



ANGHELESCU AURELIAN

LOCUL DE MUNCĂ

- **Universitatea de Medicină și Farmacie „Carol Davila”** Facultatea de Moase și Asistența Medicală (FMAM-UMFCD) B-dul Eroilor Sanitari 8, sect. 5, cod poștal 050474, București, România
Prelungire activitate an universitar 2022-2023 (30 sept) - decizie 2298/ 23 iunie 2022
- **integrare clinica Spitalul clinic de Urgență „Bagdasar Arseni”** (SCUBA), Clinica de Recuperare Neuromusculară, B-dul Berceni, nr.12, sect. 4, cod poștal : 041915, București, România

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

1. **Conferențiar** din februarie 2023 și în prezent
2. **Sef Lucrari Universitar** (2008-2023): UMFCD-MG/M6, apoi FMAM)
3. **Doctor în științe medicale** (teza susținută în nov. 2009; confirmat mart. 2010)
4. **Medic primar neurolog** (1997)
5. **Medic specialist neurologie** (1992)
6. **Medic medicina generala** (1984)
7. Profesor (**invatamant preuniversitar**), Colegiile sanitare post liceale “Carol Davila” și “I.Cantacuzino”, Bucuresti – Neurologie și Psihiatrie [1992- 2004]

PARCURSUL PROFESIONAL

- 2013 și în prezent
- 2010-2013
- 2010
-
- 1992-2004
-
- 2003- 2007
- 1997 - și în prezent
-
- 1992-1996
-
- 1992
- 1992
- 1989-1991
- 1987-1989
- 1984-1987
- 1984

Universitatea De Medicină Și Farmacie “CAROL DAVILA” Facultatea de Moase și Asistența Medicală; Activitate didactică: **Curs Recuperare în Neurochirurgie** Curs Recupearre **Geriatric**, Curs **IDC** (ingrijiri calificate la domiciliu) Curs Recuperare **Neurologie**

- **Coferențiar** poz 2 Facultatea de Moase și Asistența Medicală, Departamentul Discipline Specifice
 - **Sef Lucrari** Facultatea de Moase și Asistența Medicală, Departamentul Discipline Specifice
 - **Sef Lucrari** Facultatea de Medicina Generala, catedra M6
 - **Doctor în științe medicale** UMF Bucuresti, Catedra de Neurologie SUB (**confirmat** prin ordinul MECTS nr 3492/ 23.03.2010)
 - Profesor (invatamant preuniversitar), Colegiile sanitare post liceale “Carol Davila” și “I.Cantacuzino”
 - angajat cu jumatate de norma într-o clinica privata din Bucuresti
 - **Medic primar neurolog** (examen promovat cu nota 9,44) - Spitalul de Urgenta Prof. Dr. Bagdasar-Arseni Bucuresti, sectia de Recuperare Neurologica, up-gradata din 2005, cand a devenit Clinica Universitara RMFB
 - **Medic specialist neurolog** - Spitalul de Urgenta Prof. Dr. Bagdasar, Bucuresti (concurș intrare în capitala, promovat cu 10)
 - **Medic specialist neurolog** (examen promovat cu 9,74)
 - **Medic specialist neurolog** - Spitalul Judetean Braila (1989-1991)
 - **Medic secundar** (prin concurs; pregătire specialitatea neurologie - Spitalul Prof. Dr. Gh. Marinescu, Bucuresti
 - **Medic de medicina generala** (dispensare rurale jud. Ialomita, Braila)
 - **Medic stagiar** - Spitalul Fundeni, Bucuresti
 - **Absolvent** al Facultatii de Medicina și Farmacie, Bucuresti (**UMFCD** media la admitere 10; la absolvirea facultatii 9,92) Diploma de Licență (Doctor – Medic) UMF Carol Davila București, profilul Medicină, specializarea Medicină Generală
- “Aspecte terapeutice actuale în tratamentul spasticității din leziunile axului nevraxial: accidente vasculare cerebrale, traumatisme cranio-cerebrale, traumatisme vertebra-medulare” (teza susținută în nov. 2009) Coordonator științific: Prof. Dr. Băjenaru Ovidiu
- Confirmarea titlului** științific de Doctor, atestat de către Consiliul National de Atestare a Titlurilor, Diplomelor și Certificatelor Universtare (ordinul MECTS nr **3492/ 23.03.2010**)

Titlul tezei de doctorat (susținută în Nov. 2009):

Iunie 2023

Medicală și Didactică

Activitate de îngrijire la patul bolnavului

Activitate didactica cu studenții și rezidenții de specialitate

➤ **Activitati de predare cursuri si lucrari practice pentru studenti**

FMAM DISCIPLINE SPECIFICE “Geriatric, Gerontologie si ingrijirea calificata a varstnicului, Ingrijiri calificate la domiciliu, Recuperare in neurochirurgie” - denumire modificata 2022 Geriatric(Gerontologie, neurologie, ingrijirea calificata a varstnicului, a pacientului oncologic si paliatie)

Activitati de predare cursuri si lucrari practice pentru studenti

- ✓ modulul de Îngrijiri Calificate la Domiciliu (ICD) - cu studenții anului IV, UMFCD Facultatea de Moașe si Asistente Medicale, materie de an
- ✓ modulul de Recuperare in afecțiuni neurochirurgicale - cu studenții anului III, UMFCD Facultatea de Moașe si Asistente Medicale – specializarea fiziokinetoterapie
- ✓ modulul de Recuperare in Geriatric - cu studenții anului III, UMFCD Facultatea de Moașe si Asistente Medicale – specializarea fiziokinetoterapie
- ✓ modulul de Recuperare in Neurologie - cu studenții anului III, UMFCD Facultatea de Moașe si Asistente Medicale – specializarea fiziokinetoterapie
- ✓ **Titular curs:** *modulul* de Recuperare in afectiuni neurochirurgicale - cu studentii anului III, Facultatea de Moase si Asistente Medicale – specializarea fiziokinetoterapie
- ✓ **Titular curs:** *modulul* de Recuperare in neurologie - cu studentii anului III, Facultatea de Moase si Asistente Medicale – specializarea fiziokinetoterapie

In 2010, impreuna cu o prestigioasa echipa de specialisti am pus bazele **curicului** cursului FMAM “**Ingrijiri calificate la Domiciliu**”

Coordonator / indrumator stiintific lucrari licență studenti Facultatea de Moașe și Asistență Medicală): Specializarea Balneofiziokinetoterapie
2022

- “Metodologia de recuperare a membrului superior și a activităților cotidiene (bazale și instrumentale) la pacientul cu hemipareza post AVC în stadiile subacut și cronic, utilizand informațiile postate pe Youtube, ca sursa complementara de educatie medicala a studentului la kinetoterapie - analiza calitativă” Absolvent Marinescu Eva
- “Metodologia de recuperare secvențială a pacientul cu hernie de disc lombara in stadiul algo-disfuncțional subacut, utilizand informațiile postate pe Youtube, ca sursa complementara de educatie medicala a studentului la kinetoterapie - analiza calitativă” Absolvent Andreea-Iuliana Micloiu
- “Metodologia de recuperare secvențială a pacientul cu tetraplegie post traumatism vertebro-medular in stadiul subacut și cronic, utilizand informațiile postate pe Youtube, ca sursa complementara de educatie medicala a studentului la kinetoterapie - analiza calitativă Absolvent Lidia-Johana Ionescu
- “Metodologia de recuperare mersului și prevenirea caderilor, la pacientul cu hemiplegie post AVC în stadiile subacut și cronic, utilizand informațiile postate pe Youtube, ca sursa complementara de educatie medicala a studentului la kinetoterapie - analiza calitativă Absolvent Mihaela-Diana Iuga
- “Metodologia de recuperare secvențială a pacientul cu paraplegie post traumatism vertebro-medular în stadiul subacut și cronic, utilizand informațiile postate pe Youtube, ca sursa complementara de educatie medicala a studentului la kinetoterapie - analiza calitativă Absolvent Zavoianu Rares
- “Metodologia de recuperare secvențială a pacientul cu paraplegie post traumatism vertebro-medular în stadiul subacut și cronic, utilizand informațiile postate pe Youtube, ca sursa complementara de educatie medicala a studentului la kinetoterapie - analiza calitativă” Absolvent David-Ionut Tudorache
- 5 dintre lucrari au fost trimise ca poster la Congresul UMF 2022

Iunie 2023

- “Influența kinetoterapiei asupra calității vieții la pacienții cu hemiplegie în stadiul subacut”. Absolvent Vlad (Bisoceanu) Georgiana
- “Particularitățile terapiei ocupaționale la pacienți cu tetraplegie incompletă post traumatism vertebro-medular în stadiul subacut”. Absolvent Cicu Maria Ruxandra

2021

- “Aplicarea Telemedicinii în monitorizarea programului de kinetoterapie individuală a pacienților cu maladie Parkinson, în stadiul de dizabilitate funcțională ușoară și moderată, în condițiile pandemiei COVID=19” Absolvent Lungu Elena Cătălina – **Poster** la Congresul UMF 2021
- “Particularități clinico-evolutive și de recuperare la adultul tânăr cu traumatism vertebro-medular cervical și leziune mielică incompletă AIS D”. Absolvent Constantin Adriana-Georgiana
- “Particularități clinico-evolutive și de recuperare la adultul tânăr cu traumatism vertebro-medular cervical și leziune mielică incompletă AIS C” Absolvent Conea Denisa-Georgiana
- “Particularități clinico-evolutive și de prognostic la pacientul vârstnic cu traumatism vertebro-medular cervical și leziune mielică AIS D”. Absolvent Ciolacu Mădălina Florina
- ”Particularități evolutive și prognostice la pacienți vîrstnici cu traumatism cranio-cerebral” Absolvent Gîrbaci Ionuț Costinel
- “Influența spasticității asupra calității vieții la pacienți cu hemiplegie de origine encefalică” Absolvent Szekely Maura

2020

- “Estimarea factorilor de risc pentru cădere la pacienții cu hemiplegie sechelară post-AVC; intervenții profilactice și program recuperator” Absolvent Ghinea Ecaterina
- „Dificultăți și limite ale programului conservativ de recuperare la pacienții tineri cu hernie de disc lombară faza a III-a radiculară” Absolvent Alexandru Cristina-Mihaela
- “Particularitățile terapiei ocupaționale la pacienți cu tetraplegie incompletă post traumatism vertebro-medular în stadiul subacut” Absolvent Cicu Maria Ruxandra
- “Influența kinetoterapiei asupra calității vieții la pacienții cu hemiplegie în stadiul subacut” Absolvent Vlad (Bisoceanu) Georgiana

2019

1. Particularitati ale programului complex de neurorecuperare si ingrijire ale pacientului varstnic cu traumatism vertebro-medular cervical, absolvent Pirvu Alexandru-Bogdan
2. Particularități ale programului complex de neurorecuperare și îngrijire ale pacientului vârstnic cu tumori vertebromedulare primare sau secundare (metastaze) absolvent

2018

1. Implementarea programului de recuperare fizical-kinetica la domiciliu si in comunitate, la persoanele cu sechele post traumatism vertebro-medular (TVM), analiza restrospectiva din perspectiva clasificarii ICF-DH” absolvent Ionut Pascu
2. “Prevention is cure” – implicarea responsabila a studentilor FMAM-BFKT in demersul educativ-profilactic National de prevenire a traumatismelor vertebro-medulare cervicale si a dizabilitatilor grave sechelare, ce pot surveni accidental la scaldat, absolvent Sandu Alexandra
3. Elemente de dificultate in derularea programului de recuperare fizical-kinetic la pacientii cu spondilita ankilozanta in stadiul subacut, dupa traumatisme vertebro-medulare (TVM) – analiza retrospectiva, din perspectiva clasificarii ICF-DH, absolvent Manea Teodora Ioana

2016

- ✓ Abordare conceptuală complexă din perspectiva ICF-DH a calității vieții pacienților după traumatisme vertebro-medulare”, absolvent Ioana-Teodora Dumitru

Iunie 2023

Demersul permanent de **promovare a tinerilor absolventi** s-a materializat in promovarea acestora la Congresul UMF in anii 2022 si respectiv 2021 la sectiunea tineri cercetatori (5 lucrari in 2022 si 1 lucrare in 2021). Rezumatele acestor postere sunt publicate in Supl Revistei MAEDICA

- ✓ 2008-2022 indrumarea clinica a unor medici rezidenti, in Clinica Recuperare Neuromusculara a SCUBA

Membru in Comisia de Examinare pentru promovare profesionala

- Sef Lucrari (13/09/2016) Dr Andrada Mirea
- Sef Lucrari (09, 10/01/2017) Dr Rahnea Nita Gabriela
- Asist Univ Stoica Simona (2017)

2007-2015 Activitati de predare CURSURI POSTUNIVERSITARE DISCIPLINA RECUPERARE, MEDICINA FIZICA SI BALNEOLOGIE SPITAL CLINIC DE URGENTA "BAGDASAR-ARSENI" (pe durata a cate 3 saptamani si creditabile, fiecare dintre ele, cu cate 37,5 – 38 puncte de Educatie Medicala Continua - EMC; coordonator Prof Dr. G. Onose)

Lector in colectivul didactic

- Actualitati in problematica spasticitatii (18.05 – 02. 06. **2007** si 16.06.- 03.07.2008)
- Actualitati in problematica durerii neuropate si nociceptie 06 – 21. 07. 2007
- Actualitati in problematica recuperarii geronto-geriatrice si introducere in nursingul de reabilitare la varstnici 14.01. – 02.02. **2008**
- Actualitati in neuro-reabilitare 04.02.- 22.02.2008
- Actualitati in problematica spasticitatii 16.06.- 03.07.2008
- Actualitati in problematica recuperarii geronto-geriatrice si introducere in nursingul de reabilitare la varstnici, perioada 16.01.- 31.01. **2009**
- Actualitati in neuroreabilitare 06.02.- 22.02.200
- Actualitati in problematica spasticitatii 03.-04.06. 2009
- Actualitati in problematica recuperarii geronto-geriatrice si introducere in nursing-ul de reabilitare la varstnici, 21.01 – 10.02.**2013**
- Actualitati in neuroreabilitare. 05.07 – 21.07.2013
- Actualitati in problematica recuperarii geronto-geriatrice si introducere in nursing-ul de reabilitare la varstnici,20.01 – 07.02.**2015**
- Ingrijiri calificate, nursing de reabilitare la pacientii tetra-/paraplegici dupa leziuni vertebro-medulare (survenite de la varsta copilariei pana la senescenta) 10.07 – 26.07.2015

2016 FMAM (Responsabil de curs 8- 9/11/2016) - Ingrijiri calificate, nursing de reabilitare la pacientii tetra-/ paraplegici dupa leziuni vertebro-medulare (adulti si varstnici)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE

Am urmat o serie de CURSURI de PERFECTIIONARE POSTUNIVERSITARE

- **2023** "MDS-ES Tailored and Innovative Pump Therapies for PD" - June 2-3, Katowice, Poland
- **2023** "Upper Limb Spasticity - Hands-on Workshop" Praga
- **2022** MDS-ES Rare Movement Disorders: Clinical Approach and Therapeutic Advances course on May 5-6, 2022.
- **2022** Curs online (MedicHub): Principii de diagnostic si strategii terapeutice in recuperarea pacientului cu tulburari cognitive si a pacientului post AVC
- **2021** Curs online: A comprehensive review of movement disorders for the clinical practitioner, August 2021, Aspen (The International Parkinson and Movement Disorders Society)
- **2021** Curs online "Programul de Educatie Medicala Continua la Distanta (EMCD) prin intermediul publicatiei "The British medical Journal" UMF Iuliu Hatieganu, Cluj- Napoca
- **2021** Curs online: **MDS-ES Course Series: The Non-Motor Vital Three of Parkinson's Disease: Sleep and Fatigue; Dysautonomia and Pain; April 8, 2021 - May 7, 2021.**
- **2017** The 1st SPEECH AND SWALLOWING IN PARKINSON'S DISEASE SCHOOL, Aix-en Provence - *Franta*
- **2017** The impact of motor relearning techniques on bont-a treatment in dystonia complex

Iunie 2023

- cases (Prof. A. Albanese & Dr. A. Castagna) – **Italia**
- **2014** 08/09/2014 - 12/09/2014 European summer school on gait and balance rehabilitation in neurological diseases (The European Federation of Neuro-Rehabilitation Societies and the Italian Society of NeuroRehabilitation), creditata cu **32** puncte **EMC Pavia (Collegio Fratelli Caioli), Italia**
 - 2012 workshop-uri organizate de catre Biblioteca UMF
 - 2010 curs de Biostatistica: “Studiile clinice: o jungla de traversat”, Bucuresti, Prof Dragos Vinereanu, Academia de Stiinte Medicale
 - 2007 Neurosonologie II; Neuroimagistica; Neuropatologie, desfășurate in cadrul celei de-a X- a Conferințe Naționale de Stroke (AVC) cu Participare Internaționala, care a avut loc la Centrul Internațional de Conferințe Sinaia - Institutul National de Neurologie si Boli Neurovasculare, București
 - 2007 (2 saptamani) **Utilizarea toxinei botulinice in tratamentul afectiunilor neurologice** (Prof. Dr. Ovidiu BĂJENARU), UMF București
 - 2007 curs Administrare pagini WEB utilizând limbajele PHP/My SQL *Promanagement Training Center*, București
 - 07.06.2007 Cursurile:
Corelatii anatomico-clinice in sindromul dureros lombar ; mielopatia cervico-toracica - diagnostic si opțiuni terapeutice ; abordul prin tehnici de radio-frecventa a protruziei discale simptomatice & abordarea integrata atratamentului conservator al herniei de disc lombara, organizate cu ocazia Conferinței Nationale de Neurochirurgie si Neurorecuperare Cu Participare Internationala, desfășurata la Ocna Sibiului
 - 2007 curs de **aplicare** a Clasificarii internationale a maladiilor, revizia 10, Modificarea Australiana - manifestare organizata de Camera de Comert si Industrie a Romaniei, Scoala Nationala de Sanatate Publica si Mangement Sanitar
 - 2006 Programului Educațional pentru Managementul Epilepsiei, EPI-expert 4: aspecte de diagnostic diferențial epilepsiei din perspectiva practicii clinice Societatea De Neurologie Din Romania, (Prof. Dr. Ovidiu BĂJENARU, Prof. Dr. Ioan MARGINEAN), București
 - 2005 curs Probleme de terapie intensiva in urgentele medico-chirurgicale, cu tema: **Anestezie cu analgezic prin electroacupunctura** (Prof. Dr.Litarzek G.) Universitatea Titu Maiorescu, Facultatea de Medicină, București
 - 2005 curs **Perspective moderne în diagnosticul și tratamentul durerii neuropate** (Prof. Dr. Ovidiu BĂJENARU), UMF București
 - 2004 curs **Electromiografie si PE** UMCD Bucuresti
 - 2003 curs **Calitatea vieții vârstnicului cu boli musculo-scheletale** (Prof. Dr. Horațiu BOLOȘIU), București
 - 2001 Seminar la a 40-a Intalnire Anuala Stiintifica ISCoS, Nottvil, Elvetia
 - 2000 curs **Traumatologie vertebro-medulara**, Anglia, Stoke-Mandeville
 - 2000 al V-lea curs FEEA (European Foundation of Anesthesiology) **Anestezie locala, terapia durerii** Bucuresti
 - 2000 (**1-28 oct**), NEUROLOGY - INTERNSHIP Salzburg, **Austria** la clinica de Neurologie si Psihiatrie Christian Doppler Klinik, condusa de Prof.Dr. Gunther Ladurner si la Landeskrankenhaus St. Johannspital (serviciul de neuro-urologie, ATI, oncologie). Grant - Fundatia Soros, American Austrian Foundation (AAF) / Open Medical Institute (OMI)
 - 1998 **Traumatologie cranio-cerebrala** UMFCB Bucuresti
 - 1997 **Seminar Neurology**, Salzburg - Cornell University, **Austria**. Grant - Fundatia Soros, American Austrian Foundation (AAF)
 - cursuri **UMFCB** EMG, EEG, injector neurotoxina botulinica

Romana

- Engleza = fluent
- Franceza = fluent

Înțelegere		Vorbire		Scriere	
Ascultare	Citire	Participare la conversație		Discurs oral	Exprimare scrisă
C2	C2	C2	C2	C2	C2

Iunie 2023

C2	C2	C2	C2	C2
----	----	----	----	----

**COMPETENȚE
DE
COMUNICARE**

- Bune competențe de comunicare dobândite prin experiența proprie de cadru didactic (1992-2004 invatamant preuniversitar si universitar din 2008 si in prezent)
- Bune competente de comunicare dobândite in 38 de ani de cariera medicala

**COMPETENȚE
organizaționale/
manageriale**

- **Coordonator si responsabil** cu raportarea **DRG** (Clasificarea Internaționala a Maladiilor, revizia 10, modificarea australiana) la nivelul Clinicii de **RMFB** - Spitalul Clinic de Urgenta Bagdasar-Arseni (fisa postului)
- **2014**, 8 sept, Pavia, Italia - **delegat** (in calitate de **Prim-vicepresedinte** al RoSNeRa, afiliata la WFNR) spre a participa la **EFNRS Presidium Meeting (Consiliul Societăților Naționale Europene de Neuroreabilitare** care sunt membre ale WFNR), in scopul **armonizării si îmbunătățirii calității programelor educaționale si de sănătate** din diversele tari europene, discutarea **curriculum european în programele de Neuroreabilitare** si educaționale
- **2016** si in prezent: **Membru in Consiliul Editorial al Int J Neurorehabilitation**
- **2022 Membru in Consiliul Editorial** (Editorial Board) **Publication Name: World Journal of Clinical Cases** (Certificate Number ID: 05237218
- **2013-2016** Sef Discipline Specifice **FMAM**,
- Membru in Consiliul Departamentului 2 **FMAM**

Organizarea de manifestari stiintifice nationale sau / si internationale

- *Primul Simpozion Romano-Italian: **LASER therapia (MLS si HILT)***, Spitalul Cl de Urgenta "Bagdasar-Arseni", Bucuresti, Iun., **2006** – membru in **echipa** de organizare
- **Coordonator al Comitetului de Organizare** al *Conferintei Nationale de Neurochirurgie si Neuroreabilitare cu Participare Internationala* - Ocna Sibiului, 7-10.06.2007 creditata cu puncte EMC
- **Coordonator al Comitetului de Organizare** al *Conferintei Nationale de Neurochirurgie si Neuroreabilitare cu Participare Internationala* - Mamaia, 10-12.09.2009 creditata cu puncte EMC
- **Coordonator al Comitetul de Organizare** (alaturi de DI Prof ONOSE G.), al **Workshopului Biophilia, Bucuresti, 25.09.2011**, parte integranta a 7 th Congress of the Society for the Study of the Neuroprotection and Neuroplasticity-march 31/ april 3 2011-Krakov, Poland (de asemenea coautor la lucrarile prezentate de partea romana)
- **Comitetul de Organizare** (ca si Prim-vicepresedinte al RoSNeRa, alaturi de DI Prof ONOSE G.), al celei de-a **11-a Conferinte Internationale Biophilia Rehabilitation Academy** (IBRA **2014**, Spania), la care RoSNeRa a fost co-sponsor/ co-organizator
- **Membru in Comitetul Scientific** The **41st ISMH World Congress**, Bucuresti **2016** al (41-lea Congres Mondial de Balneologie) - creditat cu 15 puncte Europene de Educație Medicală Continuă de către European Accreditation Council for Continuing Medical Education (**EACCME**) – institution of the Union Européenne des Médecins Spécialistes (UEMS)/European Union of Medical Specialists
<http://www.eaccme.eu/eventlist.php?country=ROMANIA&history=1>
- Membru (**Faculty Member**) in **Comitetul de organizare** al 22nd Annual Congress of Euroacademia multidisciplinaria neurotraumatologica – EMN, 25 – 27th may 2017, Pavia, **Italy**
- **Co-Chair** Section 202: *Neurorehabilitation and Physical Rehabilitation*, la 8th Annual

Iunie 2023

World Congress of NeuroTalk-2017, 22-24th may 2017 **Barcelona, Spain**

- **Comitetul de Organizare si Co-Chair** la **22nd International Conference on Neurology & Neurophysiology**, April 23 - 25, 2018 **Roma, Italy**

Proiecte educaționale și de formare continuă

- 2012** - selecționat din 332 de specialiști experți din 33 de țări
Coautor la 4 module educationale, in proiectul / inițiativă educațională globală a ISCoS (**International Spinal Cord Society**) "E-Learning for Spinal Cord Injury Health Professionals" <http://www.elearnsoci.org/>
- ✓ Evaluare clinică a pacienților cu Traumatisme Vertebro-Medulare ("Clinical Assessment of Patients with SCI")
 - ✓ Managementul vezicii neurogene ("Management of neurogenic bladder")
 - ✓ Modulul de fizioterapie și sub-modulul cu perspective ale terapiei fizicale în reabilitarea de profil ("Physiotherapy Module and Physical therapy perspectives on rehabilitation sub-module") - Analiza primară în modulul pentru fizioterapeuți
 - ✓ Prevenire / profilaxie

2016-17 Denumirea proiectului: „**Proiect National educativ profilactic (adresat tinerilor, elevilor si studentilor) in scopul prevenirii traumatismelor vertebro-medulare cervicale prin plonjon in apa insuficient de adanca**”, derulat cu avizul directiei Spitalului Bagdasar Arseni, diseminat in mass-media prin Facebook si posturile **TV** romanesti: **TVR** [TVR1,TVR2, TVR International], **ProTV** [Acasa, Acasa Gold, MTV Ro, Pro Cinema, Sport.ro, PROTv, PROTv International] – inițiat la 28.05.2016, derulat in perioada **01.06.- 15.09.2016**

1. Comunicare **Anghelescu A.** si colab, in cadrul “**Balneologie maritimă, medicină fizică și de recuperare – tradiție, modernitate și inovație**” [(The National Conference with International Participation: Maritime Balneology, Physical and Rehabilitation Medicine – Tradition,Modernity and Innovation), under the auspices of the International Society of Medical Hydrology and Climatology, **ISCoS SCI Awareness International Day Initiative**] **Techirghiol**, 1-4 Septembrie, 2016
Volum de **rezumate publicat** in **BalneoResearch Journal**, Vol. 7, No. 3, Sept 2016 [indexat in: EBSCOhost, CrossRef, DOAJ, Electronic Journals Library (GIGA), National Library of Medicine-NLM (USA)]

2. Videoclipul este difuzat gratuit pe site-ul **ISCoS „Prevention Committee of ISCoS”** http://www.worldsciday.org/romania_avs.html

3.Publicatie **Anghelescu A.**, “Prevention of diving-induced spinal cord injuries – preliminary results of the first Romanian mass-media prophylactic educational intervention “, **Spinal Cord Series and Cases (2017) 3**, 17018; doi:10.1038/scsandc.2017.18

4. Comunicare **Anghelescu A.**, et colab “**PREVENTION IS CURE, EDUCATION IS ESSENTIAL**” – a responsible implication of young people in educational and prophylactic actions against accidental cervical spinal cord injury Romanian Congress of Physical and Rehabilitation Medicine & Balneology, Galați, 2019

Rezultate: in 2016 a diminuat cu 27% iar in 2017 cu 35,8% media cazurilor de tineri cu TVMC prin plonjon in apa, internati in sectiile de neurochirurgie si recuperare SCUBA
Funcția in proiect: **Initiator, Coordonator, Co-producator video-clip** (inregistrat la DACIN)

Competențe dobândite la locul de muncă

- ✓ Certificate de absolvire cursuri **electromiografie EMG si PEvocate, EEG**
- ✓ Certificate de absolvire curs **administrare neurotoxina botulinica**
- ✓ Competențe utilizare **PC: Operare PC, pachet Microsoft Office**

COMPETENȚE DIGITALE

AUTOEVALUARE

Iunie 2023

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

Competențele informatice (necesare în prezentările la cursuri, conferințe și congrese, îndrumarea lucrărilor de licență)

bună stăpânire a programelor de birou (procesor de text, calcul tabelar, software pentru prezentări)

bune cunoștințe de editare în programele de prelucrare electronică a fotografiilor

utilizarea programelor statistice online

utilizarea scalelor de evaluare online

Alte competențe

- în perioadele 2005 – 2006 și 2017, 2018, 2019 am avut, peste 20 de apariții în mass-media, sub formă de emisiuni de televiziune (în special la TVR1 dar și la posturi private) pe teme profesionale. Menționez colaborarea sistematică, în **paterneriat**, cu **TVR** și **Politia Rutiera** în emisiuni profilactice de educație, în scopul evitării politraumatismelor prin accidente rutiere.
- Publicații în mass-media, cu rol de popularizare a gravelor suferințe bio-psiho-sociale rezultate în urma traumatismelor vertebro-medulare, consumului de droguri

Premii/ distincții

Internationale

- **Premiul I** la Sesiunea Poster în cadrul **2nd European Neurorehabilitation Congress** în conjuncție cu **3rd European Teaching Course on Neurorehabilitation**, Junie 26-28, **2013**, București, România cu lucrarea: [Validation of assessment method and outcomes with interferential medium frequency electrical currents \(IMFES\) therapy for micturition control in mainly post SCI patients with neurogenic bladder](#). Onose G, Daia C, [Angheliescu A](#), Onose L, Spircu T, Lapadat M, Popescu C, Neculae M

Naționale

- **Premiul I** la secțiunea Lucrări științifice în cadrul **Congresului Național de Medicina Fizică, de Recuperare și Balneologie**, Covasna, 1-5 septembrie **2021**, pentru lucrarea [Rehabilitation after severe neurological complications post sars-cov2 infection](#). [Angheliescu Aurelian](#), Saglam Ali-Osman, Stoica Simona, Onose Gelu. Congress Abstracts: [https://doi.org/ 10.12680/balneo.2022.491](https://doi.org/10.12680/balneo.2022.491) . [https://doi.org/ 10.12680/balneo.2022.491](https://doi.org/10.12680/balneo.2022.491) [Full Text DOI 10.12680/balneo.2022.491](#)
- **Premiul II** la secțiunea Lucrări științifice în cadrul **Congresului Național de Medicina Fizică, de Recuperare și Balneologie**, Covasna, 1-5 septembrie **2021**, pentru lucrarea [Effectiveness of the multi- / interdisciplinary therapeutic neurorehabilitation program in elderly patients with incomplete myelodradicular injuries after cervical spinal cord injury](#) Stoica Simona Isabelle, [Angheliescu Aurelian](#), Onose Gelu; Romanian Congress of Physical Medicine and Rehabilitation and Balneology, Covasna, 01-05 September 2021 Congress Abstracts: Balneo and PRM Research Journal 2021;12(3):A01 - A21, [Full Text DOI 10.12680/balneo.2021.452](#)
- 2020 **Diploma Expozitiei de Carte Medicala** pt lucrarea: **Recuperarea principalelor entități nosologice în neurologie. Note de curs** (ISBN 978-606-011-135-1), **2020** Ed.Universitara "Carol Davila", București
- 2020 **Diploma de onoare** la Congresul UMFCD Editia VIII, București

Iunie 2023

- 2019 **Diploma de onoare** la Congresul UMFCD Editia VII, Bucuresti
- 2013 **Diploma de onoare** la *Conferința Distonia, boala corpului care nu te mai ascultă*, Manifestarea organizată sub egida Societății de Neurologie din România, București
- **Premiu (colectiv) "Carol Davila"/ 2011** pentru Științe Medicale - acordat de Academia Oamenilor de Știință din România dlui Prof Onose G pentru **capitolul Reabilitare în suferințe după traumatisme vertebro-medulare**, in *Tratat de Neurochirurgie*, Vol. 2 (editor coordonator AV Ciurea) **autori** capitol: Gelu Onose, Aurelian Angheliescu si colab, **2011** Editura Medicala (ISBN 978 - 973-39-0720-6)
- **Diploma „Carol Davila”** acordată de UMF "Carol Davila" și Editura acesteia pt **Platforma de Ghiduri de bună practică medicală pentru specialitatea Recuperare, Medicină Fizică și Balneologie (2011)** – (premiu colectiv)
 - **Ghid de diagnostic, tratament și reabilitare în suferințe după traumatisme vertebro-medulare** (Editor: Gelu Onose; **Co-editor:** Aurelian Angheliescu; **Autori:** Gelu Onose; Aurelian Angheliescu)
 - **Ghid de diagnostic/evaluare, principii terapeutice si neuroreabilitare in suferinta dupa traumatisme cranio-cerebrale** (Editor Gelu Onose; Co-editor: Aurelian Angheliescu;
Autori: Aurelian Angheliescu, Gelu Onose
- 2005 **Diploma de onoare** cu ocazia implinirii a 30 ani de activitate a Sectiei de Neurorecuperare a SCUBA

PUBLICAȚII

Cărți si capitole în cărți publicate în ultimii 10 ani

- 1) **Angheliescu A., Recuperarea principalelor entități nosologice în neurologie. Note de curs** (ISBN 978-606-011-135-1), **2020** Ed.Universitara "**Carol Davila**", Bucuresti
- 2) Saglam Ali, **Angheliescu Aurelian**. Capitolul 18: Akut travmatik beyin yaralanmalı hastaya yaklaşım (Abordarea pacientului cu leziune cerebrală traumatică acută), in *Tratatul: En güncel bilgilerle olgularla nörolojik rehabilitasyon (Neurological rehabilitation with the most up-to-date information and cases)*, **Istanbul** Medical Publishing House ISBN: 9786257291323

Cărți si capitole în cărți

1. **Neurologie si psihiatrie : manual pentru școlile sanitare postliceale** **A. Angheliescu**, Gh.Vuzitas (**1996**) Editura Stiinta Si Tehnica, Bucuresti (ISBN 973-9236-00-6)
2. **Teste grila de anatomie si fiziologie umana, pentru admiterea in facultati si colegii sanitare**, **A. Angheliescu**, Cristina Angheliescu (**1997**) Editura Stiinta Si Tehnica, Bucuresti (ISBN 973-9236-18-9)
3. **Memoria, intre biologie, psihologie si medicina** Gh.Vuzitas, **A. Angheliescu**, Ina Ionescu, Editura Stiinta Si Tehnica, Bucuresti (**1998**) (ISBN 973-9236-33-2)
4. **Neurologie si psihiatrie** **A. Angheliescu**, Gh.Vuzitas,(**2002**) Editura Carol Davila, Bucuresti (ISBN 973-85131-4-9)
5. Coautor la capitole in: **Compendiu de Neuroreabilitare la adulti, copii si varstnici**, sub redactia Gelu Onose, Liliana Padure; (ISBN 978-973-708-298-5)
Gelu Onose, Liliana Padure,**Aurelian Angheliescu**, Cristina Chendreanu si col.; la Editura Universitara „Carol Davila” (**2008**)– 645 p, Bucuresti
6. **Întrebări și răspunsuri din Recuperare/NeuroReabilitare, Medicină Fizică și BalneoClimatologie – la adulți și vârstnici – și din Geronto-Geriatrie / red.** Gelu Onose; colab. **Aurelian Angheliescu**, Ana Capisizu, Cristina Daia Chendreanu, ș.a. . – București: Editura Universitară „Carol Davila” , (2010) – 299 p., ISBN 978-973-708-485-9

Iunie 2023

7. Coautor la *Platforma de Ghiduri de bună practică medicală pentru specialitatea Recuperare, Medicină Fizică și Balneologie (2011)* – (premiu colectiv) Diploma „Carol Davila” acordată de UMF ”Carol Davila” și Editura acesteia
 - *Ghid de diagnostic, tratament și reabilitare în suferințe după traumatisme vertebro-medulare* (Editor: Prof. Univ. Dr. Gelu Onose; Co-editor: Șef de Lucrări Univ. Dr. Med. Aurelian Angheliescu; Autori: Prof. Univ. Dr. Gelu Onose; Șef de lucrari Univ. Dr. Med. Aurelian Angheliescu
 - *Ghid de diagnostic/evaluare, principii terapeutice și neuroreabilitare în suferințe după traumatisme cranio-cerebrale* (Editor: Prof. Univ. Dr. Gelu Onose; Co-editor: Șef de Lucrări Univ. Dr. Med. Aurelian Angheliescu; Autori: Șef de lucrari Univ. Dr. Med. Aurelian Angheliescu , Prof. Univ. Dr. Gelu Onose
8. Coautor la capitolul *Reabilitare în suferințe după traumatisme vertebro-medulare* („Rehabilitation in conditions following spinal cord injuries”) in *Tratat de Neurochirurgie, Vol. 2* (editor coordonator AV Ciurea) (“Textbook of Neurosurgery”- 2 volumes); autori: Gelu Onose, Aurelian Angheliescu și colab, **2011 Editura Medicala** (ISBN 978 - 973-39-0720-6) – Premiul (colectiv) ”Carol Davila”/ 2011 pentru Științe Medicale - acordat de Academia Oamenilor de Știință din România
9. Coautor la cartea de teste *Întrebări și răspunsuri din Recuperare/ NeuroReabilitare, Medicină Fizică și BalneoClimatologie – la adulți și vârstnici – și din Geronto-Geriatrie (2010)*, (Questions and answers Rehabilitation / Neurorehabilitation, Physical Medicine and Balneoclimatology - in adults and the elderly - and Geronto-Geriatrics) - Gelu Onose editor coordonator
10. Colaborator la cartea *Dispozitiv ortetic mecatronic. Concept, premise și aspecte functionale constructive* Editor: Prof. Univ. Dr. Gelu Onose; Vladimir Cârdei Ștefan Tudorel Craciunoiu, Valeriu Avramescu, editura ICTCM SA, 2011 – (ISBN 978-973-0-12764-5)

PUBLICAȚII

Lucrări în reviste indexate ISI publicate în ultimii 10 ani

1. Angheliescu, A.; Firan, F.C.; Onose, G.; Munteanu, C.; Trandafir, A.-I.; Ciobanu, I.; Gheorghit,a, S.,; Ciobanu, V. PRISMA Systematic Literature Review, including with Meta-Analysis vs. Chatbot/GPT (AI) regarding Current Scientific Data on the Main Effects of the Calf Blood Deproteinized Hemoderivative Medicine (Actovegin) in Ischemic Stroke. **Biomedicines** 2023, 11, 1623. **IF =4,757** <https://doi.org/10.3390/biomedicines11061623>
2. Onose G, Angheliescu A, Ionescu A, Tataranu LG, Spînu A, Bumbea AM, Toader C, Tuță S, Carare RO, Popescu C, Munteanu C; Collaborative Working Group; Daia C. Translation of the Fugl-Meyer assessment into Romanian: Transcultural and semantic-linguistic adaptations and clinical validation. **Front Neurol.** 2023 Jan 5;13:1022546. doi: 10.3389/fneur.2022.1022546
CONTRIBUTII EGALE
3. Angheliescu, A. Telerehabilitation: A Practical Remote Alternative for Coaching and Monitoring Physical Kinetic Therapy in Patients with Mild and Moderate Disabling Parkinson’s Disease during the COVID-19 Pandemic. **Parkinsons Disease**, Hindawi, Vol. 2022, Article ID 4370712, **IF =3,170** <https://doi.org/10.1155/2022/4370712>
4. Angheliescu, A., Onose, G. et al., Late-onset epilepsy in the elderly: difficulties of diagnosis and personalized pharmacological management, with particularities to covid-19 pandemic – systematic review of literature. **Farmacia**, 2022, 2, 70, mart-april, 2022 **IF =2** <https://doi.org/10.31925/farmacia.2022.2>
5. Angheliescu, A.; Onose, G.; Popescu, C.; Băilă, M.; Stoica, S.I.; Postoiu, R.; Brumă, E.; Petcu,

Iunie 2023

I.R.; Ciobanu, V.; Munteanu, C. Parkinson's Disease and SARS-CoV2 Infection: Particularities of Molecular and Cellular Mechanisms Regarding Pathogenesis and treatment. **Biomedicines** **2022**, *10*, 1000. **IF =4,757** <https://doi.org/10.3390/biomedicines10051000>

6. Onose G, **Anghelescu A**, Blendea D, Ciobanu V, Daia C, Firan FC, Oprea M, Spinu A, Popescu C, Ionescu A, Busnatu Ș, Munteanu C. Cellular and Molecular Targets for Non-Invasive, Non-Pharmacological Therapeutic/Rehabilitative Interventions in Acute Ischemic Stroke. **Int J Mol Sci.** **2022** Jan 14;23(2):907. **IF =6,208** doi: 10.3390/ijms23020907 CONTRIBUTII EGALE

7. Constantin Munteanu; Mariana Rotariu; Marius-Alexandru Turnea; **Aurelian Anghelescu**; Irina Albadi; Gabriela Dogaru; Sînziana Calina Silișteanu; Elena Valentina Ionescu; Florentina Carmen Firan; Anca Mirela Ionescu et al. Topical Reappraisal of Molecular Pharmacological Approaches to Endothelial Dysfunction in Diabetes Mellitus Angiopathy **Current Issues in Molecular Biology**, 2022-07-28, **IF =2,976** DOI: 10.3390/cimb44080233 CONTRIBUTII EGALE

8. Onose G, **Anghelescu A**, Blendea CD, Ciobanu V, Daia CO, Firan FC, Munteanu C, Oprea M, Spinu A, Popescu C. Non-invasive, non-pharmacological/ biotechnological interventions towards neurorestorative upshot after ischemic stroke, in the adults - systematic, synthetic, literature review. **Front Biosci (Landmark Ed).** **2021** Nov 30;26(11):1204-1239. **IF =4,009** doi: 10.52586/5020. PMID: 34856764. CONTRIBUTII EGALE

9. **Anghelescu A**. Multiarticular Deforming and Erosive Tophaceous Gout with Severe Comorbidities, **J Clin Rheumatol.** **2020**; 26(7): e269–e271. **IF =3,517** Doi: 10.1097/RHU.0000000000001121

10. Aura Spinu, Mihail Tiberiu Avramescu, Vladimir Cardei, Ana-Maria Bumbea, Valeriu Avramescu, Elena Valentina Ionescu, Ioana Andone, Vlad Ciobanu, Aurelia Romila, Cristina Daia, **Aurelian Anghelescu**, Gelu Onose. Narrative designed proposals of mechanical or electro-mechanical optimization to the current wheelchairs used by people with severe locomotion restraints **Industria Textila** **2020**, 71 (4), 309-320, **IF =0,828** DOI: 10.35530/IT.071.04.1830 CONTRIBUTII EGALE

1. **A critical review of published reports on latest advances concerning neuroprotection in spinal cord injury** G.Onose, **A Anghelescu**., D.Muresanu, Liliana Padure, Monica Haras, Cristina Chendreanu, Liliana Onose, Andrada Mirea, Ciurea AV., Elmasry W., von Wild K., **Spinal Cord** (2009) 47(10):, 716–726 [Spinal Cord – Nature, ISSN: 1362-4393, EISSN: 1476-5624, Impact Factor **1.783**
2. **Textile inteligente pentru monitorizarea noninvazivă a semnalelor fiziologice** G.Onose, C.Chendreanu, A.Neacsu, V.Grigorean, V.Strambu, C.Toader, A.Spanu, I.Andone, **A.Anghelescu**, L.Onose, M.Haras, C.J.Sinescu, M.Artino, C.Ciornei, A.Mirea, publicat în Industria Textilă (Ed. Certex, ISSN 2067-2322, CNCSIS A, ISI), **2009**, Vol. 60, Nr. 3, pp.124-133, București
3. **Standing and gait recovery in hemiplegic patients: comparative outcomes analysis between postural reflexes/ reactions gravitational stimulation, vs. classical proprioceptive procontractile facilitation method**, Onose G., **Anghelescu A**, si col. - (published) in Proceedings of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portorose, Slovenia – Edizioni Minerva Medica, Torino, 2008 (ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1), indexata ISI Thomson pe Pozitia 25164 din List of Conferences 2004-2008 http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index
4. **Achievement of an experimental mechatronic orthotic device to assist/ rehabilitate**

Iunie 2023

orthostatism and walk in patients with complete paraplegia and other specific severe disabled conditions G.Onose, V.Cardei, A.V.Ciurea, J.Ciurea, L.Onose, **A.Anghelescu**, T.St.Craciunoiu, V.Avramescu, E.Visileanu, G.Epureanu, C.Chendreanu, I.Andone, A.Spinu, M.Haras, A.Mirea, **publicat** in extenso în “**Proceedings of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine – Portoroz, Slovenia 2008**”, la Edizioni Minerva Medica, ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1, pp 40-42, Torino, Italia, 2008, publicatie indexata ISI Thomson pe Pozitia 25164 din List of Conferences 2004-2008 http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index

5. **Initiation of a National Informatics Network for Patients with sequels after spinal cord injury** Onose G., **Anghelescu A.**, Georgescu F., A.S.Mihaescu, C.Mardare, C.Chendreanu, A.V.Ciurea, F.Exergian, G.Epureanu, A.Ionescu, C.Baluta, L.Paun, V.Avramescu, R.Grejdencescu, L.Onose, R.Ioanid, P.Armean, C.Mihaescu, C.Nicolau, M.Haras, A.Mirea și col., **publicat** in extenso în “**Proceedings of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine – Portoroz, Slovenia 2008**”, la Edizioni Minerva Medica, ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1, pp 47-48, Torino, Italia, 2008, publicatie indexata ISI Thomson pe Pozitia 25164 din List of Conferences 2004-2008 http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index
6. **Recent advancements in biomaterials and medical devices, aiming to improve consistently the outcomes of therapeutic approaches within spine/cord injury** G. Onose, A. V. Ciurea, R. E. Rizea, C. Chendreanu, **A. Anghelescu**, M. Haras, F. Brehar, L. Padure, **Journal of Optoelectronics and Advanced Materials** Vol. 10, No. 1, January 2008, p. 18 – 28 (JOAM, ISSN: PRINT: 1454 – 4164, Impact Factor **0.577** (2008))
7. **Recent advancements in biomaterials for spinal cord injury complex therapeutics**, G. Onose, A. V. Ciurea, R. E. Rizea, C. Chendreanu, **A. Anghelescu**, et al. **Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures**, 2007, Vol. 2, No. 4, p. 307-314 **Dig J Nanomater Bios** (2009) ISSN: 1842-3582, Impact Factor **1.75**

Revista **CNS Neurol Disord Drug Targets** IF = 2.628 (2015)

Revista **Spinal Cord** este cotată ISI – Thompson IF = 1.804 (2014)

Revista **Industria Textilă Magazine** ISSN 1222-5347, CNC SIS A,

<http://www.certex.ro/revista.htm> este inclusă în următoarele baze de date: *Science Citation Index Expanded (SciSearch®); Materials Science Citation Index®; Journal Citation Reports/Science Edition; World Textile Abstracts* Revista cotată **ISI – Thompson** IF = 0,853 <http://www.certex.ro/revista.htm>

Revista **Journal of Optoelectronics and Advanced Materials (J. Optoelectron. Adv. M)** ISSN: PRINT: 1454 – 4164, IF = 0.577 (2008)

Revista **Dig J Nanomater Bios** ISSN: 1842-3582, IF = 1.75 (2009)

Revista **European Journal of Trauma and Emergency Surgery 2014** (Official Publication of the European Society for Trauma and Emergency Surgery Incorporating the International Journal of Disaster Medicine) ISSN: 1863-9933 IF = 0.346

Lucrări in publicatii indexate BDI (în ultimii 10 ani)

- 1) **Anghelescu A**, AO Saglam, S STOICA, G Onose. Rehabilitation of severe neurological complications post SARS-CoV-2 infection. *Balneo and PRM Research Journal* 2022, 13 (1), 491-491, DOI: 10.12680/balneo.2022.491
- 2) SI Stoica, G Onose, **A Anghelescu** Effectiveness of the multi-/interdisciplinary neurorehabilitation program in young patients with incomplete myeloradicular injuries after cervical spinal cord injury. *Balneo and PRM Research Journal* Vol. 13 No. 1 2022, 13 (1), 483-483, <https://bioclima.ro/Journal/index.php/BRJ/article/view/73>
- 3) SI Stoica, G Onose, **A Anghelescu**, Effectiveness of the multi-/ interdisciplinary therapeutic neurorehabilitation program in elderly patients with incomplete myeloradicular injuries after cervical spinal cord injury *Balneo and PRM Research Journal* Vol. 13 No. 1 2022, 13 (1), 480-480, DOI: 10.12680/balneo.2022.480
- 4) **Anghelescu A.**, Magdoiu Anca Magdalena, Tattooing-induced inflammatory reactions, unusual

Iunie 2023

trigger factor for stroke in a young man chronic user of tobacco and marijuana, with unknown neurovascular anatomical variants and patent foramen ovale – a “happy ending” case report, **Balneo Research Journal**. 2020, DOI: 10.12680/balneo.2020.324

- 5) **Angheliescu A.**, Mihăescu AS, Magdoiu AM, Onose G., " Eppur si muove"-Clinical case: evolutionary" saga" during the last 6 years: posttraumatic subdural hematoma, decompressive craniectomy, right hemiplegia and aphasia, cranioplasty, hydrocephalus and porencephaly, post-traumatic encephalopathy-in remission, **Balneo Research Journal**. 2020, DOI: 10.12680/balneo.2020.399
- 6) **Angheliescu A.**, Axente C, Raducan C, Magdoiu AM, Onose G. God`s mathematics: 1+ 1 equals more than what we know. Unexpected favorable progressive evolution, from vegetative state and severely depositions tetraplegia, to minimally conscious state, and finally independence in activities of daily living. **Balneo Research Journal**. 2020, DOI 10.12680/balneo.2020.398
- 7) Elena Constantin, Mihaela Oprea (Mandu), Andreea Frunza, Cristinel Dumitru Badiu, Cosmin Daniel Oprea, **Aurelian Angheliescu**, Cristina Popescu, Gelu Onose, Intermediate steps towards the achievement of an official romanian translation of the Fugl-Meyer assessment scale specific forms, **Balneo Research Journal**. 2020, DOI: 10.12680/balneo.2020.377
- 8) **Angheliescu A.** Short narrative review on major winter sports-related accidents: epidemiology, injury patterns, arguments for prophylactic behavior to avoid orthopedic and catastrophic neurological injuries, **Balneo Research Journal**, 2019, 10(1):45-49; DOI: 10.12680/balneo.2019.238
- 9) **Angheliescu A.** Unedited pathological recurrent association of palmo-mental and rooting archaic reflexes in a young woman with severe traumatic brain lesions – case presentation and – case presentation and physiopathological considerations, **Balneo Research Journal** 2019; 10(4): 571-573. DOI 10.12680/balneo.2019.304
- 10) **Angheliescu A.**, Deaconu V, Axente C, Onose G. Therapeutic difficulties in recurrent, multidrug-resistant epilepsy and vagal nerve stimulation, with recent traumatic brain complications needing iterative neurosurgical interventions, **Balneo Research Journal** 2019, 10 (Vol 10 No. 4):530-534. DOI: 10.12680/balneo.2019.29
- 11) DE Serban, **A Angheliescu**, E Constantin, G Onose - Self-defense techniques and procedures, adapted for paraplegic persons independent in wheelchair, to counteract hetero-aggressive behavior, **Balneo Research Journal**, 2019, DOI: 10.12680/balneo.2019.291
- 12) **Angheliescu A** et al. Prevention is cure, Education is essential” – responsible implications of young people in educational and prophylactic actions against accidental cervical spinal cord injury and severe disabilities by diving in unverified waters, 2019, **Balneo Research Journal** 10(4), DOI: 10.12680/balneo.2019.301
- 13) **Angheliescu A**, Florin Bica, Ionut Colibaseanu, Raluca Pogonceanu, Gelu Onose Our experience regarding rehabilitative, orthopedic integrative interdisciplinary approach in patients with disabling neurological posttraumatic sequelae. Case series and some related literature pointing. **Balneo Research Journal**. 2019;10(2):74–81 Full Text DOI 10.12680/balneo.2019.243
- 14) **Angheliescu A** et al. From" cage to independence": good outcomes of an unstable (burst) lumbar fracture, surgically managed with an expandable titanium vertebral cage implant, with posterior transpedicular instrumentation, and rehabilitation program-case presentation **Balneo Research Journal**, 2018, DOI 10.12680/balneo.2018.212
- 15) **Angheliescu A** et al. Acute spinal epidural hematoma, clinical and etiopathogenic diagnostic difficulties–Case presentation and synthesis of the literature, **Balneo Research Journal**, 2018, DOI 10.12680/balneo.2018.213
- 16) **Angheliescu A** Uncommon Association of Two Anatomical Variants of Cerebral Circulation: A Fetal-Type Posterior Cerebral Artery and Inferred Artery of Percheron, Complicated with Paramedian Thalamo-mesencephalic Stroke—Case Presentation and Literature Review. Hindawi, **Case Reports in Neurological Medicine**, 2018 doi.org/10.1155/2018/4567206

- 17) **Angheliescu A**, Clinical and Pathophysiological Considerations of Gait Limitations and High Prevalence of Falls, in Elderly with Most Common, Disabling Neurological Diseases. *Int J Neurorehabilitation*, **2017**; 4,2: 262. doi:10.4172/2376-0281.1000262
- 18) Gelu Onose, Doroteea Teoibaş-Şerban, Cristina Popescu, Ioana Andone, Elena Brumă, Anca Mihăescu, Monica Haras, Ana Maria Bumbea, **Aurelian Angheliescu**, Tiberiu Spircu, Cristinel Badiu, Cristina Daia, New approaches regarding the use of actovegin® in subacute/postacute/subchronic traumatic brain injury patients, **2017**, *Farmacia* 65(5):772-777
- 19) Sandrini G, Binder H, Hömberg V, Saltuari L, Tarkka I, Smania N, Corradini C, Giustini A, Kätterer C, Picari L, Diserens K, Koenig E, Geurts A, **Angheliescu A**, Opara J, Tonin P, Kwakkel G, Golyk V, Onose G, Pérennou D, Picelli A. European core curriculum in neurorehabilitation. *Funct Neurol*. **2017** Apr/Jun;32(2):63-68. doi: 10.11138/fneur/2017.32.2.063.
- 20) **Angheliescu A**, Prevention of diving-induced spinal cord injuries – preliminary results of the first Romanian mass-media prophylactic educational intervention, **Spinal Cord Series and Cases (2017)**, ISSN: 2058-6124 3
- 21) **Angheliescu A**, Rasina A. Acute spontaneous thoracic epidural hematoma, triggered by weight-lifting training, in a retired sportsman: case report and literature review. **Spinal Cord Ser Cases**. 2017 Dec 14;3:17090. doi: 10.1038/s41394-017-0029-4. PMID: 29423296; PMCID: PMC5798928.
- 22) **Angheliescu A**, Busca M, Constantin A, Andone I, Angheliescu L AM, Onose G, Employment of People with Disabilities in Romania, **International Archives of Medicine** (Section: Cardiology) **2016** ISSN 1755-7682, DOI: <http://dx.doi.org/10.3823/2236>
- 23) **Angheliescu A**, Secondary prevention of systemic arterial and recurrent venous thromboembolic events, through extended time anticoagulation with apixaban, in an elderly patient with multiple comorbidities, **International Archives of Medicine** (Section: Cardiology), **2016**, ISSN ISSN 1755-7682. DOI: <http://dx.doi.org/10.3823/2035>
- 24) **Angheliescu A**, Integration and (Re-) Employment of People Living with Sequelae Post Spinal Cord Injury – successful Socioeconomic Evolution – from Cinderella, to the Wonder Princess (Editorial), **Int J Neurorehabilitation (2016)** 1000 e121 <http://dx.doi.org/10.4172/2376-0281.1000e121>
- 25) **Angheliescu A**, Onose G, Onose L.V, Popescu C, Andone I, Evolution of traumatic spinal cord injury in patients with ankylosing spondylitis, in a Romanian rehabilitation clinic, **Spinal Cord Series and Cases**, **2016** ISSN: 2058-6124 2 doi:10.1038/scsandc.2016.1
- 26) **Angheliescu A**, C Gorgan, G Petcu, *Iontophoresis with Potassium Iodide, Inedited Palliative Physiatric Method for Hemifacial Spasm-Case Report and Literature Review*. **J Neurol Neurosci**, **2016** ISSN: 2171-6625, 7 (3:102), 1-9, DOI: 10.21767/2171-6625
- 27) Muresanu DF, Ciurea AV, Gorgan RM, Gheorghita E, Florian SI, Stan H, Blaga A, Ianovici N, Iencean SM, Turliuc D, Davidescu HB, Mihalache C, Brehar FM, Mihaescu AS, Mardare DC, **Angheliescu A**, Chiparus C, Lapadat M, Pruna V, Mohan D, Costea C, Costea D, Palade C, Bucur N, Figueroa J, Alvarez A., *A retrospective, multi-center cohort study evaluating the severity-related effects of cerebrolysin treatment on clinical outcomes in traumatic brain injury*. **CNS Neurol Disord Drug Targets**. **2015**; 14(5):587-99 Impact Factor **2.628** (2015)
- 28) I. Andone, **Angheliescu A.**, G. Onose, *Preliminary results of using ALAnerv in subacute motor incomplete paraplegics*. **J Med Life**, 8 (3): **2015**, 297- 304
- 29) C. Popescu, **Angheliescu A.**, C. Daia, G. Onose *Actual data on epidemiological evolution and prevention endeavors regarding traumatic brain injury*. **J Med Life**, 8 (3): **2015**, 272-277
- 30) Daia C, Haras M, Spircu T, **Angheliescu A**, Onose L, Ciurea AV, Mihăescu AS, Onose G, *A long-term, complex, unitary appraisal regarding neurorestorative, including neurorehabilitative, outcomes in patients treated with Cerebrolysin®, following traumatic brain injury (Aprecierea unitara pe termen lung privind rezultatele neurorestaurative, inclusive neurorestauratorii la pacientii post TCC, tratati cu Cerebrolysin)*, **Journal of Neurorestoratology** **2014**: 2 1-9., **Dovepress** – Vol 2, **2014**: 85 – 93, DOI:

Iunie 2023

[HTTP://DX.DOI.ORG/10.2147/JN.S49693](http://dx.doi.org/10.2147/JN.S49693)

- 31) Onose G., Mirea A., Pădure L., **Angheliescu A.**, Bica F., Grigorean V.T., Neagoe L, Haras M., Ciurea AV., Klaus Von Wild *Clinical - neurological/ functional - assessment in post spinal cord injury patients and current endeavors in achieving of related international standards.*, **Proc. Rom. Acad.**, Series B: Chemistry, Life sciences and geosciences., **2013**, 15(3), p. 197-215.
- 32) Spinu A, Onose G, Daia C, Panțu C, **Angheliescu A**, Onose L, Mihăescu A. *Intermittent catheterization in the management of post spinal cord injury (SCI) neurogenic bladder using new hydrophilic, with lubrication in close circuit devices– our own preliminary results.* **J Med Life** **2012**, 22;5(1):21-8 PMID: 22574083
- 33) Onose G, Grozea C, **Angheliescu A**, Daia C, Sinescu CJ, Ciurea AV, Spircu T, Mirea A, Andone I, Spănu A, Popescu C, Mihăescu AS, Fazli S, Danóczy M, Popescu F, *On the feasibility of using motor imagery EEG-based brain-computer interface in chronic tetraplegics for assistive robotic arm control: a clinical test and long-term post-trial follow-up.* **Spinal Cord.** **2012** Aug; 50(8):599-608. [Spinal Cord – Nature, ISSN: 1362-4393, EISSN: 1476-5624, Impact Factor **1.783**]

Lucrări în publicații indexate BDI (mai vechi de 10 ani)

Integrative emphases on intimate, intrinsic propensity/pathological processes – causes of self recovery limits and also, subtle related targets for neuroprotection/pleiotropicity/multimodal actions, by accessible therapeutic approaches – in spinal cord injuries. Onose G, Haras M, **Angheliescu A**, Mureșanu D, Giuglea C, Daia Chendreanu, et al. Review, **J Med Life** **2010**; 3(3):262–274, PM ID: 20945817 [PubMed - indexed for MEDLINE]

PUBLICAȚII

Lucrări publicate în ultimii 10 ani (în reviste neindexate)

1. Aura Spinu, Cristina Daia, Monica Haras, **Aurelian Angheliescu**, Gelu Onose, *Up to date review reporting the technological details of devices used in the management of neurogenic bladder in post-spinal cord injury patients published in Practica Medicală*, vol. 10, 2015, nr. 2(39), 102-106, ISSN: 1842-8258, (CNCS: categoria B+)
2. Angheliescu, A.; Rasina, A.; Frecea, I.; Mihăescu, A. S., Hematom epidural toracic spontan (declanșat de antrenamentul cu haltere efectuat de un sportiv profesionist), cu evoluție și prognostic favorabile după decompresie chirurgicală și recuperare - prezentare de caz. *Romanian Journal of Neurology*, 2017 Suppl, Vol. 16, p50-50. 1p

PREZENTĂRI CONFERINȚE

în ultimii 10 ani - publicate în Volume de Conferințe

2022 Romanian Congress of Physical Medicine and Rehabilitation and Balneology, Slănic Moldova / Techirghiol, 03-10 September 2022 - Congress Abstracts, Balneo and PRM Research Journal. 2022;13 (3):510 DOI 10.12680/balneo.2021.510 [**5 lucrari**]

- ✓ Our clinic's experience facing the complex, tailored & multi- professional approach of patients with multiple comorbidities/complications admitted from other health units - case series **Aurelian Angheliescu**, Mihai Băilă, Ionuț Colibașeanu, Diana Carabageac, Cosmin Leoveanu, Ștefan Petre, Gelu Onose
- ✓ Controversies of the Statins Treatment: Neuroprotective vs. Neuroadverse Effects on the Neuromyarthrokynetic Suprasystem / Apparatus - Narrative Review **Aurelian Angheliescu**, Diana Carabageac, Andrei Stanescu, Magdoiu Anca Magdalena, Gelu Onose
- ✓ Difficulties and controversies in the multi-înterdisciplinary therapeutic management of lumbar disc hernia in a breastfeeding mother - a case report **Aurelian Angheliescu**, Saglam Ali-Osman, Magdoiu Anca Magdalena, Onose Gelu
- ✓ Combined method based on hyperspectral imaging and biological investigations to evaluate the effects of natural therapeutic factors in diseases in the field of Neuro-MioArthro-Kinetic pathology (BIOHIS Project) Constantin Munteanu, Mihaela Antonina Călin, Cristina Popescu, Gelu Onose, Mariana Rotariu, Călin Corciovă, Dragoș Arotăriței, Maria Butnaru, Andreea Luca, Iustina Condurache, Dragoș Manea, Dan Savastru, Roxana Savastru, Elfrida Cârstea, **Aurelian Angheliescu**, Cristina Daia
- ✓ A complex clinical case associating benign thoracic tumors (vertebral hemangioma and Th3-4 meningioma), thoracic myelopathy, multiple (pre-op and post-op) complications, followed by a favorable evolution from grade C to D paraplegia **Aurelian Angheliescu**, Cosmin Leoveanu, Diana Carabageac, Cristian Raducan, Elena Constantin, Gelu Onose

Iunie 2023

Congresul Universității de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București – Ediția a IX-a – 25-27 Noiembrie 2021

- ✓ A **Angheliescu** Telemedicine monitoring of tailored physiotherapy program of patients with mild and moderate disabling Parkinson's disease during COVID-19 pandemic era (Poster ID: 302) EC Lungu (physiotherapist)

Romanian Congress of Physical Medicine and Rehabilitation and Balneology, Covasna, 01-05 September 2021 - Congress Abstracts, Balneo and PRM Research Journal. 2021; 12(3):A01 - A21, L01 - L127 Full Text DOI 10.12680/balneo.2021.452 [9 lucrari]

- ✓ Controversies and difficulties of the therapeutic management of epileptic seizures in patients infected with covid-19, **Angheliescu** Aurelian, Magdoiu Anca Magdalena, Onose Gelu
- ✓ Rehabilitation after severe neurological complications post SARS-COV2 infection **Angheliescu** Aurelian, Saglam Ali-Osman, Stoica Simona, Onose Gelu
- ✓ Effectiveness of the multi-/ interdisciplinary therapeutic neurorehabilitation program in **elderly** patients with incomplete myeloradicular injuries after cervical spinal cord injury Stoica Simona Isabelle, **Angheliescu** Aurelian, Onose Gelu
- ✓ Effectiveness of the multi- / interdisciplinary neurorehabilitation program in **young** patients with incomplete myeloradicular injuries after cervical spinal cord injury Stoica Simona Isabelle, **Angheliescu** Aurelian, Onose Gelu
- ✓ Beware the "pandemic" burst of cyber-crooks, predatory and / or hijacked journals - case series (personal experience) **Angheliescu** Aurelian, Magdoiu Anca Magdalena, Angheliescu Lucia Ana-Maria
- ✓ Neurological complications and neuropsychiatric manifestations in covid-19 infection – challenges for specialists and general practitioners **Angheliescu** Aurelian, Saglam Ali-Osman , Magdoiu Anca Magdalena, Stoica Simona , Angheliescu Lucia Ana-Maria, Onose Gelu
- ✓ Issues of the rehabilitative management in patients with chronic, pre-existing neurologic conditions, during COVID-19 era, Angheliescu Aurelian, Magdoiu Anca Magdalena³ , Munteanu Costantin, Onose Gelu
- ✓ Controversies and difficulties of the therapeutic management of epileptic seizures in patients infected with COVID-19 **Angheliescu** Aurelian, Magdoiu Anca Magdalena, Onose Gelu
- ✓ Rehabilitation after severe neurological complications post SARS-COV2 infection **Angheliescu** Aurelian, Saglam Ali-Osman, Stoica Simona, Onose Gelu

Romanian Congress of Physical Medicine and Rehabilitation and Balneology, online Zoom, 2-5 September 2020 - Congress Abstracts, Balneo Research Journal. 2020;11(3): L1–L90; P1–P20 Full Text DOI 10.12680/balneo.2020.346 [3 lucrari]

- ✓ Psoriasis and chronic deforming and erosive tophaceous gout - association of complementary risk factors for cerebral infarction. case presentation, physio- pathological considerations, Aurelian **Angheliescu**, Sabina Solcan, Constantin Elena, Pandrea Alexandru, Gelu Onose
- ✓ "Eppur si muove" - Clinical case: evolutionary "saga" during the last 6 years: posttraumatic subdural hematoma, decompressive craniectomy, right hemiplegia and aphasia, cranioplasty, hydrocephalus and porencephaly, post-traumatic encephalopathy - in remission. Aurelian **Angheliescu**, Anca Sanda Mihaescu, Magdoiu Anca Magdalena, Gelu Onose
- ✓ God's Mathematics: 1+1 equals more than we know. favorable evolution from vegetative state and severely deposturizing tetraplegia, to a minimum state of consciousness, then post-traumatic encephalopathy and functional tetraparesis Aurelian **Angheliescu**, Catalina Axente, Cristi Raducan, Anca Magdalema Magdoiu , Gelu Onose

Al XVII -lea Congres National al Societatii de Neurologie din Romania, cu participare internationala – Simpozionul Danubian de Neurologie, Bucuresti, 2019 Vol. rezumate Romanian Journal of Neurology (ISSN 1943-8148) [3 lucrari]

- ✓ **Angheliescu** A, Retrospective of 2018: notable trends & advances in neurology - treatment &

Iunie 2023

prevention (Poster)

- ✓ **Anghelescu A**, Diagnostic difficulties and therapeutic approach in two cases with familial posterior fossa arachnoid cyst, incidentally disclosed in adulthood Poster
- ✓ **Anghelescu A**, Pathological re-emergence of Palmo-Mental & Rooting primitive Reflexes, in a young woman with minimal conscious state & posttraumatic hydrocephalus Poster

Congresul Universitatii De Medicina si Farmacie CAROL DAVILA Bucuresti. Editia a 7-a. 10-12 octombrie **2019** - Palatul Parlamentului [**1 lucrare**]

- ✓ **Anghelescu A**, Severe deforming polyarticular tophaceous gout, complicated with multiple erosive and necrotic lesions, chronic kidney disease, and ischemic stroke Poster

Romanian Congress of Rehabilitation, Physical Medicine and Balneology - 2018 - Abstracts Volume - Cluj-Napoca 22-25 May 2018 / Turda 26 May **2018**, Balneo Research Journal. **2018**;9(2):112-206 Full Text DOI 10.12680/balneo.2018.182 [**1 lucrare**]

- ✓ C7 AIS-C tetraplegia after cervico-toracic acute epidural spinal hematoma: clinical and physio-pathological particularities - case presentation and literature review Aurelian **Anghelescu**, Cristina Cîmpeanu, Alina Oana Băjenaru, Ionut Octavian Frecea, Anca Sanda Mihăescu, Gelu Onose

[European Journal of Trauma and Emergency Surgery](#) January **2015**, Volume 41, [Issue 1 Supplement](#), pp 1-10, 25 (Official Publication of the European Society for Trauma and Emergency Surgery Incorporating the International Journal of Disaster Medicine) ISSN: 1863-9933 Impact Factor: **0.346** [**2 lucrari**]

- ✓ Onose G, Daia C, **Anghelescu A**, et al., *Assessment method validation and outcomes with interferential medium frequency electrical currents (IMFES) therapy for micturition control in the neurogenic bladder (NB)*, poster 19th Annual Congress of Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica (EMN) and 1st Committee Meeting of Military Neurosurgeons of the World Federation of Neurosurgical Societies (WFNS)
- ✓ **Anghelescu A**, Onose G, Mihaescu A.S., *Early post-acute clinical and evolutive particularities of cervical spinal cord injury (CSCI) at elderly subjects*, Abstracts 19th Annual Congress of Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica (EMN) and 1st Committee Meeting of Military Neurosurgeons of the World Federation of Neurosurgical Societies (WFNS)

8) Dificultăți în decizia terapeuti că de tromboprofilaxie și selecție a terapiei anticoagulante orale (ACO) de lungă durată, în fibrilația atrială cronică (FA), în asociere cu multipli factori de risc majori pentru stroke și embolie sistemică – prezentare de cazuri clinice **Anghelescu A, **Romanian Journal of Neurology** Vol 14, **2015** (Supplement 1) (ISSN 1843-8148)**

9) Traumatismele vertebro-medulare la pacienții cu spondilită anchilozantă – complicație redutabilă ce poate fi prevenită **Anghelescu A, L. Onose, C. Popescu, I. Andone, A. Spînu, G. Onose) **Romanian Journal of Neurology** Vol 14, **2015** (Supplement 1), (ISSN 1843-8148)**

10) Noi cercetari privind terapiile medicamentoase moderne in scopul ameliorarii rezultatelor recuperatorii la pacientii cu traumatism cranio-cerebral in stadiul subacut/ postacut/ subcronic Popescu Cristina, Spanu Aura, Andone Ioana, **Anghelescu Aurelian, Diaia Cristina, Onose G, **Romanian Journal of Neurology**, vol XV, Suppl 1, (**2016**) 54-55 (ISSN 1843-8148)**

**Conferinte
(mai vechi de 10
ani)**

PROCEEDINGS PAPER publicate **in extenso** in **VOLUMELE** principalelor **CONFERINTE INTERNATIONALE** de specialitate, cotate **ISI** cu ISSN

- 1) *Neuroprotection measures for intracranial aneurysms treatment to avoid cerebral ischemic stroke*, Ciurea, A.V., Onose, G., Muresan, D., Tascu, A., Chefneux, A., Brehar, F.M., **Anghelescu, A.**, Haras, M *The International Journal of Neuroprotection and Neuroregeneration* - *indexata* in **Chemical Abstracts** and in **Elsevier Bibliographic Databases**, **2006** (including: EMBASE, EM Nursing, Compendex, GEOBASE, Mosby Yearbooks and Scopus)
- 2) *Recent Advances in Biomaterials Aiming to Consistent Improve the Outcomes in Spinal*

Iunie 2023

Cord Injuries, Onose G., Ciurea A.V., Rizea R., Chendreanu C, **A. Angheliescu**, Haras M., Brehar F. - Raport la International Conference on Biomaterials & Medical Devices, nov., Iasi/Romania (BiomMedD 2006) si publicat in Vol. 10, Iss. 1, 2008, pp:18-28 din "**Journal of Optoelectronics and Advanced Materials**" [JOAM - indexed in: the Science Citation Index Expanded (Scisearch), ISI Alerting Services and Materials Science Citation Index; abstracted in **Chemical Abstracts and Cambridge Scientific Abstracts**; ISSN: print: 1454 - 4164; vol. 10, no1, pp. 18-28, 2008, [11 page(s) (article)] ISSN: on-line: 1841 – 7132; **IF** for 2006: 1,106] ; comunicare la al 31-lea **Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala** (the 31st Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Poiana Braşov/ Romania, 2008

- 3) *Initiation of a National Informatic Network for the Dynamic Clustering of the Patients With Spinal Cord Injury, Dedicated to the Improvement of the Quality of Life, in the Aim of Efficientisation of the Specific Medico-Social Services, in Transition - Preliminary Data*, Onose G., **Angheliescu A.** si col. - publicat (published - short form) in **Proceedings** of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portorose, Slovenia – **Edizioni Minerva Medica, Torino, 2008** (ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1), publicatie indexata **ISI** Thomson pe Pozitia 25164 din List of Conferences 2004-2008 de pe http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index
- 4) *Considerations Regarding the Achievement of the Experimental Model of an Orthotic Mechatronic Device, to Assist / Rehabilitate the Orthostatism and Walk in Old Persons with Severe Impairments, due to Cardio-Respiratory Insufficiencias or/and in Patients with Severe Neuro-Locomotor Disabilities - ROBOSIS: Next Steps*, Cardei V., Onose G., Ciurea A.V., Ciurea J., Onose Liliana, **Angheliescu A.**, et al. publicat (published - short form) in **Proceedings** of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portorose, Slovenia – **Edizioni Minerva Medica, Torino, 2008** (ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1), publicatie indexata **ISI** Thomson pe Pozitia 25164, List of Conferences 2004-2008 http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index
- 5) *Standing and gait recovery in hemiplegic patients: comparative outcomes analysis between postural reflexes/ reactions gravitational stimulation, vs. classical proprioceptive procontractile facilitation method*, Onose G., **Angheliescu A.** si col. - publicat (published - short form) in **Proceedings** of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portorose, Slovenia – **Edizioni Minerva Medica, Torino, 2008** (ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1), publicatie indexata **ISI** Thomson pe Pozitia 25164 din List of Conferences 2004-2008 de pe http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index
- 6) *ICF-DH conceptual approach of the complex medical and social problems (integration at home and inside community), confronting persons with SCI sequelae* **Angheliescu A.**, Onose G., Doina Georgescu; Stefanescu Fl., Virginia Rotarescu, publicat (short form) in **Proceedings from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, 9th-12th of Sept 2009**, (Suppl) **Industria Textila**, pp 54,(Ed. Certex, ISSN: 2067-2322, CNCSIS A, **ISI**)
- 7) *Initiation of a National informatic portal for chronic patients after spinal cord injury in Romania* Onose G, **Angheliescu A**, Georgescu F, et al., publicat (short form) in **Proceedings from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, 9th-12th of Sept 2009**, (Suppl) **Industria Textila**, pp 158-161, (Ed. Certex, ISSN: 2067-2322, CNCSIS A, **ISI**)
- 8) *Our experience concerning high intensity laser (HILT) and respectively medium intensity laser (MLS) therapy methods applications in cases of degenerative entezis/ arthritis* Onose G., Daia Chendreanu C, Popescu C., **Angheliescu A** et al., publicat (short form) in **Proceedings from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, 9th-12th of Sept 2009**, (Suppl) **Industria**

Textila Magazine, pp 169-172, (Ed. Certex, ISSN 2067-2322, CNCSIS A, ISI)

- 9) **Observational study to evaluate the implementation procedure of (preliminary) the actigait drop foot stimulator system – THEBA contribution** Dieti H., Hann A., Daia Chendreanu C., **Angheliescu A.**, et al., publicat (short form) in *Proceedings from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, 9th-12th of Sept 2009*, (Suppl) *Industria Textila*, pp 51, (Ed. Certex, ISSN 2067-2322, CNCSIS A, ISI)
- 10) **Actual therapeutic trends in the management of disabling upper limb spasticity, after central nervous system lesions (stroke, traumatic brain injury, spinal cord injury)** **Angheliescu A.**, Bajenaru O., publicat (short form) in *Proceedings from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, 9th-12th of Sept 2009*, (Suppl) *Industria Textila*, pp 68, (Ed. Certex, ISSN 2067-2322, CNCSIS A, ISI)
- 11) **Evolution of cervical traumatic spinal cord injury in early subacute stage** **Angheliescu A.**, Onose G., Mihaescu A.S., publicat (short form) in *Proceedings from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, 9th-12th of Sept 2009*, (Suppl) *Industria Textila*, pp 74, (Ed. Certex, ISSN 2067-2322, CNCSIS A, ISI)
- 12) **Neuroprotective and consequent neurorehabilitative outcomes in elderly with severe brain conditions, treated with neurotrophics Actovegin[®] or/and Cerebrolysin[®] - preliminary results**, Onose G, Daia Chendreanu C., Mihailescu AS, Spircu T, **Angheliescu A.** et al, **Proceedings** from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with international participation, 2nd edition, **2009** Mamaia, Romania, (published - short form) (**Suppl**) *Industria Textila*, pp 161-168 (Ed. Certex, ISSN 2067-2322, CNCSIS A, ISI); **5th World Congress** of the International Society of Physical and rehabilitation Medicine, June 13-17, **2009**, Istanbul, Turkey; World Congress of Gerontology and Geriatrics, Paris, France, July, **2009** – published in the IAGG Congress' abstract book: a supplement of the Journal of Nutrition, Health & Aging (JNHA, ISSN: 1279-7707 - magazine indexed in: MEDLINE/Index Medicus, Current Contents/Clinical Medicine, Journal Citation Reports/Science Edition, Science Citation Index Expanded (Sci Search), EXCERPTA MEDICA (EMBASE and BIOBASE), Mental Health Abstracts, Chemical Abstracts 7 (CA), Abstracts in Social Gerontology: Current Literature on Aging, Sociological Abstracts and Social Services Abstracts and respectively, ISI rated:
<http://scientific.thomsonreuters.com/cgibin/jrnlst/jlresults.cgi?PC=D&ISSN=1279-7707> with impact factor in **2008**: <http://www.springer.com/medicine/family/journal/12603>
- 13) **Further Results Within Our Expertise Concerning Interferential Medium Frequency Electrostimulation in the Treatment of Post SCI Neurogenic Bladder** (Rezultate privind experiența noastră în legătură cu electrostimularea cu curenți de medie frecvență în tratamentul vezicii neurogene post TVM), G. Onose, AV Ciurea, C. Chendreanu-Daia, **A. Angheliescu**, C. Mihailescu, M. Lapadat, C. Chiparus, L. Popescu, M. Haras, G. Anghel. - comunicare la European Association of Neurosurgical Societies (EANS), Winter Meeting, Antalya/ Turkey, February, **2007**, (acceptata) la the 2nd Congress of International Society of Reconstructive Neurosurgery and 5th Scientific meeting of the WFNS Neurorehabilitation Committee, Taipei/ Taiwan, Sept., **2007** si la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007** – comunicare/ communication at la European Association of Neurosurgical Societies (EANS), Winter Meeting, Antalya/ Turkey, **2007** si la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, 2007 si - cu completări suplimentare, succesive/ with supplementary successive additions - Comunicare la 6-th AMN Congress, Cluj-Napoca, **2008**, Comunicare la „47th ISCOS Annual Scientific Meeting”, Durban/ South Africa, **2008**, Communication at the „3rd International Conference on Biomaterials and Medical Devices BIOMMEDD”, Bucharest/ Romania, 2008, Communication

Iunie 2023

at the “7th International Symposium on Experimental Spinal Cord Repair and Regeneration”, (Abstract book - pp: 80-81) Brescia, Italia, Feb. **2009**, Communication at the 2nd edition of the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, **2009**, (published - short form) in *Proceedings from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, 9th-12th of Sept 2009*, (Suppl) *Industria Textila*, pp 169-172, (Ed. Certex, ISSN 2067-2322, CNC SIS A, ISI), comunicare la al 32-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare (32nd Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation) Poiana Brasov/ Romania, **2009** și la Prima Conferinta Anuala “Zilele Medicale ale Argesului și Muscelului”, 2009

- 14) *EEG based brain-computer interface in chronic quadriplegics using a robotic arm device, as functional assistive technology – clinical survey and longterm post trial follow-up* Onose G., Grozea C.; **Angheliescu A.**; Daia C.; et al., **Proceedings** from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with international participation, 2nd edition, **2009** Mamaia, Romania, (published - short form) (Suppl) *Industria Textila*, pp 17-18 (Ed. Certex, ISSN 2067-2322, CNC SIS A, ISI); published Congress’ abstract book (**International Society of Physical and Rehabilitation Medicine** June 12–16, **2011**, San Juan, Puerto Rico): a supplement of the **Journal of Rehabilitation Medicine**, ISSN 1650-1969 **Supplement No. 49**, July **2011**, www.medicaljournals.se/jrm **ISI Impact Factor 2009: 1,882**

- 15) Our Experience On Intermittent Catheterisation (IC) In Post SCI Patients With Neurogenic Bladder, Using Hydrophilic Related Devices – Preliminary Results** Onose G., Spînu A., Chendreanu C.; Panțu C., Angheliescu A., et al., published in the Congress’ abstract book (International Society of Physical and Rehabilitation Medicine June 12–16, 2011, San Juan, Puerto Rico): a supplement of the **Journal of Rehabilitation Medicine**, ISSN 1650-1969 **Supplement No. 49**, July **2011** www.medicaljournals.se/jrm **ISI Impact Factor 2009: 1,882**

Proceedings of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portorose, Slovenia – **Edizioni Minerva Medica, Torino 2008** (ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1), publicatie indexata **ISI** Thomson pe Pozitia 25164 din List of Conferences 2004-2008,

http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index

Industria Textilă Magazine 2009 ISSN 1222-5347, grupa A, **IF= 0,853**

<http://www.certex.ro/revista.htm> este cotate **ISI – Thompson** de asemenea este inclusă în următoarele baze de date: *Science Citation Index Expanded (SciSearch®)*; *Materials Science Citation Index®*; *Journal Citation Reports/Science Edition*; *World Textile Abstracts*

European Journal of Trauma and Emergency Surgery 2014 (Official Publication of the European Society for Trauma and Emergency Surgery Incorporating the International Journal of Disaster Medicine) ISSN: 1863-9933 **IF = 0.346**

ACTIVITATE DE CERCETARE

Proiecte INTER- NATIONALE

- a) **PROIECT INTERNATIONAL DE CERCETARE, MULTICENTRIC (2006)**
Denumirea proiectului: ”**Development of ICF Core Sets For Spinal Cord Injury (SCI) - Expert Survey**”

Proiect inițiat de către **ISCoS** (International Spinal Cord Society), în cooperare cu **ISPRM**, **WHO** și **ICF Research Branch** (<http://www.ICF-research-branch.org>) a Departamentului de Medicina Fizica si Rehabilitare a Universitatii Ludwig-Maximilian din Munich, (întregul proiect s-a derulat în perioada 2005-2007).

Scopul proiectului: implementarea / generalizarea în practica clinica a clasificarii internationale **ICF** International Classification of Functioning, Disability and Health, cu precadere în traumatologia vertebro-medulara.

Am fost solicitat sa coordonez echipa de specialisti ai Clinicii RMFB din Spitalul de Urgenta Bagdasar-Arseni spre a-si aduce aportul stiintific la etapa a III-a, **EXPERT SURVEY**, facand parte din echipa internationala multidisciplinara de **239** de experti (selectati dintr-un total de 466, pe plan mondial), implicati în tratarea pacientilor cu traumatisme vertebro-medulare (în fazele acute si respectiv cronice).

Data participării echipei romane: mai - decembrie **2006**

Funcția în cadrul proiectului: **Responsabil de proiect** – la nivelul instituției, **coordonator al echipei din Romania**

Descrierea contribuției noastre:

Angheliescu A., Onose G. et al. “Romanian Contributions to the Development of the lunie 2023

International Project: ICF Core Sets for Spinal Cord Injury” (Contribuții române la Dezvoltarea Proiectului: Nucleul ICF pentru Traumatisme Vertebro-Medulare), **Romanian Neurosurgery** (revista acreditata CNCSIS), **2007**, Nr. XIV, 1: 23-29

Recunoasterea contribuției **Acknowledgements** This project was funded by Swiss Paraplegic Research, Nottwil, Switzerland. We thank the participants of the Delphi exercise for their invaluable contribution and the time they have devoted to respond to the demanding questionnaire (in alphabetical order): ... **Aurelian Angheliescu** ... **in articolul:** M Scheuringe et al., Identification of problems in individuals with spinal cord injury from the health professional perspective using the ICF: a worldwide expert survey, *Spinal Cord* (2010) 48, 529–536

b) PROIECT / studiu clinic INTERNATIONAL DE CERCETARE, MULTICENTRIC (2008)
Denumirea proiectului: **”Electro-encephalography (EEG) based brain-computer interface (BCI) clinical trial in chronic quadriplegics, and long-term post trial follow-up, using a robotic arm device as assistive technology”**- proiect/ studiu clinic pe cel mai mare (cunoscut pana in prezent) lot de pacienti - tetraplegici -, desfasurat la SCUBA, in anul 2008, la solicitarea si in colaborare cu prestigiosul institut de cercetare stiintifica: **Fraunhofer/FIRST Institute, Berlin, Germany**

Descrierea contribuției noastre:

G Onose, C Grozea, **A Angheliescu**, C Daia, CJ Sinescu, et.al., On the feasibility of using motor imagery EEG-based brain-computer interface in chronic tetraplegics for assistive robotic arm control: a clinical test and long-term post-trial follow-up *Spinal cord* 50 (8), 599-608. DOI: <https://doi.org/10.1038/sc.2012.14>

c) PROIECT INTERNATIONAL MULTICENTRIC 2014-2015

Denumirea proiectului: **”Working with Disabilities: Analyzing the Policies of EU and Turkey Concerning the Rights of Persons with Disabilities”** (*Lucrand cu Handicap: Analiza Politicilor UE si ale Turciei privind drepturile persoanelor cu handicap*)

Contract de finantare nr: TR2010/0135.01-01/226 avand ca si aplicant: the **Spinal Cord Paralytics Association of Turkey** (TOFD) iar Societatea Romana de Patologie si Recuperare Vertebro-Medulare (**RoSCoS**) pe care o reprezentam, ca si **coaplicant**.

Functia in cadrul proiectului: **Responsabil de derularea, coordonarea stiintifica a elaborarii si respectiv sustinerea raportului de tara:** „Situatia actuala a politicilor privind ocuparea fortei de munca/ conditii de munca ale persoanelor cu dizabilitati din Romania

Comunicare **Angheliescu Aurelian**, et al, “Current situation of policies on the employment of persons with disabilities in Romania” la **41st ISMH World Congress**, Bucharest, 19-21 Mai, 2016

Poster **Angheliescu Aurelian**, et al “Employment of persons with disabilities in Romania” la Conferinta EMN „**CONTROVERSIES IN NEURO-TRAUMATOLOGY**” NoviSad, Serbia, 19-22 oct, 2016

Publicatie: **Angheliescu Aurelian**, et al, Employment of People with Disabilities in Romania, **International Archives of Medicine** ISSN: 1755-7682, Section: Global Health & Health Policy Vol. 9 No. 365, **2016**, doi: 10.3823/2236

d) PROIECT INTERNATIONAL MULTICENTRIC 2014-2015

Denumirea proiectului: **„Successful integration of people living with spinal cord injury”** organizat de catre **ESCIF** (European spinal cord injury Federation)

Functia in cadrul proiectului: **membru in colectivul modulului / (Working Group) 1:** “Education and paid work, including vocational (re-) training after SCI (2014-2015)”, **reprezentant din partea RoSCoS** (Romanian spinal cord injury Society)

Proiectul ESCIF a fost prezentat la:

- 55th ISCoS Annual Scientific Meeting 14th - 16th Sept. 2016. Vienna, Austria
- 4th ISCoS and ASIA Joint Scientific Meeting - 14th - 16th May 2015, Montreal, Canada
- **Comunicare** la the 9th Congress of European Spinal Cord Injury Federation. Brno 2015 Hublová V, Balle N, **Angheliescu A**, “Employment and Integration of People Living after

Spinal Cord Injury”

- «Successful integration after SCI» the 10th Congress of European Spinal Cord Injury Federation 11 – 13 May 2016 Vienna, Austria

Editorial **Anghelescu A.**, “Integration and (Re-) Employment of People Living with Sequelae Post Spinal Cord Injury – successful Socioeconomic Evolution – from Cinderella, to the Wonder Princess”, **Int J Neurorehabilitation** 3 (2), 1000 e121 <http://dx.doi.org/10.4172>

Comunicare “Endogenous and exogenous / external barriers against re-employment and vocational reintegration of people living with SCI“ la Conferinta EMN „Controversies in neuro-traumatology” NoviSad, Serbia 19-22 oct, 2016

e) PROIECT INTERNATIONAL MULTICENTRIC (2016) initiat de catre **Rick Hansen Institute**, Canada – Denumirea proiectului: “**Access to Care and Timing (ACT) Project**”: **International Level 1 Process Mapping Survey Protocol** (Accesul la îngrijiri și sincronizarea etapelor terapeutice [in abordarea pacientilor cu TVM]:

Nivelul 1 : Procesul de colectare a datelor (cartografiere) la nivel internațional

Proiect international multicentric: Canada, Danemarca, India, Madagascar, Iran, Arabia Saudita, Pakistan, Australia, Noua Zeelanda, Romania

Functia in proiect: **Cercetator principal** (“Local Site Principal Investigator”), **Coordonatorul echipei din Romania**

Banii castigati din derularea proiectului au fost donati catre SCUBA

**ACTIVITATE
DE
CERCETARE
Proiecte
NATIONALE**

1. CONTRACT nr. 79/2006/CEEX/INFOSOC Denumirea proiectului:

Denumirea proiectului: „**Inițierea unei rețele naționale complexe, de clusterizare dinamica a pacienților sechelari după traumatisme vertebro-medulare, dedicată ameliorării calității vieții acestora, ca demers contributiv pentru eficientizarea serviciilor medico-sociale de profil, în tranziție**” acronimul : **RISCI**

Castigator la competitia nationala CEEX, lansata de MEC/ ANCS in 2006 si avand contractul de finantare CEEX - prin Programul National de Cercetare Stiintifica INFOSOC - nr. 79/ 2006 Unitate Coordonatoare: Spitalul Clinic e Urgenta „Bagdasar-Arseni”

Functia in proiect: **Co-autor; Responsabil Colectiv medical**

Rezultate:

- ✓ **BREVET** Model de utilitate 0006, (eliberat 16.03.2011) de catre Oficiul de Stat pentru Inventii si Marci OSIM (30.01.2012) „**Portal informatic național dedicat pacienților cu suferințe după traumatisme vertebro-medulare**” Autori: Onose G., **Anghelescu A.**, Cardei V., si colab
- ✓ „**Initiation of a National Informatic Network for the Dynamic Clustering of the Patients With Spinal Cord Injury, Dedicated to the Improvement of the Quality of Life, in the Aim of Efficientisation of The Specific Medico-Social Services, in Transition** (Inițierea unei rețele naționale informatice pentru clusterizarea dinamică a pacienților cu traumatism vertebro-medular, dedicată îmbunătățirii calității vieții, în scopul eficientizării serviciilor medico-sociale, în tranziție) - **Preliminary Data**” (proiect castigat prin competitie, in anul 2006 in cadrul Programului National al Cercetarii de Excelenta – CEEX – Modulul I, “INFOSOC”), Gelu ONOSE (Director de Proiect), **Aurelian ANGHELESCU** (coordonatorul personalului)
- ✓ poster la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation, Ocna Sibiului, **2007**, la Joint event of the International and Nordic Spinal Cord Societies 46th **ISCoS** Annual Scientific Meeting and 10th NoSCoS Congress **Reykjavík/ Iceland, 2007**, la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, **2007** si respectiv, conferinta la Simpozionul Programului “INFOSOC” al Centrului National de management Programe (CNMP) Autoritatii Nationale Pentru Cercetare Stiintifica (ANCS) din cadrul Ministerului Educatiei si Cercetarii (MEC), 2007 and - completată, pe baza progresiei/ derulării respectivului proiect CEEX/ **completed, as the project progresses - comunicare/ communication at la „47th ISCoS Annual Scientific Meeting”, Durban/ South Africa, 2008**, report la al 31-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 31st Congress

Iunie 2023

Curriculum Vitae **ANGHELESCU AURELIAN**

of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Poiana Braşov/ Romania, 2008, at the „3rd International Conference on Biomaterials and Medical Devices BIOMMEDD”, Bucharest, Romania, 2008

- ✓ **Published** - "Initiation of a National Informatics Network for Patients with Sequels after Spinal Cord Injury", ONOSE G., ANGHELESCU A., et al.) in **Proceedings of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portoroz/ Slovenia** - Edizioni Minerva Medica, pp.: 47-48, Torino/ Italy, 2008 (ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1), publicatie indexata/ indexed [ISI Thomson pe pozitia/ position No. 25164 din List of Conferences 2004-2008 de pe \[http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index\]\(http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index\)](http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index)

2. CONTRACT nr. 231/2006/CEEX/MODUL III CORINT

Denumirea proiectului: „**Actiuni de promovare, valorificare si optimizare pe plan international a cercetarilor romanesti actuale in managementul multidisciplinar al traumatismelor vertebro-medulare**” acronim **ARRSCI**

Castigator la competitia nationala CEEX, lansata de MEC/ ANCS in 2006 si avand contractul de finantare CEEX - prin Programul National de Cercetare Stiintifica CORINT/ Modulul III - nr. 231/ 2006 Unitate Coordonatoare : Fundatia Constantin Popovici, Bucuresti

Funcia in proiect: **specialist, membru in colectiv**

3. CONTRACT nr. 191/2006/CEEX/VIASAN

Denumirea proiectului: “**Dezvoltari conceptuale si functionale constructive in domeniul tehnologiilor medicale asistive pentru optimizarea calitatii vietii la batrani si pacienti sever dizabilitati neuro-locomotor sau cardio-respirator**” acronim **DITEH**

Castigator la competitia nationala CEEX, lansata de MEC/ ANCS in 2006 si avand contractul de finantare CEEX - prin Programul National de Cercetare Stiintifica VIASAN - nr. 191/ 2006 Unitate Coordonatoare: Institutul De Cercetare Si Proiectare Tehnologica Pentru Constructii de Masini S.A Bucuresti (ICTCM)

Funcia in proiect: **specialist, membru in colectiv**

4. CONTRACT nr. nr. 11075/ 2007

Denumirea proiectului: „**Sistem informatic bazat pe achizitie date si metode avansate de decizie in timp real pentru comanda si controlul unui costum ortetic robotizat pentru asistarea persoanelor cu dizabilitati ale aparatului locomotor**” acronim **SICCCOR**

Castigator la competitia nationala CEEX, lansata de MEC/ ANCS in 2007 si avand contractul de finantare CEEX - prin Programul National de Cercetare Stiintifica 4 - Parteneriate in domeniile prioritare - nr. 11075/ 2007

Unitate Coordonatoare: Institutul de cercetare si proiectare tehnologica pentru constructii de masini S.A Bucuresti (ICTCM)

Funcia in proiect: **specialist, membru in colectiv SCUBA**

5. PROIECT Nat 2022 BIOHIS _ in curs de derulare Specialist Membru Colectiv

Lector

1992-1994 **Lector** - Conferinte sustinute in: Bucuresti, Craiova, Brasov in cadrul proiectului derulat in Romania de **Societatea Romana de Cruce Rosie si Federatia Internationala a Societatilor de Cruce Rosie si Semiluna Rosie** (tematica prelegerilor: managementul terapeutic interdisciplinar al pacientilor cu tetraplegie si paraplegie, post traumatisme vertebromedulare

Invited speaker

2002 Lector la Seminarul “**Actualități în Traumatismele Vertebro-Medulare**” București 22-23 Noiembrie, sub egida: Academiei de Științe Medicale, Fundația S-Trauma, Societatea Română de Neurochirurgie, Societatea Română de Medicină Fizică, ISCoS (Internațional Spinal Cord Society)

2014 Lector Workshop susținut in cadrul Conferinței Naționale de Neurologie „**Noutați in diagnosticul si tratamentul tulburarilor de miscare**”, 7 – 8 Nov. 2014, Crystal Palace Ballrooms, Bucuresti

2015 Lector Cursul Postuniversitar “**Noțiuni de baza si actualități in neurorecuperare**” la Iunie 2023

Sanatoriul *Eforie Sud*, 25/07/2015 – 02/08/2015

2015 Lector 19th Annual Congress of Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica (EMN) and 1st Committee Meeting of Military Neurosurgeons of the World Federation of Neurosurgical Societies (WFNS). *Eur J Trauma Emerg Surg* **41** (Suppl 1), 1–10 (2015). <https://doi.org/10.1007/s00068-014-0467-7> ISSN: 1863-9933 **IF: 0.346** [Publicat – short form]

- ✓ Assessment method validation and outcomes with interferential medium frequency electrical currents (IMFES) therapy for micturition control in the neurogenic bladder (NB),
- ✓ Early post-acute clinical and evolutive particularities of cervical spinal cord injury (CSCI) at elderly subjects

2015 Lector al 13-lea Congres al Societatii de Neurologie din Romania, Bucuresti 6-9 mai 2015, published in **Romanian Journal of Neurology** Vol 14, 2015 (Supplement 1), (ISSN 1843-8148

- ✓ Traumatismele vertebro-medulare la pacienții cu spondilită anchilozantă – complicație redutabilă ce poate fi prevenită
- ✓ Dificultăți în decizia terapeuți că de tromboprofilaxie și selecție a terapiei anticoagulante orale (aco) de lungă durată, în fibrilația atrială cronică (fa), în asocieri cu multipli factori de risc majori pentru stroke și embolie sistemică – prezentare de cazuri clinice
- ✓ Noi cercetari privind terapiile medicamentoase moderne in scopul ameliorarii rezultatelor recuperatorii la pacientii cu traumatism cranio-cerebral in stadiul subacut/ postacut/ subcronic

2016 Lector Conferinta Interdisciplinara cu participare internationala, Drobeta Tr. Severin, "Zilele Severinene" 21- 23 Apr, 2016

- ✓ *Am sustinut un curs teoretic precongres – „Aspecte privind abordari interdisciplinare: recuperare-ortopedie in statusuri deposturante neurogene” –*

2016 Lector la SRATS Congress, Bucharest, 2016, creditat cu 12 European CME credits

2016 Lector la Conferința Națională cu participare internațională “Balneologie maritimă, medicină fizică și de recuperare – tradiție, modernitate și inovație” [(“The national conference with international participation: Maritime Balneology, Physical and Rehabilitation Medicine – Tradition, Modernity and Innovation”), under the auspices of the International Society of Medical Hydrology and Climatology, ISCoS SCI Awareness International Day Initiative] **Techirghiol**, 1-4 Septembrie, 2016 **SANATORIUL BALNEAR ȘI DE RECUPERARE TECHIRGHIOI September 1 - 4, 2016** rezumate *Balneo Research Journal*. 2016;7(3):1-111 Full Text DOI [10.12680/balneo.2016.1122](http://dx.doi.org/10.12680/balneo.2016.1122)

Balneo Research Journal DOI: <http://dx.doi.org/10.12680/balneo.2016.1122> Supplement Vol.7, No.3, 2016

- ✓ Elemente principale ale programelor kinetoterapeutice și de îngrijiri neurorecuperatorii, pentru pacienți cu suferințe după traumatisme vertebro-medulare – baze teoretice și aspecte practice din experiența clinicii de recuperare neuro-musculară a spitalul clinic de urgență "bagdasar-Arseni", București
- ✓ Program educațional-profilactic (difuzat pe facebook, respectiv pe posturi românești de televiziune cu acoperire națională și internațională), adresat – în special – adolescenților și tinerilor, în scopul prevenirii unor paralizii severe (tetraplegie) sau a decesului, după traumatisme vertebro-medulare cervicale rezultate în urma plonjonului în apă insuficient de adâncă sau tulbure – elemente preliminare, actuale și aspecte de continuitate
- ✓ Experiența noastră privind utilizarea de catetere prelubrifiate cu o substanță pe bază de glicerină în abordarea vezicii neurogene (vn) la pacienți cu suferințe post traumatisme vertebro- medulare (TVM)
- ✓ Noi cercetări privind terapii medicamentoase moderne în scopul ameliorării rezultatelor recuperatorii la pacienți traumatizați vertebro-medular, cu paraplegie incompletă motor, în
Iunie 2023

stadiul subacut/ postacut

2016 Lector The 14th CONGRESS OF THE ROMANIAN SOCIETY OF NEUROLOGY, Bucuresti 18-21 mai, (publicat in) **Romanian Journal of Neurology**, vol XV, Suppl 1, (2016) 54-55 (ISSN 1843-8148)

- ✓ Noi cercetari privind terapiile medicamentoase moderne in scopul ameliorarii rezultatelor recuperatorii la pacientii cu traumatism cranio-cerebral in stadiul subacut/ postacut/ subcronic

2016 Lector 41st World Congress of ISMH - 19-21 May 2016 - Bucharest, Romania - Abstracts Book *Balneo Research Journal*. 2016;7(2):1-110 Full Text DOI 10.12680/balneo.2016.121

- ✓ Current situation of policies on the employment of persons with disabilities in Romania
- ✓ Our experience in post spinal cord injury neurogenic bladder rehabilitation using noninvasive interferential medium frequency currents
- ✓ Early post-acute clinical and evolutive particularities of cervical spinal cord injury (csci) at elderly subjects,
- ✓ Evolution of traumatic spinal cord injury in patients with ankylosing spondylitis, in a romanian rehabilitation clinic,
- ✓ Iontophoresis with potassium iodide, inedited physiatric method for hemifacial spasm-case report and literature review

2017 Invited Speaker la 8th Annual World Congress of Neurotalk-2017, May 22-24, 2017 in Barcelona, Spain

2017 Invited Speaker *Congresul UMF "C Davila"* 29-31 mai 2017, Bucuresti

- ✓ **Sindromul căderii la vârstnic, implicații multidisciplinare / falls syndrome in the elderly – multidisciplinary implications** Aurelian Angheliescu: Cauze neurologice ale sindromului căderii la vârstnic / *Neurological causes of falls in the elderly*

2017 Lector al XV-lea CONGRES al SOCIETĂȚII DE NEUROLOGIE DIN ROMÂNIA, Bucuresti, 2017 (rezumate) **Romanian Journal of Neurology**, ISSN 1843-8148

- ✓ Hematom epidural toracic spontan (declanșat de antrenamentul cu haltere efectuat de un sportiv profesionist), cu evoluție și prognostic favorabile după decompresiune chirurgicală și recuperare – prezentare de caz,
- ✓ Reacție inflamator-alergică acută indusă de tatuaj, factor declanșator inedit al unui infarct mezencefalic, la un tânăr fumător „înrațit”, purtator al unei variante anatomice arteriale – prezentare de caz

2018 Invited Speaker la 22nd International Conference on Neurology & Neurophysiology, April 23 - 25, 2018 | Rome, Italy

2018 Lector al-XVI-lea Congres al Societatii de Neurologie din Romania, 9-12 mai, 2018, Bucuresti

- ✓ Complicații neurologice datorate consumului de droguri

2018 Invited Speaker Conferința “Impactul xenobioticelor asupra sănătății populației”

Palatul Parlamentului, Bucuresti, 17-18 mai 2018

- ✓ “Puzzle” de xenobiotice incriminate în patogeneza accidentului vascular cerebral la un tânăr cu tabagism și consum cronic de canabis, purtator al unei variante cerebro-vasculare asimptomatice - prezentare de caz,

2018 Lector **Medical emergencies in geriatrics: acute stroke in elderly patients -therapeutic and prognostic prospects** (AVC la pacienții vârstnici - perspective terapeutice și -prognostice) *Congresul UMF "C Davila"*, 7-9 iunie, 2018, Palatul Parlamentului, Bucuresti

Iunie 2023

2018 Lector Romanian Congress of Rehabilitation, Physical Medicine and Balneology - Cluj-Napoca 22-25 May 2018 / Turda 26 May 2018

- ✓ C7 AIS-C tetraplegia after cervico-toracic acute epidural spinal hematoma: clinical and physio-pathological particularities - case presentation and literature review

2019 Lector Al XVII-lea Congres National al Societatii de Neurologie din Romania, cu participare internationala – Simpozionul Danubian de Neurologie, Bucuresti, 2019 Vol. rezumate Romanian Journal of Neurology (ISSN 1943-8148)

- ✓ Retrospective of 2018: notable trends & advances in neurology - treatment & prevention
- ✓ Diagnostic difficulties and therapeutic approach in two cases with familial posterior fossa arachnoid cyst, incidentally disclosed in adulthood
- ✓ Pathological re-emergence of palmo-mental & rooting primitive reflexes, in a young woman with minimal conscious state & posttraumatic hydrocephalus

2019 Lector Romanian Congress of Physical Medicine and Rehabilitation and Balneology, Galați, 4-6 September 2019

- ✓ Therapeutic difficulties in a young patient with multidrug resistant epilepsy (needing vagal nerve electrostimulation), sequelae after congenital vascular cerebral malformation, with chronic gait impairments and recent traumatic brain complication
- ✓ The acquisition of self-defense techniques and procedures against the act of aggression in the patient with paraplegia, wheel-chair independent
- ✓ “Prevention is cure, education is essential” - responsible implication of young people in educational and prophylactic actions against accidental cervical spinal cord injury and severe disabilities by diving in unverified waters.

2019 Lector Congresul UMF “C Davila Editia a 7-a. 10-12 octombrie 2019 - Palatul Parlamentului, Bucuresti

- ✓ Controversies, challenges in diagnosis and therapeutic management of seizures in the elderly / of (late-onset) new-onset seizures in seniors

2019 Lector Conferinta de Medicina Familiei, 28-31 martie, 2019 Bucuresti

- ✓ *Prezentare sintetică a complicațiilor neurologice datorate consumului de droguri*
Comunicare Anghelescu A, Magdoiu AM

2019 Invited Speaker International Conference on Neurology, Neurosurgery, stroke and CNS, June 10-11, 2019, Amsterdam, Olanda.

- ✓ *Pathological re-emergence of Palmo-Mental & Rooting primitive Reflexes, in a young woman with minimal conscious state & posttraumatic hydrocephalus* Oral presentation:
Anghelescu A (Summary in): Journal of Neurology and Neuroscience, ISSN 2171-6625

2020 Lector Romanian Congress of Physical Medicine and Rehabilitation and Balneology , online Zoom, Iasi , 02-05 September 2020

L12 - psoriasis and chronic deforming and erosive tophaceous gout - association of complementary risk factors for cerebral infarction. case presentation, physiopathological considerations

L40 - "eppur si muove" - clinical case: evolutionary "saga" during the last 6 years: posttraumatic subdural hematoma, decompressive craniectomy, right hemiplegia and aphasia, cranioplasty, hydrocephalus and porencephaly, post-traumatic encephalopathy - in remission.

L43 - God's mathematics: 1+1 equals more than we know. favorable evolution from vegetative state and severely deoposturizing tetraplegia, to a minimum state of

Iunie 2023

consciousness, then post-traumatic encephalopathy and functional tetraparesis

2021 Lector la Romanian Congress of Physical Medicine and Rehabilitation and Balneology, Covasna, 01-05 September 2021

- ✓ Controversies and difficulties of the therapeutic management of epileptic seizures in patients infected with covid-19.
- ✓ Rehabilitation after severe neurological complications post sars-cov2 infection. PREMIUL I
- ✓ Effectiveness of the multi- / interdisciplinary therapeutic neurorehabilitation program in elderly patients with incomplete myeloradicular injuries after cervical spinal cord injury PREMIUL II
- ✓ Effectiveness of the multi- / interdisciplinary neurorehabilitation program in young patients with incomplete myeloradicular injuries after cervical spinal cord injury
- ✓ Beware the "pandemic" burst of cyber-crooks, predatory and / or hijacked journals - case series (personal experience)
- ✓ Neurological complications and neuropsychiatric manifestations in covid-19 infection – challenges for specialists and general practitioners
- ✓ Issues of the rehabilitative management in patients with chronic, pre-existing neurologic conditions, during covid-19 era

2022 Lector la Romanian Congress of Physical Medicine and Rehabilitation and Balneology, Slănic Moldova / Techirghiol, 03-10 September Comunicari

- 1) Our clinic's experience facing the complex, tailored & multi- professional approach of patients with multiple comorbidities/ complications admitted from other health units - case series
- 2) Controversies of the statins treatment: neuroprotective vs. neuroadverse effects on the neuromyoarthrokinetic suprasystem / apparatus - narrative review
- 3) Difficulties and controversies in the multi-\interdisciplinary therapeutic management of lumbar disc hernia in a breastfeeding mother - a case report
- 4) Combined method based on hyperspectral imaging and biological investigations to evaluate the effects of natural therapeutic factors in diseases in the field of neuro-mioartro-kinetic pathology (biohis project)
- 5) A complex clinical case associating benign thoracal tumors (vertebral hemangioma and th3-4 meningioma), thoracal myelopathy, multiple (pre-op and post-op) complications, followed by a favorable evolution from grade c to d paraplegia

DISTINCȚII

- ✓ **Diploma** de participare la Seminarul “*Actualități În Traumatismele Vertebro-Medulare*” București 22-23 Noiembrie, **2002** sub egida: Academiei de Științe Medicale, Fundația S-Trauma, Societatea Română de Neurochirurgie, Societatea Română de Medicină Fizică, ISCoS (Internațional Spinal Cord Society)
- ✓ **Diploma de excelență a Asociației Medicale Române (AMR)** cu ocazia Congresului AMR, **2010**
- ✓ **Diploma “Carol Davila”** (acordată colectiv de către UMF “Carol Davila” și Editura acesteia, pentru una dintre cele 3 cele mai reușite apariții editoriale ale sale în **2011**) pentru „**Platformă de ghiduri de practică profesională pentru specialitatea Recuperare, Medicină Fizică și Balneologie**“
- ✓ **Premiul “Carol Davila”/ 2011** pentru Științe Medicale - acordat colectiv de către Academia Oamenilor de Știință din România - pentru **capitolul “Recuperarea în suferințe după traumatisme vertebro-medulare”**, din Vol. 2 al “Tratat de Neurochirurgie” (sub. Red. AV

Iunie 2023

Ciurea - 2 volume)

- ✓ **Placheta onorifică** primită în calitate de membru în Comitetul Științific, la al 41-lea Congres Mondial de Balneologie (The **41st ISMH World Congress**, Bucuresti 2016)
- ✓ **Premiul 3 Techirghiol (2017) posterul:** *Reacție inflamator-alergică acută indusă de tatuaj, factor declanșator inedit al unui infarct mezencefalic, la un tânăr fumător „înrațit”, purtător al unei variante anatomice arteriale – prezentare de caz, **Anghelescu A**, Frecea I, Sporic A, Mihaescu A.S, Onose G.*
- ✓ **2018 Diploma de Onoare UMFCO: Congresul UMF “C Davila”,** 7-9 iunie, 2018, Palatul Parlamentului, Bucuresti
- ✓ **2019 Diploma de Onoare UMFCO: Congresul UMF “C Davila”** Editia a 7-a. 10-12 octombrie 2019 - Palatul Parlamentului, , Bucuresti
- ✓ **2020 Diploma Salonului de carte universitara:** “Aparitie editoriaa remarcabila a anului universitar 2019-2020”
- ✓ **2021 Premiul II** cu lucrarea “Effectiveness of the multi-/ interdisciplinary therapeutic neurorehabilitation program in elderly patients with incomplete myelodradicular injuries after cervical spinal cord injury” (1 – 5 Septembrie **2021**, Congresul Național Anual de Medicină Fizică, de Recuperare și Balneologie, cu participare internațională)
- ✓ **2021 Premiul I** cu lucrarea “Rehabilitation after severe neurological complications post SARS-COV2 infection” (1 – 5 Septembrie **2021**, Congresul Național Anual de Medicină Fizică, de Recuperare și Balneologie, cu participare internațională)

AFLIERI

MEMBRU SOCIETETI ȘTIINȚIFICE INTERNATIONALE și NATIONALE

Membru fondator (2007), Prim-Vicepresedinte și membru al **Consiliului Director**, la:

- Prim-Vicepresedinte: Societatea Română de Patologie Terapie și Recuperare, Vertebro-Medulare (**RoSCoS**)
- Prim-Vicepresedinte: Societatea Română de Neuroreabilitare (**RoSNeRA**)
- International Spinal Cord Society (**ISCoS**, fost IMSOP), din 2001 și în prezent (membership nr 101075); din 2020 **Fellow** International Spinal Cord Society / F-ISCoS
- Membru al World Federation for Neurorehabilitation (**WFNR**) din 2008
- Colleagues in Medicine International, N.Y. Hospital - Cornell Medical Center (2000)
- Asociația de îngrijiri paliative St. Chistopher`s Hospice, Anglia (2002)
- **ESCIF** European Spinal Cord Injury Federation (din 2007)
- **EMN** Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica (din 2016-2019)
- **MDS International Parkinson and Movement Disorder Society** (din 2017)
- Asociația Medicală Română (AMR) (din 2010)
- Societatea de Neurologie din România
- Asociația Română de Stroke
- Asociația Română de Epilepsie
- Asociația Română pentru Studiul Durerii
- Societatea Națională de Neuroștiințe
- Asociația Română pentru Consiliere Medicală (ARCMed) 2016
- SRMFRB (2016)
- BMJ Case Reports - from BMJ Group (fellow din **2016**)
- **2020 Fellow (FISCoS) [International Spinal Cord Society](#)**
- Din **2021** International Society of Physical & Rehabilitation Medicine **ISPRM**

Membru în **Consiliul Editorial** al **Int J Neurorehabilitation** (din **2016**)

Membru în **Consiliul Editorial** World Journal of Clinical Cases (WJCC, World J Clin Cases)

Iunie 2023

Membru in The **Scientific Committee** of the International Biophilia Rehabilitation Academy and The **Review Committee** of the Journal "BIOPHILIA" (din 2016)

Referințe

CITARI IN PUBLICATI SI CARTI

1. **2007** citare in tratatul/ manualul „**RECUPERARE, MEDICINĂ FIZICĂ ȘI BALNEOCLIMATOLOGIE- NOTIUNI DE BAZĂ ȘI ACTUALITĂȚI**” vol. I, Gelu Onose, Editura Medicală, București, (ISBN 978-973-39-0634-6; ISBN 978-973-39-0635-3) – sunt citate **13 lucrari personale**
2. **2000** citare in „**Recuperare, Medicină Fizică Și Balneoclimatologie-la adulti si varstnici si geronto-geriatrie: intrebari si raspunsuri**” Gelu Onose, AV Ciurea, Editura Viata Medicala Romaneasca, București
3. **2000** citare in „**Recuperare, Medicină Fizică Și Balneoclimatologie-la adulti si varstnici si geronto-geriatrie: intrebari si raspunsuri**” Gelu Onose, AV Ciurea, Editura Viata Medicala Romaneasca, București,
4. **2008** citare si multumiri din partea Profesorului Fin Biering-Sørensen (Clinic for Spinal Cord Injuries, the NeuroScience Center, Rigshospitalet, Copenhagen University Hospital Blegdamsvej 9, DK-2100 Copenhagen, Denmark), pentru colaborarea la capitolul “**Spinal Cord Medicine: Principles & Practice**”, Second Edition, Vernon Lin et al. Editors. Demos Medical Publishing, New York, **2008**, - la tratatul “**International perspectives on spinal cord injury care**”
5. **2021** Olivera R. Đurovic **Doctoral Dissertation** Falls of hospitalized patients with cerebrovascular disease: risk factors and socioeconomic characteristics, Kragujevac, 2021
6. **2022** citare in “Digital Tool to Increase Accessibility of Handicap Certificates for Romanians An Interactive Qualifying Project Proposal Submitted to the Faculty of Worcester polytechnic institute” in partial fulfillment of the requirements for the degree of Bachelor of Science By: Sophia Calandrello John Clewley Charlotte Kokernak Evelyn Tran

Titlul aricolului citat	Anul public	Nr citari
On the feasibility of using motor imagery EEG-based brain-computer interface in chronic tetraplegics for assistive robotic arm control: a clinical test and long-term post-trial ... G Onose, C Grozea, A Anghelescu, C Daia, CJ Sinescu, AV Ciurea, ... Spinal cord 50 (8), 599-608	2012	146
A review of published reports on neuroprotection in spinal cord injury G Onose, A Anghelescu, DF Muresanu, L Padure, MA Haras, ... Spinal Cord 47 (10), 716-726	2009	88
Actual data on epidemiological evolution and prevention endeavours regarding traumatic brain injury C Popescu, A Anghelescu, C Daia, G Onose Journal of medicine and life 8 (3), 272	2015	80
Intermittent catheterization in the management of post spinal cord injury (SCI) neurogenic bladder using new hydrophilic, with lubrication in close circuit devices-our own ... A Spinu, G Onose, C Daia, C Panțu, A Anghelescu, L Onose, A Mihăescu Journal of medicine and life 5 (1), 21	2012	32
A retrospective, multi-center cohort study evaluating the severity-related effects of cerebrolysin treatment on clinical outcomes in traumatic brain injury D F Muresanu, A V Ciurea, R M Gorgan, E Gheorghita, S I Florian, H Stan, ... CNS & Neurological Disorders-Drug Targets (Formerly Current Drug Targets-CNS ...	2015	30
Traumatic brain injury: Current endeavours and trends for neuroprotection and related recovery G Onose, C Daia-Chendreanu, M Haras, AV Ciurea, A Anghelescu Romanian Neurosurgery, 11-30	2011	15

Iunie 2023

Recent advancements in biomaterials for spinal cord injury complex therapeutics G Onose, AV Ciureaa, RE Rizeaa, C Chendreanu, A Anghelescu, ... Digest Journal of Nanomaterials and Biostructures 2 (4), 307-314	2008	12
Prevention of diving-induced spinal cord injuries—preliminary results of the first Romanian mass media prophylactic educational intervention A Anghelescu Spinal Cord Series and Cases 3 (1), 1-4	2017	9
Ghid de diagnostic și tratament și reabilitare în suferințe după traumatisme vertebro-medulare, Ed Universitară „Carol Davila” G Onose, A Anghelescu	2011	9
Uncommon Association of Two Anatomical Variants of Cerebral Circulation: A Fetal-Type Posterior Cerebral Artery and Inferred Artery of Percheron, Complicated with Paramedian ... A Anghelescu Case Reports in Neurological Medicine 2018	2018	8
Clinical and Pathophysiological Considerations of Gait Limitations and High Prevalence of Falls A Anghelescu Elderly with Most Common, Disabling Neurological Diseases. Int J	2017	6
Recent advancements in biomaterials and medical devices, aiming to improve consistently the outcomes of therapeutic approaches within spine/cord injury G Onose, AV Ciurea, RE Rizea, C Chendreanu, A Anghelescu, M Haras, ... Journal of optoelectronics and advanced materials 10 (1), 18-28	2008	6
Evolution of traumatic spinal cord injury in patients with ankylosing spondylitis, in a Romanian rehabilitation clinic A Anghelescu, LV Onose, C Popescu, I Andone, CO Daia, AM Magdoiu, ... Spinal cord series and cases 2 (1), 1-7	2016	5
Smart textiles for noninvasive monitoring of physiological signals G Onose, C Chendreanu, A Neacsu, V Grigorean, V Strambu, C Toader, ... Industria Textila 60 (3), 124-133	2009	5
New approaches regarding the use of Actovegin® in subacute/postacute/subchronic traumatic brain injury patients G Onose, D Teoibaș-Șerban, C Popescu, I Andone, E Brumă, ... Farmacia 65, 772-777	2017	4
European core curriculum in neurorehabilitation G Sandrini, H Binder, V Hömberg, L Saltuari, I Tarkka, N Smania, ... Functional neurology 32 (2), 63	2017	4
Stem cells & tissue engineering: Basics for regenerative medicine-a synthetic overview G Onose, AV Ciurea, IP Florescu, C Sinescu, F Purghel, R Mihai, ... Romanian Neurosurgery	2017	4
Employment of People with Disabilities in Romania A Anghelescu, A Constantin, I Andone, LAM Anghelescu, AM Magdoiu, ... International Archives of Medicine 9	2016	3
Non-invasive, non-pharmacological/bio-technological interventions towards neurorestoration upshot after ischemic stroke, in adults—Systematic, synthetic, literature review G Onose, A Anghelescu, CD Blendea, V Ciobanu, CO Daia, FC Firan, ... Front. Biosci 26, 1204	2021	2

Short narrative review on main winter sports-related accidents: epidemiology, injury patterns, arguments for prophylactic behavior to avoid orthopedic and catastrophic ... A Anghelescu Balneo Research Journal 10 (1), 45-49	2019	2
Acute spinal epidural hematoma, clinical and etiopathogenic diagnostic difficulties—case presentation and synthesis of the literature A Anghelescu, C Cîmpeanu, AO Bajenaru, IO Frecea, D Serban, G Onose Balneo Res J 9, 352-8	2018	2
Iontophoresis with Potassium Iodide, Inedited Physiatic Method for Hemifacial Spasm-Case Report and Literature Review A Anghelescu, C Gorgan, G Petcu, G Onose JOURNAL OF NEUROLOGY AND NEUROSCIENCE; ISSN 2171-6625, DOI: 10.21767/2171 ...	2016	2
Preliminary results of using ALAnerv® in subacute motor incomplete paraplegics I Andone, A Anghelescu, C Daia, G Onose Journal of Medicine and Life 8 (3), 297	2015	2
The clinical expertise of the emergency hospital" Bagdasar-Arseni" in the complex rehabilitation of post-traumatic brain injury patients G Onose, AV Ciurea, V Rotarescu, A Anghelescu, A Mihaescu, ... Romanian Neurosurgery	2007	2
Cellular and Molecular Targets for Non-Invasive, Non-Pharmacological Therapeutic/Rehabilitative Interventions in Acute Ischemic Stroke G Onose, A Anghelescu, D Blendea, V Ciobanu, C Daia, FC Firan, ... International Journal of Molecular Sciences 23 (2), 907	2002	1
Therapeutic difficulties in recurrent, multidrug-resistant epilepsy and vagal nerve stimulation, with recent traumatic brain complications needing iterative neurosurgical ... A ANGHELESCU, V DEACONU, C AXENTE, G ONOSE Balneo Research Journal. 2019, DOI 10.12680/balneo.2019.294	2019	1
Self-defence techniques and procedures, adapted for paraplegic persons independent in wheelchair, to counteract hetero-aggressive behavior DE SERBAN, A ANGHELESCU, E CONSTANTIN, G ONOSE Balneo Research Journal. 2019	2019	1
From "cage to independence": good outcomes of an unstable (burst) lumbar fracture, surgically managed with an expandable titanium vertebral cage implant, with posterior ... A Anghelescu, C Cîmpeanu, AO Băjenaru, IO Frecea, G Checiciu, G Onose Balneo Research Journal 9 (4), 359-363	2018	1
Acute spontaneous thoracic epidural hematoma, triggered by weight-lifting training, in a retired sportsman: case report and literature review A Anghelescu, A Rasina Spinal Cord Series and Cases 3 (1), 1-5	2017	1
Secondary prevention of systemic arterial and recurrent venous thromboembolic events, through extended time anticoagulation with apixaban, in an elderly patient with multiple ... A Anghelescu International Archives of Medicine 9	2016	1
Current synthetic overview on spinal cord injury epidemiological data. I ANDONE, A ANGHELESCU, C DAIA, G ONOSE Romanian Journal of Medical Practice 10 (2)	2016	1

Iunie 2023

Basic special needs and related approaches–mainly medical–for patients following moderate/severe traumatic brain injury C POPESCU, A ANGHELESCU, C DAIA, G ONOSE Romanian Journal of Medical Practice 10 (2)	2015	1
Assessment method validation and outcomes with interferential medium frequency electrical stimulation therapy for micturition (dis-) control in post spinal cord injury patients ... G Onose, C Daia, A Angheliescu, T Spiricu, L Onose, M Lapadat, ... Annals of Physical and Rehabilitation Medicine, e232-e233	2014	1
Clinicalneurological/functional assessment in post spinal cord injury patients and current endeavors in achieving of related international standards G Onose, A Mirea, L Padure, A Angheliescu, F Bica Medicine review article. Proc Rom Acad 15, 197-215	2013	1
EEG-based brain-computer interface in chronic tetraplegics to actuate a robotic arm device as assistive technology-clinical survey and long term post trial follow-up G Onose, C Grozea, A Angheliescu, C Daia, CJ Sinescu, AV Ciurea, ... BIOPHILIA 1 (1), 25-26	2011	1
Romanian contributions to the development of the international project “ICF core sets-for spinal cord injury” A Angheliescu, G Onose, AV Ciurea, AS Mihaescu Romanian Neurosurgery	2007	1
Total citari la data de 14/07/2022		520

Certificări

Anexe- alte lucrari

- Evaluarea neurologica si functionala a pacientilor cu traumatism vertebromedular, scala ASIA. Angheliescu A. **Medicina moderna**, vol 6, nr 5, **1999**, 124-128
- Algoritmul de evaluare neurologica si functionala a pacientilor cu traumatism vertebromedular – scala de masurare a independentei functionale restante (MIF). Angheliescu A, **Medicina moderna**, vol 6, nr 7, **1999**, 235- 238
- Intalnirea regionala a IMSoP si cursul de perfectionare postuniversitar, axate pe ingrijirea complexa a pacientilor cu traumatisme vertebromedulare (Stoke Mandeville, Anglia). Angheliescu A, **Medicina moderna**, vol 7, nr 5, **2000**, 270-271
- Strategii de recuperare neurologica post accident vascular cerebral (stroke). Angheliescu A, **Medicina moderna**, vol 6, nr 9, **1999**, 345-349
- Principii si obiective ale tratamentului de recuperare si dispensarizare la pacientul cu stroke, Angheliescu A., **Medicina Modernă**, **2000**, nr 7 (12)
- Abordarea complexa, interdisciplinara a pacientului cu traumatism vertebro-medular (TVM), impresii de la Stoke Mandeville, Angheliescu A, Viata Medicala, nr.36, septembrie 2000
- Elemente de fiziopatologie și neurofarmacologie în traumatismul vertebromedular, Angheliescu A., Angheliescu Cristina **Medicina modernă**, **2001**, 7 (1), 32-41
- Nottwil - cine nu poate merge, încearcă să zboare, Angheliescu A., **Medicina modernă**, **2002**, 9 (1)
- Pregătirea profesională continuă a personalului secției de recuperare pentru sarcinile specifice îngrijirii bolnavului cu traumatism vertebromedular, Angheliescu A., Mihăescu Anca Sanda,

Iunie 2023

Mardare DC. , **Medicina modernă**, 2003,10 (5) 270-274

- Aplicații ale tehnicilor de electrostimulare în recuperarea pacienților cu leziuni vertebromedulare (I), Angheliescu A, Cristina Angheliescu, **Medicina modernă**, 2004, 11 (9), 450
- Aplicații ale tehnicilor de electrostimulare în recuperarea pacienților cu leziuni vertebromedulare (II), Angheliescu A., Cristina Angheliescu, **Medicina modernă**, 2004, 11 (10), 506
- Disreflexie autonomă urmată de hemoragie cerebrală - complicație specifică traumatismului vertebromedular înalt, Angheliescu A. **Medicina Modernă**, 2004, 11(11), 578
- Toxina botulinică – alternativa terapeutică modernă în abordarea spasticității și a sindroamelor distonice: caracteristici, avantaje, limite și perspective”(I), Angheliescu A., Onose G., “**Infomedica**” (cotată CNCSIS B+), Nr. 2 (136), **2006**
- Toxina botulinică – alternativa terapeutică modernă în abordarea spasticității și a sindroamelor distonice: caracteristici, avantaje, limite și perspective (II), Angheliescu A., Onose G., “**Infomedica**” (cotată CNCSIS B+), Nr. 3 (137), **2006**
- Managementul spasticității în traumatismul vertebro-medular, Angheliescu A. **Medicina Modernă**, 2009, nr XVI, nr 4, 184-193 (cotată CNCSIS B+)
- The clinical expertise of the emergency hospital "Bagdasar - Arseni" in the complex rehabilitation of post-traumatic brain injury patients“ Onose G., Ciurea A.V., Virginia Rotarescu, Angheliescu A., Anca Mihaescu, Mardare D.C., Cristina Chendreanu, Monica Haras, Doina Georgescu **Romanian Neurosurgery** (acreditată CNCSIS D), Nr. XIV, 1/ 2007
- Rolul neurotomiei parțiale selective, secvențial iterative în spasticitatea dizabilitantă depășită - studiu de caz, Rășină Alin, Angheliescu Aurelian, Ciurea Jean, Onose Gelu, Bălănescu Bogdan, **Medicina Moderna**, 2010, vol XVII, nr 3, 130-136 (cotată CNCSIS B+)

PARTICIPARI la simpozioane, consfatuiri, conferințe, congrese, în țară și în străinătate, cu lucrări acceptate

1. **Confruntări echocardiografice și hemodinamice în cardiomiopatia hipertrofică** (Echocardiographic and hemodynamic confrontations in hypertrophic cardiomyopathy) Apetrei E., Angheliescu A., Fotiade B., Oțoiu M., Carp C., poster Uniunea Societăților De Științe Medicale Societatea De Cardiologie, al III lea Congres Național, 1985, București
2. **Cunoașterea greșelilor alimentare, factor educațional important în prevenirea stroke-ului**, (Assessing nutrition mistakes represents an important educational aspect in prevention of stroke) , Angheliescu A., Andreescu C., poster **Prima conferință națională de stroke**, 4-6 noiembrie 1998, Cercul Militar Național București, Vol. rezumate Nr.1 An 1998, Editura Medicală Amaltea
3. **Paralelă între metodologia de lucru și modificările morfo-funcționale rezultate prin antrenament sportive și kinetoterapie** (Correlation between the methodology and morpho-functional modifications induced by sport training and medical rehabilitation) Angheliescu A., poster **Prima conferință națională de stroke**, 4-6 noiembrie 1998, Cercul Militar Național București, Vol. rezumate Nr.1 An 1998, Editura Medicală Amaltea
4. **Suplimentele nutritive în recuperarea pacientului după stroke**, (Benefit of nutrition supplements in post-stroke rehabilitation) Angheliescu A., poster **Prima conferință națională de stroke**, 4-6 noiembrie 1998, Cercul Militar Național București, Vol. rezumate Nr.1 An 1998, Editura Medicală Amaltea

Iunie 2023

5. *Algoritmul selecției pacienților post stroke filiera de neurorecuperare*, (Management strategies for stroke rehabilitation) Angheliescu A., poster **A doua Conferință Națională de stroke**, Piatra Neamț, 28-29 oct 1999, Vol Rezumate, Editura Medicală Amaltea
6. *Strategii terapeutice de profilaxie secundară în recuperarea pacientului cu stroke*, Angheliescu A., poster, a **V-a Conferință Națională De Stroke (AVC)** cu participare internațională, 3-4 oct 2002, Palatul Parlamentului, București Vol Rezumate, Editura Medicală Amaltea
7. *Aspecte ale recuperării la bolnavii cu leziuni cerebrale grave*, Carmen Chipăruș, A. Angheliescu, Cezara Mihăilescu, Magda Lepădat, I. Tudor, poster, a **V-a Conferință Națională De Stroke (AVC)** cu participare internațională, 3-4 oct 2002, Palatul Parlamentului, București Vol Rezumate, Editura Medicală Amaltea
8. *Aspecte ale recuperării postoperatorii la bolnavii cu anevrism de arteră cerebrală anterioară* Carmen Chipăruș, A. Angheliescu, Cezara Mihăilescu, Magda Lepădat, I. Tudor, poster, a **V-a Conferință Națională De Stroke (AVC)** cu participare internațională, 3-4 oct 2002, Palatul Parlamentului, București Vol Rezumate, Editura Medicală Amaltea
9. *Disreflexie autonomă urmată de stroke - complicație specifică traumatismului vertebro-medular înalt*, Angheliescu A., poster, a **VII-a Conferință națională de stroke (AVC) cu participare internațională**, 14-15 oct. 2004, București, poster, **Revista Română de stroke (AVC)** vol. VII Nr. 1 An 2004, (ISSN 1582-3172), Ed. Universitară "Carol Davila" București
10. *Considerații bioelectrice asupra stării vegetative persistente - aspecte preliminare*, Angheliescu A., Ciurea J., Primul simpozion al societății naționale de neuroștiințe: „Investigarea electrofiziologică a sistemului nervos” București, 8-10 octombrie 2004
11. *Epidemiology of spinal cord injury by attempted suicide* Angheliescu A., poster The **43rd ISCOS Annual Scientific Meeting, 2004** Athens, Grecia
12. *Public-private partnership for the development of modern research infrastructures in Regenerative Medicine & Tissue Engineering*, Onose G., Ciurea A.V., Ruxandra Mihaï, Ingrid Marinescu, Angheliescu A., Monica Haras, Brehar F, Cristina Chendreau - *Comunicare la Biomedical research driven by Balkans' SMEs in relaunching the Lisabon Strategy* (manifestare organizată de Camera de Comerț și Industrie a României și de Institutul Național pentru Întreprinderi Mici și Mijlocii - IMM-uri - București și respectiv, *comunicare la Simpozionul : Cercetare-Dezvoltare - concept determinant pentru dezvoltarea sectorului IMM din România, București, sept., 2006*
13. *Influences of the demographic aging process in Romania on the active population (2000-2050)*, Popescu C., Onose G. Angheliescu A., Adelina Bojan, Monica Haras - poster la International Conference in Gerontology, Arad/ Romania, sept. 2006
14. *Dynamics of personality in the psycho-social adaptation of the overall emergent type in the Romanian old individuals* Adelina Bojan, Onose G., Angheliescu A., Popescu C, Monica Haras. - poster la International Conference in Gerontology, Arad/ Romania, sept. 2006
15. *Metoda LASER MLS in periartrita scapulo-humerală (LASER MLS Method in Periarthrititis Humero-Scapularis)*, Onose G, Chendreau C, Mihăilescu C, Lapadat M, Chipăruș C, Angheliescu A. Popescu L - poster la Conferința Națională cu Participare Internațională, a Societății Române de Neurochirurgie, Sinaia/ România, sept., respectiv, la Congresul Național de Medicină Fizică și Recuperare, Poiana Brașov/ România, Nov., 2006 și la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participation Ocna Sibiului/ România, June, 2007
16. *Electrostimularea prin curenți interferențiali de medie frecvență (aplicați cu un aparat BTL) în tratamentul vezicii neurogene*, Onose G, Chendreau C, Mihăilescu C, Lapadat M,

Iunie 2023

- Chipăruș C, [Angheliescu A.](#), Popescu L – poster la Conferinta Nationala cu Participare Internationala, a Societatii Romane de Neurochirurgie, Sinaia, sept. si respectiv, la Congresul National de Medicina Fizica si Recuperare, Poiana Brasov/ Romania, Nov., **2006**
17. *New Perspective of Biomaterials in Neurosurgery*, G.Onose, A.V.Ciurea, R. Rizea, Cristina Chendreanu, [A. Angheliescu](#), Monica Haras, F. Brehar. - [Raport](#) la International Conference on Biomaterials & Medical Devices, nov., Iasi/ Romania, BiomMedD **2006**
18. *Recent Advances in Biomaterials Aiming to Consistent Improve the Outcomes in Spinal Cord Injuries*, G.Onose, A.V.Ciurea, R. Rizea, Cristina Chendreanu, [A. Angheliescu](#), Monica Haras, F. Brehar.- [Raport](#) la International Conference on Biomaterials & Medical Devices, nov., Iasi/ Romania (BiomMedD **2006**) si publicat in Vol. 10, Iss. 1, 2008, pp:18-28 din "[Journal of Optoelectronics and Advanced Materials](#)" [JOAM - [indexed](#) in: the Science Citation Index Expanded (Scisearch), [ISI Alerting Services and Materials Science Citation Index](#); abstracted in [Chemical Abstracts and Cambridge Scientific Abstracts](#); ISSN: print: 1454 - 4164; vol. 10, no1, pp. 18-28, **2008**, [11 page(s) (article)] ISSN: on-line: 1841 – 7132; IF **2006: 1,106**] ; [comunicare](#) la al **31-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala** (the 31st Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Poiana Brașov/ Romania, **2008**
19. *Neuroprotection measures for intracranial aneurysms treatment to avoid cerebral ischemic stroke*, Ciurea, A.V., Onose, G., Muresan, D. , Tascu, A. , Chefneux, A., Brehar, F.M., [Angheliescu, A.](#), Haras, M.- [Raport](#) la The 2-nd International Congress of The Society for The Study of neuroprotection and Neuroplasticity, Brasov, martie, **2006**, poster la European Association of Neurosurgical Societies (EANS), Winter Meeting, Antalya/ Turkey, February, **2007** si ([acceptat](#)) la the 2nd Congress of International Society of Reconstructive Neurosurgery and 5th Scientific meeting of the WFNS Neurorehabilitation Committee, Taipei/ Taiwan, Sept., 2007; publicat in [The International Journal of Neuroprotection and Neuroregeneration - indexata in Chemical Abstracts and in Elsevier Bibliographic Databases \(including: EMBASE, EM Nursing, Compendex, GEOBASE, Mosby Yearbooks and Scopus\)](#)
20. *Traumatic (primary & secondary lesions) brain injury : limits and targets for endogenous and exogenous neuroprotection and recovery/ neuro-rehabilitation* (Traumatismul cranio-cerebral – leziuni primare și secundare): limite și ținte pentru neuroprotecția endogenă și exogenă și recuperarea/ neuro-reabilitarea), A.V.Ciurea, G. Onose, D. Muresan, [Angheliescu A.](#), Rizea R., Brehar F., Mardare DC – [raport](#) la The 2-nd International Congress of The Society for The Study of Neuro-protection and Neuro-plasticity, Brasov, martie, **2006**, [Raport](#) la 13-th International Mondsee Medical Meeting, Salzburg/ Austria, **2006**, la Conferinta Nationala cu Participare Internationala, a Societatii Romane de Neurochirurgie, Sinaia, **2006** si respectiv, cu unele actualizari/ respectively, with some updates, [comunicare](#) la V-th World Congress of the Academy of Multidisciplinary Neurotraumatology (AMN), Dusseldorf/ Germany, mai, **2007**
21. *Epidemiology of the traumatic spinal cord injury at old age*, [Angheliescu A.](#), Onose G., Florica Georgescu, Anca Sanda Mihaescu - [comunicare](#) la International Conference in Gerontology, Arad/ Romania, sept. **2006**, poster la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participation Ocna Sibiului/ Romania, June, 2007 si publicata ulterior - cu unele completari - in *Romanian Neurosurgery* 14, 1/ **2007** (revista acreditata [CNCSIS](#))
22. *Cellular / molecular processes & objectives for neuro-protection in the recovery after spinal cord injury*”, Ciurea A.V., Onose G., [Angheliescu A.](#), et al., – [raport](#) la The 2-nd International Congress of The Society for The Study of Neuro-protection and Neuro-plasticity, Brasov, martie, **2006**, si la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participation Ocna Sibiului/ Romania, June, **2007** si la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007**

23. *Medical and Social Problems Facing Tetra- / and Paraplegic Persons at Home and Inside the Community*”, **Angheliescu A.**, Onose G. – *comunicare* la a doua Conferinta a Asociatiei Europene a Psihologilor ce trateaza pacienti cu leziuni vertebro-medulare (*European Spinal Psychologists Association - ESPA -*, the 2-nd Conference), desfasurata la Fundatia Manfred Sauer, in Lobbach/ **Germania**, aprilie, **2007**, la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participation Ocna Sibiului/ **Romania**, June, **2007**, (*acceptata*) la the 2nd Congress of International Society of Reconstructive Neurosurgery and 5th Scientific meeting of the WFNS Neurorehabilitation Committee, Taipei/ Taiwan, Sept., 2007 si la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the *30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation*), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007**
24. *Romanian Contributions to the Development of the International Project: ICF Core Sets for Spinal Cord Injury*”, **Angheliescu A.**, Onose G. et al. – *comunicare* la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participation Ocna Sibiului/ Romania, iunie, **2007**, la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the *30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation*), Bucuresti/ Romania, Sept., 2007 si publicata in *Romanian Neurosurgery* (revista acreditata **CNCSIS**), Nr. XIV, 1, **2007**
25. *The complex rehabilitation after traumatic brain injury, in the sub-acute phase (the clinical expertise of the Emergency Hospital Bagdasar-Arseni, in Bucharest, Romania - the Rehabilitation Division)* Onose G., Ciurea A.V., **Angheliescu A.**, Rotarescu V., Mihaescu A.S., et al - *Raport* la 4th World Academia Multidisciplinaria Neurotraumatologica (AMN) Congress, Copenhaga/ Danemarca, mai, **2006**, *poster* la Conferinta Nationala cu Participare Internationala, a Societatii Romane de Neurochirurgie, Sinaia, sept. si respectiv, la Congresul National de Medicina Fizica si Recuperare, Poiana Brasov/ Romania, Nov., **2006** si la European Association of Neurosurgical Societies (EANS), Winter Meeting, Antalya/ Turkey, February, 2007 si publicata ulterior - cu unele completari - in *Romanian Neurosurgery* 14, 1/ **2007** (revista acreditata **CNCSIS**)
26. *Dezvoltari Conceptuale si Functional-Constructive in Domeniul Tehnologiilor Medicale Asistive Pentru Optimizarea Calitatii Vietii la Batrani sau Pacienti Sever Dezabilitati Neuro-Locomotor* (“Conceptual and Functional-Constructive Developments in the Medical Assistive Technologies Domain to Improve QoL in Elderly or Sever Disabled Neuro- Locomotor Patients”), Avramescu V., Stanca G., Onose G. Dumitru C., Craciunoiu T.St., Orasanu C.H., Nita RM., Mihaescu A.S., Chendreanu C., **Angheliescu A.**, Colibaseanu I. *comunicare* la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the **30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation**), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007**
27. *Evolution of the cervical traumatic spinal cord injury in the old age*, **Angheliescu A.**, Onose G., Mihaescu AS, Georgescu D.- *comunicare* la International Conference in Gerontology, Arad, sept. **2006**, la Joint event of the International and Nordic Spinal Cord Societies 46th ISCoS Annual Scientific Meeting and 10th NoSCoS Congress Reykjavik/ Islanda, June 27 – 1 July **2007** si *poster* la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007**
28. *Evolution of the thoracic traumatic spinal cord injury in early subacute stage*, **Angheliescu A.**, Onose G. et al. - *poster* la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation, Ocna Sibiului/ Romania, Iunie **2007**
29. *Intimate pathological mechanisms in traumatic brain injury: limits and targets for neuroprotection and recovery*, Ciurea A.V., Onose G., **Angheliescu A** et al., *Raport* la the **6th Congress of the Romanian Society of Neurosurgery with International Participation**, Bucharest/ Romania, Sept., **2007**

30. *Experienta Clinicii si Disciplinei de Recuperare de la Spitalul Clinic de Urgenta Bagdasar-Arseni, Bucuresti privind constituirea Societatii Române de Neuroreabilitare (RoSNeRa)*, Onose G., [Angheliescu A.](#) si col., - *comunicare/ communication* la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the *30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation*), Bucuresti/ Romania, **2007** si respectiv, *poster* la Congresul Național Aniversar -150 de ani de la infiintare - al Asociației Medicale Romane (AMR), noiembrie **2007**
31. *Experienta Clinicii si Disciplinei de Recuperare de la Spitalul Clinic de Urgenta Bagdasar-Arseni, Bucuresti privind constituirea Societatii Române de Patologie, Terapie si Recuperare, Vertebro-Medulare (RoSCoS)*”, Onose G., [Angheliescu A.](#) si col., - *comunicare* la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the *30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation*), Bucuresti/ Romania, 2007 si respectiv, *poster* la Congresul Național Aniversar -150 de ani de la infiintare - al Asociației Medicale Romane (AMR), noiembrie **2007** si respectiv, publicata in revista *Infomedica* (acreditata CNCSIS), Nr.1 (139) 2007
32. *Aspecte terapeutice actuale în tratamentul spasticității din leziunile axului nevraxial (accidente vasculare cerebrale, traumatisme cranio-cerebrale, traumatisme vertebro-medulare) – aspecte preliminare: managementul spasticității focale, dizabilitante la nivelul membrului superior – Angheliescu A.*, *poster* – sesiunea doctoranzi, Congresul Național Aniversar al Asociației Medicale Române (150 de ani de la infiintare AMR), noiembrie 2007
33. *Dialectical antagonistic basic paradigms, within the ontogenetic cycle (for): survival /death, aging / longevity, feeding / starvation, autophagy & recycling / cellular replication / cancer skid*, Onose G., Ciurea A.V., [Angheliescu A.](#), Haras M., *Raport* la Conference of Romanian Society of Neuro-oncology, Bucuresti/ Romania, mai, **2006**, *Raport* la International Conference in Gerontology, Arad/Romania, sept. **2006**, la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007** si respectiv, publicata in revista *Infomedica* 1 (139)/ **2007** (acreditata CNCSIS),
34. *Stem cells & tissue engineering - basics for Regenerative Medicine. A synthetic overview regenerative medicine – a synthetic overview* Onose G, Ciurea A.V., Florescu I.P., Crina Sinescu, Purghele FI, Ruxandra Mihai, Ingrid Marinescu, [Angheliescu A.](#), Monica Haras, Brehar F, Iencean S, Mihaela Unguru, Cristina Chendreanu - *Raport* la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participation Ocna Sibiului/ Romania, June, **2007**, la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, Sept., 2007 si publicata in *Romanian Neurosurgery* 14, 1, **2007** (acreditata CNCSIS)
35. *Initiation of a National Informatic Network for the Dynamic Clustering of the Patients With Spinal Cord Injury, Dedicated to the Improvement of the Quality of Life, in the Aim of Efficientisation of The Specific Medico-Social Services, in Transition*” (Inițierea unei rețele naționale informatice pentru clusterizarea dinamică a pacienților cu traumatism vertebro-medular, dedicată îmbunătățirii calității vieții, în scopul eficientizării serviciilor medico-sociale, în tranziție) - Preliminary Data” (*proiect castigat prin competitie, in anul 2006 in cadrul Programului National al Cercetarii de Excelenta – CEEX – Modulul I, “INFOSOC”*), Gelu ONOSE (Director de Proiect), **Aurelian ANGHELESCU** (coordonatorul personalului) : Onose G., Angheliescu A., Florica Georgescu, Anca Sanda Mihaescu, Constantin Mardare, Cristina Chendreanu, AV Ciurea, Florin Exergian, Epureanu Gratiela, Ionescu Alexandru, Baluta Cornel, Onose Liliana, Ioanid Ramona, Nicolau Cristi - *poster* la the (first) National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation, Ocna Sibiului, **2007**, la Joint event of the International and Nordic Spinal Cord Societies 46th ISCoS Annual Scientific Meeting and 10th NoSCoS Congress **Reykjavík/ Iceland, 2007** , la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation),

- Bucuresti/ Romania, **2007** si respectiv, conferinta la Simpozionul Programului "INFOSOC" al Centrului National de management Programe (CNMP) Autoritatii Nationale Pentru Cercetare Stiintifica (ANCS) din cadrul Ministerului Educatiei si Cercetarii (MEC), 2007 and - completată, pe baza progresiei/ derulării respectivului proiect CEEX/ **completed, as the project progresses - comunicare/ communication** at la „**47th ISCOS Annual Scientific Meeting**”, **Durban/ South Africa, 2008** , report la al 31-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 31st Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Poiana Braşov/ Romania, **2008**, at the „3rd International Conference on Biomaterials and Medical Devices BIOMMEDD”, Bucharest, Romania, 2008 (published - short form - "Initiation of a National Informatics Network for Patients with Sequels after Spinal Cord Injury", ONOSE G., **ANGHELESCU A.**) in **Proceedings of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine, Portoroz/ Slovenia - Edizioni Minerva Medica, pp.: 47-48, Torino/ Italy, 2008 (ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1)**, publicatie indexata/ indexed ISI Thomson pe pozitia/ position No. 25164 din **List of Conferences 2004-2008**
http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index
36. *Integrative emphases on intimate, intrinsic propensity/pathological processes – causes of self recovery limits and also, subtle related targets for neuroprotection/ pleiotropicity/multimodal actions, by accessible therapeutic approaches – in spinal cord injuries.* Onose G, Haras M, Angheliescu A, et al. , comunicare la The 7th AMN Congress și la The 16th Annual Scientific Meeting of HKNS Neurotraumatology:head Injury and Spinal Cord Injury, Hong Kong, Nov., 2009, poster at the 49th ISCoS Annual Scientific Meeting, New Delhi, India, Oct. 2010, publicat *J Med Life.* 2010; 3(3):262–274
37. **Advanced Bio-Materials / Devices & Technologies - Supporting Spine and Cord Repair / Regeneration, Onose G.** et al. - Raport la Third International Congress of The Romanian Society for the Study of Neuroprotection and Neuroplasticity, Bucharest/ Romania, March **2007** si la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007**
38. *Comparative Aspects of Psycho-Morbidity and Precocious Psychological Prophylactic Intervention outcomes, in Children with a Parent who Submitted a Severe Central Nervous System Lesion – including SCI* (Aspecte comparative despre morbiditatea psihologică și măsuri intervenționale profilactice psihologice precoce la copii cu un părinte care a suferit o leziune severă la nivelul Sistemului Nervos Central – inclusiv TVM), Onose Gelu, Virginia Rotărescu, **Angheliescu A.**, Liliana. Onose, Ciurea A.V. – Comunicare la a doua Conferinta a *Asociației Europene a Psihologilor* ce trateaza pacienti cu leziuni vertebro-medulare (European Spinal Psychologists Association - ESPA -, the 2-nd Conference), Lobbach/ Germany, **2007**, la the (first) *National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation with International Participation Oena Sibiului/ Romania, 2007* si la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, 2007 si respectiv, publicata cu titlul/ "*Aspects of psychomorbidity and outcomes of precocious psychological prophylactic intervention, in families of patients with post nevraxial traumatic severe status*" articol in revista "*Infomedica*" (acreditata CNCSIS), Nr. 2 (144)/ **2008**
39. *The Emergency Hospital "Bagdasar - Arseni"/ Physical & Rehabilitation Medicine Clinic Division's Expertise in The Neurotrauma Within Polytrauma, Complex, Post-Acute Approach*", Onose G. , Ciurea AV, **Angheliescu A.**, et al., comunicare la Swiss-Romanian Joint Symposium on Trauma Care, Bucharest, april, **2008**
40. *Further Results Within Our Expertise Concerning Interferential Medium Frequency Electrostimulation in the Treatment of Post SCI Neurogenic Bladder* (Rezultate privind experiența noastră în legătură cu electrostimularea cu curenți de medie frecvență în tratamentul vezicii neurogene post TVM), Onose G., Ciurea AV, Chendreanu-Daia C., **Angheliescu A.**, C. Mihailiescu, M. Lapadat, C. Chiparus, L. Popescu, M. Haras, G. Anghel. - comunicare la European Association of Neurosurgical Societies (EANS), Winter Meeting, Antalya/ Turkey, February, **2007**, (acceptata) la the 2nd Congress of International Society of Reconstructive

Iunie 2023

Neurosurgery and 5th Scientific meeting of the **WFNS** Neurorehabilitation Committee, Taipei/ Taiwan, Sept., **2007** si la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007** – comunicare/ communication at la European Association of Neurosurgical Societies (**EANS**), Winter Meeting, Antalya/ Turkey, 2007 si la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, **2007** si - cu completări suplimentare, succesive/ with supplementary successive additions - Comunicare la **6-th AMN Congress**, Cluj-Napoca, 2008, Comunicare la „**47th ISCOS Annual Scientific Meeting**”, Durban/ South Africa, **2008**, Communication at the „3rd International Conference on Biomaterials and Medical Devices BIOMMEDD”, Bucharest/ Romania, **2008**, Communication at the “7th International Symposium on Experimental Spinal Cord Repair and Regeneration”, (Abstract book - pp: 80-81) Brescia, Italia, Feb. **2009**, Communication at the 2nd edition of the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, **2009** (published - short form - in the Supplement of Industria Textilă journal ISSN 2067-2322 - ISI rated magazine, Ed. Certex, 2009, starting with Vol. 58, no.1/ 2007- pp: 169-172, comunicare/ communication at la al 32-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare (32nd Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation) Poiana Brasov/ Romania, **2009** și la Prima Conferinta Anuala “Zilele Medicale ale Argesului și Muscelului”, **2009**

41. *Dezvoltari Conceptuale si Functional-Constructive in Domeniul Tehnologiilor Medicale Asistive Pentru Optimizarea Calitatii Vietii la Batrani sau Pacienti Sever Dezabilitati Neuro-Loomotor* (Conceptual and Functional-Constructive Developments in the Medical Assistive Technologies Domain to Improve QOL in Elderly or Sever Disabled Neuro-Loomotor Patients), Avramescu V., Stanca G., Onose G. Dumitru C., Craciunoiu T.St., Orasanu C.H., Nita Raluca Magdalena, Mihaescu Anca Sanda, Kinetoterapeut Mardare D.C., Chendreanu Cristina, **Anghelescu A.**, Colibaseanu I. - Comunicare la al 30-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (the 30-th Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation), Bucuresti/ Romania, Sept., **2007**
42. *Experienta Clinicii si Disciplinei de Recuperare de La Spitalul Clinic de Urgenta Bagdasar-Arseni, Bucuresti privind constituirea Societatii Române de Neuroreabilitare (RoSNeRa)*, Onose G., **Anghelescu A.** si col., poster la Congresul Aniversar -150 de ani de la infiintare - al Asociatiei Medicale Romane (AMR), noiembrie, **2007**
43. *Experienta Clinicii si Disciplinei de Recuperare de La Spitalul Clinic de Urgenta Bagdasar-Arseni, Bucuresti privind constituirea Societatii Române de Patologie, Terapie si Recuperare, Vertebro-Medulare (RoSCoS)*, Onose G., **Anghelescu A.** si col., poster la Congresul Aniversar -150 de ani de la infiintare - al Asociatiei Medicale Romane (AMR), noiembrie, **2007**
44. *The Emergency Hospital Bagdasar - Arseni/ Physical & Rehabilitation Medicine Clinic Division's expertise in the neurotrauma within polytrauma; complex post-acute approach*, Onose G. , Ciurea AV, **Anghelescu A.**, et al., Comunicare la Swiss-Romanian Joint Symposium on Trauma Care, Bucharest, aprilie, **2008**
45. *Complex Mathematical Statistic Analysis Regarding Neuroprotective and Consequent Neurorehabilitative Outcomes, in Patients Treated with Modern Neurotrophic Drugs Cerebrolysin® or/and Actovegin® - Preliminary Results*, Ciurea A.V., Onose G. Popescu , **Anghelescu A.**, et al., Comunicare la 6-th AMN Congress, Cluj-Napoca, aprilie, **2008**
46. *Considerations Regarding the Achievement of The Experimental Model of an Orthotic Mechatronic Device, to Assist / Rehabilitate the Orthostatism and Walk in Old Persons with Severe Impairments, due to Cardio-Respiratory Insufficiencies or/and in Patients with Severe Neuro-Loomotor Disabilities - ROBOSIS: Next Steps*, Cardei V., Onose G., Ciurea A.V., Ciurea J., Onose Liliana, **Anghelescu A.**, et al. publicat in **Proceedings of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine**, Portorose, Slovenia – **Edizioni Minerva Medica, Torino, 2008** (ISBN-10: 88-7711-616-1;

Iunie 2023

ISBN-13: 978-88-7711-616-1), publicatie indexata **ISI** Thomson pe Pozitia 25164 din List of Conferences 2004-2008 de pe http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index

47. *Standing and gait recovery in hemiplegic patients: comparative outcomes analysis between postural reflexes/ reactions gravitational stimulation, vs. classical proprioceptive procontractile facilitation method*, Onose G., **Angheliescu A.** si col. - publicat in **Proceedings of the 7th Mediterranean Congress of Physical and Rehabilitation Medicine**, Portorose, Slovenia – **Edizioni Minerva Medica, Torino, 2008** (ISBN-10: 88-7711-616-1; ISBN-13: 978-88-7711-616-1), publicatie indexata **ISI** Thomson pe Pozitia 25164 din List of Conferences 2004-2008 de pe http://thomsonreuters.com/products_services/scientific/Conf_Proceedings_Citation_Index
48. *ICF-DH conceptual approach of the complex medical and social problems (integration at home and inside community), confronting persons with SCI sequelae* **Angheliescu A.**, Onose G., Doina Georgescu; Stefanescu Fl., Virginia Rotarescu, publicat in **Proceedings** from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with international participation, 2nd edition, **2009** Mamaia, Romania, (**Suppl**) **Industria Textila Magazine** (Ed.Certex) (ISSN: 2067-2322) (indexată **ISI**, Thomson Reuters) p 54
49. *Our experience concerning high intensity laser (HILT) and respectively medium intensity laser (MLS) therapy methods applications in cases of degenerative entezis/ arthritis* Onose G., Daia Chendreanu C, Popescu C., **Angheliescu A** et al., **Proceedings** from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with international participation, 2nd edition, **2009** Mamaia, Romania, publicat in (**Suppl**) **Industria Textila Magazine** (Ed.Certex) (ISSN: 2067-2322) (indexată **ISI**, Thomson Reuters) pp 169-172
50. *Observational study to evaluate the implementation procedure of (preliminary) the actigait drop foot stimulator system – THEBA contribtion* Dieti H., Hann A., Daia Chendreanu C., **Angheliescu A.**, et al., publicat in **Proceedings** from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with international participation, 2nd edition, **2009** Mamaia, Romania, (**Suppl**) **Industria Textila Magazine** (Ed.Certex) (ISSN: 2067-2322) (indexată **ISI**, Thomson Reuters)
51. *Actual therapeutic trends in the management of disabling upper limb spasticity, after central nervous system lesions (stroke, traumatic brain injury, spinal cord injury)* **Angheliescu A.**, Bajenaru O., **Proceedings** from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with international participation, 2nd edition, **2009** Mamaia, Romania, publicat in (**Suppl**) **Industria Textila Magazine** (Ed.Certex) (ISSN: 2067-2322) (indexată **ISI**, Thomson Reuters) pp 68
52. *Evolution of cervical traumatic spinal cord injury in early subacute stage* **Angheliescu A.**, Onose G., Mihaescu A.S., **Proceedings** from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with international participation, 2nd edition, **2009** Mamaia, Romania, publicat in (**Suppl**) **Industria Textila Magazine** (Ed.Certex) (ISSN: 2067-2322) (indexată **ISI**, Thomson Reuters) pp 74
53. *Neuroprotective and consequent neurorehabilitative outcomes in elderly with severe brain conditions, treated with neurotrophics Actovegin® or/and Cerebrolysin® - preliminary results*, Onose G, Daia Chendreanu C., Mihaiescu AS, Spircu T, **Angheliescu A.** et al, **Proceedings** from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with international participation, 2nd edition, **2009** Mamaia, Romania, publicat in (**Suppl**) **Industria Textila Magazine** (Ed.Certex) (indexată **ISI**, Thomson Reuters) 161-168 (ISSN: 2067-2322), 5th Worl Congress of the Interantional Society of Physical and rehabilitation Medicine, June 13-17, 1009, Istanbul, Turkey; World Congress of Gerontology and Geriatrics, Paris, France, July, **2009** – published in the IAGG Congress' abstract book: a supplement of the Journal of Nutrition, Health & Aging (JNHA, ISSN: 1279-7707 - magazine indexed in: MEDLINE/Index Medicus, Current Contents/Clinical Medicine, Journal Citation Reports/Science Edition, Science Citation Index Expanded (Sci Search), EXCERPTA MEDICA (EMBASE and

BIOBASE), Mental Health Abstracts, Chemical Abstracts 7 (CA), Abstracts in Social Gerontology: Current Literature on Aging, Sociological Abstracts and Social Services Abstracts and respectively, **ISI** rated:
<http://scientific.thomsonreuters.com/cgibin/jrn1st/jlresults.cgi?PC=D&ISSN=1279-7707> with impact factor in **2008**: <http://www.springer.com/medicine/family/journal/12603>

54. **EEG based brain-computer interface in chronic tetraplegics, to actuate a robotic arm device, as assistive technology – clinical survey and longterm post trial follow-up** Onose G, Grozea C, **Angheliescu A**, Daia C, Sinescu CJ, Ciurea AV, Spircu T, Mirea A, Andone I, Spânu A, Popescu C, Mihăescu AS, Fazli S, Danóczy M, Popescu F.; publicat (**short form**) in **Proceedings from the National Conference of Neurosurgery and Neurorehabilitation, with International Participation - Mamaia, Romania, 9th-12th of Sept., 2009** - supplement (ISSN: 2067-2322) of **"Industria Textila"** (Ed. Certex) **ISI** rated magazine); **raport** la al 32-lea Congres National de Medicina Fizica si de Recuperare cu Participare Internationala (**the 32nd Congress of Physical Medicine & Rehabilitation with International Participation**), **poster** at the 6th World Congress for NeuroRehabilitation, Vienna, Austria, 2010 and (with modifications and addings - "EEG-based brain-computer interface in chronic tetraplegics to actuate a robotic arm device as assistive technology - clinical survey and long term post trial follow-up") - communication at the **"8th Mediterranean PRM Congress"**, Limassol/ Cyprus, **2010**, la A doua Conferinta Anuala Zilele Medicale ale Argesului si Muscelului, Pitesti, Romania, 2010, **comunicare** at the **8th International Symposium on Experimental Spinal Cord Repair and Regeneration** (http://www.spinalcord-symposium-brescia.it/index.php?page=symposium2011_presidential_messages.php), Brescia, Italy, May, **2011** and **Communication** at the **6th ISPRM Congress, June, 2011, San Juan, Puerto Rico/ USA** - **abstract** No. 457 - **published** in the Congress' Abstract Book (Supplement No. 49, July, p.: 133, 2011 - ISSN 1650-1969) of the Journal of Rehabilitation Medicine (monthly ISSN: 1650-1977 - an **ISI indexed journal, with Impact Factor 2010: 2 year IF: 1.967; 5 year IF: 2.443** - www.medicaljournals.se/jrm)
55. **Our Experience On Intermittent Catheterisation (IC) In Post SCI Patients With Neurogenic Bladder, Using Hydrophilic Related Devices – Preliminary Results** Onose G., Spînu A., Chendreanu C.; Panțu C., Angheliescu A., et al., **published** in the Congress' abstract book (International Society of Physical and Rehabilitation Medicine June 12–16, 2011, San Juan, Puerto Rico): a supplement of the **Journal of Rehabilitation Medicine**, ISSN 1650-1969 **Supplement No. 49, July 2011, www.medicaljournals.se/jrm ISI** Impact Factor 2009: **1,882**
56. **Validation of assessment method and outcomes with interferential medium frequency currents (IMFES) therapy for micturition control in mainly post SCI patients with neurogenic bladder (NB)** (Validarea metodelor de evaluare și a rezultatelor privind terapia cu curenți interferențiali de medie frecvență în controlul micțional la pacienții cu vezică neurogenă post TVM) – G.Onose, C.Daia, **A. Angheliescu**, T.Spircu, M. Lapadat, C.popescu, M.Neculae – **poster 16th Congress of the European Federation of Neurological Societies**, september 8-11, **2012**, Stockholm, Sweden
57. **Neuroreabilitarea pacientilor cu distonie / sindrom distonic, abordare conceptuală din perspectiva clasificării internaționale ICF-DH** **Aurelian Angheliescu**, **comunicare la Conferința Dystonia, boala corpului care nu te mai ascultă**, Manifestarea organizată sub egida Societății de Neurologie din România, București, **2013** (Creditata cu 5 puncte EMC și 6 puncte EFC)
58. **Comprehensive follow-up of the complex medical, socio-familial problems, educational issues and professional reinsertion of the persons with spinal cord injury sequelae.** Angheliescu A, Onose G, Daia C, Haras M, Popoescu C, Spinu A, Mihaescu AS, Onose L, the 11th Annual International Congress of the Academy for Multidisciplinary Neurotraumatology (AMN), Nov 14-17, **2013**, Istanbul, Turkey
59. **Interferenta creier-computer bazata pe electroencefalografie in tetraplegiile cronice,utilizata pentru activarea unui brat robotic ca tehnologie asistiva-studiu clinic si studiu experimental pe termen lung in curs de desfasurare (,Brain computer/machine-**

- interface (BC/M-I) as robotic assistive technology for chronic,postspinal cord injury(SCI)tetraplegics and further related perspectives”) – G. Onose, C. Grozea, A. Angheliescu, C.Daia, C-J. Sinescu, A.V. Ciurea,T.Spircu, A. Mirea, I. Andone, A. Spanu, C. Popescu, A-S Mihaescu,S. Fazli, M. Danoczy and F. Popescu, – poster the 8-th World Congress for NeuroRehabilitation, 8-12 aprilie, 2014, Istanbul,Turcia*
60. *Designing of a pneumatic auto-bloking knee orthosis to assist patients with lower limb pareses,including post spinal cord injury* (“Conceperea unei orteze pneumatice autologe de genunchi pentru asistarea pacientului cu pareza la membrele inferioare, inclusiv post TVM”) - Onose G., Bumbea AM, Dinca L, Grigorie L., Jenica I., Trusca E, Sandu D., Lung I., Angheliescu A., Daia C., Mardare C., Mihaescu A., Onose L., poster - 53rd ISCoS Annual Scientific Meeting, 2-4 September 2014, MECC, Maastricht, Olanda
61. *Our long-term unitary appraisal regarding neurorestorative, including neurorehabilitative, outcomes in patients following traumatic brain injury, treated with cerebrolysin* (Aprecierea noastra pe termen lung privind rezultatele neurorestaurative, inclusiv neuroreabilitative la pacientii post TCC, tratati cu cerebrolysin”), Daia C, Onose G., Onose L., Angheliescu A., Haras M., Spircu T., Mihaescu A.S. - The 11th International Biophilia Rehabilitation Conference, Sevilla 12-13.IX.2014, Spania
62. *Dystonia, disease of the non-obedient body; ICF-DH conceptual approach in the neurorehabilitation of patients with dystonia/ dystonic syndrome, Angheliescu A., poster* The 11th International Biophilia Rehabilitation Conference, Sevilla 12-13.IX.2014, Spania
63. *Early post-acute clinical and evolutive particularities of cervical spinal cord injury (CSCI) at elderly subjects* (“Particularitati clinice si evolutive precoce post TVMC, in stadiu subacut, la pacientii in virsta”).”, Angheliescu A., Onose G., Mihaescu A.S. poster - **The 11th International Biophilia Rehabilitation Conference**, Sevilla 12-13.IX.2014, Spania, prezentare 19th Annual Congress of Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica (EMN) and 1st Committee Meeting of Military Neurosurgeons of the World Federation of Neurosurgical Societies (WFNS) abstract Eur J Trauma Emerg Surg (2015) 41 (Suppl 1): S1–S10, DOI 10.1007/s00068-014-0467-7 European Journal of Trauma and Emergency Surgery (ISI Impact Factor 0.346) January 2015, Volume 41, Issue 1 Supplement, pp 1-10, 25 Dec 2014
64. *Assessment method validation and outcomes with interferential medium frequency electrical currents (IMFES) therapy for micturition control in neurogenic bladder (NB)*, Onose G., Daia C., Angheliescu A., et al., 2014 poster 19th Annual Congress of Euroacademia Multidisciplinaria Neurotraumatologica (EMN) and 1st Committee Meeting of Military Neurosurgeons of the World Federation of Neurosurgical Societies (WFNS), poster 20th EMN Congress 28-30 mai Zagreb, 2015, abstract Eur J Trauma Emerg Surg (2015) 41 (Suppl 1): S1–S10, DOI 10.1007/s00068-014-0467-7 European Journal of Trauma and Emergency Surgery (ISI Impact Factor 0.346) January 2015, Volume 41, Issue 1 Supplement, pp 1-10, 25 Dec 2014
65. *Dificultăți în decizia terapeuti că de tromboprofilaxie și selecție a terapiei anticoagulante orale (ACO) de lungă durată, în fibrilația atrială cronică (FA), în asociere cu multipli factori de risc majori pentru stroke și embolie sistemică – prezentare de cazuri clinice Angheliescu A., poster* la al 13-lea Congres al Societății de Neurologie din Romania, Bucuresti 6-9 mai 2015, published in Romanian Journal of Neurology Vol 14, 2015 (Supplement 1) (ISSN 1843-8148)
66. *Traumatismele vertebro-medulare la pacienții cu spondilită anchilozantă – complicație redutabilă ce poate fi prevenită Angheliescu A., L. Onose, C. Popescu, I. Andone, A. Spînu, G. Onose), poster* la al 13-lea Congres al Societății de Neurologie din Romania, Bucuresti 6-9 mai 2015, published in Romanian Journal of Neurology Vol 14, 2015 (Supplement 1), (ISSN 1843-8148)
67. *Early post-acute clinical, physiopathological and outcome particularities of elderly with cervical spinal cord injury - further data, Angheliescu A., Onose G. et al, poster* la The 4th Iunie 2023

ISCoS and ASIA Joint Scientific Meeting - 14th - 16th May 2015, Montreal, Canada,
Comunicare: The **41st ISMH World Congress**, Bucuresti **2016** (al 41-lea Congres Mondial de Balneologie, Palatul Parlamentului, Bucuresti

68. Employment and integration ESCIF project Successful integration of people living with spinal cord injury- activity report of one of project working groups Hublová V., (Paracentrum Fenix, Czech Republic), Balle N., (PTU – Life After Injury, Denmark), Anghelescu A. RoSCoS, Romania), Comunicare : **ESCIF Congress 20 – 22 May 2015** Brno, Czech Republic
69. *Evolution of traumatic spinal cord injury in patients with ankylosing spondylitis, in a Romanian rehabilitation clinic*, **Aurelian Anghelescu**, Liliana Valentina Onose, Cristina Popescu, Ioana Andone, Cristina Octaviana Daia, Anca Magdalena Magdoiu, Aura Spanu, Gelu Onose et al., Poster 142, S78) la **ECNR 3rd European Congress of NeuroRehabilitation 2015**, Viena), *published in Abstract Proceedings Neurologie und Rehabilitation* **Suppl 1 (2015)**, (Impact Factor **0.15**) ISSN 094-2177, Comunicare: The **41st ISMH World Congress**, Bucuresti **2016** (al 41-lea Congres Mondial de Balneologie, Palatul Parlamentului), publicat in Spinal Cord Series and Cases 2 (16001 (2016) doi:10.1038/scsanc.2016.1 [supliment on-line al Spinal Cord – Nature, ISI Impact Factor 1.804 (2014)]
70. *Up to date review reporting the technological details of devices used in the management of neurogenic bladder in post spinal cord injury patients* Aura Spinu, Cristina Daia, Monica Haras, **Aurelian Anghelescu**, Gelu Onose, *published in Practica Medicala*, vol. 10, **2015**, nr. 2(39), 102-106, ISSN: 1842-8258, (CNCS: categoria **B+**)
71. *Hemispasm facial (HSF) secundar (dolico-artera vertebrală stângă, conflict vasculo-nervos la nivelul emergentei nervului VII) - tratament conservator inedit; prezentare de caz* **Anghelescu A.**, Gorgan C, Petcu G, ONOSE G, Comunicare: Conferinta Interdisciplinara cu participare internationala, Drobeta Tr. Severin, “Zilele Severinene” 21-23 Apr. **2016**; Poster: The 14th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucuresti 18-21 mai, **2016**, rezumat published in Romanian Journal of Neurology, vol XV, Suppl 1, (**2016**) 28-29 (ISSN 1843-8148)
72. *Typical hemifacial spasm (HFS) – inedited conservative treatment; case presentation* **Anghelescu Aurelian**, C Gorgan, G Petcu, M Neculae, R Radu, I Frecea, G Onose Comunicare: The **41st ISMH World Congress**, Bucuresti **2016** (al 41-lea Congres Mondial de Balneologie, Palatul Parlamentului)
73. *Iontophoresis with Potassium Iodide, Inedited Palliative Physiatric Method for Hemifacial Spasm-Case Report and Literature Review.* **Anghelescu Aurelian**, Gorgan Cristina, Petcu George, Onose Gelu, **J Neurol Neurosci**, (ISSN 2171-6625), May 25, **2016**, Vol.7 No.3:102; 1-9. **ISI** Impact Factor **0,88**; I Copernicus 5,50
74. *Noi cercetari privind terapiile medicamentoase moderne in scopul ameliorarii rezultatelor recuperatorii la pacientii cu traumatism cranio-cerebral in stadiul subcut/ postacut/ subcronic* Popescu Cristina, Spanu Aura, Andone Ioana, **Anghelescu Aurelian**, Diaia Cristina, Onose G, Comunicare: The 14th Congress of the Romanian Society of Neurology, Bucuresti 18-21 mai, 2016, *published in Romanian Journal of Neurology*, vol XV, Suppl 1, (**2016**) 54-55 (ISSN 1843-8148)
75. *Aspecte privind abordari interdisciplinare: recuperare-ortopedie in statusuri de posturante neurogene*, **Anghelescu A.**, Onose G., Bica F., Poginceanu R., Comunicare: Conferinta Interdisciplinara cu participare internationala, Drobeta Tr. Severin, “Zilele Severinene” 21-23 Apr, **2016**
76. *Current situation of policies on the employment of persons with disabilities in Romania* **Anghelescu Aurelian**, Mihai Bușcă, Adina Constantin, Ioana Andone, Valentin-Titus Grigorean, Lucia Ana Maria Anghelescu, Oana Iona David, Gelu Onose Comunicare: The **41st ISMH World Congress**, Bucuresti **2016** (al 41-lea Congres Mondial de Balneologie, Palatul Parlamentului)

77. *Our experience in post spinal cord injury neurogenic bladder rehabilitation using noninvasive interferential medium frequency currents* Cristina Daia, Gelu Onose, Tiberiu Spircu, [Aurelian Angheliescu](#), Cristina Popescu, Ioana Andone, Cristinel Dumitru Badiu, [Comunicare](#): The 41st ISMH World Congress, Bucuresti 2016 (al 41-lea Congres Mondial de Balneologie, Palatul Parlamentului)
78. *Exogenous and endogenous factors that modulate opportunities for reemployment of persons living with sequels following spinal cord injury* [Angheliescu Aurelian](#), Lucia Ana-Maria Angheliescu, Magdoiu Anca Magdalena [Comunicare](#) 21th Congress EMN (Euroacademia Multidisciplinaria) 5th Congress in the Danube-Carpathian Region and 2nd annual meeting Serbian Neurosurgical Society, Novisad, Serbia, 19-23 oct, 2016
79. *Indications, cautions & limits of interdisciplinary approach: physical rehabilitation medicine & orthopedics, in patients with severe neurological pathology.* Onose G., [Angheliescu A.](#), Bica F., Poginceanu R., [Poster](#) 21th Congress EMN (Euroacademia Multidisciplinaria) 5th Congress in the Danube-Carpathian Region and 2nd annual meeting Serbian Neurosurgical Society, Novisad, Serbia, 19-23 oct, 2016
80. *Employment of persons with disabilities in Romania*, [Angheliescu Aurelian](#), Bușcă Mihai, Constantin Adina, Andone Ioana, Angheliescu Lucia Ana-Maria, Magdoiu Anca Magdalena, Gelu Onose [Poster](#) 21th Congress EMN (Euroacademia Multidisciplinaria) 5th Congress in the Danube-Carpathian Region and 2nd annual meeting Serbian Neurosurgical Society, Novisad, Serbia, 19-23 oct, 2016
81. *Assistive Technology in the Rehabilitation of Severely Disabled Persons* [Comunicare](#) 8th Annual World Congress of NeuroTalk-2017, 22-24th may 2017 Barcelona, Spain si [Comunicare](#) 22nd ANNUAL CONGRESS of Euroacademia multidisciplinaria neurotraumatologica – EMN, 25 – 27th may 2017, Pavia, Italy
82. *Hematoma epidural toracic spontan (declanșat de antrenamentul cu haltere efectuat de un sportiv profesionist), cu evoluție și prognostic favorabile după decompresie chirurgicală și recuperare – prezentare de caz* [Poster](#) al XV-lea CONGRES al. SOCIETĂȚII DE NEUROLOGIE DIN ROMÂNIA, Bucuresti, 2017, publicat in Romanian Journal of NEUROLOGY, ISSN 1843-8148
83. *Reacție inflamator-alergică acută indusă de tatuaj, factor declanșator inedit al unui infarct mezencefalic, la un tânăr fumător „înrațit”, purtător al unei variante anatomice arteriale – prezentare de caz* [Angheliescu A.](#), et al [Poster](#) al XV-lea CONGRES al. SOCIETĂȚII DE NEUROLOGIE DIN ROMÂNIA, Bucuresti, 2017, publicat in Romanian Journal of NEUROLOGY, ISSN 1843-8148 si [Poster](#) al Techirghiol
84. *“PREVENTION IS CURE, EDUCATION IS ESSENTIAL” - responsible implication of young people in educational and prophylactic actions against accidental cervical spinal cord injury* [Comunicare](#) [Angheliescu A.](#), et colab Romanian Congress of Physical and Rehabilitation Medicine & Balneology, Galați, 2019
85. *Therapeutic difficulties in a young patient with multidrug resistant epilepsy (needing vagal nerve electrostimulation), sequelae after congenital vascular cerebral malformation.* [Comunicare](#) [Angheliescu A.](#), et colab Romanian Congress of Physical and Rehabilitation Medicine & Balneology, Galați, 2019
86. *The acquisition of self-defense techniques and procedures against the act of aggression in a patient with paraplegia, wheel-chair independent.* [Comunicare](#) . Diana-Elena Serban

Anghelescu A, et colab Romanian Congress of Physical and Rehabilitation Medicine & Balneology, Galați, 2019

87. *Controversies, challenges in diagnosis and therapeutic management of seizures in the elderly / of (late-onset) new-onset seizures in seniors [Controverse, provocări în diagnostic și management terapeutic al convulsiilor la vârstnici]* Comunicare **Anghelescu A** CONGRESUL UNIVERSITATII DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA BUCURESTI. Editia a 7-a. 10-12 octombrie 2019 - Palatul Parlamentului
88. *Severe deforming polyarticular tophaceous gout, complicated with multiple erosive and necrotic lesions, chronic kidney disease, and ischemic stroke* Poster 1 **Anghelescu A** CONGRESUL UNIVERSITATII DE MEDICINA SI FARMACIE CAROL DAVILA BUCURESTI. Editia a 7-a. 10-12 octombrie 2019 - Palatul Parlamentului
89. *Challenges, controversies and difficulties in the rehabilitation of two patients with breast and prostate cancer, with multiple secondary karyokinetic determinations (including spinal metastases) and incomplete AIS / Frankel C and D paraplegia – case* Comunicare **Anghelescu A, et colab** Conferinta Aniversara: Techirghiol – 120 ani de balneologie romaneasca. Traditie si modernism. 27-29 Sept 2019
90. *Pathological re-emergence of Palmo-Mental & Rooting primitive Reflexes, in a young woman with minimal conscious state & posttraumatic hydrocephalus* Oral presentation: **Anghelescu A** International Conference on Neurology, Neurosurgery, stroke and CNS, June 10-11, 2019, Amsterdam, Olanda. (Summary in): Journal of Neurology and Neuroscience, ISSN 2171-6625
91. **Anghelescu A** Poster Romanian Journal of Neurology (ISSN 1943-8148) Poster: Al XVII – lea CONGRES NATIONAL al SOCIETATII de NEUROLOGIE DIN ROMANIA, cu PARTICIPARE INTERNATIONALA – SIMPOZIONUL DANUBIAN de NEUROLOGIE, BUCURESTI, 2019
92. *Diagnostic difficulties and therapeutic approach in two cases with familial posterior fossa arachnoid cyst, incidentally disclosed in adulthood* Poster 1 **Anghelescu A** Romanian Journal of Neurology (ISSN 1943-8148) Poster: Al XVII – lea CONGRES NATIONAL al SOCIETATII de NEUROLOGIE DIN ROMANIA, cu PARTICIPARE INTERNATIONALA – SIMPOZIONUL DANUBIAN de NEUROLOGIE, BUCURESTI, 2019
93. *Retrospective of 2018: notable trends & advances in neurology - treatment & prevention* Poster 1 **Anghelescu A** Romanian Journal of Neurology (ISSN 1943-8148) Poster: Al XVII – lea CONGRES NATIONAL al SOCIETATII de NEUROLOGIE DIN ROMANIA, cu PARTICIPARE INTERNATIONALA – SIMPOZIONUL DANUBIAN de NEUROLOGIE, BUCURESTI, 2019
94. *Prezentare sintetică a complicațiilor neurologice datorate consumului de droguri*
Iunie 2023

Comunicare [Anghelescu A, Magdoiu AM Conferinta de Medicina Familiei, 28-31 martie, 2019 Bucuresti](#)

- ✓ Congress' Abstract Book (Supplement No. 49, July, p.: 133, 2011 - ISSN 1650-1969) of the Journal of Rehabilitation Medicine (monthly ISSN: 1650-1977 - an ISI indexed journal, Impact Factor 2010: 2 year IF: 1.967; 5 year IF: 2.443 - www.medicaljournals.se/jrm)
- ✓ Romanian Journal of Neurology, vol XV, Suppl 1, (2016) 28-29 (ISSN 1843-8148)
- ✓ Industria Textile Magazine, Ed. Certex, ISSN 1222-5347, CNCIS grupă A (IF=0,853).
- ✓ Biofilia: ISSN: 2186-8913 PRINT ISSN: 2186-8433
- ✓ Abstract Proceedings Neurologie & Rehabilitation, Suppl 1 (2015), (Impact Factor 0.15) ISSN 094-2177
- ✓ European Journal of Trauma and Emergency Surgery (ISI Impact Factor 0.346) January 2015, Volume 41, Issue 1 Supplement, pp 1-10, 25 Dec 2014

07.06.2023