

Alexandru Patrascu

Cetățenie: română

 (+40) 740639556

Data nașterii: 06/01/1987

Gen: Masculin

 **E-mail:** patrascu_alex@yahoo.com

 **Adresă :** Mugurilor nr.14 ap.1, 707083 Iasi/Hlincea (România)

EXPERIENȚA PROFESIONALĂ

Conferențiar Universitatea Apollonia din Iasi

Manager

Spitalul Orasenesc Sf. Dimitrie Tirgu Neamt [04/04/2020 – În curs]

Medic specialist Ortopedie-Traumatologie

Spitalul Orasenesc Sf. Dimitrie Tg. Neamt [01/01/2018 – În curs]

Adresă: Tirgu Neamt

Doctorat cu frecvență în specialitatea Ortopedie- Traumatologie

Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr. T. Popa” Iași [01/10/2013 – 01/10/2018]

Adresă: Iasi (România)

Medic Rezident Specialitatea Ortopedie - Traumatologie , Sectia Ortopedie - Traumatologie

Spitalul de Recuperare [01/01/2012 – 31/12/2018]

Adresă: Iasi

Medic Echipa de Fotbal CSMS IASI - Liga 1 de Fotbal

SC CSMS Iasi SRL [05/03/2014 – 30/10/2015]

Adresă: Iasi (România)

Medic Voluntar Echipa de Transplant Os - Tendon de la pacienti in moarte cerebrala

Spitalul Clinic de Recuperare [01/01/2013 – 01/04/2018]

Adresă: Iasi (România)

EDUCAȚIE ȘI FORMARE PROFESIONALĂ

Medic/Diploma licență

Facultatea de Medicină Generală, Universitatea de Medicină și Farmacie „Gr.T.Popa” Iași [01/10/2006 – 31/07/2012]

Adresă: Iasi (România)

Diploma de bacalaureat, profil Matematica - Informatica

Liceul Teoretic "Vasile Alecsandri" [01/09/2002 – 31/07/2006]

Adresă: Iasi (România)

COMPETENȚE LINGVISTICE

Limbă(i) maternă(e):

română

engleză

COMPREHENSIUNE ORALĂ: C2 CITIT: C2

COMPREHENSIUNE: B2 EXPRIMARE SCRISĂ: B2

CONVERSAȚIE: B2

franceză

COMPREHENSIUNE ORALĂ: B1 CITIT: B1

COMPREHENSIUNE: A1 EXPRIMARE SCRISĂ: A2

CONVERSAȚIE: A2

rusă

COMPREHENSIUNE ORALĂ: C2 CITIT: C2

COMPREHENSIUNE: C2 EXPRIMARE SCRISĂ: C2

CONVERSAȚIE: C2

PUBLICAȚII

Publicații

Articole publicate în reviste incluse în baze de date (BDI)

1. Teodor Stefan Gheorghevici, **Alexandru Patrașcu**, Carmen Greierosu, Liliana Savin, Dan Mihăilescu, Paul Botez, Blood loss management in primary hip surgery: is reinfusion drain a feasible option in maintaining hemoglobin levels?, Rev.Med.Chir.Soc.Med.Nat.Iași, 2016; 120 (3): 587-591.

Publicații

Rezumate publicate în reviste incluse în baze de date (BDI):

Teodor Stefan Gheorghevici, **Alexandru Patrașcu**, Paul Botez, "Tranexamic Acid Versus Autotransfusion in Primary Hip Arthroplasty: Prospective Randomized Controlled Trial", Maedica, A Journal of Clinical Medicine, Vol. 9, 2014, p.28;

Publicații

Articole publicate în rezumat în reviste și volumele unor manifestări științifice:

1. Teodor Stefan Gheorghevici, **Alexandru Patrașcu**, Paul Botez, "Acid Tranexamic versus Autotransfuzie in Artroplastia primara de sold: Studiu prospectiv randomizat", in cadrul Conferintei anuale A.T.O.M. 24 – 26 Septembrie 2014, Constanta, p. 328 – 329;

2. Paul Botez, Dan Mihăilescu, **Alexadru Patrașcu**, Victor Grigorescu, Carmen Greierosu, **Liliana Savin**, *Prosthetic arthroplasty in severe knee deformities* Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 28-30 septembrie, 2016, Băile Felix-Oradea:68

Publicații

Lucrări publicate în volume ale manifestărilor științifice autor/coautor/ correspondent/ultim:

1. Teodor Stefan Georghevici, **Alexandru Patrașcu**, Liliana Savin, Carmen Greierosu, Dan Mihăilescu, Paul Botez, The value of reinfusion drains in primary total hip arthroplasty: A case-control study, Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, Băile Felix-Oradea, 28-30 sept, 2016, Carte de Rezumate, 2016, 64, ISSN 2501-7993, ISSN-L 2501-7993

2. Paul Botez, Dan Mihăilescu, **Alexadru Patrașcu**, Victor Grigorescu, Carmen Greierosu, Liliana Savin, Prosthetic arthroplasty in severe knee deformities, Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, Băile Felix-Oradea, 28-30 sept, 2016, Volum Rezumate, 2016, 68, ISSN 2501-7993, ISSN-L 2501-7993;

Publicații

Lucrări comunicate la congrese nationale si international autor/coautor/ correspondent/ultim:

- 1. Paul Botez, Dan Mihăilescu, **Alexadru Patrașcu**, Victor Grigorescu, Carmen Greierosu, Liliana Savin, Prosthetic arthroplasty in severe knee deformities Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 28-30 septembrie, 2016, Băile Felix-Oradea 2.
- 2. Teodor Stefan Georghevi, **Alexandru Patrașcu**, Liliana Savin, Carmen Greierosu, Dan Mihăilescu, Paul Botez, The value of reinfusion drains in primary total hip artroplasty: A casecontrol study Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 28-30 septembrie, 2016, Băile Felix- Oradea;

CONFERINȚE ȘI SEMINARE

Conferințe

1. International Knee and Arthroscopy Course, 20 - 22 Septembrie, Timisoara CMI 61/22.09.2019
2. Conferinta ATOM 2019 , 14 - 15 iunie Constanta, CMI 5329/04.06.2019
3. Conferinta Zilele Spitalului Clinic de Recuperare , Iasi, 11- 16 Martie , CMI 869/04.02.2019
4. Conferinta anuala A.T.O.M. "Actualitati in Ortopedie si Traumatologie" 15 – 17 iunie 2017, Focsani, Serie CMI 4093/12.06.2017 nr.102;
- 5 . Conferinta "Chirurgia gleznei si piciorului" 24 – 25.06.2017, Iasi, Serie CMI 3142/25.06.2016;
6. Conferinta "Tehnici modern in Artroplastia primara si de revizie" 28 - 30 septembrie 2016, Baile Felix, Serie CMI 7296/13.09.2016;
7. Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie 28 – 30 septembrie 2016, Baile Felix, Serie CMI 489/30.09.2016;
8. Conferinta anuala A.T.O.M. "Actualitati in ortopedie si traumatologie" 10 – 11 iunie 2016, Galati, Serie CMI 2960/11.06.2016;
9. Conferinta "Preventia si recuperarea: Continuitate si Contradictie" 22 – 25 martie 2016, Iasi, Serie CMI 136/25.03.2016;
10. Conferinta anuala A.T.O.M. 06 – 07 iunie 2015, Botosani;
11. Conferinta "Managementul osteoporozei in practica clinica" 22 mai 2014, Iasi, Serie CMI 12 /22.04.2014;
- 12 .Conferinta Nationala de Ortopedie si Traumatologie, 24 – 26 septembrie 2014, Serie CMI 5798/18.09.2014;
13. Conferinta A.T.O.M. 30.05.2013- 01.06.2013, Piatra Neamt, Serie CMI 84/01.06.2013;
- 14 .Conferinta Nationala de Pneumologie INSPIR, 9 – 11 mai 2013, Sovata, Serie CMI 114/11.05.2013;

CURSURI

Cursuri

- 1. Artroscopie genunchi - curs basic 20 - 22 septembrie 2019 , Timisoara, Centrul de Laparoscopie Pius Branzeu
- 2. "Dislipidemia 2019- De la preventie la tratament" 12.03.2019, Iasi, CMI 866/04.02.2019
- 3. "Rolul si indicatiile actuale ale artroscopiei in patologia degenerativa a genunchiului" 18 martie 2017 Iasi, Serie CMI 1356/18.03.2017;
- 4. "Scoala de Dermatologie Ieseana – Primavara Dermatologica Ieseana" 01.04.2017, Serie CMI 2691/01.04.2017;
- 5. "Chirurgia artroscopica a umarului – 1st Romanian Shoulder Course SECEC – ESSSE" 21-22.04.2017 , Bucuresti, Serie CMI 2193/14.03.2017;
- 6. "Tratamentul anticoagulant in practica clinica", 16 decembrie 2016, Iasi, Serie CMI 9525/16.12.2016;
- 7. "Colesteatomul stancii osului temporal" 25 martie 2016, Serie CMI 13/25.03.2016; "Osteoporoza – O abordare multidisciplinara" 19-20 februarie 2016, Serie CMI 190/20.02.2016;
- 8. "Managementul osteoporozei in practica clinica" 22.05.2014, Iasi, Serie CMI 12/22.05.2014;
- 9. "Osteoporoza - O abordare multidisciplinara" 19 - 20 Februarie 2016, Iasi, Serie CMI 190/20.02.2016

Articole Publicate ISI :

1. Dan Mihailescu, Dana Nicoleta Mihai, Liliana Savin, Lavinia Vasiliu, Victor Grigorescu, **Alexandru Patrascu**, Marcel Ionel Popa, Polymeric Biomaterials With Complimentary Role In Joint Endoprosthesis II. Compositional And Morpho-Structural Analysis, Revista Materiale Plastice, 2019, 56(3);
2. Dana Nicoleta Mihai, Dan Mihailescu, Sorin Alexandru Ibanescu, Liliana Savin, Victor Grigorescu, **Alexandru Patrascu**, Marcel Ionel Popa, Polymeric Biomaterials With Complementary Role In The Articular Endoprosthesis. Surface Characteristics, Revista Materiale Plastice, 2019, 56(2);
3. Andra Georgiana Toma, Paul Salahoru, Marius Valeriu Hinganu, Delia Hinganu, Lucia Corina Dima Cozma, **Alexandru Patrascu**, Cristina Grigorescu, Reducing The Duration And Improving Hospitalisation Time By Using New Surgical Tehniques And Psychotherapy, Revista de Chimie, 2019, 70(1);
4. Paul Salahoru, Cristina Mihaela Ghiciuc, Cristina Grigorescu, Marius Valeriu Hinganu, **Alexandru Patrascu**, Catalina Elena Lupusoru, Therapy Of Respiratory Complications In Myasthenia Gravis, Revista De Chimie, 2019, 70(6);
5. Diana Veronica Turcu, Adina Magdalena Turcanu, Cristina Grigorescu, **Alexandru Patrascu**, Irina Chiselita, Traian Mihaescu, Value Of Autopsies In The Study Of Diagnostic Errors In Respiratory Medicine, Revista De Chimie, 2019, 70(3);
6. Tiberiu Lunguleac, Doina Azoicai, Alina Manole, **Alexandru Patrascu**, Mihaela Moscalu, The Contribution Of Stress Level In Modifying The Cardiometabolic Risk In A Population Cohort From North-East Romania, Revista De Chimie, 2019, 70(3);
7. Ioana Alina Grajdeanu, Laura Statescu, Dan Vata, Cristina Grigorescu, Ioana Adriana Popescu, Elena Porumb Andrese, Tatiana Taranu, **Alexandru Patrascu**, Laura Solovastru Gheuca, Contribution of Imaging Techniques in the Managementof Cutaneous Pathology, Revista de Chimie, 2019, 70(1);
8. Cristina Grigorescu, Liviu Ciprian Gavril*, Laura Gavril*, Tiberiu Lunguleac, Bogdan Mihnea Ciuntu, Delia Hinganu, **Alexandru Patrascu**, Paul Salahoru, Use of Immunohistochemistry to Establish Etiology in the Case of Primary Spontaneous Pneumotorax Patients, Revista de Chimie, 2018, 69(10);
9. Tiberiu Lunguleac, Marius Valeriu Hinganu,*, Cristina Grigorescu , Liviu Ciprian Gavril, Paul Salahoru, **Alexandru Patrascu**, Delia Hinganu, Influence Of Environmental Factors On The Primary Spontaneous Pneumot orax, Revista de Chimie, 2018, 69(10);
10. **Alexandru Patrascu**, Liliana Savin, Dan Mihailescu, Carmen Greierosu, Victor Grigorescu, Teodor Zlate, Letitia Doina Duceac, Liviu Stafie, Paul Botez, The Importance of Modified Budin Incidence in the Radiological Diagnosis in Patients with Aseptic Necrosis of the Femoral Head, Revista de Chimie, 2018, 69(2);
11. **Alexandru Patrascu**, Liliana Savin, Dan Mihailescu, Carmen Greierosu, Victor Grigorescu, Teodor Zlate, Letitia Doina Duceac, Liviu Stafie, Paul Botez, Bipolar Hemiarthroplasty vs Total Arthroplasty of the Patients with Aseptic Necrosis of the Femoral Head 20 year retrospective study, Revista de Chimie, 2018, 69(1);

12. Cristina Grigorescu, Liviu Ciprian Gavril, Laura Gavril, Tiberiu Lunguleac, Bogdan Mihnea Ciuntu, **Alexandru Patrascu**, Paul Salahoru, Characterization of the Serum α 1-Antitripsine Level in Primary Spontaneous Pneumotorax Patients, *Revista de Chimie*, 2018, 69(9), p.2591-2593;
13. Liliana Savin, Olivera Lupescu, **Alexandru Patrascu**, Dan Mihăilescu, Victor Grigorescu, Teodor Zlate, Dana Nicoleta Mihai, Carmen Greierosu, Paul Botez, Implanting The Prosthetic Components Based on Radiologic Planning in Deformities of the Knee in Valgus, *Materiale Plastice*, 2017, 54(1);
14. **Alexandru Patrascu**, Olivera Lupescu, Liliana Savin, Dan Mihăilescu, Dana Nicoleta Mihai, Marius Niculăeș, Victor Grigorescu, Carmen Greierosu, Paul Botez, Multifocal Osteonecrosis Glucocorticoid Induced, *Revista de Chimie*, 2017, 68(2);
15. **Alexandru Patrascu**, Liliana Savin, Dan Mihăilescu, Victor Grigorescu, Carmen Grierosu, Dana Nicoleta Mihai, Ademir Horia Stana, Paul Botez, Epidemiological Study of Femoral Head Osteonecrosis, *Revista de Chimie*, 2017, 68(5);
16. Cristian Levente Giuroiu, Maria Vataman, Gabriel Melian, Dragos Bularda, Ludmila Lozneau, Mihaela Salceanu, **Alexandru Patrascu**, Sorin Andrian, Anca Melian, Detection and Assessment of Interleukin 6 in Irreversible Pulp Inflammation, *Revista de Chimie*, 2017, 68(2);
17. Anca Munteanu, Florina Daniela Ivan, **Alexandru Patrascu**, Vera Balan, Catalina Ursache, Liliana Verestiuc, Treatment Planning Optimization in Radiotherapy Using the Bolus, *Materiale Plastice*, 2017, 54(4);
18. Anca Munteanu, **Alexandru Patrascu**, Dan Ferariu, The Importance of Immunohistochemistry Techniques in Assessing the Prognosis of Multimodally Treated Breast Cancer, *Revista de Chimie*, 2017, 68(11);
19. Anca Munteanu, Daniela Condorovici, **Alexandru Patrascu**, Diana Tanase, Use of Gentian Violet in the Treatment of Severe Radiodermatitis Secondary to Adjuvant Radiotherapy in Breast Cancer, *Revista de Chimie*, 2017, 68(10);
20. **Alexandru Patrascu**, Olivera Lupescu, Liliana Savin, Dan Mihăilescu, Carmen Grierosu, Dana Nicoleta Mihai, Victor Grigorescu, Paul Botez, Tranexamic Acid vs Autologous Reinfusion Drain in Primary HIP Arthroplasty, *Revista de Chimie*, 2016, 67(11): 2210-2213;

Articole publicate în reviste incluse în baze de date (BDI)

- .Teodor Stefan Gheorghevici, **Alexandru Patrascu**, Carmen Greierosu, Liliana Savin, Dan Mihăilescu, Paul hemoglobin levels?, *Rev.Med.Chir.Soc.Med.Nat.Iași*, 2016; 120 (3): 587-591.
- Botez, Blood loss management in primary hip surgery: is reinfusion drain a feasible option in maintaining

Carti si capitole carti autor/coautor/ correspondent/ultim:

1. **Ultim autor capitol carte:** Liliana Savin, Dan Mihăilescu, Carmen Grierosu, Paul Botez, **Alexandru Patrascu**, "Materiale de substituție a cartilajului articular" Cap. VIII., pg. 295-317 în "Biomateriale utilizate în ortopedie", Eds. D.Mihăilescu, A.Mihăilescu, P.Botez, Ed. CERMI Iași, ISBN 978-973-667-452-5, 2016;
2. **Autor capitol carte:** **Alexandru Patrascu**, Dan Mihăilescu, Andrei Mihailescu "Aspecte generale privind biomaterialele folosite in practica ortopedica" Cap. I. , pg. 2 - 18 în "Biomateriale utilizate în ortopedie", Eds. D.Mihăilescu, A.Mihăilescu, P.Botez, Ed. CERMI Iași, ISBN 978-973-667-452-5, 2016;
3. **Autor capitol carte:** **Alexandru Patrascu** "Osteocondrozele" Cap. 2., pag. 77 – 101 in "Elemente practice in ortopedia netraumatica", Ed. "Gr. T. Popa", U. M. F. Iasi, ISBN 978- 606- 544- 455- 3, 2017;
4. **carte:** Particularități ale examenului radiologic și tratamentului chirurgical al pacientului cu necroză aseptică de cap femural, Al. Pătrașcu, Paul Sarbu, Editura Cartea Românească Educațional, Iași, 2020.
5. **carte:** Patologia articulațiilor coxo-femorale. anatomia clinică și radiologică. îngrijiri calificate. recuperare medicală, Al. Pătrașcu, N. Forna, Mihai Dana, Elena Costescu, Editura Cartea Românească Educațional, Iași, 2021 – în curs de publicare.

PREZENTĂRI

Comunicari orale nationale ca autor/coautor/ corespondent/ultim:

1. Teodor Stefan Georghevi, **Alexandru Patrașcu**, Liliana Savin, Carmen Greierosu, Dan Mihăilescu, Paul Botez, The value of reinfusion drains in primary total hip arthroplasty: A case-control study, Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 28-30 septembrie, 2016, Băile Felix-Oradea (Certificat de participare № 7132/13.09.2016);
2. Paul Botez, Dan Mihăilescu, **Alexadru Patrașcu**, Victor Grigorescu, Carmen Greierosu, Liliana Savin, Prosthetic arthroplasty in severe knee deformities, Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 28-30;
3. **Lector** Conferinta E-Recuperare , "Rolul si indicatiile actuale ale artroscopiei in patologia degenerativa a genunchiului" din cadrul "Zilelor Spitalului Clinic de Recuperare Iasi" 18 martie 2017 Serie CMI 356/18.03.2017;
4. Lucrare "Hemiartroplastie versus Artroplastie totala in NACF" , **A. Patrascu**, L. Savin, V. Grigorescu, D. Mihailescu, P. Botez, in cadrul Conferintei anuale A.T.O.M. "Actualitati in Ortopedie si Traumatologie" 15 – 17 iunie 2017, Focsani, Serie CMI 4093/12.06.2017 nr.102;
5. Lucrare "Acid Tranexamic versus Autotransfuzie in Artroplastia primara de sold: Studiu prospective randomizat", Teodor Stefan Gheorghevi, **Alexandru Patrascu**, Paul Botez, in cadrul Conferintei anuale A.T.O.M. 24 – 26 Septembrie 2014, Constanta;

CERTIFICĂRI

1. "Managementul Serviciilor de Sanatate", 11.10.2018 - 09.02.2019, Scoala Nationala de Sanatate Publica, Management si Perfectionare in Domeniul Sanitar Bucuresti
2. "Radioprotectia in diagnosticul radiologic si radiologia interventionala" 9- 11 decembrie 2016, Iasi

Dana Mihai, Alexandru Pătrașcu, Horia Stoicescu, Oana Păduraru, Marcel Stoenescu, Carmen Grierosu, Paul Botez, Asistența medicală chirurgicală în pandemie, A XXXII-a ediție a Congresului Internațional al Universității Apollonia „Pregătim viitorul promovând excelența”, Iași, 28 februarie - 2 martie 2022

Proiecte

2020-2022 Criterii de selectare a tehnicilor terapeutice musculo-scheletale în raport de tabloul clinic

- Membru-

Proiect finantat intern, Universitatea Apollonia din Iasi

3. Manager al sistemelor de management al calitatii, 09.11.2020 – 16.12.2020, Bucuresti, Ministerul Educatiei Nationale
4. Auditor Clinic , 15.03.2021 – 31.03.2021 , Asociatia CREST, Autoritatea, Nationala de Management al calitatii in sanatate

Articole publicate ISI 2021-2023

1. Al. Patrascu, Paul Sarbu, Norin Forna, Ovidiu Virgil Stadoleanu, Elena Costescu, Paul Botez, Gabriela Mihalache, **Biomenical behaviour of different types of joints (hip, TMJ) after medical recovery**, International Journal of Medical Dentistry, nr. 4/2021 – acceptata spre publicare
2. Elena Costescu, Călin Magheru, Dorina Maria Farcaș, Emanuel Stavarache, Sergiu Straticiuc, Alexandru Pătrașcu, Carmen Stadoleanu, **The importance of the clinical picture in the selection of musculo-articular therapeutic techniques in cervical spine pathology**, International Journal of Medical Dentistry, volume 27, issue 4, 2023, în curs de publicare.

Participare congres international/ national 2021

1. Dana Mihai, Alexandru Pătrașcu, Horia Stoicescu, Oana Păduraru, Marcel Stoenescu, Carmen Grierosu, Paul Botez, **Efectele pandemiei de COVID-19 asupra asistenței chirurgicale cornice**, Congres Internațional Pregătim viitorul Promovând excelența, Iasi, 1-3 martie 2021.
2. Elena Costescu, Emanuel Stavarache, Alexandru Pătrașcu, Sergiu Straticiuc, Rodica Ghiuru, **Recuperarea pre și postoperatorie în cazul implantării protezei de genunchi la pacientul geriatric**, Congres Internațional Pregătim viitorul Promovând excelența, Iasi, 1-3 martie 2021.

Data

20.10.2023

Semnatura

Conf.univ.dr.Alexandru Pătrașcu

