



## Curriculum vitae Europass



### Informații personale

Nume / Prenume

**Trailescu Maria Daniela**

Adresa(e)

[REDACTED]

Telefon(-oane)

[REDACTED] [REDACTED]

E-mail(uri)

trailescumaria@yahoo.com

Nationalitate(-tati)

română

Data nașterii

[REDACTED]

Sex

feminin

### Domeniul ocupațional

**Medic primar chirurgie pediatrică**

**Medic specialist ortopedie și traumatologie**

**Medic specialist ortopedie pediatrică**

### Experiența profesională

Perioada

2023 → prezent

Funcția sau postul  
ocupat

Sef de Lucrari

Principalele activități și  
responsabilități

Activitate didactică conform fișei postului

Numele și adresa  
angajatorului

Facultatea de Medicină, Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" Arad, 86, Str. Liviu Rebr  
România

Tipul activității sau  
sectorul de activitate

Activitate didactică

Perioada

2016 → 2023

Funcția sau postul  
ocupat

Asistent universitar

Principalele activități și  
responsabilități

Activitate didactică conform fișei postului

Numele și adresa  
angajatorului

Facultatea de Medicină, Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" Arad, 86, Str. Liviu  
Rebreanu, Arad, 310045, România

Activitate didactică

Perioada	2022 → Prezent
Funcția sau postul ocupat	Doctor în Medicina
Principalele activități și responsabilități	Osteosinteza minim invazivă cu tije elastice de titan în patologia ortopedică și traumatică pediatrică
Numele și adresa angajatorului	Facultatea de Medicină, Universitatea de Vest "Vasile Goldiș" Arad, 86, Str. Liviu Rebreanu, Arad, 310045, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Cercetare clinică, imagistică și experimentală
Perioada	2023→ prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist ortopedie pediatrică
Principalele activități și responsabilități	Activitate medicală în cadrul secției de chirurgie și ortopedie pediatrică
Numele și adresa angajatorului	Spitalului Clinic Județean de Urgență Arad, 2-4, Str. Andrenz Karoly, 310037, Arad, R
Tipul activității sau sectorul de activitate	Chirurgie și ortopedie pediatrică, implementarea protocoalelor și procedurilor operaționale în sectorul de activitate
Perioada	2015 → Prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist ortopedie si traumatologie
Principalele activități și responsabilități	Activitate medicală în cadrul secției de chirurgie și ortopedie pediatrică
Numele și adresa angajatorului	Spitalului Clinic Județean de Urgență Arad, 2-4, Str. Andrenz Karoly, 310037, Arad, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Chirurgie și ortopedie pediatrică, implementarea protocoalelor și procedurilor operaționale CoNas, managementul riscurilor în sectorul de activitate
Perioada	2011 → Prezent
Funcția sau postul ocupat	Medic primar chirurgie pediatrică
Principalele activități și responsabilități	Asigurarea asistenței medicale în cadrul secției de chirurgie și ortopedie pediatrică
Numele și adresa angajatorului	Spitalului Clinic Județean de Urgență Arad, 2-4, Str. Andrenz Karoly, 310037, Arad, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Chirurgie și ortopedie pediatrică
Perioada	2009 → 2010
Funcția sau postul ocupat	masterand
Principalele activități și responsabilități	Managementul asistenței medicale perinatale
Numele și adresa angajatorului	Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara, 2, Str. P-ța Murgu Eftimie, 300041, Timișoara, România

Tipul activității sau sectorul de activitate	Instruire teoretică și practică
Perioada	2008 → 2011
Funcția sau postul ocupat	Medic specialist chirurgie pediatrică
Principalele activități și responsabilități	Asigurarea asistenței medicale în cadrul secției de chirurgie și ortopedie pediatrică
Numele și adresa angajatorului	Spitalului Clinic Județean de Urgență Arad, 2-4, Str. Andrenz Karoly, 310037, Arad, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Chirurgie și ortopedie pediatrică
Perioada	2002→ 2007
Funcția sau postul ocupat	Medic rezident chirurgie pediatrică
Principalele activități și responsabilități	Pregătire postuniversitară, perfecționare, asigurarea asistenței medicale în în cadrul clinicii de chirurgie și ortopedie pediatrică
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii „Louis Țurcanu” Timișoara, Clinica de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, 2, Str. Dr. Iosif Nemoianu, 300011, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Chirurgie și ortopedie pediatrică
Perioada	2000→ 2001
Funcția sau postul ocupat	Medic stagiar
Principalele activități și responsabilități	Pregătire postuniversitară, perfecționare, asigurarea asistenței medicale în în cadrul clinicii de chirurgie și ortopedie pediatrică
Numele și adresa angajatorului	Spitalul Clinic Municipal de Urgență Timișoara, Str. Hector nr. 1, 300041, Timișoara, România
Tipul activității sau sectorul de activitate	Medical și chirurgical
<b>Educație și formare</b>	
Perioada	2016-2017
Calificarea / diploma obținută	Diplomă de Master seria Ac, Nr. 0001542 Masterat în „Formare psihopedagogică”
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Program de formare psihopedagogică Universitatea de Vest “Vasile Goldiș” Arad, Departamentul pentru pregătirea personalului didactic
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	
Perioada	2009 – 2010
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Master seria A, Nr. 0029812

Discipline principale studiate / competențe dobândite	Masterat în „Managementul asistenței medicale perinatale”											
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara											
Perioada	1993 – 1999											
Calificarea / diploma obținută	Medic / Diploma de Licență seria R, nr. 0078707											
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Medicină Generală											
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Universitatea de Medicină și Farmacie „Victor Babeș” Timișoara											
Perioada	1989 – 1993											
Calificarea / diploma obținută	Diploma de Bacalaureat seria L, nr. 83912											
Discipline principale studiate / competențe dobândite	Soră medicală											
Numele și tipul instituției de învățământ / furnizorului de formare	Liceul Sanitar Drobeta Turnu Severin											
<b>Aptitudini și competențe personale</b>												
Limba(i) maternă(e)	<b>Precizați limba maternă (daca este cazul specificați a doua limbă maternă)</b>											
Limba(i) străină(e)												
Autoevaluare												
Nivel european (*)												
<b>Engleză</b>	B 2		Utilizator independent		B 2		Utilizator independent		B 2		Utilizator independent	
<b>Franceză</b>	B 2		Utilizator independent		B 2		Utilizator independent		B 1		Utilizator independent	
	(*) Nivelul cadrului european comun de referință pentru limbi											
Competențe și abilități sociale	Conștiincioasă, perseverentă, adeptă a spiritului de echipă, sociabilă. Capacitate de comunicare dobândită în cursul practicii clinice și a formării în specialitate.											

Competențe și aptitudini organizatorice	Experiență bună a managementului de proiect și al echipei.
Competențe și aptitudini tehnice	Atestat în Ecografia Aparatului Locomotor Atestat în Endoscopie Pediatrică Diagnostică Atestat în Ecografie Generală Atestat în Laparoscopie Pediatrică – Nivel de bază
Competențe și cunoștințe de utilizare a calculatorului	Cunoștințe de operare a sistemului Microsoft Windows aplicațiile Word, Excel, PowerPoint
Alte competențe și aptitudini	Politețe, seriozitate

## Informații suplimentare

### Perfecționare postuniversitară (cursuri postuniversitare, precongres, etc) - 29

1. Curs „Imobilizarea gipsată și ortezarea în traumatologia și ortopedia pediatrică”, 17-19.02.2020 București;
2. Curs „Osteosinteza oaselor lungi la grupa de vârstă 16-18 ani”, 16-18.01.2019 București;
3. Curs de perfecționare postuniversitar în specializarea Chirurgie laparoscopică pediatrică NIVEL I, UMFT V. Babeș Timișoara, Certificat 1338/9.10. 2018;
4. Masterclass – MIS in the management of gastrointestinal tract pathologies, Bucharest 04.-05/05/2018, certificate Seria B No. 21/04.05.2018;
5. Program de EMC „Trauma în ortopedia pediatrică”, 16-17.01.2018, București, cerificat Seria B Nr. 944/22.03.2018
6. Curs de perfecționare postuniversitar în specializarea Ecografie abdominală, UMFT V. Babeș Timișoara, Certificat 1137/24. 04.2018;
7. Program de pregătire teoretică și practică în vederea obținerii atestatului de studii complementare „Endoscopie digestivă diagnostică pediatrică” 07.11.2016-24.03.2017, UMF G. Popa Iași, certificat Seria A Nr. 00149;
8. Program de pregătire, nivel 2 „Radioprotecția în practicile de radiologie de diagnostic și radiologie intervențională”, Arad,04-10.04.2016, certificat seria 56/18.04.2016;
9. Curs „EPOS Regional core curriculum course”, Bucharest, 14th-15th November 2014, diploma 29/15.XI.2014;
10. Program de perfecționare „ Spitalul înainte și după acreditarea Co.N.A.S. ”, Arad,18-20.10.2013, diploma Nr.239/20.10.2013;
11. Curs „The 2nd Minimal Invasive Pediatric Surgery Training Course”, Craiova, 7-9th October 2013, diploma DJ.3913;
12. Curs de nivel II „Securitate radiologică în domeniul radiodiagnostic, specialitățile rontgendiagnostic, radiologie intervențională, radiodiagnostic dentar” Ardad, 22. 04.2013, cerificat Nr. 453/22.04.2013;
13. Curs „Managementul Calității în Sectorul Medical și Comunicare Instituțională” Băile 1 Mai, 8-10 aprilie 2013, diplomă seria SM.Nr. 95/10;
14. Curs intensiv „Actualități în chirurgia miniinvazivă pediatrică”, București, martie 2013, diploma seria H, nr. 0010427;
15. Curs „6th Central & Eastern European Course in Pediatric Surgery - Pediatric Thoracic Surgery” Timișoara, 21st-23rd March, 2013;
16. Curs „Tehnici de bază în chirurgia laparoscopică pediatrică”, București, 31 octombrie – 2 noiembrie 2012, seria H, nr 0000655;
17. Curs „Chirurgie abdominală laparoscopică la copil. Tehnici de bază”, Craiova, 22-24 octombrie 2012, diploma seria I, nr. 0007265;
18. Curs „Screening pentru depistarea precoce a scoliozei la copil”, Timișoara 6-7.12.2011, diploma seria TM, nr. 008;
19. Curs „Indicatii si tehnici de implantare a tijelor elastice in traumatologia pediatrica”, București, mai 2010, diploma seria E, nr. 0016552;
20. Curs „Managementul medical modern in boli rare”, Arad, mai 2010;
21. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea Ecografia aparatului locomotor, modulul II –București, iunie 2009, diploma seria F, nr. 0003505;
22. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea Ecografia aparatului locomotor, modulul I –București, februarie 2009, diploma seria F, nr. 0002916;
23. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea „Ecografie Abdominală”, 1.10-19.12.2008, diploma seria G, nr. 0004542.

24. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea Chirurgie Neonatală modulul II, Timișoara, iunie 2007, diploma seria F, nr. 011596;
25. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea „Nou-născutul chirurgical – o problemă interdisciplinară, Timișoara, decembrie 2006, diploma seria F, nr. 0012414;
26. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea Chirurgie Neonatală modulul I, Timișoara, octombrie 2006, diploma seria F, nr. 0012119;
27. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea „Patologia genetica din perspectiva medicului curant”, Timișoara, mai 2006, diploma seria F, nr. 0011854;
28. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea „Abordarea malformațiilor osoase din perspectiva medicului curant”, Timișoara, aprilie 2006, diploma seria F, nr. 0010613;
29. Curs postuniversitar de perfecționare în specializarea „Chirurgie laparoscopică”, Timișoara, martie 2006, diploma seria F, nr. 0010353;

### **Membru al asociațiilor profesionale: 2**

European Society of Paediatric Endoscopic Surgeons – ESPES

Societatea Romana de Chirurgie Laparoscopica Pediatrica -SRCLP

### **Proiecte/contracte/granturi/studii clinice:1**

1. GRANT NATO 2006-2008: Developmental skeletal abnormalities in fetuses induced by Uranyl acetate dihydrate; Instituții participante : Saban Research Institute, Department of Developmental Biology, Children's Hospital Los Angeles U.S.A. Department of Pediatric Surgery Research, University of Medicine and Pharmacy Victor Babes , Timisoara, Romania

### **Participări la congrese, conferințe, simpozioane, alte manifestări științifice - 25**

1. Congres Național de Chirurgie Pediatrică cu secțiune de Ortopedie Pediatrică, Bacău, 13-16 noiembrie 2019;
2. The 8th ESPES Annual Congress, 26-28 september 2018, Brussels, Belgium;
3. The 3rd Congress of the „ Romanian Society of Pediatric Laparoscopic Surgery and Other Minimally Invasive Techniques in Pediatrics ”, 4-5/05/2018, Bucharest;
4. Conferința SORTOP, 28-30 Martie 2018, București;
5. A 9-a ediție a Congresului Național al Societății Române de Chirurgie Pediatrică „ Urgențe chirurgicale la copii”, 2-4 noiembrie 2017, Timișoara;
6. A XXVII-a ediție a „ Zilelor Academice Arădene”, 18-21 mai 2017, Arad;
7. Al 8-lea Congres Național al Societății Române de Chirurgie Pediatrică „ Urgențe chirurgicale la copii”, 21-23 aprilie 2016, Timișoara;
8. Simpozionul Practic MF – Ediția a-XIII-a, Băile Herculane 11-13 martie 2016;
9. AL VIII-lea Congres Național ARTOP – Pitești, 5-7 Noiembrie 2015;
10. 5th Annual Congress of European Society of Paediatric Endoscopic Surgeons & 2nd National Congress of Romanian Society of Paediatric Laparoscopic Surgery and Other Minimallyinvasive Tehniques in Pediatrics – Bucharest, 23-25.09.2015;
11. The VII-th ARTOP Congress – Bucharest, 12th-13th November 2014;
12. Primul congres național al Societății Române de Chirurgie Laparoscopică Pediatrică și Alte Tehnici Miniinvazive în Pediatrie – București, 24-26 Aprilie 2014;
13. Simpozionul cu tema „Specialistul viitorului – Știință medicală și alte tehnologii,, Sovata, 16-18 mai 2013;
14. Simpozionul cu tema „ Noutăți în alergologie,, Arad, 29.03.2013;
15. Al XIV-lea Congres Național SOROT – Timișoara, 19-21 Octombrie 2011;

16. Al 8-lea Congres Național al Societății Române de Ortopedie și Traumatologie Pediatrică cu Participare Internațională – Timișoara, 6-8 Octombrie 2011;
17. Al treilea Congres Național ARTOP – București, 29 Septembrie – 1 Octombrie 2010;
18. Al 7-lea Congres Național al Societății Române de Ortopedie și Traumatologie Pediatrică cu Participare Internațională – Brașov, 20-21 Mai 2010;
19. Al XVI-lea Congres al SRCOP și al III-LEA Congres al SOROP – Constanța, 7-9 Septembrie 2006;
20. First National Congress of the Romanian Paediatric Surgeons Association – Brașov, 19-20 Mai 2010;
21. Al XVI-lea Congres al SRCOP și al III-LEA Congres al SOROP – Constanța, 7-9 Septembrie 2006;
22. Simpozionul „Tehnici de Recuperare Postchirurgicală și Posttraumatică – Obiectiv Comun al Medicilor și al Furnizorilor de Dispozitive Medicale”, – București, 11 Octombrie 2005;
23. 16 th National Congress of Pediatric Surgery and Orthopaedy, Poiana Brașov, 21-23 October 2004;
24. Simpozion Comemorativ „Vasile Fufezan”, Conferința Națională de Consens a Societății de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică din România – Timișoara, 09-11.10.2003;
25. „Medicina Mileniului III,, Timișoara, 21- 23.11.2002.

### **Cărți publicate:1**

Atrezia de esofag – E.S Boia, Maria Daniela Trailescu, Editura Eurobit, Timisoara, 2011;

### **Lucrări publicate în extenso – 32**

1. Maria Daniela Trăilescu, Adrian Ionel Pavel, Alexandru Mircea Pop. Incidence of associated traumatic injuries and comorbidities in relation to long bone fractures in children – Prospective analysis of 291 cases. Jurnalul Pediatrului. 2021, Year XXIV, Vol. XXIV, Nr. 93-94, January-June, pp. 46-50. <http://www.jurnalulpediatrului.ro/archive/93-94/93-94-09.pdf>
2. Maria Daniela Trăilescu, Adrian Ionel Pavel, Alexandru Mircea Pop. Diagnostic and therapeutic challenge in a child with osteogenesis imperfecta – Case report and literature review. Jurnalul Pediatrului. 2021, Year XXIV, Vol. XXIV, Nr. 93-94, January-June, pp. 34-39. <http://www.jurnalulpediatrului.ro/archive/93-94/93-94-07.pdf>
3. Maria Daniela Trailescu, Bogdan Socea, Nicolae Gheorghiu, Diana IANA Gheorghiu, Mihai Dimitriu, Nicolae Bacalbasa, Irina Pacu, Catălin Cirstoveanu, Adrian Ionel Pavel, Mircea Alexandru Pop, Cristian George Furau. Osteosynthesis in Children with Titanium Elastic Nails in Ipsilateral Lower Limb Fractures. Revista de Chimie. 2020, Volume 71, Issue 5, pp. 409-413. Impact Factor: 1.605.
4. Maria Daniela Trăilescu, Adrian Ionel Pavel, Camelia Doina Popescu, Alexandru Mircea Pop. The applicability and efficiency of the ultrasound examination in the evaluation of bone healing process in children. Jurnalul Pediatrului. 2020, Year XXIII, Vol. XXIII, Nr. 89-90, January-June, pp. 1-6. Revista BDI, Index Copernicus, CNCSIS B+(cod: 213).
5. Maria Daniela Trăilescu, Adrian Ionel Pavel, Mircea Alexandru Pop, Nicoleta Zurbău-Anghel, George Alin Stoica, Radu Florin Fruntelată, Cristina Elena Singer, Maria Stoica, Cristian Constantin. Pathological fractures of humerus in children. Therapeutic and pathological considerations. Romanian Journal of Morphology and Emryology. 2019, Volume 60, pp. 831-841. Impact Factor: 1.5.
6. Adrian I Pavel, Eugen S Boia , Adriana N Pavel, Maria D Trailescu, Cornel Igna, Roxana Dascalu, Larisa Schuszler, Simona Sarb. Histochemical Modifications in the Femoral Head Articular Cartilage after Experimental Hip Dislocation. Research and Clinical Medicine. 2019, Volume III, Issue II, pp. 23-27.



7. Henry Osakwe, Adrian Pavel, Maria Trailescu, Elisa Mussuto, Calin Popoiu, Eugen Boia. A 10 years SBS retrospective study of neonates and children. JURNALUL PEDIATRULUI - NR. 79-80, JUL - DEC 2017, pp 48-53.
8. Simona Dumitra, Maria Trailescu, Amelia Burlea, Claudia Covaci, Ozana Balan, Adrian Pavel, Carmen Crișan. From Benign to Malign in a Case of Cervical Adenopathy in a 17-Year-Old Adolescent: Diagnostic Traps. Case reports in pediatrics, Volume 2016, Article ID 5173849, 4 pages <http://dx.doi.org/10.1155/2016/51738492016>
9. Trăilescu Maria Daniela, Pop Alexandru Mircea. Particular approach in the pathological fracture of the humerus secondary to unicameral bone cyst in a 11years – old football player boy – clinical case. Jurnal Medical Aradean (Arad Medical Journal). 2017, Vol. XX, issue 4, pp. 5-9. Revistă BDI- Index Copernicus, Citefactor, CNCSIS -cod 292.
10. Trăilescu Maria Daniela, Pop Alexandru Mircea. Pediatric Fractures – Minimal invasive osteosynthesis with TEN versus classical osteosynthesis. Jurnal Medical Aradean (Arad Medical Journal). 2017, Vol. XX, issue 4, pp. 15-22. Revistă BDI- Index Copernicus, Citefactor, CNCSIS -cod 292.
11. ES Boia, A Nicodin, MC Popoiu, M Trailescu, VL David - Chirurgia, 2013 - An Effective Method to Release Anastomotic Tension after Repair of Esophageal Atresia Using a Foley Catheter;
12. RE Iacob, M Soiu, Z Moldovan, H Osakwe, Maria Trailescu, Daniela Iacob. A PARTICULAR CASE OF OVARIAN TERATOMA IN A CHILD. JURNALUL PEDIATRULUI, Year XV, Vol. XV, Nr. 59-60, july-december 2012
13. H. Osakwe, RE Iacob, Z Moldovan, M Soiu, Maria Trailescu - Preliminary results of an acute osteomyelitis of the femur with staphylococcus aureus infection in a newborn, JURNALUL PEDIATRULUI – Year XIV, Vol. XIV, Nr. 53-54, january-june 2011;
14. Pascu Lorena-Ancuta, Maria Trailescu - Testicular torsion, Arad Medical Journal, Vol. XIV, supp. 1, 2011 - BOOK OF ABSTRACTS 21st International Conference „Arad Academic Days“ May 20-22, 2011;
15. Nicodin A, Boia ES, Popoiu MC, Cozma G, Nicodin G, Badeti R, Trailescu M, Adam O, David VL. Preliminary results after Nuss procedure, Chirurgia, Nr. 2, Martie – Aprilie, 2010;
16. ES Boia, MC Popoiu, VL David, A Nicodin, G Cozma, O Adam, Maria Trailescu, T Kovacs, T Milassin, S Tornyoş – Comparative analysis of modified Ravitch and minimal invasive Nuss procedure for the correction of pectus excavatum in children, PEDIATRULUI – Year XIII, Vol. XIII, Nr. 49-50, january-june 2010;
17. Alexandru Nicodin, Eugen S. Boia, Gabriel Cozma, Calin M. Popoiu, Gabriela Nicodin, Rodica Badeti, Maria Trailescu, Ovidiu Adam, Vlad L. David - Pectus Excavatum Repair - Nuss Procedure, Timisoara Medical Journal, No 2-3, year, 2010;
18. Radulescu, V.L. David, M. Trailescu, R.E. Iacob, E.S. Boia - REPRODUCTIVE TOXICITY INDUCED BY URANYL ACETATE DEHYDRATE, JURNALUL PEDIATRULUI – Year XII, Vol. XII, Nr. 47-48, july-december 2009;
19. HI Osakwe, RE Iacob, Z Moldovan, M Soiu, Maria Trailescu, R Mejdi -GIANT PEDICULATE LIPOMA OF THE ANTERIOR NECK, JURNALUL PEDIATRULUI – Year XII, Vol. XII, Nr. 47-48, july-december 2009;
20. E.S. Boia, Camelia Popescu, Maria Trailescu, A. Pavel, C.M. Popoiu, O. Adam, V. David –RARE CAUSES OF ACUTE SURGICAL ABDOMEN IN CHILD, JURNALUL PEDIATRULUI – Year XII, Vol. XII, Nr. 45-46, january-june 2009;
21. RE Iacob, Z Moldovan, M Soiu, HI Osakwe, Maria Trailescu - EPIDEMIOLOGICAL STUDY ON UNDESCENDED TESTIS– Year XII, Vol. XII, Nr. 45-46, january-june 2009;
22. ES Boia, Camelia Popescu, Maria Trailescu, A Pavel - TRICHOBEZOAR WITH LARGE BOWEL OBSTRUCTION IN CHILDREN – CASE REPORT, JURNALUL PEDIATRULUI – Year XI, Vol. XI, Nr. 43-44, july-december 2008;
23. E.S. Boia, Camelia Popescu, Maria Trailescu, A. Pavel, C.M. Popoiu, O. Adam, V. David -RARE CAUSES OF ACUTE SURGICAL ABDOMEN IN CHILD, JURNALUL PEDIATRULUI – Year XII, Vol. XII, Nr. 45-46, january-june 2009;

- 24.A Pavel, ES Boia, Camelia Popescu, Maria Trailescu, Nicoleta Pavel, Marioara Boia, M Popescu - PARTICULAR EVOLUTION OF GIANT COMPRESSIVE PERIRENAL HAEMATOMA - CASE REPORT, – CASE REPORT, JURNALUL PEDIATRULUI – Year XI, Vol. XI, Nr. 43-44, july-december 2008;
- 25.Nicodin A, Boia ES, Cozma G, Popoiu MC, Nicodin G, Badeti R, David VL, Trailescu M. . Preliminary results after Nuss procedure in 5 cases of pectus excavatum. Jurnalul Pediatrului, 43-44, pp. 35-41, 2008;
- 26.ES Boia, A Nicodin, CM Popoiu, G Cosma, Gabriela Nicodin, Maria Trailescu, A Radulescu - MINIMALLY INVASIVE REPAIR OF PECTUS EXCAVATUM – CASE REPORT- JURNALUL PEDIATRULUI, Year X, Vol. X, Nr. 39-40, july-december 2007;
- 27.ES Boia, A Nicodin, CM Popoiu, G Cosma, Gabriela Nicodin, Maria Trailescu, The Nuss procedure - case report, Revista de ortopedie si traumatologie- ASORIS Nr 3/4 (11)/2007;
- 28.E.S Boia, Maria Trăilescu, R.E. Iacob. A. Pavel, O. Adam, - Rolul ortezei de descărcare pelvi-pedioase cu sprijin ischiadic în tratamentul maladiei Legg-Calve-Perthes – Revista de Ortopedie și Traumatologie a Asociației de Ortopedie Romano-Italo-Spaniole, pg. 41-46, Nr. 2 (10)2007;
- 29.ES Boia, Camelia Popescu, Maria Trailescu, A Pavel, Marioara Boia, Nicoleta Pavel- CONGENITAL DYAPHRAGMATIC HERNIA - CASE REPORT- JURNALUL PEDIATRULUI, Year X, Vol. X, Nr. 37-38, january-june 2007;
- 30.E.Boia, Maria Trăilescu, R. Iacob, O. Adam - Studiu epidemiologic, clinic și terapeutic în piciorul strâmb congenital varus equin - Revista de Ortopedie și Traumatologie a Asociației de Ortopedie Romano-Italo-Spaniole, pg. 51-48, Nr. 1 (7)2006;
- 31.E.S Boia, R.E. Iacob, O. Adam, A.Pavel, Maria Trailescu, Marioara Boia, Nicoleta Pavel - Surgical treatment of gastroschisis using silimed gastroschisis container-case report - Jurnalul Pediatrului, Year IX, vol. IX, Nr.35-36, 2006;
- 32.Nicoleta Pavel, A Pavel, Marioara Boia, ES Boia, Maria Trăilescu - Hydrocephaly at Infants and Children Jurnalul Pediatrului, year VII, vol. VII, Nr.25-26, ianuary - june 2004;

### **Lucrări publicate în volume de rezumate naționale - 26**

1. Experiența noastră în intervențiile minim invazive (diagnostice și terapeutice) –Pavel A, Trăilescu M, Bota C, Șerbănuț S, Soiu M, Osakwe H. Congres Național de Chirurgie Pediatrică cu secțiune de Ortopedie Pediatrică, Bacău, 13-16 noiembrie 2019.
2. Ocluzia intestinală – etiologii diverse si rezultate terapeutice în Secția de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică a SCJU Arad - Șerbănuț S, Pavel A, Trailescu M, Bota C, Soiu M, Osakwe H. Congres Național de Chirurgie Pediatrică cu secțiune de Ortopedie Pediatrică, Bacău, 13-16 noiembrie 2019.
3. Trăilescu M, Pavel A, Bota C, Soiu M, Osakwe H. Managementul fracturii humerusului pe os patologic - case report. Conferința SORTOP, București, 28-30 martie 2018.
4. Trăilescu M, Pavel A, Bota C, Soiu M, Osakwe H. Studiul radiologic al particularităților focarului de fractură abordat la distanță prin osteosinteză minim invazivă cu tije elastice de titan (TEN) comparativ cu particularitățile radiologice ale focarului de fractură abordat prin tratament chirurgical clasic. Conferința SORTOP, București, 28-30 martie 2018.
5. Trăilescu M, Pavel A, Soiu M, Osakwe H, Moldovan Z, Bota C. Minimally invasive treatment in emergency conditions of fracture in children. Jurnalul Pediatrului. 2016, Year XIX, Vol. XIX, Supplement 1, pp. 92.
6. Pavel A, Trăilescu M, Soiu M, Osakwe H, Moldovan Z, Bota C. Ovarian cystic tumours- causes of acute surgical abdomen. Jurnalul Pediatrului Year XIX, Vol. XIX, Supplement 1, 2016.pp 97.
7. Osakwe H, Dragomir C, Pavel A, Trailescu M, Moldovan Z, Soiu M, Boia ES. A rare case of gastric perforation after alcohol abuse. Jurnalul Pediatrului Year XIX, Vol. XIX, Supplement 1, 2016.pp 100.

8. Al Pavel, Maria Trailescu, Gh. Burnei, C Vlad, St. Gavriuiu. Evolution with Unexpected Complication (Malunion and Pseudarthrosis) in Open Forearm Fracture at the Child – Case Report. AL VIII-lea Congres Național ARTOP – Pitești, 5-7 Noiembrie 2015;
9. Al Pavel, Maria Trailescu, Z Moldovan, M Soiu, H Osakwe. Our results in early diagnosis and treatment of developmental hip dysplasia in Arad county. AL VIII-lea Congres Național ARTOP – Pitești, 5-7 Noiembrie 2015;
10. Pavel Al, Maria Trailescu, Moldovan Z, Soiu M, Osakwe H. Our experience in early diagnosis and treatment of developmental hip dysplasia in Arad county. The VII-th ARTOP Congress Bucharest, 12-13 November 2014;
11. Pavel Al, Trailescu Maria, Osakwe H, Moldovan Z, Soiu M. Our experience in minimally invasive treatment of fractures in children. The VII-th ARTOP Congress Bucharest, 12-13 November 2014;
12. Moldovan Z, Trocan I, Soiu MV, Osakwe H, Maria Trailescu, Pavel Al. Intervențiile artroscopice la copil. Caz clinic de menisc discoid, rezolvat artroscopic”, Al VI-lea Congres National ARTOP Bucuresti, 3-5 Octombrie 2013;
13. David VL, Boia ES, Popoiu MC, Nicodin A, Cozma G, Izvernariu DA, Radulescu A, Maria Trailescu, Maria Puiu. Pectus Excavatum in children – past, present and future. Timmedica 2011, Centrul Regional de Afaceri Timișoara, 16 - 18 iunie 2011;
14. Ancuta Pascu, Maria Trăilescu - Torsiune testiculara - Prezentare de caz, Zilele Academice Aradene, 20-22 mai, 2011;
15. Pavel A, Nicoleta Pavel , Boia E, Maria Trăilescu. Importanța diagnosticului și tratamentului precoce în displazia coxo-femurală a sugarului. Al Treilea Congres National ARTOP București, 29 Septembrie -1 Octombrie 2010;
16. Maria Trăilescu, Moldovan Zeno, Pavel A, Burnei Gheorghe. Osteosinteza elastică stabilă cu tije elastice din titan (TEN). Al Treilea Congres National ARTOP București, 29 Septembrie -1 Octombrie 2010;
17. Maria Trailescu, Dr. Moldovan Zeno - Patologia chirurgicala a copilului in practica medicului de familie, Conferinta Nationala de Medicina de Familie: “Medicina de familie, prezent si perspective” Arad, 23-25 septembrie 2010;
18. Moldovan Zeno, Maria Trailescu - Patologia malformativa a nou nascutului, Conferinta Nationala de Medicina de Familie: “Medicina de familie, prezent si perspective” Arad, 23-25 septembrie 2010;
19. Boia ES, Tornyoș S, Popoiu MC, Kovacs T, David VL, Adam O, Rodica Badeti, Maria Trailescu, Milassin T. Nuss vs modified ravitch procedure in the treatment of pectus excavatum in children. The 7th National Congress of the Romanian Pediatric Orthopedics and Traumatology Society with International Participation, 20-21 May 2010, RAMADA Hotel, Brasov, Romania;
20. Boia ES, Maria Trailescu, Popoiu MC, David VL, Vermesan H. Trends in the minimal invasive treatment of pectus excavatum. The 7th National Congress of the Romanian Pediatric Orthopedics and Traumatology Society with International Participation, 20-21 May 2010, RAMADA Hotel, Brasov, Romania;
21. Popoiu MC, Boia ES, David VL, Maria Trailescu, Fuicu P, Adam O, Adelina Timofte, Izvernariu DA, Liliana Vasile. Electronic Microscopy analysis of removed costal cartilages in children with pectus excavatum. The 7th National Congress of the Romanian Pediatric Orthopedics and Traumatology Society with International Participation, 20-21 May 2010, RAMADA Hotel, Brasov, Romania;
22. Boia ES, Camelia Popescu, Maria Trailescu, Pavel A, Popoiu C, Adam O, David V. Cauze rare de abdomen acut chirurgical la copil. Conferința Națională de Chirurgie Pediatrică cu tema „ Abdomenul acut la copil”, Bacău 02-04 aprilie 2009;
23. Boia ES, Rădulescu A, Maria Trăilescu, Iacob R, Pavel A, Mejdî R. Efectul sistematic al uranyl acetate dihydrate asupra fetușilor de șobolani Sprague-Dawley – Studiu experimental. The 17th Session of the Balkan medical days, 12-14 September 2007, Craiova, România;
24. E.S.Boia, A. Rădulescu, O. Adam, Maria Trăilescu, R. Firescu - AUTOTRANSPLANT DE MĂDUVĂ HEMATOGENĂ ÎN CHISTUL OSOS ESENȚIAL -THE 17th SESSION OF THE BALKAN MEDICAL DAYS, 12-14 September 2007, Craiova, România;

25.E.S.Boia, Maria Trailescu, R. Iacob , O. Adam - Surgical tratment in gastroschisis using silimed gastroschisis container –Al XVI-lea Congres Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică cu participare internațională Mamaia 2006;

26.Adam, E.S. Boia, A. Radulescu, M.Trailescu, L. Vranceanu, R.Mandrusca, V.L.David, R. Mejd, SUPRACONDILAR HUMERUS FRACTURES IN CHILDREN, 11th SOROT National Congress of Orthopedics and Traumatology, Bucharest, 19-21 october 2005;