universitar 2012/2013: semestrul I, în normă 2 ore de curs de Neurologie, 2 ore de curs de Neurofiziologie aplicată (MTFRF anul I); 2 ore de curs de Recuperarea în afecțiuni neurologice și

psihomotorii (BFK anul III); *semestrul II*, 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V); pe post vacant de șef de lucrări poziția 5 - Neurologie (Medicină anul V seria engleză).

An universitar 2011/2012 : *semestrul I*, în normă 2 ore de curs de Neurologie, 2 ore de curs de Recuperarea în afecțiuni neurologice și psihomotorii (BFK anul III); *semestrul II*, 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V).

An universitar 2010/2011 : *semestrul I*, în normă 2 ore de curs de Neurologie, 2 ore de curs de Recuperarea în afecțiuni neurologice și psihomotorii (BFK anul III); *semestrul II*, 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V).

An universitar 2009/2010 : *semestrul I*, în normă 2 ore de curs de Neurologie: *semestrul II*, 2 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V).

An universitar 2008 /2009 : *semestrul I*, în normă 3 ore de curs de Neurologie; *semestrul II*, 3 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V).

An universitar 2007 /2008 : *semestrul I*, în normă 3 ore de curs de Neurologie. *semestrul II*, 3 ore de curs de Neurologie (Medicină anul V); 1 oră de curs de Neurologie (Moașe anul III).

B'. Activitatea de predare ne-normată

Anul universitar 2014-2015: Curs de neurologie integrală, anul V medicină generală

C.Lucrari de licență coordonate/îndrumate de la ultima promovare

Koródi Melinda- Relația dintre nevrită optică retrobulbară și scleroză multiplă-2009

Egri Erika-Éva- Aspecte clinice și ultrasonografice în accidentul vascular cerebral ischemic vertebro-bazilar-2010

Gáspár Szidónia- Scleroză multiplă: Corelații între tip, vârstă și sex în cazuistica Secției de Neurologie I-2010

Kovács Barna- Ocluziile arterelor carotide Aspecte clinice și ultrasonografice-2010

Kovács Orsolya-Beáta- Epilepsia din scleroza hipocamică-2010

Matei Simona- Aspecte clinice,electroneurografice și factori de prognostic în sindromul Guillain-Barre-2010

Lakatos Lehel-Barna- Impactul neuropatiei diabetice asupra calității vieții pacientului-2010

Iliescu Cosma Alexandru- Boala Wilson-2011

Sabo Miriam- Transformarea hemoragică a atacului vascular cerebral ischemic cardioembolic-2011

Rîciu Magda Elena- Manifestări clinice ale disfuncțiilor sistemului nervos vegetative în neuropatia diabetică-2012

Savin Elena-Laura- Tratamentele îndelungate cu Interferon beta al pacienților cu scleroză multiplă: experiența clinicii de Neurologie1 Tîrgu Mureș-2013

Boțoman Maria- Accidentul vascular cerebral: de la prevenție la tratament-2013

Bărcuțean Laura-Lulia- Eficiența tratamentului cu natalizumab (Tysabri) la pacienții cu scleroză multiplă formă recurent remisivă-2013

Czumbel István- Importanța kinetoterapiei la pacienții cu Accident vascular cerebral ischemic în perioade acută și postacut-2013

Mirica Mădălina Nicoleta- Scleroza multiplă secundar progresivă corelații clinice și imagistice-2014

Iakob Enikő- Neuroabilitatea accidentului vascular cerebral-2014

Jakab Bernadette- Reducerea echilibrului și a mersului la pacienții post accident vascular cerebral-2014

Heghi Csilla-Melinda- Rolul kinetoterapiei în recuperarea parezei faciale-2014

Daboczi Matyas Janos- Aspecte etiologice, clinice, imagistice și prognostice în tromboza venoasa cerebrală-2014

Mathe Kinga- Recuperarea pe termen scurt a deficitului motor la bolnavi cu accident vascular cerebral ischemic acut

Istrate Catalin Serban- Eficacitatea neuroreabilitării în recuperarea pacienților cu atac vascular cerebral ischemic.

D. Membru în comisii de ocupare

1. Examen preparator universitar (dr. Gabriela Buicu, dr. Livia Țăran), disciplina de psihiatrie

posturi didactice în cadrul UMF
Târgu Mureș

-2007(membru).

2. Examen șef de lucrări (dr. Gabriela Buicu, dr. Livia Țăran), disciplina de psihiatrie-2013(membru).
3. Examen preparator universitar (dr. Bajko Zoltan), disciplina de neurologie- 2008(președinte de comisie).
4. Examen asistent universitar (dr. Anca Moțățăianu), disciplina de neurologie-2009(președinte de comisie).
5. Examen asistent universitar (dr. Camelia Feier), disciplina de neurologie-2008(președinte de comisie).
6. Examen asistent universitar (dr. Octavia Chebuț, dr. Smaranda Maier), disciplina de neurologie-2013(președinte de comisie).

E. Membru în comisia de
elaborare a subiectelor examen
de rezidențiat UMF Târgu Mureș:

noiembrie 2012

E'. Membru în comisii de
examene de medic specialist
UMF Târgu Mureș:

1. Sesiunea 2008(președinte de comisie)
2. Sesiunea 2009(președinte de comisie)
3. Sesiunea 2010 (președinte de comisie)
4. Sesiunea 2011(președinte de comisie)
5. Sesiunea 2013(președinte de comisie)
6. Sesiunea 2014(președinte de comisie)
7. Sesiunea 2015(președinte de comisie)
8. Sesiunea 2016(președinte de comisie)

E". Membru în comisii de
examene de medic primar:

1. Sesiunea unică națională septembrie 2008 (președinte de comisie) UMF Târgu Mureș
2. Sesiunea 2013 (membru) Universitatea Lucian Blaga, Sibiu
3. Sesiunea 2014 (președinte de comisie) UMF Târgu Mureș
4. Sesiunea 2015 (președinte de comisie) UMF Târgu Mureș

F. Membru în comisii de
admitere/examen de
neurologie/susținere doctorat:

F.1. Membru în comisia de susținere a tezei de doctorat:

F.1.1. Universitatea de Medicină și Farmacie Iuliu Hațieganu Cluj-Napoca, Doctorand Teodor Fischer,
Titlul tezei: Hiperlipidemiile în contextul factorilor de risc ai bolilor cerebrovasculare

Conducător științific: Prof.Dr. Ștefania Kory Calomfirescu-2008

F.1.2. Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, Doctorant Cosmin Mutu,

Titlul tezei: Evaluarea ultrasonografică în modul B a axului carotidian în infarctul cerebral
supratentorial, Conducător științific: Prof.Dr. Marcel Pereanu-2011

F.1.3. Universitatea Lucian Blaga, Sibiu, Doctorand Bianca Moscu,

Titlul tezei: Studii clinice și electrofiziologice la pacienții nou diagnosticați cu diabet zaharat tip 2,
Conducător științific: Prof.Dr. Marcel Pereanu-2014

F.1.4. Universitatea de Medicină și Farmacie Cluj Napoca, Doctorand Hagi Alina Vasilica (Blesneag),
titlul tezei: Eficiența și inocuitatea moleculelor cu efect metabolic pleiotropic în neuroreabilitarea
precoce după accidentul vascular cerebral ischemic, Conducător științific: Prof.dr. Fior Dafin
Mureșanu.- 2015

F.1.5. Universitatea de Medicină și Farmacie carol Davila, București, Doctorand Laza Cristina, titlul
tezei: Impactul angioplastiei percutanate cu stent carotidian asupra funcțiilor cognitive, Conducător
științific: Prof. Dr. Ovidiu Băjenaru, 2016

F.1.6. Universitatea de Medicină și Farmacie Cluj Napoca, Doctorand Perju-Dumbravă Laura, titlul
tezei: Evaluarea multimodală în boala Parkinson, Conducător științific: Prof.dr. Fior-Dafin Mureșanu,
2016

F.2. Membru în comisia de susținere a examenului de neurologie din cadrul studiilor doctorale, UMF

Târgu Mureș:

- F.2.1. Doctorand Oana Costache, Conducător științific, prof.dr. Galafteon Olteanu-2014
- F.2.2. Doctorand Octavia Chebuț, Conducător științific prof.dr. Dan Dobreanu-2013
- F.2.3. Doctorand Tudor Nireșteanu, Conducător științific prof. dr. Iosif Gaboș Grecu-2012
- F.2.4. Doctorand Andrada Treaba, Conducător științific prof.dr. Mircea Buruiian-20
- F.3. Membru în comisia de admitere în doctorat, UMF Târgu Mureș:
- F.3.1. Doctorand Andrei Leibovicz, Conducător științific prof.dr. Mircea Buruiian-2010
- F.3.2. Doctorand Adina Huțanu, Conducător științific prof.dr. Minodora Dobreanu-2014

G. Membru în comisia de elaborare a subiectelor de licență precum și de susținere a lucrărilor de licență din cadrul UMF Târgu Mureș, de la ultima promovare:

- G.1. Facultatea de medicină generală 2007
- G.2. Facultatea de medicină generală 2008
- G.3. Facultatea de medicină generală 2009
- G.4. Facultatea de medicină generală 2010
- G.5. Facultatea de medicină generală 2011
- G.6. Facultatea de medicină generală, precum și specialitatea de balneo kinetoterapie 2012
- G.7. Facultatea de medicină generală, precum și specialitatea de balneo kinetoterapie 2013
- G.8. Facultatea de medicină generală, precum și specialitatea de balneokinetoterapie 2014
- G.9. Facultatea de medicină generală, precum și specialitatea de balneokinetoterapie 2015
- G.10. Facultatea de medicină generală, precum și specialitatea de balneokinetoterapie 2016

H. Cursuri postuniversitare naționale și internaționale organizate de la ultima promovare:

- H.1. EFNS Regional Teaching Course, 27-29 septembrie, 2007, Sovata
- H.2. Curs postuniversitar intitulat: Tulburările de deglutiție: etiologie, diagnostic, tratament, 11-12 august 2014, UMF Târgu Mureș
- H.3. Curs postuniversitar intitulat: Curs de neuro-imunologie, 20-22 noiembrie 2014, UMF Târgu Mureș

I. Prezentari invitate la manifestări științifice naționale și internaționale

- I.1. Prezentari orale la cursuri postuniversitare:
 - I.1.1 Curs postuniversitar intitulat: Managementul agresivității- de la teorie la practică- o abordare bio-psiho-socială, 6-16. Decembrie 2012, în cadrul proiectului UEFISCDI PN-II-ID-SSA-2012-2-011, UMF Târgu Mureș, prelegere intitulată: Comportamentul agresiv în epilepsia de lob temporal.
 - I.1.2. Curs postuniversitar intitulat: Teaching Cours in Neurointensive Care, 29-30 ianuarie 2010, Brașov, prelegere intitulată: Fullminant Demyelinating Diseases.
 - I.1.3. EFNS/EFAS/YNT Teaching Course on Autonomic Nervous System Disorders, 30-31 ianuarie 2009, Brașov, prelegere intitulată: Dysautonomia in multiple sclerosis.
 - I.1.4. Curs postuniversitar intitulat: Noțiuni de bază în diagnosticul și tratamentul tulburărilor respiratorii de somn, 20-22 noiembrie 2007, UMF Târgu Mureș, prelegere intitulată: Apneea de somn- o abordare neurologică.
- I.2. Prezentari orale invitate la manifestari stiintifice nationale (conferinte, congrese, sesiuni stiintifice):
 - I.2.1. *Natalizumab treatment of relapsing-remitting multiple sclerosis patients influences the peripheral cytokine profile: new possible immunological mechanisms of action.* The 14th Congress of Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 18th – 21st , 2016.
 - I.2.2. *Cognitive impairment in multiple sclerosis: finding clues between immunopathogenesis, cognitive deficits and MRI.* The 13th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 6-9 , 2015.
 - I.2.3. *Secreția citokinelor la pacienții cu scleroză multiplă tratați cu interferon beta.* A IX-a Conferință națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași, 23-24 Octombrie 2014
 - I.2.4. *Gilenya- dovezi științifice și clinice din România.* A IX-a Conferință națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași, 23-24 Octombrie 2014
 - I.2.5. *Neuroreabilitarea în scleroza multiplă: reorganizarea funcțională cerebrală și recuperarea* The

12th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 14th -17th, 2014.

I.2.6. *Răspunsul eterogen la terapia cu interferoni*. A VIII-a Conferință națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 14-15 Noiembrie 2013

I.2.7. *Extensia Studiului BENEFIT: rezultate după 8 ani*. A VIII-a Conferință națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 14-15 Noiembrie 2013

I.2.8. *Tratamentul anomaliilor barierei hematoencefalice în scleroza multiplă* The 11th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 15th -18th, 2013.

I.2.9. *Titrul seric al IL-17 contribuie la răspunsurile eterogene ale pacienților cu scleroză multiplă la terapia cu interferon beta*. The 10th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 16th -19th, 2012.

I.2.10. *Rolul limfocitelor B în patologia sclerozei multiple*. A VI-a Conferință națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 24-25 Noiembrie 2011

I.2.11. *Leucoencefalopatia multifocală progresivă* Conferință prezentată în plen la The 9th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 18th -21st, 2011.

I.2.12. *Implicarea măduvei cervicale în evoluția sclerozei multiple recurent remisive*. A V-a Conferință națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 18-20 Noiembrie 2010

I.2.13. *Implicarea substanței cenușii medulare în inducerea disabilităților pacienților cu scleroză multiplă*. A V-a Conferință națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 18-20 Noiembrie 2010

I.2.14. *Aspecte clinice în tratamentul cu Betaferon- experiență dovedită*. A V-a Conferință națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 18-20 Noiembrie 2010

I.2.135. *Aspectele imagistice ale măduvei spinării cervicale în tulburările de mers și echilibru la pacienții cu scleroză multiplă* Conferință prezentată în plen la The 8th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 19th -22nd, 2010.

I.2.16. *Necesitatea terapiei precoce în scleroza multiplă: studiul REFLEX*. A IV-a conferință de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 12-14 Noiembrie 2009

I.2.17. *Locul anticorpilor în decizia terapeutică imunomodulatorie la pacienții cu scleroză multiplă*. A IV-a conferință de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 12-14 Noiembrie 2009

I.2.18. *Nevralgia trigeminală la pacienții cu scleroză multiplă*. The 7th Congress of Romanian Society of Neurology, Sinaia, May 13th -16th, 2009. I.2.16.

I.2.19. *Importanța diagnosticului precoce în scleroza multiplă*. A III-a conferință de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 12-14 Noiembrie 2009

I.2.20. *Remyelination in multiple sclerosis*. 40th International Danube Symposium for Neurological Sciences and Continuing Education in conjunction with The 6th Congress of Romanian Society of Neurology, Sinaia, May 21st -24th, 2008.

I.2.21. *Imunopatologia sindromului Guillain-Barré-Strohl*. Congresul Național de Neurologie, București, 9-12 Mai, 2007.

I.2.22. *Neuroprotecția hipotermică în ischemia cerebrală focală*. A X-a Conferință Națională de stroke (AVC) cu participare internațională, Sinaia, 3-5 Octombrie, 2007.

I.2.23. *Neurolupus cu sindrom antifosfolipidic catastrofal la o pacientă tânără tratată cu plasmafereză*- Zilele Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, Târgu Mureș, 13-14 Decembrie, 2007.

I.2.24. *Scleroza multiplă primar progresivă*. A II-a conferință de Scleroză Multiplă cu participare internațională. Iași 14-16 Iunie 2006

I.2.25. *Glioamele de trunchi cerebral*. Al IV-lea Congres Național de Neurologie, București, 10-13 Mai, 2006.

I.2.26. *Scleroza multiplă benignă*. Zilele Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș, Târgu Mureș, 14-15 Decembrie, 2006.

I.2.27. *Tratamentul combinat imunomodulator și imunosupresiv în scleroza multiplă*. Conferința națională "Tratamentul actual al sclerozei multiple". Iași 8-11 iunie 2005.

I.2.28. *Conceptul "Treat early but treat hard": 5 ani de tratament al sclerozei multiple cu interferon beta 1 b*. Conferința națională "Tratamentul actual al sclerozei multiple". Iași 8-11 iunie 2005

I.2.29. *Scleroza multiplă primar progresivă*. Sesiunea științifică Aniversară 60 de ani de Învățământ Medical Universitar Târgumureșean, Târgu Mureș, 16-17 Decembrie, 2005.

I.2.30. *Tratamentul cu Mitoxantronă în scleroza multiplă*. Sesiunea Științifică Aniversară 60 de ani de Învățământ Medical Universitar Târgumureșean, Târgu Mureș, 16-17 Decembrie, 2005.

- I.2.31. *Afectarea sistemului nervos periferic în scleroza multiplă.* Congresul Național al Societății de Neurologie din România, București, 10 -13 Noiembrie, 2004.
- I.2.32. *Tratamentul cu betaferon al pacienților cu scleroză multiplă. Nota I: Datele de bază.* Sesiunea științifică Anuală a cadrelor didactice, Târgu Mureș, 23 -24 Mai, 2002.
- I.2.33. *Tratamentul cu betaferon al pacienților cu scleroză multiplă. Nota II: Rezultatele preliminare.* Sesiunea științifică Anuală a cadrelor didactice, Târgu Mureș, 23- 24 Mai, 2002,.
- I.2.34. *Disfuncțiile cognitive în scleroza multiplă.* Sesiunea științifică Anuală a cadrelor didactice și studenților, Târgu Mureș, 18 - 19 Mai, 2001.
- I.2.35. *Tratamentul cu interferon beta-1b (Betaferon) în scleroza multiplă* Sesiunea Științifică Anuală a cadrelor didactice și studenților, Târgu Mureș, 18- 19 Mai, 2001.
- I.2.36. *Relațiile dintre imagistica prin rezonanță magnetică, potențiale evocate vizuale și handicapul neurologic al bolnavilor cu scleroză multiplă (date preliminare).* Sesiunea Științifică Anuală a cadrelor didactice și studenților, Târgu Mureș, 19- 20 Mai, 2000.
- I.2.37. *Scleroza multiplă cu debut prin sindroame izolate de trunchi cerebral* Sesiunea Științifică Anuală a cadrelor didactice și studenților, Târgu Mureș, 21-22 Mai, 1999.
- I.2.38. *Scleroza multiplă juvenilă cu pusee frecvente tratată prin plasmafereză* Sesiunea Științifică Anuală a cadrelor didactice și studenților, Târgu Mureș, 21-22 Mai, 1999.
- I.2.39. *Modificările potențialelor evocate la pacienții cu scleroză multiplă* Sesiunea Științifică Anuală a cadrelor didactice și studenților, Târgu Mureș, 21-22 Mai, 1999.

J. Cursuri postuniversitare internaționale/naționale absolvite:

J.1. Internaționale:

- J.1.1. European Teaching Course on Neurorehabilitation. 26-29 iunie 2014, Cluj-Napoca, Romania
- J.1.2. Multiple sclerosis pathogenesis and epidemiology-advanced EFNS 8-11 Sept. 2012, Stockholm, Suedia
- J.1.3. Multiple sclerosis-basic clinical knowledge at the 15th Congress of the European Federation of Neurological Societies, 10-13 Sept 2011, Budapest, Hungary
- J.1.4. Autonomic nervous system disorders, EFNS/EFAS/YNT, 30-31 ianuarie 2009, Brașov, Romania
- J.1.5. Annual Meeting Scientific Sessions held within the American Academy of Neurology 12-19 aprilie 2008, Chicago, USA.
- J.1.6. Regional Teaching Course in Neurology, EFNS, 27-29 septembrie 2007, Sovata, Romania
- J.1.7. Movement Disorders. Movement disorders society. 1-3 aprilie 2004, Poiana Brașov, Romania
- J.1.8. Teaching Course in Neurology. 30-31 octombrie 2002, Eger, Ungaria
- J.1.9. International Teaching Course in Neurology. 28-30 mai 2000, Târgu-Mureș, Romania
- J.1.10. Les potentiels evokes en neurologie et psychiatrie, Congres de Psychiatrie et de neurologie de langue française. 16-20 iunie, 1997, Tours, Franța

J.2. Naționale:

- J.2.1. Medical Forum. 13-14 martie 2013, Târgu Mureș, Romania
- J.2.2. Manager proiect, 16.12.2012, RSC Consulting Cluj Napoca, Romania
- J.2.3. Legislație (Legea spitalelor, sistemul de asigurări sociale Ordin 914/2006), RSC Consulting, 1 noiembrie-3 decembrie 2012, Târgu Mureș, Romania
- J.2.4. Utilizare aparatură tehnologie medicală, RSC Consulting, 25-29 noiembrie 2012, Târgu Mureș, Romania
- J.2.5. Comunicare, RSC Consulting, 22-26 noiembrie 2012, Târgu Mureș, Romania
- J.2.6. Managementul deșeurilor periculoase, RSC Consulting, 14-16 noiembrie 2012, Târgu Mureș, Romania
- J.2.7. Management în Sănătate, RSC Consulting, 24-28 octombrie 2012, Târgu Mureș, Romania
- J.2.8. Etică și Deontologie, RSC Consulting, 20-25 octombrie 2012, Târgu Mureș, Romania
- J.2.9. Inspector în domeniul securității și sănătății în muncă, RSC Consulting, 23 august-12 septembrie 2012, Târgu Mureș, Romania
- J.2.10. Manager de proiect, RSC Consulting, 6-28 iulie 2012, Târgu Mureș, Romania
- J.2.11. Competențe antreprenoriale- leadership, RSC Consulting, 13-16 iunie 2012, Târgu Mureș, Romania

- J.2.12. Neurointensive care teaching course, Universitatea Transilvania Brașov, 29-30 ianuarie 2010, Brașov, Romania
- J.2.13. Psihopedagogie. Universitatea Petru Maior Târgu Mureș, promoția 2007/2008, Târgu Mureș, Romania
- J.2.14. Curs de electroneuromiografie, potențiale evocate și stimulare magnetică, Societatea română de termografie, 10-13 iunie 2008, Brașov, Romania
- J.2.15. Neurosonologie I, II, Institutul Național de Neurologie și Boli Neurovasculare București, 3-5 Octombrie 2007, Sinaia, Romania
- J.2.16. Neuroimagistică, Neuropatologie, Institutul Național de Neurologie și Boli Neurovasculare București, 3-5 Octombrie 2007, Sinaia, Romania
- J.2.17. Noțiuni de bază în diagnosticul și tratamentul tulburărilor respiratorii de somn. 20-22 noiembrie 2007, Târgu Mureș, Romania
- J.2.18. Cum să accesăm fondurile europene, Școala de proiecte APARTE, 3-5 Martie 2005, Târgu Mureș, Romania
- J.2.19. Neuropatologie clinică. 10-16 februarie 2001, Târgu-Mureș, Romania

K. Specializări în străinătate:

- K.1. Serviciul de Neurologie al Centre Hospitalier Universitaire Pierre Wertheimer, Lyon, Franța (martie, 2012) prof.dr. Christian Confavreux.
- K.2. Tysabri Training and workshop at the Kantonspitaal St. Gallen, Elveția
- K.3. Serviciul de Neurologie al Centre Hospitalier Universitaire Tours, Franța (15 decembrie 1997-3 mai 1998) prof.dr. Alain Autret.
- K.4. Serviciul de Neurofiziologie al LHopital de la Salpetriere Paris, Franța (1 iulie 1997-2 august 1997 1 lună) Prof.dr. Pierre Bouche.
- K.5. Serviciul de Neurologie al Centre Hospitalier Universitaire Tours, Franța (2 aprilie 1997-30 iunie 1997) prof.dr. Alain Autret.

L. Participare la manifestări științifice

Număr de credite EMC: 1642

M. Premii, distincții acordate de instituții științifice sau societăți științifice naționale/internaționale

Fellowship of INTERNATIONAL FEDERATION OF CLINICAL NEUROPHYSIOLOGY (IFCN) la: IX International Congress of EMG and Clinical Neurophysiology, 7-11 September, 1999, Prague, Czech Republic pentru lucrarea intitulată: Visual evoked potentials modifications in multiple sclerosis patients, ruzamat publicat în: *Clin Neurophysiol* 1999; 110: S112. **IF: 2.979**, premiu în valoare de 1000 USD.

N. Membru în comitetul științific de organizare al unor manifestări științifice internaționale:

The 6-th congress of the Society for the study of Neuroprotection and neuroplasticity, 15-19 July, 2010, Eforie Nord.

O. Membru în comitetul științific de organizare al unor manifestări științifice naționale:

- O.1. A IX-a Conferință Națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională, Iași, 23-24 octombrie 2014
- O.2. The 14 th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 18-21, 2016
- O.3. The 13 th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 6-9, 2015
- O.4. The 12 th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 14-17, 2014
- O.5. A VIII-a Conferință Națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională, Iași, 14-15 noiembrie 2013
- O.6. The 11 th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 15-18, 2013
- O.7. The 10 th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 16-19, 2012
- O.8. Conferința Națională de Scleroză Multiplă cu participare internațională, Iași, 24-25 noiembrie 2011

- O.9. The 9 th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 18-21, 2011
O.10. The 8 th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucharest, May 19-22, 2010

P. Membru în comitetele științifice ale unor societăți științifice internaționale/naționale:

P.1. Internaționale:

- P.1.1. EFNS Subcommittee multiple sclerosis/demyelinating disease of CNS (2008- 2014).
P.1.2. EAN Subspeciality Scientific Panel on multiple sclerosis (2014 - în prezent).
P.1.3. ECTRIMS Council

P.2. Naționale:

Membră în Comitetul Director al Societății de Neurologie din România (2012 -în prezent)

Q. Membru fondator al unor societăți științifice naționale:

Membru fondator al Societății pentru studiul polineuropatiei diabetice, *Neurodiab*, înființată în 12 mai 2012, Cluj Napoca.

R. Funcții deținute în cadrul Universității de Medicină și Farmacie din Târgu Mureș:

R.1. Membru al Senatului UMF Târgu Mureș (2012-în prezent)

R2. Președinte al Comisiei de Evaluare și Asigurare a Calității Învățământului din cadrul Senatului UMF Târgu Mureș (2012-în prezent)

R.3. Membru în colectivul de lucru UMF din Târgu Mureș pentru obținerea autorizației de funcționare pentru specializarea medicină-limba engleză (2013-în prezent)

R.4. Membru în Comisia de Etică din cadrul Senatului UMF din Târgu Mureș.

S. Expert în organisme naționale

UEFISCDI 2007-2013

Ș. Membru în colectivele redacționale ale unor reviste cotate ISI/B+

Ș.1.Reviste ISI:

- Ș.1.1. Revista română de medicină de laborator IF: 0,171
Ș.1.2. Acta Endocrinologica IF:0,45
Ș.1.3. Archives of Medical Research IF: 2,4
Ș.1.4. Expert Review of Neurotherapeutics IF: 2.834
Ș.1.5 Journal of Critical Care Medicine
Ș.1.6 Journal of Neurological Sciences IF 0.36

Ș.2. Reviste B+

- Ș.2.1. Acta Medica Marisiensis
Ș.2.2. Romanian Journal of Neurology
Ș.2.3. Journal of Interdisciplinary Medicine

T. Membru în cadrul unor societăți științifice internaționale/naționale:

T.1. Internaționale:

- T.1.1. European Association of Young Neurologists and Trainees (EAYNT) (până în 2005).
T.1.2. The European Neurological Society (ENS) (2003- 2014)
T.1.3. European Committee for Treatment and Research in Multiple Sclerosis (ECTRIMS) Council (2009-2012).
T.1.4. European Federation of Neurological Societies (EFNS) (2003- 2014)
T.1.5. European Academy of Neurology (EAN)
T.1.6. Membru corespondent activ in American Academy of Neurology (AAN) (2007- în prezent).
T.1.7. European Stroke Organisation (2013- în prezent).
T.1.8. Society for the study of Neuroprotection and neuroplasticity (2009-în prezent)

T.2. Naționale:

- T.2.1. Membru activ în Societatea Română de Neurologie (SRN) (1996-prezent).
- T.2.2. Membru activ în Asociația Română de Stroke (AVC) (1998-prezent).
- T.2.3. Membru activ în Societatea de neuropatie diabetic-Neurodiab (2010- în prezent)

Ț. Coordonator regional al unor programe naționale de sănătate:

- Ț.1. Programul național de tratament în bolile neurologice (de la înființare-în prezent)
- Ț.2. Programul național de tratament al bolilor rare (de la înființare-în prezent)
- Ț.3 Programul național: Actiune prioritara- AVC

V. Membru în cadrul unor comisii județene și naționale de sănătate:

V.1. Naționale:

- V.1.1. Membru în Comisia Națională de Tratament a Sclerozei Multiple a Casei Naționale de Sănătate (2005-în prezent).
- V.1.2. Membru în Comisia de Neurologie a Ministerului Sănătății și Familiei (2008-2011, 2013-2014).

V.2. Județene:

- V.2.1. Comisia de neurologie a Colegiului Județean al Medicilor Mureș (președinte)
- V.2.2. Comisia teritorială de specialitate pentru tratament în străinătate (președinte)

X. Studii multicentrice internaționale-investigator principal

- X.1. A multicenter, double blind, randomized, placebo controlled, phase III study in evaluation the effect of early glatiramer acetate treatment in delaying the conversion to clinically definite multiple sclerosis of the subjects with clinically isolated syndrome.(GA/9010, PreCISe)
- X.2. A randomized, double-blind, placebo-controlled, parallel group, efficacy study of pramipexole and placebo administered orally over a 12-week treatment phase in Parkinsons disease patients with stabile motor function and depressive symptoms. (Protocol : 24859, MIRAPEXINE/SIFROL - 2005)
- X.3. BHT-3009 immunotherapy in relapsing remitting multiple sclerosis.-2006
- X.4. A pilot, multicenter, open-label, one-group study to explore the efficacy, tolerability and safety of 15 mg TV-5010 administered oce weekly in subjects with relapsing-remitting multiple sclerosis.(TV 5010/201)
- X.5. A multicenter open-label study to evaluate the efficacy, tolerability and safety of glatiramer acetate in combination with methylprednisolone treatment for 6 months followed by glatiramer alone for 6 months, in subjects with relapsing-remitting multiple sclerosis with active disease on MRI. (GA/9011, Combinduction)
- X.6. A multicenter, double-blind, randomized start, placebo- controlled, parallel-group study to assess rasagiline as a disease modifying Therapy in early Parkinsons disease subjects. (TVP-1012/500, ADAGIO)
- X.7. An open-label, Multi-Center, Follow-Up Study Designed to Evaluate the Long-Term Effects of Rasagiline in Parkinsons Disease Subjects who Participated in the ADAGIO Study (TVP 1012/501(ADAGIO Follow up)
- X.8. An open label SLV 308 safety extension to study S308.3.001 in early Parkinsons disease patients. (S 308.3.006-aprilie 2007)
- X.9. A randomized, multicenter, placebo controlled and active reference (Glatiramer Acetate) comparison study to evaluate the efficacy and safety of BG00012 in subjects with relapsing-remitting multiple sclerosis. (109-MS-302, CONFIRM oct.2007)
- X.10. A double-blind, randomized, placebo-controlled, multicenter study to assess the efficacy and safety of adjunctive zonisamide in primary generalized tonic clonic seizures.(E2090-E044-315)-ian.2008
- X.11. A phase III, randomized, double-blind, placebo-controlled, multicenter clinical trial of Rebif New Formulation (44mcg tiw and 44 mcg ow) in subjects at high risk of converting to Multiple Sclerosis (27025, REFLEX)-feb.2008
- X.12. A phase II , multicenter, randomized, parallel- group, partially blinded, placebo and Avonex controlled dose finding study to evaluate the efficacy, as measured by brain MRI lesions, and safety of 2 dose regimens of ocrelizumab in patients with RRMS (WA 21493/ACT 4422g).-mar.2008
- X.13. A 24-month double-blind, randomized, multicenter, placebo-controlled, parallel-group study comparing the efficacy and safety of 0.5 mg and 1.25 mg fingolimod (FTY720)administered orally once daily versus placebo in patients with relapsing-remitting multiple sclerosis.(CFTY720D2309,

FREEDOMS II) oct.2008

X.14. A phase III, randomized, double blind, placebo-controlled, multi-center clinical trial of oral cladribine in subjects with a first clinical event at high risk of converting to MS .(28821 -ORACLE MS)-dec.2008

X.15. A multinational, multicenter, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled study, to evaluate de safety, tolerability and efficacy of daily oral administration of laquinimod 0.6 mg in subjects with relapsing remitting multiple sclerosis(RMS) (Study MS-LAQ-301 ALLEGRO)

X.16. A multinational, multicenter, open-label, single-assignment extension of the Study MS-LAQ-301 (ALLEGRO) study, to evaluate the long-term safety, tolerability and effect on disease course of daily oral laquinimod 0.6 mg in subjects with relapsing multiple sclerosis.(MS-LAQ-301 E)-2009

X.17. A randomized, double-blind extension study to assess the long-term safety and to explore the long-term efficacy of zonisamide as monotherapy in newly diagnosed partial seizures- Phase III (E2090-E044-314)-jun.2009

X.18. A prospective, open-label, non-randomized, clinical trial to determine if natalizumab (Tysabri) improves ambulatory measures in relapsing-remitting multiple sclerosis (RRMS) patients. (TYS-IMA-08-11, TIMER)-jul.2009

X.19. A multinational, multicenter, randomized, parallel-group study performed in subjects with relapsing remitting multiple sclerosis (RRMS) to assess the efficacy, safety and tolerability of Glatiramer Acetate (GA) injection 40 mg administered three times a week compared to placebo in a double-blind design(MS-GA-301E, GALA)-sep.2009

X.20. A dose-blind, multicenter extension study to determine the long-term safety and efficacy of two doses of BG00012 monotherapy in subjects with relapsing-remitting multiple sclerosis. (109-MS-303)-noi.2009

X.21. Multicenter, double-blind, randomized, parallel-group, monotherapy, active-control studyto determine the efficacy and safety of Daclizumab High Yield Process (DAC HYP) versus avonex (interferon β -1a) in patients with relapsing remitting multiple sclerosis. (205MS301, DECIDE)-feb.2010

X.22. A Multicenter, Randomized, Double-Blind, Parallel-Group, Placebo-Controlled Study to Evaluate the Efficacy and Safety of PEGylated Interferon Beta-1a (BIIB017) in Subjects With Relapsing Multiple Sclerosis (105MS301, ADVANCE)-nov.2010

X.23. A phase III, multicenter, randomized, parallel- group, double blinded, placebo-controlled study to evaluate the efficacy and safety of ocrelizumab in adults with Primary Progressive Multiple Sclerosis. (WA 25046, ORATORIO)-dec.2010

X.24. A randomized, double-blind, parallel-group, multi-center, comparative, flexible dose trial of pregabalin versus gabapentin as adjuvative therapy in subjects with partial seizures (A0081143)-apr.2011

X.25. A prospectivenon-interventionalobservationalstudyevaluating Extavia@treatmentusinga new autoinjectorExtaviject30G inpatientswithmultiple sclerosis (EXCELLENT)-apr.2011

X.26. Efficacy and tolerability of zonisamide versus controlled-release carbamazepine for newly diagnosed partial epilepsy: a phase 3, randomized, double blind, non-inferiority trial (NCT00477295)2011?

X.27. A multinational, multicenter, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled study performed in subjects with Relapsing- Remitting Multiple Sclerosis to assess the efficacy, safety and tolerability of Glatiramer Acetate 20 mg/0.5 ml new formulation administered daily by subcutaneous injection.(GA-MS-302, GLOW)-dec.2011

X.28. A prospective, multinational, open-label, single-arm, explorative study to evaluate the tolerability and efficacy of lacosamide when added to levetiracetam with withdrawal of the concomitant sodium channel blocking antiepileptic drug in subjects with uncontrolled partial-onset seizures.(SP0980)-dec.2011

X.29. Prospective observational long-term safety registry of Multiple Sclerosis patients who have participated in cladribine clinical trials Protocol nr. EMR700568-012 (PREMIERE)

X.30. Multicenter, double-blind, placebo-controlled, parallel-group, phase IV study to assess the effect of rotigotine on non-motor symptoms in patients with idiopathic Parkinsons disease. (SP0976)-ian.2012

X.31. A dose-frequency blinded, multicenter, extension study to determine the long-term safety and efficacy of PEGylated Interferon beta-1a (BIIB017) in Subjects With Relapsing Multiple Sclerosis (105MS302, ATTAIN)-mar.2012

X.32. A study to evaluate the safety and efficacy of IPX 066 in Advanced ParkinsonsDisease. A phase III , multicenter, randomized, double-blind, active- control, parallel group 13-week comparison of

IPX066 versus immediate- release (IR) carbidopa - levodopa (CD-LD). (IPX 066- B09-02)

X.33. A multicenter, open-label, extension study to evaluate the long-term safety and efficacy of BIIB019, Daclizumab High Yield Process (DAC HYP), monotherapy in subjects with multiple sclerosis who have completed study 205MS301 (205MS303 EXTEND)-feb.2013

X.34. A multinational, multicenter, randomized, double-blind, parallel-group, placebo-controlled study followed by an active treatment period, to evaluate the efficacy, safety and tolerability of two doses of oral administration of Laquinimod (0.6 mg/day or 1.2 mg/day) in subjects with relapsing remitting multiple sclerosis (RRMS)(LAQ-MS-305, CONCERTO)

X.35. A single arm, open-label, multicenter study evaluating the long-term safety and tolerability of 0.5 mg fingolimod (FTY720) administered orally once daily in patients with relapsing forms of multiple sclerosis (CFTY720D2399, UMBRELLA)-nov.2013

X.36. Acute stroke or transient ischemic attack treated with aspirin or ticagrelor patient outcomes (D5134C00001, SOCRATES)-dec.2014

**Y. ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ-
PUBLICAȚII**

1.Primautor/coautor la 9 monografii și cursuri (prim-autor la **5** în ultimii 5 ani).

2.Primautor/coautor la 5 capitole din monografii (primautor la **3** în ultimii 5 ani)

3.Primautor/coautor/investigator principal a 210 lucrări/postere științifice, din care:

- **19** lucrări (primautor/coautor) publicate în extenso în reviste cotate ISI (18 în ultimii 5 ani);

- **11** lucrări (investigator principal în studii internaționale) publicate în extenso în reviste cotate ISI (**6** în ultimii 5 ani);

- **14** postere prezentate la Congrese Internaționale, cu rezumate publicate în reviste cotate ISI (**6** în ultimii 5 ani);

- **6** postere prezentate la Congrese Internaționale, cu titluri publicate în reviste cotate ISI

- **25** lucrări (autor principal/coautor) publicate în extenso în reviste cotate PubMed și CNCSIS B+

- **8** lucrări (prim autor/coautor) publicate în extenso în reviste cotate CNCSIS B (**5** în ultimii 5 ani);

- **101** lucrări (primautor/coautor) prezentate la Congrese Naționale și publicate în rezumat în reviste cotate CNCSIS B+ (**50** în ultimii 5 ani);

**Z. Domenii majore de cercetare
științifică.**

1.Scleroza multiplă.

2.Bolile cerebrovasculare.

3.Boala Parkinson.

4.Epilepsie.

Lista lucrarilor

[Documente conexe: LISTA LUCRĂRILOR .pdf](#)

ANEXE

- **LISTA LUCRĂRILOR .pdf**