

CURRICULUM VITAE

NUME : RĂDULESCU DRAGOȘ-MIHAI

- **MEDIC REZIDENT ORTOPEDIE-TRAUMATOLOGIE**

DATE PERSONALE :

Data nașterii : 27 octombrie 1988
Locul nașterii : București
Tel. Mobil : 0722594588
E-mail : dragosradulescu1988@yahoo.com
Naționalitate : Română
Limbi străine : Engleză, franceză

ȘCOLARIZARE :

1995-2003 Școala Generală nr 5 „Corneliu M. Popescu”, București
2003-2007 Colegiul Național „Dimitrie Cantemir”, București
2007-2014 Facultatea de Medicină Generală, Institutul de Medicină și Farmacie „Carol Davila” București

PARCURS PROFESIONAL :

01/2014-prezent Medic rezident în specialitatea Ortopedie-Traumatologie, în clinica de Ortopedie-Traumatologie a Spitalului Universitar de Urgență București

MEMBRU ÎN STRUCTURI PROFESIONAL ȘTIINȚIFICE :

Membru al Societății Române de Ortopedie și Traumatologie (SOROT), din 2014
Membru al Societății Române de Oncologie Musculo-Scheletală (ROMSOS), din 2018

ACTIVITATE ȘTIINȚIFICĂ

- **Capitole de carte**

1. Chapter 13 - Metallic nanosystems in hard tissue implants, In Nanobiomaterials in Hard Tissue Engineering

Oana Fufă, Ecaterina Andronescu, Alexandru Mihai Grumezescu, **Dragoș Rădulescu**
William Andrew Publishing, 2016, Pages 381-412, ISBN 9780323428620,
<https://doi.org/10.1016/B978-0-323-42862-0.00013-4>

- **Articole in extenso în reviste ISI**

- 1. Mesoporous silica coatings for cephalosporin active release at the bone-implant interface**

Dragoș Rădulescu, Georgeta Voicu, Alexandra Elena Oprea, Ecaterina Andronescu, Valentina Grumezescu, Alina Maria Holban, Bogdan Stefan Vasile, Adrian Vasile Surdu, Alexandru Mihai Grumezescu*, Gabriel Socol, Laurențiu Mogoantă, George Dan Mogoșanu, Paul Cătălin Balaure, Radu Rădulescu, Mariana Carmen Chifiriuc

Applied Surface Science, 374, 165-171, 2016. – **Impact Factor**₂₀₁₅ = **3.150**, WOS:00037593730002

- 2. Biocompatible cephalosporin-hydroxyapatite-poly(lactic-co-glycolicacid)-coatings fabricated by MAPLE technique for the prevention of bone implant associated infections**

Dragoș Rădulescu, Valentina Grumezescu, Ecaterina Andronescu, Alina Maria Holban, Alexandru Mihai Grumezescu*, Gabriel Socol, Alexandra Elena Oprea, Marius Rădulescu, Adrian Surdu, Roxana Trușcă, Radu Rădulescu, Mariana Carmen Chifiriuc, Miruna S. Stan, Sabrina Constanda, Anca Dinischiotu

Applied Surface Science, 374, 387-396, 2016. – **Impact Factor**₂₀₁₅ = **3.150**, WOS:000375937300060

- 3. Biocompatible regenerative 3D matrix with antimicrobial properties**

Alberto Ion, Ecaterina Andronescu, **Dragoș Radulescu**, Marius Radulescu, Florin Iordache, Bogdan Ștefan Vasile, Adrian Vasile Surdu, Mădălina Georgiana Albu, Horia Maniu, Mariana Carmen Chifiriuc, Alexandru Mihai Grumezescu*, Alina Maria Holban: Biocompatible regenerative 3D matrix with antimicrobial properties

Molecules, 21(1), 115, 2016. – **Impact Factor**₂₀₁₅ = **2.465**, WOS:000369486800043

- **Articole in extenso în reviste BDI**

- 1. Osteosynthesis in fractures of the distal third of humeral diaphysis**

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Ionuț Japie, Silvia Terinte, **Dragoș Rădulescu**, Robert Manolescu

MÆDICA - a Journal of Clinical Medicine, Vol. 9, Nr. 1, 2014; 9(1): p. 44-48, ISSN: 1841-9038

[http://www.maedica.org/articles/2014/1/2014_Vol9\(12\)_No1_pg44-48.pdf](http://www.maedica.org/articles/2014/1/2014_Vol9(12)_No1_pg44-48.pdf)

- 2. Extended exposure in difficult total knee arthroplasty using tibial tubercle osteotomy**

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Ionuț Japie, Silvia Terinte, **Dragoș Rădulescu**, Robert Manolescu

MÆDICA - a Journal of Clinical Medicine, Vol. 8, Nr. 4, 2013; 8(4): p. 380-383 ISSN: 1841-9038

http://www.maedica.org/articles/2013/4/MAEDICA_art_16.pdf

- 3. Talus fractures-Clinical outcomes-closed reduction and minimal invasive osteosynthesis versus open reduction and internal fixation.**

Cristina Cocor, **D.M.Rădulescu**, A.R.Rădulescu, A.Bădilă.

Journal of Surgical Science, Vol.1, Nr.3, October-December 2014, ISSN: 2360-3038

4. **Clinical results of mosaicplasty in the osteocartilaginous lesions of the knee.**
D.M.Rădulescu, Cristina Cocor, A.R.Rădulescu,
Journal of Surgical Science, Vol.1, Nr.2, July-September 2014, ISSN: 2360-3038

5.

- **Articole în extenso în alte reviste**

Osteosinteza fracturilor supracondiliene ale femurului.

A.Bădilă, R.Rădulescu, O.Nuțiu, R.Manolescu, C.Niță, I.Japie, T.Ciobanu, A.Papuc, C.Ninulescu, **D.Rădulescu.**

Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 21, Nr. 3, 2011, p. 265-272, ISSN 1220-6466

- **Studii publicate în rezumat în reviste cotate ISI Thomson Reuters**

Clinical Results of Total Hip Arthroplasty after Intertrochanteric Osteotomy

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Cristian Niță, Ciobanu Traian, Ionuț Japie, Alexandru Papuc, **Dragoș Rădulescu.**

J Bone Joint Surg Br 2012 vol. 94-B no. SUPP XXXVII 306, ISSN 2049-4408

IF = 2,735

- **Studii publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice cu ISBN/ISSN**

1. **Alumina În Artroplastia Totală Necimentată De Șold Pentru Coxartroza Primară**
Adrian Rădulescu, A. Bădilă, O.Nuțiu, R.Manolescu, I.Japie, T.Ciobanu, A.Papuc, S.Terinte, V.Popescu, **D.Rădulescu.**

Volum Rezumate Al XV-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, 2-4 Oct.2013, Cluj-Napoca, România. ISSN 2344-3472.

2. **Cuplul Metal Ceramicizat/Polietilenă Versus Cuplul Cobalt-Crom/Polietilenă. În Artroplastia Totală Necimentată A Șoldului**

Adrian Rădulescu, A. Bădilă, O.Nuțiu, R.Manolescu, I.Japie, T.Ciobanu, A.Papuc, S.Terinte, V.Popescu, **D.Rădulescu.**

Volum Rezumate Al XV-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, 2-4 Oct.2013, Cluj-Napoca, România. ISSN 2344-3472.

3. **Luxatie De Șold Asociată Cu Fractura Masivului Trohanterian - Prezentări De Caz**
Adrian Bădilă, R.Rădulescu, O.Nuțiu, R.Manolescu, I.Japie, T.Ciobanu, A.Papuc, S.Terinte, V.Popescu, **D.Rădulescu.**

Volum Rezumate Al XV-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, 2-4 Oct.2013, Cluj-Napoca, România. ISSN 2344-3472.

4. **Prognosticul În Metastazele Femurale Tratate Chirurgical**

Adrian Bădilă, R.Rădulescu, O.Nuțiu, R.Manolescu, I.Japie, T.Ciobanu, A.Papuc, S.Terinte, V.Popescu, **D.Rădulescu.**

Volum Rezumate Al XV-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, 2-4 Oct.2013, Cluj-Napoca, România. ISSN 2344-3472.

5. Artroplastia de revizie a componentei femurale la nivelul șoldului (Hip revision arthroplasty of the femoral stem)

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Cristian Ninulescu, Silvia Terinte, **Dragoș Rădulescu**.
Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 22, Nr. 1, 2012, p. 98; ISSN 1220-6466

6. Artroplastia de revizie a șoldului în fracturile femurale periprotetice. (Hip revision arthroplasty in periprosthetic Femoral fractures)

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Cristian Ninulescu, Silvia Terinte, **Dragoș Rădulescu**.
Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 22, Nr. 1, 2012, p. 99; ISSN 1220-6466

7. Osteosinteza externă în fracturile închise cominutive extensive ale tibiei distale (External fixation in extensive fractures of the distal tibia)

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Cristian Ninulescu, Silvia Terinte, **Dragoș Rădulescu**, Dragoș Serb.
Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 22, Nr. 1, 2012, p. 107; ISSN 1220-6466

8. Osteosinteza fracturilor izolate de capitulum humeral (Osteosynthesis of isolated humeral capitulum fractures)

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Cristian Ninulescu, Silvia Terinte, **Dragoș Rădulescu**, Vitali Andoni.
Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 22, Nr. 1, 2012, p. 108; ISSN 1220-6466

9. Artroplastia totală de șold consecutivă unei osteotomii proximale a femurului

R. Rădulescu, A. Bădilă, O. Nuțiu, R. Manolescu, C. Niță, I. Japie, T. Ciobanu, A. Papuc, C. Ninulescu, **D. Rădulescu**.
Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 21, Nr. 1, 2011, pp. 49-50, ISSN 1220-6466.

10. Osteosinteza cu tijă centromedulară introdusă anterograd versus retrograd în fracturile diafizare ale 2/3 distale ale femurului

A. Bădilă, R. Rădulescu, O. Nuțiu, R. Manolescu, C. Niță, I. Japie, T. Ciobanu, A. Papuc, C. Ninulescu, **D. Rădulescu**, V. Andoni.
Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 21, Nr. 1, 2011, p. 77, ISSN 1220-6466.

11. Fixarea cu DCS versus Retronail în Fracturile Supracondiliene ale Femurului

A. Bădilă, R. Rădulescu, O. Nuțiu, R. Manolescu, C. Niță, I. Japie, T. Ciobanu, A. Papuc, **D. Rădulescu**, B. Feghiu
Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 21, Nr. 1, 2011, p. 81-82, ISSN 1220-6466.

12. Rezecția Femurală Posterioară și Echilibrarea Spațiului Interfragmentar în Genunchiul Artrozic în Flexum

R. Rădulescu, A. Bădilă, O. Nuțiu, R. Manolescu, C. Niță, I. Japie, T. Ciobanu, A. Papuc, C. Ninulescu, **D. Rădulescu**
Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 21, Nr. 1, 2011, p. 89, ISSN 1220-6466.

13. Recuperarea Mobilității Genunchiului Postreconstrucție Artroscopică a Ligamentului Încrucșat Anterior

A. Bădilă, R. Rădulescu, O. Nuțiu, R. Manolescu, C. Niță, I. Japie, T. Ciobanu, A. Papuc, **D. Rădulescu**, D. Serb

Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 21, Nr. 1, 2011, p. 128-129, ISSN 1220-6466.

14. Reconstrucția Artroscopică a L.I.A.E. Al Genunchiului cu Autogrefă de Tendon al M. Semitendinos Triplu Pliată

R. Rădulescu, A. Bădilă, O. Nuțiu, R. Manolescu, C. Niță, I. Japie, T. Ciobanu, A. Papuc, C. Ninulescu, **D. Rădulescu**

Revista de Ortopedie și Traumatologie, Vol. 21, Nr. 1, 2011, p. 135-136, ISSN 1220-6466.

15. Bimalleolar fractures in Sportsmen.

Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Silvia Terinte, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu. *Maedica-A Journal of Clinical Medicine*, Volume 9 (12) Supplement 2014, p. 3. ISSN: 1841-9038

16. Short term clinical outcome in Zirconia/Polyethylene Total Hip Prosthesis.

Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Silvia Terinte, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu. *Maedica-A Journal of Clinical Medicine*, Volume 9 (12) Supplement 2014, p. 4 ISSN: 1841-9038

17. Surgical Treatment Fractures of Bohler type III Fractures of the Calcaneus.

Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Silvia Terinte, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu. *Maedica-A Journal of Clinical Medicine*, Volume 9 (12) Supplement 2014, p. 5 ISSN: 1841-9038

18. Complex Regional Pain Syndrome Type 1 after Ankle and Foot Fractures.

Radu Rădulescu, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Silvia Terinte, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Adrian Bădilă. *Maedica-A Journal of Clinical Medicine*, Volume 9 (12) Supplement 2014, p. 66. ISSN: 1841-9038

19. Venous Thromboembolism Prophylaxis with LMWH in Patients with Proximal Femoral Fractures.

Alexandra Silvia Terinte, Adrian Emilian Bădilă, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu. *Maedica-A Journal of Clinical Medicine*, Volume 10, Supplement, 2015, p.25. ISSN: 1841-9038

20. Combined Osteosynthesis in Fractures of the Tibial Pilon.

Adrian Emilian Bădilă, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu.

Maedica-A Journal of Clinical Medicine, Volume 10, Supplement, 2015, p.57. ISSN: 1841-9038

21. Osteosynthesis in Displaced Femoral Neck Fractures in Young Patients.

Adrian Emilian Bădilă, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Silvia Terinte, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu.

Maedica-A Journal of Clinical Medicine, Volume 10, Supplement, 2015, p.58. ISSN: 1841-9038

22. Outcome of periprosthetic femoral fractures associated with instability of the stem.
Adrian Bădilă, Robert Manolescu, Silvia Terinte, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu.

Volum Rezumate CNOT 2016, p.46, ISSN 2501-7993.

23. Mesoporous silica coatings for cephalosporin active release at the bone-prosthesis interface.

Dragoș Rădulescu, Adrian Bădilă, Otavian Nuțiu, Gheorghe Iosub, Marius Tihulca, Radu Rădulescu.

Volum Rezumate CNOT 2016, p.66, ISSN 2501-7993.

24. Intramedullary osteosynthesis of pathological fractures in metastasis of the long bones.

Adrian Bădilă, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu.

Volum Rezumate CNOT 2016, p.94, ISSN 2501-7993.

25. Surgical technique indication according to histological examination in the treatment of giant-cell tumor of the bone.

Ioan Japie, Adrian Bădilă, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu.

Volum Rezumate CNOT 2016, p.95, ISSN 2501-7993.

26. Outcome of complex total hip replacement after proximal femoral osteotomy.

Adrian Bădilă, Robert Manolescu, Octavian Nuțiu, Ioan Japie, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu.

ASORIS-Orthopedics and Traumatology Journal nr.1, 2017, p. 15, ISSN 1454-6213

27. The functional outcome of proximal humerus fractures surgically and conservatively treated.

Ioan Mihai Japie, Adrian Bădilă, Radu Rădulescu, **Dragoș Rădulescu**, Alexandru Papuc, Cătălin Cîrstoiu.

ASORIS-Orthopedics and Traumatology Journal nr.1, 2017, p. 60, ISSN 1454-6213

- **Studii, comunicări prezentate și cuprinse în programul unor manifestări științifice naționale sau internaționale**

1. Curetage And Bone Grafting In Aneurismal Bone Cyst

Rădulescu R.A.

Bădilă A.E., Manolescu R.A., Nuțiu O., Japie I., Ciobanu T., Papuc A., Popescu V., **Rădulescu D.**,

15 EFORT Congress, 4-6 June 2014, London UK.

2. Medium Term Clinical Results Of Ceramic-Ceramic Uncemented Total Hip Arthroplasties

Rădulescu R.A., Bădilă A.E., Manolescu R.A., Nuțiu O., Japie I., Ciobanu T., Papuc A., Popescu V., **Rădulescu D.**,
15 EFORT Congress, 4-6 June 2014, London UK.

3. Humeral Bone Metastasis- Clinical Results Of Osteosynthesis And Survivalship

Bădilă A.E., Rădulescu R.A., Manolescu R.A., Nuțiu O., Japie I., Ciobanu T., Papuc A., Terinte Silvia, Popescu V., **Rădulescu D.**,
15 EFORT Congress, 4-6 June 2014, London UK.

4. Surgical treatment of Vancouver type B periprosthetic fractures of the femur- medium term results

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Cristian Ninulescu, **Dragoș Rădulescu.**
Combined 33-rd SICOT & PAOA Ortopaedic World Conference, 28-30 November 2012, Dubai, UAE.

5. Clinical results of the surgical treatment of displaced humeral capitulum fractures.

Adrian Bădilă, Radu Rădulescu, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Cristian Ninulescu, **Dragoș Rădulescu.**
Combined 33-rd SICOT & PAOA Ortopaedic World Conference, 28-30 November 2012, Dubai, UAE.

6. Osteosynthesis with plate versus centromedullary nail in fractures of the distal third of humeral diaphysis.

Radu Rădulescu, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Cristian Ninulescu, **Dragoș Rădulescu, D. Șerb**
Combined 33-rd SICOT & PAOA Ortopaedic World Conference, 28-30 November 2012, Dubai, UAE.

Lucrare premiată top 10

7. Fractures of the distal third of femur- retronail versus anterograde centromedullary nail.

Adrian Bădilă, Radu Rădulescu, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Cristian Ninulescu, **Dragoș Rădulescu, Boris Feghiu, Vitali Andoni.**
Combined 33-rd SICOT & PAOA Ortopaedic World Conference, 28-30 November 2012, Dubai, UAE.

8. Osteosynthesis of supracondylar femoral fractures.

Bădilă A., Rădulescu R., Nuțiu O., Manolescu R., Japie I., Ciobanu T., Papuc A., Ninulescu C., **Rădulescu D.**
13-th EFORT Congress 2012, Berlin, Germany, 23-25 Mai 2012.

9. Prognosis conditions in total hip arthroplasty for congenital dysplastic hips
Rădulescu R., Bădilă A., Nuțiu O., Manolescu R., Japie I., Ciobanu T., Papuc A., Ninulescu C., **Rădulescu D.**

13-th EFORT Congress 2012, Berlin, Germany, 23-25 Mai 2012.

10. Clinical results of osteosynthesis in femoral bone metastasis.

Bădilă A., Rădulescu R., Nuțiu O., Manolescu R., Japie I., Ciobanu T., Papuc A., Ninulescu C., **Rădulescu D.**

13-th EFORT Congress 2012, Berlin, Germany, 23-25 Mai 2012.

11. Proximal closing wedge osteotomy of metatarsal bone in hallux valgus

Bădilă Adrian, Rădulescu Radu, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Niță Cristian, Ciobanu Traian, Japie Ionuț, Papuc Alexandru, **Rădulescu Dragoș**, Feghiu Boris.

Al XXV-lea Congres Trienal Mondial SICOT 2011, 6-9 Septembrie 2011, Praga, Cehia.

12. Bone autograft versus substitute in treatment of comminuted tibial plateau fractures

Rădulescu Radu, Bădilă Adrian, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Niță Cristian, Ciobanu Traian, Japie Ionuț, Papuc Alexandru, **Rădulescu Dragoș**.

Al XXV-lea Congres Trienal Mondial SICOT 2011, 6-9 Septembrie 2011, Praga, Cehia.

13. Clinical results of total hip arthroplasty after intertrochanteric osteotomy

Rădulescu Radu, Bădilă Adrian, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Niță Cristian, Ciobanu Traian, Japie Ionuț, Papuc Alexandru, **Rădulescu Dragoș**.

Al 12-lea Congres EFORT, 1-4 Iunie 2011, Copenhaga, Danemarca.

14. Results of osteocondral autograft transfer-macroscopical and microscopical study

Bădilă Adrian, Rădulescu Radu, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Niță Cristian, Ciobanu Traian, Japie Ionuț, Papuc Alexandru, **Rădulescu Dragoș**.

Al 12-lea Congres EFORT, 1-4 Iunie 2011, Copenhaga, Danemarca.

15. Total hip arthroplasty versus hemiarthroplasty in displaced femoral neck fractures

Rădulescu Radu, Bădilă Adrian, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Niță Cristian, Ciobanu Traian, Japie Ionuț, Papuc Alexandru, **Rădulescu Dragoș**.

Al 12-lea Congres EFORT, 1-4 Iunie 2011, Copenhaga, Danemarca.

16. Rezultate clinice pe termen mediu în artroplastia cu proteza totala de sold cu cuplu de frecare zirconia/polietilena.

Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Silvia Terinte, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 24-26 Septembrie 2014, Constanța, Romania

17. Rezultate clinice în fracturile articulare de epifiză distală de radius tratate cu fixator extern AO.

Silvia Terinte, Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 24-26 Septembrie 2014, Constanța, Romania

18. Fracturile bimaleolare la sportivi.

Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Silvia Terinte, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 24-26 Septembrie 2014, Constanța, Romania

19. Sindromul dureros regional complex de tipul 1 după fracturile de gleznă și ale piciorului.

Radu Rădulescu, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Silvia Terinte, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Adrian Bădilă. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 24-26 Septembrie 2014, Constanța, Romania

20. Tratamentul chirurgical al fracturilor de calcaneu tip Bohler III.

Adrian Bădilă, Octavian Nuțiu, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, Silvia Terinte, Vlad Popescu, Cristina Cocor, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 24-26 Septembrie 2014, Constanța, Romania

21. Mesoporous silica nanocoatings for the active release at bone-implant interface of cephalosporin Zinfo

Dragoș Rădulescu, Valentina Grumezescu, Ecaterina Andronescu, Alina Maria Holban, Alexandra Elena Oprea, Otilia Vasile, Adrian Vasile Surdu, Alexandru Mihai Grumezescu, Gabriel Socol, Radu Rădulescu, Mariana Carmen Chifiriuc. E-MRS (European Materials Research Society) Spring Meeting, 11-15 May 2015, Lille, France

22. MAPLE fabricated hydroxyapatite-poly(lactic-co-glycolic acid)-cephalosporin coatings for stimulation of fixation at the bone-implant interface.

Dragoș Rădulescu, Valentina Grumezescu, Aurelian Iușcu, Alina Maria Holban, Alexandru Mihai Grumezescu, Gabriel Socol, Alexandra Elena Oprea, Carmen Mariana Chifiriuc, Roxana Trușcă, Miruna Silvia Stan, Sabrina Constanda, Anca Dinischiotu, Radu Rădulescu. E-MRS (European Materials Research Society) Spring Meeting, 11-15 May 2015, Lille, France

23. Percutaneous autologous bone marrow transplantation in atrophic non-union of humeral diaphysis.

Terinte Silvia Alexandra, Bădilă Adrian Emilian, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Japie Ionuț, Cocor Cristina, **Rădulescu Dragoș**, Rădulescu Radu. 16-th EFORT Congress 2015. 27-29 May 2015, Prague, Czech Republic

24. Osteosynthesis of Bohler type III fractures of the calcaneus.

Bădilă Adrian Emilian, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Japie Ionuț, Ciobanu Traian, Papuc Alexandru, Cocor Cristina, **Rădulescu Dragoș**, Rădulescu Radu. 16-th EFORT Congress 2015. 27-29 May 2015, Prague, Czech Republic

25. Long term results of total hip arthroplasty after intertrochanteric osteotomy.

Bădilă Adrian Emilian, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Japie Ionuț, Papuc Alexandru, Popescu Vlad, Cocor Cristina, Rădulescu Dragoș, Rădulescu Radu. 16-th EFORT Congress 2015. 27-29 May 2015, Prague, Czech Republic

26. Lasser processing of novel thin coatings used for the stimulation of fixation at the bone-implant interface.

Alexandra Elena Oprea, Dragoș Rădulescu, Cristina Ilie, Valentina Grumezescu, Alina Maria Holban, Alexandru Mihai Grumezescu, Gabriel Socol, Carmen Mariana Chifiriuc, Florin Iordache, Horia Maniu, Radu Rădulescu.

40-th FEBS Congress-The Biochemical Basis of Life, July 4-9 2015, Berlin, Germany

27. Hydroxyapatite poly(lactic-co-glycolic acid) doxorubicin coatings for the prevention of bone cancer relapse at the bone-implant interface.

Valentina Grumezescu, Dragoș Rădulescu, Alina Maria Holban, Otilia Ruxandra Vasile, Alexandru Mihai Grumezescu, Gabriel Socol, Alexandra Elena Oprea, Radu Rădulescu, Florin Iordache, Horia Maniu.

40-th FEBS Congress-The Biochemical Basis of Life, July 4-9 2015, Berlin, Germany

28. Venous Thromboembolism Prophylaxis with LMWH in Patients with Proximal Femoral Fractures.

Alexandra Silvia Terinte, Adrian Emilian Bădilă, Ionuț Japie, Traian Ciobanu, Dragoș Rădulescu, Radu Rădulescu.

Al XVI-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, 21-23 Octombrie 2015, București, Romania

29. Combined Osteosynthesis in Fractures of the Tibial Pilon.

Adrian Emilian Bădilă, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Cristina Cocor, Dragoș Rădulescu, Radu Rădulescu.

Al XVI-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, 21-23 Octombrie 2015, București, România

30. Osteosynthesis in Displaced Femoral Neck Fractures in Young Patients.

Adrian Emilian Bădilă, Robert Manolescu, Ionuț Japie, Silvia Terinte, Dragoș Rădulescu, Radu Rădulescu.

Al XVI-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, 21-23 Octombrie 2015, București, România

31. ARTHROSCOPICALLY ASSISTED REDUCTION AND OSTEOSYNTHESIS OF TIBIAL PLATEAU FRACTURES.

R.Rădulescu, A.Bădila, R.Manolescu, O.Nuțiu, I.Japie, D.Rădulescu.

SRATS Congress 2016, 31 Martie-1 Aprilie 2016, București, România

32. Outcome of periprosthetic femoral fractures associated with instability of the stem.

Adrian Bădilă, Robert Manolescu, Silvia Terinte, Cristina Cocor, Dragoș Rădulescu, Radu Rădulescu.

Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, Oradea, România, 28-30 Septembrie 2016

33. Mesoporous silica coatings for cephalosporin active release at the bone-prosthesis interface.

Dragoș Rădulescu, Adrian Bădilă, Otavian Nuțiu, Gheorghe Iosub, Marius Tihulcă, Radu Rădulescu.

Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, Oradea, România, 28-30 Septembrie 2016

34. Intramedullary osteosynthesis of pathological fractures in metastasis of the long bones.

Adrian Bădilă, Robert Manolescu, Ioan Japie, Traian Ciobanu, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu.

Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, Oradea, România, 28-30 Septembrie 2016

35. Surgical technique indication accordind to histological examination in the treatment of giant-cell tumor of the bone.

Ioan Japie, Adrian Bădilă, Traian Ciobanu, Alexandru Papuc, **Dragoș Rădulescu**, Radu Rădulescu.

Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, Oradea, România, 28-30 Septembrie 2016

36. Surgical treatment of Giant-Cell Tumor of the Bone.

Japie Ioan, Bădilă Adrian Emilian, Manolescu Robert, Terinte Silvia, **Rădulescu Dragoș**, Cocor Cristina, Cîrstoiu Cătălin, Rădulescu Radu.

Poster-18-th EFORT Congress 2017, Vienna, Austria, 31 May-02 June 2017

37. Cephalosporin Active Release At The Bone Implant Interface In Mesoporous Silica Coatings.

Rădulescu Dragoș Mihai, Bădilă Adrian Emilian, Nuțiu Octavian, Manolescu Robert, Japie Ioan, Ciobanu Traian, Terinte Silvia, Rădulescu Radu.

Poster-18-th EFORT Congress 2017, Vienna, Austria, 31 May-02 June 2017

38. Outcome of surgical treatment In Displaced Intraarticular Fractures of the Calcaneus.

Bădilă Adrian Emilian, Manolescu Robert, Nuțiu Octavian, Japie Ioan, **Rădulescu Dragoș Mihai**, Terinte Silvia, Cocor Cristina, Tihulcă Marius, Rădulescu Radu.

18-th EFORT Congress 2017, Vienna, Austria, 31 May-02 June 2017

PARTICIPARE MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

1. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie-SOROT, Craiova, România, 10-13 Octombrie 2012.

2. Al XXV-lea Congres Mondial Trienal SICOT, Praga, Cehia, 6-9 Septembrie 2011

3. Al XIV-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, Timișoara, România, 19-21 Octombrie 2011

4. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie Brașov 2010, Cheile Grădiștei-Fundata, România, 7-8 Octombrie 2010.
5. Al XI-lea Congres EFORT, Madrid, Spania, 2-5 Iunie 2010
6. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 24-26 Septembrie 2014, Constanța, România.
7. 9-th Advanced Course on Shoulder Arthroscopy. Val d'Isere, France, 25-30 Ianuarie 2015
8. 16-th EFORT Congress 2015. 27-29 May 2015, Prague, Czech Republic
9. Al XVI-lea Congres Național de Ortopedie și Traumatologie, 21-23 Octombrie 2015, București, România
10. Simpozion Național MSD "Boala Artrozică și Osteoporoza Share Best Practice 2015", Poiana Brașov, România, 5 Decembrie 2015
11. SRATS Congress 2016, 31 Martie-1 Aprilie 2016, București, România
12. Simpozion regional MSD "Actualități în tratamentul bolilor musculoscheletale", 8-10 Aprilie 2016, Brașov, România
13. Congresul UMF Carol Davila București - editia a IV a, București, 2-4 Iunie 2016
14. Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, Oradea, România, 28-30 Sept. 2016
15. 18-th EFORT Congress 2017, Vienna, Austria, 31 May-02 June 2017
26. The XVII National Congress of Orthopedics and Traumatology, Timișoara, România, 18-21 October 2017
27. Prima Conferință a Societății Române de Oncologie Musculo-scheletală, Sinaia, București, 13-15 Aprilie 2018
28. Congresul UMF Carol Davila București, Ediția a VI-a, București, România 7-9 Iunie 2018
29. AO Trauma Course – Basic Principles of Fractures Management, Timișoara, România 15-18 Iunie 2016
30. EFORT Spring Travelling Fellowship 2017 Tampere, Helsinki, Finland 23-28 April 2017
31. Intramedullary Nailing Instructional Course, Munich, Germany, 7-8 September 2017

