

# Curriculum vitae

---

***OTILIA CONSTANTINA ROGOVEANU, Conferentiar universitar***

## **A. Date Personale**

Nume: Rogoveanu  
Prenume: Otilia Constantina  
Data și locul nașterii : 16 August 1976, Tg. Jiu  
Cetățenia: Română  
Starea civilă: căsătorită  
Adresă permanentă: Craiova, Str. Remus Nr 1, Jud Dolj  
Telefon: 0743251894  
E-mail: otilia.rogoveanu@gmail.com

## **B. Activitatea profesională**

### **1. Calificare profesională actuală**

- Medic primar recuperare medicală (OMS nr. 985/2016);

### **2. Competențe profesionale atestate**

- Curs informatică medicală – 2003
- Competență în ecografie generală – 2014
- Master “Managementul serviciilor de sănătate” – 2016

### **3. Membru al asociațiilor profesionale**

- Membră a Societății Române de Osteoporoză și Boli Musculoscheletice;
- Membră a Societății Române de Reabilitare Medicală;
- Membră a Societății Române de Medicină Fizică, Recuperare și Balneoclimatologie.

### **4. Cursuri post-universitare absolvite**

**2008** "Medicina bazata pe dovezi in recuperarea,preventia si managementul complicatiilor la pacientul hemiplegic postaccident vascular cerebral", certificat seriaF NR 0005430

**2012** "Actualitati in recuperarea afectiunilor tesutului moale -membrul superior si inferior" certificat seria I nr 0007249

**2012** "Actualitati in terapia combinata a osteoporozei"

**2013** "Actualitati in recuperarea respiratorie" seria CMDJ/2013 nr 508

**2013** "Imunologia in medicina/farmacologie" seria H nr 0012208

**2015** Curs pre-congres, Milan, World congress on osteoporosis ,osteoarthritis and musculoskeletal disease

**2017** Curs pre-congres, Florence, World congress on osteoporosis ,osteoarthritis and musculoskeletal disease

## **C. Activitatea didactică**

### **1. Grad didactic și anul dobândirii**

- Asistent universitar 2007
- Șef de lucrări universitar 2013
- Conferențiar universitar 2017

### **2. Activitate didactică universitară**

- Licență –stagiu de recuperare medicală pentru studenții anului VI, Facultatea de Medicină, UMF Craiova;
- Curs de recuperare medicală pentru studenții anului VI, Facultatea de Medicină, UMF Craiova;
- Curs de terapie ocupațională pentru studenții programului BFKT, UMF Craiova

### **3. Lector la cursuri post-universitare organizate de UMF Craiova**

- 17-28.11.2008 – “Medicina bazată pe dovezi în recuperarea, prevenția și managementul complicațiilor la pacientul hemiplegic post AVC”
- 4-15.05.2009 –“Evaluarea clinica, diagnostic si terapii complexa recuperatorie in afectiuni circulatorii periferice”
- 16-27.11.2009 –“Actualități în evaluarea și recuperarea ortostatismului și mersului la pacientul cu patologie neurologică”
- 15-26.11.2010 – “Actualități în evaluarea și recuperarea pacientului vârstnic”
- 4-16.04.2011 – “Actualități în recuperarea afecțiunilor neurologice periferice”
- 5-17.11.2012 – “Actualități în recuperarea afecțiunilor țesutului moale – membrul inferior și superior”
- Noiembrie 2014 - Actualitati in reabilitarea echilibrului la pacientul neurologic
- Noiembrie 2015 – Evaluarea si reabilitarea pacientului reumatic si neurologic

- Noiembrie 2016 – Actualitati in evaluarea si reabilitarea pacientului cu afectiuni posttraumatice ale membrului inferior
- 2016 – Zilele UMF – Abordarea interdisciplinara a pacientului varstnic – strategia optima pentru imbatranire activa.

#### **4. Cursuri și cărți publicate**

- Rodica Trăistaru, **Otilia Rogoveanu**, Roxana Popescu. Terapia ocupațională în practica medicală. Editura Medicală Universitară Craiova, 2013, ISBN: 978-973-106-216-7, 288 pagini.
- Rodica Trăistaru, **Otilia Rogoveanu**, Diana Kamal, Constantin Kamal. Gonartroza – ghid diagnostic și terapeutic pentru pacient. Editura Medicală Universitară Craiova, 2015. ISBN 978-973-106-263-1, 107 pagini.
- **Otilia Rogoveanu**. Recuperarea medicală în patologia degenerativă și post-traumatică a genunchiului. Editura Medicală Universitară Craiova, 2016. ISBN 978-973-106-270-9, 165 pagini.

#### **D. Activitatea științifică**

- Doctor în științe medicale (Ordinul MEC 5764 din 28.11.2006) – Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova.

Titlul tezei: Etiopatogeneza și managementul hemoragiilor digestive în cirozele hepatice

Conducător: Prof. univ. dr. Tudorel Ciurea

- Master – Managementul Serviciilor de Sanatate (2016)

#### **Peer Review**

- Revista Hippocratia – indexată Thompson (indexată ISI Web of Science)
- Advisory editorial board – Current Health Sciences Journal (indexată BDI)

#### **Coordonator lucrări de licență**

- Licență an VI Medicină

#### **Cărți și cursuri publicate: 3**

**Lucrări publicate *in extenso* în reviste: 33, din care:**

**Lucrări ISI (*in extenso*): 13 (12 în calitate de autor principal)**

**Lucrări în reviste indexate în baze de date internaționale (BDI): 13**

**Lucrări publicate în reviste (altele decât cele cotate ISI sau BDI): 7**

**Lucrări ISI publicate în rezumat: 22**

**Lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale în rezumat: 10**

**Lucrări comunicate la manifestări științifice naționale în rezumat: 22**

**Granturi de cercetare: 8 (2 în calitate de Director)**

**Studii Clinice: 1**

### **Lucrări ISI (*in extenso*)**

1. Daniela Călina, Anca Oana Docea, Lucica Roșu, **Otilia Rogoveanu** et al. Antimicrobial resistance development following surgical site infections. **Molecular Medicine Reports**, 2017.
2. Daniela Călina, Lucica Roșu, Alexandra Floriana Roșu, **Otilia Rogoveanu** et al. Etiological diagnosis and pharmacotherapeutic management of parapneumonic pleurisy. **Farmacia**, 2016, Vol. 64, 6.
3. **Rogoveanu OC**, Kamal D, Trăistaru R, Streba CT. Predictive model of synovial membrane degradation using semi-automated morphometry and artificial neural networks. **Rom J Morphol Embryol**. 2016; 57(2 Suppl): 697-702.
4. Trăistaru MR, Kamal D, Trașcă DM, Foarfă MC, Gruia CL, **Rogoveanu OC**. Rheumatoid nodules and quality of life in rheumatoid arthritis females - complex assessment. **Rom J Morphol Embryol**. 2016;57(1):215-25.
5. Pirici I, Ciurea ME, Mîndrilă I, Avrămoiu I, Pirici A, Nicola MG, **Rogoveanu OC**. Basal cell carcinoma develops in contact with the epidermal basal cell layer - a three-dimensional morphological study. **Rom J Morphol Embryol**. 2016;57(1):99-105.
6. George Dan Mogoșanu, Andrei Biță, Ludovic Everard Bejenaru, Cornelia Bejenaru, Octavian Croitoru, Gabriela Rău, **Otilia-Constantina Rogoveanu**, Dan Nicolae Florescu, Johny Neamțu, Iulia Daria Scorei, Romulus Ion Scorei. Calcium Fructoborate for Bone and Cardiovascular Health. **Biol Trace Elem Res**. 2016;172(2):277-81
7. Trăistaru MR, Kamal D, Kamal KC, **Rogoveanu OC**, Popescu M, Bondari S, Alexandru DO, Ionovici N, Grecu DC. Imaging and histopathological aspects in aseptic osteonecrosis of the femoral head. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(4):1447-53.
8. **Rogoveanu OC**, Mogoșanu GD, Bejenaru C, Bejenaru LE, Croitoru O, Neamțu J, Pietrzkowski Z, Reyes-Izquierdo T, Biță A, Scorei ID, Scorei RI. Effects of Calcium Fructoborate on Levels of C-Reactive Protein, Total Cholesterol, Low-Density Lipoprotein, Triglycerides, IL-1 $\beta$ , IL-6, and MCP-1: a Double-blind, Placebo-controlled Clinical Study. **Biol Trace Elem Res**. 2015;163(1-2):124-31.
9. Ionescu AG, Cazacu SM, Streba CT, Forțofoiu MC, Ciurea ME, Ionescu M, **Rogoveanu O**, Comănescu V, Firu ȘG, Vere CC. Interrelations between hepatic stellate cells and immune system cells in patients with hepatocellular carcinoma. **Rom J Morphol Embryol**. 2015;56(2):481-90.

10.A. G. Ionescu, Letitia Adela Maria Streba, C. C. Vere, M. E. Ciurea, C. T. Streba, Mihaela Ionescu, Maria Comanescu, Eugenia Irimia, **Otilia Rogoveanu**. Histopathological and immunohistochemical study of hepatic stellate cells in patients with viral C chronic liver disease. **Rom J Morphol Embryol** 2013, 54(4):983–991.

11.Rodica Traistaru, Viorela Enachescu, Diana Kamal, Camelia Foarfa, **Otilia Rogoveanu**. Pseudorheumatoid disability man with chronic tophaceous gout: a case report. **Rom J Morphol Embryol** 2013, 54(4): 1125–1134

12.Trăistaru R, Popescu R, Gruia C, **Rogoveanu O**. A complex assessment of patients with knee osteoarthritis and Baker's cyst: observational study. **Rom J Morphol Embryol**. 2013;54(3):593-601.

13.Rodica Trăistaru, **Otilia Rogoveanu**, Roxana Popescu Viorela Enăchescu Mirela Ghiluși. Periarticular diffuse neurofibroma of the upper limb. **Rom J Morphol Embryol**. 2011, 4(52): 1377–1383.

### **Lucrări în reviste indexate în baze de date internaționale (BDI), CNCSIS B+**

1. Rodica Traistaru, Diana Kamal, **Otilia Rogoveanu**, Viorela Enachescu, Constantin Kamal. Complex rehabilitation in females with fibromyalgia., **Palestrica of the third millenium- Civilization and Sport**. Vol.17, no.3, July-September 2016, 185-192. – Cluj Napoca.

2. D Nechita, **Otilia Rogoveanu**, DO Alexandru, Florina Nechita. Cognitive-emotional coping strategies in first year Romanian medical students. *Current Health Sciences Journal*, 2016; 42(4): 233-237.-in press.

3. **Rogoveanu OC**, Tuțescu NC, Kamal D, Alexandru DO, Kamal C, Streba CT, Trăistaru MR. The benefits of a comprehensive rehabilitation program in patients diagnosed with spastic quadriplegia. **J Med Life**. 2016 July-September;9(3)

4. **Rogoveanu OC**, Tuțescu NC, Kamal D, Alexandru DO, Kamal C, Streba L, Trăistaru MR. Correlations between risk factors and functional evolution in patients with spastic quadriplegia. **J Med Life**. 2016 Apr-Jun;9(2):170-6.

5. F.A. Vreju, Beatrice Andreea Chisalau, Cristina Dorina Parvanescu, Andreea Barbulescu, **Otilia Rogoveanu**, Sineta Firulescu, Anca Rosu, Paulina Ciurea. High Frequency Ultrasonography of the Hand in Rheumatoid Arthritis, Psoriatic Arthritis, Gout and Osteoarthritis Patients. **Current Health Sciences Journal**, 2016; 42(1): 35-39. DOI 10.12865/CHSJ.42.01.05

6. Rodica Traistaru, Diana Kamal, Daniela Matei, **Otilia Rogoveanu**, Diana Trasca. Kinetic Program and Functional Status in Patients with Parkinson`s Disease. **Current Health Sciences Journal**, 2016; 42(1): 51-60. DOI 10.12865/CHSJ.42.01.08

7. **Rogoveanu OC**, Streba CT, Vere CC, Petrescu L, Trăistaru R. Superior digestive tract side effects after prolonged treatment with NSAIDs in patients with osteoarthritis. **J Med Life**. 2015 Oct-Dec;8(4):458-461.

8. M Ionescu, AF Constantinescu, AG Ionescu, CT Streba, AS Apostol, **OC Rogoveanu**, ME Ciurea, CC Vere. Methods of diagnosis of intestinal polyps with software applications in wireless capsule endoscopy. **Annals. Computer Science Series**. 13th Tome 1st Fasc. – 2015. Pag. 52-57.

9. LE Stoica, RC Dascălu, C Cîrstea, RN Ciurea, **OC Rogoveanu**, AO Enache. Cutaneous metastases in squamous cell carcinoma of the larynx – case reports. **Romanian Journal of Clinical and Experimental Dermatology**. 2015; 2(4): 260-264.

10. **Otilia Rogoveanu**, Diana Kamal, CT Streba, Rodica Trăistaru. The Recovery Physical Therapy Effects upon the Ventilation Dysfunction in Patients with Ankylosing Spondylitis. **Current Health Sciences Journal**, 2015; 41(4): 406-416. DOI 10.12865/CHSJ.41.04.19

11. **O. Rogoveanu**, R. Traistaru, CT Streba, Z Stoica. Clinical, evolution and therapeutical considerations upon a case of fibrodysplasia ossifications progressive (FOP). **Journal of Medicine and Life (Bucuresti)**. 2013; 6(4): 454-458.

12. **O. Rogoveanu**, R. Trăistaru, I. Cherciu, R. Popescu. Clinical Evolutive Aspects and Physical Rehabilitation in Patients with Chronic Gout. **Current Health Sciences Journal**, 2013; 39(2): 112-118.

13. Vere CC, Ionescu AG, Streba CT, **Rogoveanu O**. Hepatic Stellate Cells in Hepatocellular Carcinogenesis: Possible Therapeutic Targets? **J Gastroint Dig Syst**, 2013; S12:006. doi: 10.4172/2161-069X.S12-006.

### **Lucrări publicate în reviste (altele decât cele cotate ISI sau BDI):**

1. R Traistaru, **O Rogoveanu** et al. Rehabilitation of pupils with patelofemoral pain syndrome. **Journal of School and University Medicine**. Vol. II, No. 1, 2015; 20-29.

2. R Traistaru, C Voinea, D Kamal, **O Rogoveanu**. The role of “memory harness” for posture in young patients with vicious positions. **Journal of School and University Medicine**, Vol II, No. 3, Iulie 2015.

3. R Traistaru, D matei, **O Rogoveanu**, A Bighea. Hand Grip in rheumatoid arthritis patients. **Romanian Journal of Physical and Rehabilitation Medicine**, Vol. 20, No 1, 2010, 10-14.

4. **O Rogoveanu**, R Traistaru et al. Evaluarea prin metode electrofiziologice a eficienței recuperării medicale la pacienții cu deficit motor cauzat de AVC. **Romanian Journal of Physical and Rehabilitation Medicine**, Vol. 20, No 1, 2010, 12-28.

5. I Rogoveanu, ME Ciurea, M Botezat, **O Sisiroi**. Nefroepiteliom asociat cu dermatofibrosarcom Dorrier Ferrand, **Infomedica**, 2003; 11(117):49-53.

6. C. Sisiroi, O. Sisiroi et al. Consideratii anatomo-patologice si terapeutice in luxatia recidivanta scapulo-humerala posttraumatica. **Revista de ortopedie si traumatologie (Bucuresti)**. 2002; 12(2-3): 135-138.

7. C. Sisiroi, O. Sisiroi et al. Un punct de vedere asupra fracturilor extremitatii proximale a humerusului. **Revista de ortopedie si traumatologie (Bucuresti)**. 2001; 3: 161-169.

## Lucrări publicate în rezumat în volume indexate ISI:

1. Filip OL, Călina D, Gofița E, **Rogoveanu O**, et al. Involvement of multidrug resistant flora in invasive infections. **European Journal of Hospital Pharmacy**, March 2017, Volume 24, Supplement 1, CP-241.
2. Filip OL, Călina D, Zlatian O, Roșu L, **Rogoveanu O**, et al. The burden of clostridium difficile infection in a romanian regional hospital. **European Journal of Hospital Pharmacy**, March 2017, Volume 24, Supplement 1, CP-238.
3. **Rogoveanu OC**, Trăistaru R, Kamal D, Gherghina F. Humeral fractures associated with osteoporosis. **Osteoporosis International**, Volume 28, supplement 1, March 2017, P382.
4. **Rogoveanu OC**, Gherghina F, Florescu DN, Trăistaru R. Correlations between calcium, magnesium and potassium deficiency and osteoporotic status in patients with liver cirrhosis. **Osteoporosis International**, Volume 28, supplement 1, March 2017, P380.
5. Trăistaru R, Kamal D, Bumbea AM, **Rogoveanu O**. The role of rehabilitation in symptomatic lumbosacral facet syndrome. **Osteoporosis International**, Volume 28, supplement 1, March 2017, P452.
6. Trăistaru R, **Rogoveanu O**, Kamal D, Matei D. Rehabilitation and quality of life in females with rheumatoid arthritis and osteoporosis. **Osteoporosis International**, Volume 28, supplement 1, March 2017, P451.
7. Kamal D, Trăistaru RM, Kamal KC, Alexandru DO, **Rogoveanu O**. Evaluation of alendronate treatment in patients with aseptic necrosis of the femoral head. **Osteoporosis International**, Volume 28, supplement 1, March 2017, P583.
8. Kamal D, Trăistaru RM, Kamal KC, **Rogoveanu O**, et al. The importance of diagnosing heart diseases in elderly patients with osteoarthritis. **Osteoporosis International**, Volume 28, supplement 1, March 2017, P585.
9. Kamal D, Traistaru RM, Kamal KC, Alexandru DO, **Rogoveanu O**. Correlations between clinical and histopathological aspects in aseptic osteonecrosis of the femoral head. **Osteoporosis International**; 2016, Volume: 27 Supplement: 1 Pages: S166-S167 Meeting Abstract: P277
10. Traistaru R, **Rogoveanu O**, Bumbea AM, Kamal D, Matei D. Why is important to emphasize the risk factors for older females with hip osteoarthritis: observational study. **Osteoporosis International**; 2016, Volume: 27 Supplement: 1 Pages: S326 Meeting Abstract: P581
11. Traistaru R, Bumbea AM, **Rogoveanu O**, Kamal D. The role of rehabilitation in active patients with atraumatic osteonecrosis of the femur head. **Osteoporosis International**; 2016, Volume: 27, Supplement: 1, Pages: S326, Meeting Abstract: P582
12. Traistaru R, Popescu-Hagen M, Kamal D, **Rogoveanu O**, Postolache P. Respiratory Rehabilitation in Patients With Spondylitis. **Chest**; 2015, Volume: 148, Issue: 4, Supplement: S, Meeting Abstract: 915A
13. Traistaru RM, **Rogoveanu O**, Kamal D, Bumbea AM, Popescu R. The role of exercise spa therapy in symptomatic dish patients. **Osteoporosis International**; 2015, Volume: 26, Supplement: 1, Pages: S200, Meeting Abstract: P384

14. Traistaru R, Trasca D, **Rogoveanu O**, Bighea A. Correlation between metabolic status and rehabilitation parameters in knee osteoarthritis patients. **Osteoporosis International**; 2014, Volume: 25 Supplement: 2 Pages: S223-S223 Meeting Abstract: P241.
15. MR Trăistaru, **O. Rogoveanu**, R. Popescu. Benefits of rehabilitation program in patients with L5-S1 degenerative foraminal stenosis. Annual European Congress of Rheumatology, Madrid, Spain, 12-15 iunie 2013. **Annals of the Rheumatic Diseases**. The EULAR Journal, 2013; 72(3), Suppl. 3: 725.
16. **O. Rogoveanu**, R. Trăistaru, CC Vere, Popescu R. Endoscopic surveillance of gastroesophageal reflux disease in osteoporosis patients undergoing bisphosphonate treatment. European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO13-IOF) 17-20 Aprilie 2013, Roma, Italia. **Osteoporosis International**, 2013; 24(1): S229.
17. R Trăistaru, **O Rogoveanu**, D Matei, R Popescu. Chronic low back pains in osteoporotic females with rheumatoid arthritis. **Annals of the Rheumatic Disease**, 2014; 1: 598-599.
18. R. Trăistaru, **O. Rogoveanu**, R. Popescu. Role of “memory harness” for posture in osteoporotic females with rheumatoid arthritis: a randomized clinical trial. European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis (ESCEO13-IOF) 17-20 Aprilie 2013, Roma, Italia. **Osteoporosis International**, 2013; 24(1): S184.
19. Traistaru RM, Popescu R, **Rogoveanu O**, Bumbea AM. Why Is Important To Emphasize The Risk Factors For Male Osteoporosis - Observational Study. IOF-ECCEO European Congress on Osteoporosis and Osteoarthritis / 2nd IOF-ESCEO Pre-Clinical Symposium. Bordeaux, France Martie 21-24, 2012. **Osteoporosis International**, 2012; 23(2): S137- S137.
20. Traistaru R, Matei D, Popescu R, **Rogoveanu O**. The Frax (R) Based Algorithm Management In Postmenopausal Osteoporosis Romanian Females. 1st IOF-ESCEO Pre-Clinical Symposium, Valencia, Spain, Martie 23-26, 2011. **Osteoporosis International**, 22(1): 183-183.
21. Popescu R, Matei D, Traistaru R, **Rogoveanu O**. Quality Of Life In Patients With Osteoporosis - Assessment And Complex Health Care. IOF World Congress on Osteoporosis/10th European Congress on Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis, Florenta, Italia, Mai 05-08, 2010. **Osteoporosis International**, 21(1): 377-378.
22. Popescu R, Matei D, Traistaru R, **Rogoveanu O**. Measuring Patient Satisfaction With Complex Treatment For Knee Osteoarthritis. IOF World Congress on Osteoporosis/10th European Congress on Clinical and Economic Aspects of Osteoporosis and Osteoarthritis, Florenta, Italia, Mai 05-08, 2010. **Osteoporosis International**, 21(1): 378-378.

### **Lucrări comunicate la manifestări științifice internaționale:**

1. R. Trăistaru, AM Bumbea, D Kamal, **O Rogoveanu**. Self-management in chronic neck pain caused by congenital cervical vertebral block; a randomized clinical trial. **EULAR**, 2016.



2. R Trăistaru, AM Bumbea, D Kamal, **O Rogoveanu**. The role of rehabilitation in avascular necrosis of the femoral head – randomized study. **EULAR** 2016.
3. R Trăistaru, D Kamal, **O Rogoveanu**, , D Alexandru. The role of physical therapy in improving clinica, functional and painful status in patients diagnosed with aseptic necrosis of the femoral head. **European Journal of Physical and Rehabilitation Medicine**. 20th European Congress of Physical and Rehabilitation Medicine. Ed. Minerva Medica, vol. 52, suppl. 2, 2016.
4. Mara Popescu, **O. Rogoveanu** et al. An eight week pulmonary rehabilitation in COPD patients observational study. **Chest Journal**, 12/2/2015.
5. R Trăistaru, **O Rogoveanu**, D Matei, R Popescu. Complex assessment of osteoporotic females with degenerative lumbar spondylolisthesis. World Congress of Osteoporosis, Seville 2014. **Osteoporosis International**, 25 Suppl 2, Aprilie 2014.
6. Rodica Trăistaru, Daniela Matei, Roxana Popescu, **Otilia Rogoveanu**.The relationships between clinical and functional parameters in rehabilitation of young people with patello- femoral pain syndrome. **17th EUROPEAN CONGRES European Rehabilitation: Quality, Evidence, Efficacy and Effectiveness** 23-27 MAY 2010; Venice, Italy.
7. Rodica Trăistaru, Daniela Matei, Roxana Popescu, **Otilia Rogoveanu**. Assesment and rehabilitaion in patients with hyperostosis diffuse disease and abnormal metabolic status. **Ann Rheumatic Diseases**, Vol. 69, Suppl. 3, 2010.
8. Roxana Popescu, **Otilia Rogoveanu**, Șerban Gavrilă Rodica Trăistaru. Particularities of diagnose and evolution of progressive ossifying fibrodysplasia (FOP). **17th EUROPEAN CONGRES European Rehabilitation: Quality, Evidence, Efficacy and Effectiveness** 23-27 MAY 2010; Venice, Italy.
9. Roxana Popescu, **Otilia Rogoveanu**, Rodica Trăistaru. The electrophysiological evaluation of the medical recovery programme of patients with stroke related motor deficit. **17th EUROPEAN CONGRES European Rehabilitation: Quality, Evidence, Efficacy and Effectiveness** 23-27 MAY 2010; Venice, Italy.
10. Rahela Marcu, Simona Pătru, **Otilia Rogoveanu**, Roxana Popescu. Osteoporosis in patients with early ankylosing spondylitis. **17th EUROPEAN CONGRES European Rehabilitation: Quality, Evidence, Efficacy and Effectiveness** 23-27 MAY 2010; Venice, Italy.

### **Lucrări comunicate la manifestări științifice naționale:**

1. O Rogoveanu, Rodica Trăistaru, et al. Efectele terapiei fizicale în Sindromul Raynaud asociat expunerii repetitive la vibrații mecanice. Congresul Anual al Societății Române de Medicină Fizică, Recuperare și Balneoclimatologie, 25-27 Mai 2017, Techirghiol.
2. I Pirici, O Rogoveanu et al. Hidrocefalia internă cu presiune normală. Zilele UMF Craiova a XLVI-a ediție, 3-4 Iunie 2016.
3. Trăistaru R, Trașcă D, **Rogoveanu O**. Rolul programului de recuperare la pacienții cu hepatită cronică și sindrom reumatoid. Zilele UMF Craiova a XLVI-a ediție, 3-4 Iunie 2016.

4. Trăistaru R, Trașcă D, **Rogoveanu O**, Kamal D. Calitatea vieții la paciențele cu fibromialgie și colon iritabil. Zilele UMF Craiova a XLVI-a ediție, 3-4 Iunie 2016.
5. Călina D, **Rogoveanu O**, Gofiță E, Maria B. Study concerning the use of conventional and complementary therapies in patients with osteoarthritis. First Romanian National Congress of Toxicology, with International Attendance. Bucharest, 15-18 Oct. 2015.
6. **O Rogoveanu**, R Trăistaru, CC Vere, A Bighea. Osteoporoza secundară la pacienții cu colestază prelungită. Al 38-lea Congres Național de Reabilitare Medicală cu Participare Internațională, Sibiu, 23-26 Septembrie 2016.
7. R Trăistaru, AM Bumbea, D Kamal, **O Rogoveanu**, A Bighea. Corelații complexe la pacienții vârstnici diagnosticați cu gonartroză. Al 38-lea Congres Național de Reabilitare Medicală cu Participare Internațională, Sibiu, 23-26 Septembrie 2016.
8. **Otilia Rogoveanu** et al. Recuperarea medicală la paciențele vârstnice osteoporotice în conformitate cu determinarea FRAX. Simpozion "Abordarea interdisciplinară a pacientului vârstnic – strategia optimă pentru îmbătrânire activă" Craiova, 8 Iunie 2013.
9. O Rogoveanu et al. Calitatea vieții la paciențele vârstnice cu artrită reumatoidă. Simpozion "Abordarea interdisciplinară a pacientului vârstnic – strategia optimă pentru îmbătrânire activă" Craiova, 8 Iunie 2013.
10. R. Trăistaru, **O. Rogoveanu**, DM Trașcă, S Tudorică-Micu. Toleranța la efort și calitatea vieții la pacienții cu BPOC. Congresul Național de Medicină Internă 2013, Călimănești-Căciulata. **Medicină Internă**, 2013; Vol. 10, Supl. 1: 144.
11. Trăistaru R, Matei D, **Rogoveanu O**, Roxana P. Asistența medicală complexă la pacienții cu fibromialgie – studiu clinic randomizat. Al 34-lea Congres Național Anual de Medicină Fizică și Recuperare, Poiana Brașov, 2014. **Rom J Phys Rehabil Med**, Nr. 2, Suppl, Vol. 21, 2011.
12. Borcan Madalina, Roxana Popescu, **Otilia Rogoveanu**. Principii si modalitati terapeutice in spondilita anchilozanta. Zilele UMF Craiova Editia XLI **Volum de rezumate** Manifestari stiintifice 3-4 iunie 2011.
13. Rodica Traistaru, Daniela Matei, **Otilia Rogoveanu**, Roxana Popescu. Calitatea osului la paciențele cu fibromialgie. Congresul Roman de Reumatologie - Bolile reumatologice in practica curenta Brasov, 19-22 octombrie 2010 Volum de rezumate pp 65, ISSN 1843-0791, cod CNCSIS 378 **Revista Romana de Reumatologie** - VOL XX An 2011, pp 68-69.
14. Rodica Traistaru, Daniela Matei, **Otilia Rogoveanu**, Roxana Popescu. Recuperarea pacientelor cu osteoporoza si in conformitate cu algoritmul de management bazat pe determinarea FRAX. **Romanian Journal of Physical and Rehabilitation Medicine** (CNCSIS- lista C- 186 2996) Volume 20, No 2, 2010, Suppl., Editura Universitara Carol Davila ISSN 1842-6727: 157-158.
15. **Otilia Rogoveanu**, Rodica Traistaru, Rahela Marcu, Roxana Popescu, Efectele terapiei fizicale si de recuperare asupra disfunctiei respiratorii la pacientii cu SA. **Romanian Journal of Physical and**

**Rehabilitation Medicine** (CNCSIS- lista C- 186 2996) Volume 20, No 2, 2010, Suppl., Editura Universitara Carol Davila ISSN 1842-6727: 147 .

16. **Otilia Rogoveanu**, Rodica Traistaru, Daniela Matei, Roxana Popescu, Laurentiu Mogoanta. Analiza comparativa a modificarilor histologice in structura tesutului osos sub actiunea risedronatului de sodiu in osteoporoza. **Romanian Journal of Physical and Rehabilitation Medicine** (CNCSIS- lista C- 186 2996) Volume 20, No 2, 2010,Suppl., Editura Universitara Carol Davila ISSN 1842-6727: 146.

17. **O. Rogoveanu**, R. Trăistaru, D. Matei, R. Popescu, I. Rogoveanu. Evaluarea prin ultrasonografie Doppler a eficienței tratamentului medicamentos și fizical la pacienții cu arteriopatii cronice obliterante ale membrelor inferioare. Al 32-lea Congres Național Anual de Medicină Fizică și de Recuperare. Poiana Brașov, 28-31 Octombrie 2009. **Romanian Journal of Physical and Rehabilitation Medicine**, Suppl. 1, 19(2): 83.

18. **O. Rogoveanu**, R. Corbea, R. Toma, R. Popescu, I. Rogoveanu. Rolul ultrasonografiei Doppler color și pulsat în diagnosticul și evaluarea pacienților cu sindrom Raynaud. Al 32-lea Congres Național Anual de Medicină Fizică și de Recuperare. Poiana Brașov, 28-31 Octombrie 2009. **Romanian Journal of Physical and Rehabilitation Medicine**, Suppl. 1, 19(2): 85.

19. R. Trăistaru, D. Matei, **O. Rogoveanu**, R. Ionescu. Controlul fizical-kinetic al efuziunii minime a genunchiului și bursitei suprapatelaire la pacientul cu gonartroză primară. Al 32-lea Congres Național Anual de Medicină Fizică și de Recuperare. Poiana Brașov, 28-31 Octombrie 2009. **Romanian Journal of Physical and Rehabilitation Medicine**, Suppl. 1, 19(2): 86.

20. F. Gherghină, **O. Rogoveanu**, F. Burada, G. Popescu. Modificări ultrastructurale și ale capacității contractile la mușchiul scheletic uman după un exercițiu de rezistență acută. Simpozion național al Societății Române de Morfologie, Craiova 26-30 mai 2009, **Volumul de Rezumate** al Simpozionului: 192. ISBN 978-973-106-040-8.

21. **O. Rogoveanu**, R Popescu, Daniela M. Sindromul de ischemie periferică cronică – aspecte etiologice, clinico-evolutive și de recuperare medicală. Simpozion “Abordarea interdisciplinară a pacientului cu afecțiuni circulatorii periferice” **Volum de rezumate** 6 iunie 2009. Ed Medicală Universitară, ISSN 1843-2441. Pag. 19.

22. Daniela M, Trăistaru R, Popescu R, Bighea A, **O. Rogoveanu**, Caimac D. Incidența arteriopatiei de membre inferioare la pacienții cu artrită reumatoidă – studiu comparativ.. Simpozion “Abordarea interdisciplinară a pacientului cu afecțiuni circulatorii periferice” **Volum de rezumate** 6 iunie 2009. Ed Medicală Universitară, ISSN 1843-2441. Pag. 20.

## **Granturi de cercetare**

1. 2015-2016: Evaluarea diagnostică și recuperarea medicală în afecțiunile posttraumatice și degenerative ale articulației genunchiului. Contract 78/28.12.2015. UMF Craiova (executant); S.C. Linex Wolf SRL (Finanțator). Valoare: 10 000 RON. **Director de proiect.**

2. 2015-2016: Testarea biocompatibilității in vitro și in vivo a eșantioanelor de grefoane osoase. Nr. contract 3663/A din 25.08.2015. Executant: UMF Craiova, Beneficiar: Universitatea din Craiova. Valoare contract: 48 340 RON. **Responsabil științific al proiectului.**
3. 2014-2017: *Infrastructura de suport pentru diagnostic imagistic inteligent* PN-II-PT-PCCA-2013-4-1930, grant național în desfășurare –participant **(din partea CO)**.
4. 2012–2016, Grant PNCD II (Parteneriate tip II), *Virtual Palpation SYSTEM for advanced training, medical diagnostic and treatment* . Nr. Proiect. 3678. *PN-II-PT-PCCA-2011-3.2-0503. Parteneriate. Autoritate contractantă: UEFISCDI. Valoare proiect: 2.836.550 RON, participant (din partea CO).*
5. 2016-2017: Regenerarea axonală post leziune traumatică a nervului sciatic la animale modificate genetic. Contract nr. 1151/25.11.2016, Responsabil proiect: Ș. L. Gherghina Alin. **Participant.**
6. 2016-2017: Analiza stării de sănătate a personalului implicat în vânzarea și distribuția produselor petroliere. Contract Nr. 23/07.01.2016. Executant: UMF Craiova. Finanțator: S.C. Eurogenetic SRL. Valoare: 10 000 RON. **Participant.**
7. 15.04.2013-15.12.2015, Managementul transdisciplinar al pacientului cu osteoartrită a genunchiului – strategia optimă pentru calitatea vieții. Contract nr. 339/01.04.2013. Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova (executant), Croma Romania SRL (finanțator). Valoare contract: 10 000 RON. **Participant.**
8. 2014-2015: Cuplajul Ca-B-Si-Mg în profilaxia și tratamentul osteoporozei. Asocierea fructoboraturii de calciu cu surse naturale de siliciu și magneziu organic. Universitatea de Medicină și Farmacie din Craiova (Partener 1), SC Natural Research SRL Craiova (Partener 2). **Participant.**

## Studii clinice

- 2010–2011: Studiu clinic: Predictors. Unitate contractantă: SCJUC. Studiul în colaborare Sanofi SA.

**22 Mai 2017**

**Conferențiar Univ. Dr. Otilia Constantina ROGOVEANU**