

Universitatea Transilvania din Braşov  
Facultatea de Medicina

Departamentul Disciplinelor Medicale si Chirurgicale

Poz. Postului: sef lucrari pozitia 43  
Disciplinele postului: Chirurgie si ortopedie pediatrica;  
Chirurgie pediatrica; Ortopedie pediatrica

## FIŞA DE VERIFICARE A ÎNDEPLINIRII STANDARDELOR UNIVERSITĂŢII

Postul: sef de lucrari, poziția 43,  
publicat în Monitorul Oficial al României<sup>1</sup> partea a III-a, nr.143 din data de 30.IV.2024

Candidat: Muntean Iuliu Liviu

Data naşterii 18.07.1967

Funcția actuală: sef lucrari durata determinata

Instituția Universitatea Transilvania Brasov Facultatea de Medicina

### 1. Studii universitare (licență și masterat)

Nr. crt.	Instituția de învățământ superior și facultatea	Domeniul	Perioada	Titlul acordat
	Universitatea de Medicina si Farmacie Iuliu Hatieganu Cluj Napoca	Medicina	1988-1994	Doctor medic

### 2. Studii de doctorat

Nr. crt.	Instituția organizatoare de doctorat	Domeniul	Perioada	Titlul științific acordat
	Universitatea de Medicina si Farmacie Targu Mures	Medicina	2005-2010	Doctor in stiinte medicale

### 3. Studii și burse postdoctorale (stagii de cel puțin 6 luni)

Nr. crt.	Instituția	Domeniul/ Specializarea	Perioada	Tipul de bursă

### 4. Standarde minimale ale universității

Post didactic	Realizări conform standardelor proprii ale universității
Şef de lucrări	Cărți publicate: <ol style="list-style-type: none"><li>1. Curs de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, partea I: Chirurgie și Urologie, Editura Universității "Transilvania", autori Aurel Mironescu și <b>Liviu Muntean</b>, Braşov, 1999.</li><li>2. Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, partea a IIa: Ortopedie și Traumatologie Osteoarticulară la Copii, Editura Universității „Transilvania”, autori Aurel Mironescu și <b>Liviu Muntean</b>, 2004.</li><li>3. Displazia și luxatia de dezvoltare a soldului. Tratat sub redacția prof. dr. Gh. Burnei, Editura Universitară Carol Davila, București 2007. Capitolele scrise de A.Mironescu, în colaborare cu <b>Liviu Muntean</b>: Avansarea laterală și distală a marelui</li></ol>

<sup>1</sup> Numărul documentului se completează numai în cazul posturilor pe perioadă nedeterminată.

trohanter/Acetabuloplastia Dega/Operația

Chakirgil/Acetabuloplastia Albee/Osteotomia Kawamura/

Osteotomia Kalamchi.

4. Chirurgie pediatrică – Diagnostic și tratament. Prof dr Aurel Mironescu, dr **Liviu Muntean**. Editura Universității Transilvania 2014.

Articole în reviste naționale și internaționale:

1. A.Mironescu, M.Georgescu, M.Mitrică, **L.Muntean**, D.Purcariu, A.Ciornei, C.Bejenariu. Defectele congenitale de închidere a coloanei vertebrale. Diagnostic prenatal și măsuri profilactice pre- și perinatale. Jurnalul Pediatrului, 2000, 3/9-10:46-48.
2. A.Mironescu, **L.Muntean**. Incidente și complicații în tratamentul malformațiilor ano-rectale. Jurnalul Pediatrului 2001, 4-15-16: 38-41.
3. A.Mironescu, **L.Muntean**. Tumoră mamară la adolescentă. Chirurgia 2002, 2/97:161-166.
4. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, V.Cristea, **L.Muntean**. Aspecte particulare privind diagnosticul și evoluția herniilor diafragmatice congenitale. Jurnalul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică 2002, 1:26-29.
5. A.Mironescu, M.Ruja, C.Șerban, I.Bâscă, M.Albean, **L.Muntean**, M.Marin, C.Ionescu, L.Gheorghe, M.Suvejan, C.Tănase. Ruptura traumatică de esofag toracic la copil. Dificultăți de diagnostic și tratament. Jurnalul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică 2002, 1:61-64.
6. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, **L.Muntean**, V.Cristea, M.Albean, C.Calancea, Ligia Gheorghe, Marilena Marin, Mirela Suvejan, Elena Georgescu, Maria Mitrică, Ecaterina Popa. Dificultăți de tratament și îngrijire a nou născuților cu defecte majore de perete abdominal anterior: omfalocel și laparochizis. Sibiul Medical 2003, 14-3: 388-390.
7. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, V.Cristea, **L.Muntean**, C.Ionescu, L.Gheorghe, M.Marin, M.Suvejan, B.Câdea, C.Grigoriță. Utilizarea Tienam-ului ca tratament de prima intenție în chirurgia recto-colică la copil - o alternativă eficientă la schemele tradiționale de tratament ?

Sibiul Medical 2003,14-4:531-532.

8. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, **L.Muntean**, V.Cristea, M.Albean, C.Calanca. Valoarea diagnosticului clinic în invaginația intestinală la copil. Sibiul Medical 2003, 14-4:548-550.
9. A.Mironescu, **L.Muntean**. Malformație anorectală, anomalie genito-urinară și de coloană vertebrală: asociere sau sindrom ? Revista de Nefrologie și Urologie Pediatrică (București), 2003.
10. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, V.Cristea, **L.Muntean**, C.Calanca, M.Albean. Diagnosticul și tratamentul hipospadiasului la copil - experiența pe 10 ani într-un singur serviciu chirurgical. Revista de Nefrologie și Urologie Pediatrică (București), 2003.
11. A.Mironescu, **L.Muntean**, C.Șerban, M.Ruja, V.Cristea, C.Calanca, M.Țurcanu. Reintervenții în chirurgia neo-natală. Experiența unui singur serviciu. Jurnalul Medical Brasovean, 2005.
12. A.Mironescu, **L.Muntean**. Aspecte actuale în osteomielita hematogenă la copil. Jurnalul Medical Brasovean, nr 2, 2005.
13. A.Mironescu, **L.Muntean**, Iozefina Fabry.. Politraumatisme prin accidente rutiere la copil. Epidemiologie și profilaxie. Jurnalul Medical Brasovean, nr 3, 2005.
14. A.Mironescu, **L.Muntean**, Ecaterina Popa, Elena Georgescu. Total jejuno-ileal atresia-An Uncommon Condition. Journal of Pediatric Surgical Specialities 1(1), 2006:42-43.
15. **L.Muntean**, A.Mironescu, M.Turcanu. Fixarea elastică centromedulară la copii. Jurnalul Medical Brasovean nr 1, 2006.
16. Tratatamentul tumorilor pulmonare primitive și metastatice la copil, partea a II-a. Conf dr Gh Burnei, Conf dr A Mironescu, I Georgescu, C Vlad, St Gavrieliu, D Dan, **L Muntean**. Jurnalul Medical Brasovean, nr 3, 2006.
17. A.Mironescu, **L.Muntean**. Managing patients with Hirschsprung disease. Journal of Pediatric Surgical Specialities, vol.1, no.1, January-March 2007, 22-25.
18. The osteosynthesis of the hand bones fractures with K wires in secant arch. D Grigorescu, **L Muntean**. Bulletin of the Transilvania University of Brasov 2007, vol 14.
19. Caracteristici anatomopatologice în boala Legg Perthes Calve. **L**

- Muntean**, Jurnalul Medical Braşovean, an IV, nr.2, 2008, 33-37.
20. Corelații clinicoimagistice în boala Perthes. **L.Muntean**, Ileana Muntean. Jurnalul Medical Braşovean, an IV, nr.4, 2008, 11-15.
  21. Etiopatogenia bolii Legg Perthes Calve, o necunoscută la un secol de la prima descriere. **L.Muntean**. Jurnalul Medical Braşovean, an IV, nr.4, 2008, 27-31.
  22. Prognosticul bolii Perthes între incertitudine și speranță. **L.Muntean**. Jurnalul Medical Braşovean, an V, nr.1, 2009, 4-8.
  23. Rolul tratamentului ortopedic în evoluția necrozei aseptice de cap femural. **L.Muntean**, Jurnalul Medical Braşovean, an V, nr.1, 2009, 77-81.
  24. Metode imagistice moderne în managementul bolii Perthes. **L. Muntean**, I Muntean. Jurnalul Medical Braşovean, an V, nr.3, 2009, 11-15.
  25. Osteotomia de bazin vs osteotomia femurală în tratamentul chirurgical al necrozei aseptice de cap femural. **L.Muntean**, Jurnalul Medical Braşovean, an V, nr.3, 2009, 28-30.
  26. Surgical treatment in Legg Calve Perthes disease. **L.Muntean**. Jurnalul Pediatriei, year XIII, vol XIII, supplement, 2010.
  27. Corelatia clasificarilor imagistice cu prognosticul bolii Perthes **L. Muntean**, I Muntean. Jurnal Medical Brasovean, an VI, nr 2, 2010, 44-48.
  28. Fractura de cot "Hahn-Steinhan" la copil, prezentare de caz. V Cristea, A Mironescu, **L Muntean**. Jurnalul Pediatriei, year XIII, vol XIII, supplement, 2010.
  29. Minimally invasive surgical procedures for osteoarticular trauma in children. **L Muntean**, A Mironescu, C Serban, M Ruja, C Calancea, M Turcanu. Jurnalul Pediatriei, year XIII, vol XIII, supplement, 2010.
  30. Bone cyst- consideration over one case and literature review. Bulletin of the Transilvania University of Brasov 2014. **L Muntean**, C Ivascu, I Muntean
  31. Cytomegalovirus infection at a newborn – case report: O. Falup-Pecurariu, **L. Muntean**, R. Lixandru, C. Falup-Pecurariu. Bulletin of the Transilvania University of Brasov, series VI: Medical Sciences, vol.7 (56) no.2 – 2014.

32. Burnei technique of femoral neck variation and valgisation by using the intramedullary rod in Osteogenesis imperfecta. I. Georgescu, St. Gavriiliu, I. Nepaliuc, **L. Muntean**, I Tiripa, R Ghita, E Japie, S Hamei, C Dughila, M Macadon. Journal of Medicine and Life, vol 7, issue 4, oct-dec 2014, pg 493-498.
33. Pesamosca osteoplasty; surgical procedure for the spatial correction of cubitus valgus or varus post malunited supracondylar fractures of the humerus. G Burnei, St Gavriiliu, I Nepaliuc, C Vlad, M Dragoescu, I Georgescu, R Ghita, **L Muntean**, a Parvan, C Dughila, I Tiripa, S Hamei. Journal of Medicine and Life, vol 7, issue 4, oct-dec 2014, pg 595-600.
34. Stage IV Non-Seminoma Mixed Germ Cell Testicular Tumour in a 15-year old Boy – Case Report: **L.,Muntean**, A., Papa, A., Mironescu. - Bulletin of the Transilvania University of Brasov Series VI: Medical Sciences, Vol.11(60) No.1 2018. Pag 17-20.
35. Actualitati despre osteomielite acuta si artrita septica la copiii din judetul Brasov. Dr Bettina Lavinia Boeriu, dr **Liviu Muntean**, prof dr Eugen Leibovitz, conf dr Oana Falup Pecurariu – Revista Romana de Pediatrie, vol LXVII, supliment, 2018.
36. Surgical site infection after gastrointestinal surgery in high-income, middle-income and low-income countries; A prospective, international, multicentre cohort study. The Lancet Infectious Diseases, feb 2018.
37. Recurrent Ovarian Yolk Sac Tumor in an 11-year old girl – Case report: **L.,Muntean**, A., Papa, A., Mironescu, D., Voda. -. Bulletin of the Transilvania University of Braşov Series IV: Medical Sciences, Vol. 12 (61) No. 1 – 2019.
38. Pooled analysis of WHO Surgical Safety Checklist use and mortality after emergency laparotomy. British Journal of Surgery, jan 2019.
39. Mortality from gastrointestinal congenital anomalies at 264 hospitals in 74 low-income, middle-income and high-income countries: a multicentre, international, prospective cohort study. The Lancet, july 2021.
40. Primary paratesticular neuroblastoma in a newborn – case presentation and literature review. Pediatrics & Neonatology, jan 2022. **L Muntean**, O Falup-Pecurariu, D Voda, A Papa.
41. Disseminated tuberculosis in a patient with former history of MIS-C:

Case report and review of the literature. Journal of Clinical Images and medical Case Reports, sep 2023. **L Muntean**, O Falup-Pecurariu, D Atanasiu, I Poinareanu, M Mitrica, A Papa.

Comunicari stiintifice:

1. Leziuni traumatice de organe cavitare abdominale. A.Mironescu, Al.Roșca, C.Șerban, M.Ruja, L.Muntean. Congresul de Chirurgie Pediatrică, Constanța, 1997.
2. Afecțiuni septice osteoarticulare, analiza morbidității și rezultatelor terapeutice într-un centru de chirurgie și ortopedie pediatrică regional. A.Mironescu, Al.Rosca, M.Ruja, C.Șerban, L.Muntean. Congresul de Chirurgie Pediatrică, Constanta 1997.
3. Malformațiile esofagului, experiența secției de chirurgie pediatrică Brașov. A.Mironescu, Al.Roșca, M.Ruja, C.Șerban, L.Muntean. Zilele medicale ale Brașovului 1997.
4. Defecte congenitale majore ale peretelui abdominal, evaluarea unor factori cu posibile implicații în evoluție și prognostic. A.Mironescu, L.Muntean, D.Grigore, N.Vâșcă, C.Boșilcă, F.Comșa. Al IV-lea Simpozion Național de Chirurgie, mai 1999, Târgu-Mureș. Sesiunea Științifică a Studenților Mediciniști din Brasov. A II-a Consfătuire Națională de Medicină Perinatală Timișoara ; al IV-lea Congres al Studenților și Tinerilor Medici, Constanța, aprilie 2000.
5. Fractura de capitul humeral, entitate excepțională la copil. V.Cristea, A.Mironescu, L.Muntean. Prima Consfătuire Națională de Pediatrie și Chirurgie Pediatrică Iași 1999.
6. Tumori maligne intratoracice la copil, discuții clinicopatologice pe marginea a două cazuri. A.Mironescu, M.Ruja, C.Șerban, L.Muntean, D.Grigore. Congresul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Craiova iunie 1999.
7. Considerații clinicopatologice asupra unui caz de tumoră mamară la o adolescentă N.Vâșcă studentă anul V M.G., A.Mironescu șef lucrări, L.Muntean preparator universitar. Al IV-lea Congres Național pentru Studenți și Tineri Medici, Constanța aprilie 2000; Sesiunea cercurilor științifice studentești, Brașov, mai 2000.
8. Hidatidoza cu localizare multiplă la copil. A.Mironescu,

- L.Muntean, C.Boșilcă; Sesiunea cercurilor științifice studentești, Brașov, mai 2000, Simpozionul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Brașov 27-28.10.2000.
9. Sindromul Bardet-Biedl, un dg.dificil? N.Vâșcă, F.Comșa, D.Vodă M.Mitrică, B.Câdea, A.Mironescu, L.Muntean.
  10. Diverticulul Meckel la copil, dificultăți și controverse privind dg. și atitudinea terapeutică. C.Ghinea, V.Păun, I.Ciucă, A.Mironescu, L.Muntean. Sesiunea cercurilor științifice studentești, Brașov, mai 2000.
  11. Utilizarea TIENAM ca tratament de primă intenție în chirurgia rectocolică la copil, o alternativă eficientă la schemele tradiționale de tratament ? A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, V.Cristea, L.Muntean, C.Ionescu, L.Gheorghe, M.Marin, M.Suvejan, B.Câdea, C.Grigoriță, N.Vâșcă. Simpozionul MSD Predeal 2000.
  12. Dificultăți de dg.în chistele ovariene la copii. Laura Însurățelu, N.Șendroi, A.Mironescu, L.Muntean; a VII-a sesiune anuală a cercurilor științifice studentești, Brașov, mai 2000.
  13. Dificultăți de dg.și tratament în constipația cronică funcțională la copil L.Benga, A.Patrice, A.Mironescu, L.Muntean; a VII-a sesiune anuală a cercurilor științifice studentești, Brașov, mai 2000.
  14. Traumatismele hepatice la copil. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, V.Cristea, L.Muntean, M.Albean, N.Berbece; Simpozionul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Brașov 27-28.10.2000.
  15. Particularități în evaluarea clinică și terapeutică a despicăturilor labio-maxilopalatine. A.Mironescu, M.Albean, L.Muntean, A.Vârtosu. Simpozionul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Brașov 27-28.10.2000.
  16. Dificultăți de diagnostic în masele abdominale la nou-născut. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, E.Georgescu, M.Mitrică, L.Muntean. Simpozionul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Brașov, 27-28.10.2000.
  17. Leziuni traumatice ale rinichiului la copil. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, L.Muntean. Simpozionul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Brașov 27-28.10.2000.

18. Aspecte particulare privind diagnosticul și evoluția herniilor diafragmatice congenitale. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, V.Cristea, L.Muntean, E.Dumitriu. Simpozionul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Brașov 27-28.10.2000.
19. Incidente și complicații în tratamentul malformațiilor anorectale. A.Mironescu, C.Șerban, M.Ruja, V.Cristea, L.Muntean, M.Albean, N.Vâșcă. Simpozionul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Brașov 27-28.10.2000.
20. Leziune traumatică a esofagului toracic la copil – dificultăți de diagnostic și tratament. A.Mironescu, M.Ruja, C.Șerban, I.Bâscă, L.Muntean, M.Albean, C.Tănase. Simpozionul Național de Chirurgie și Ortopedie Pediatrică, Brașov 27-29.10.2000, Conferința anuală de pediatrie, Brașov 2001.
21. Update în boala Legg Calve Perthes. L.Muntean. A II-a Conferință Națională ARTOP, București, 8-10.10.2009.
22. Locul metodelor de tratament în evoluția necrozei aseptice de cap femural. L.Muntean. A II-a Conferință Națională ARTOP, București, 8-10.10.2009.
23. Chirurgia bolii Perthes, o opțiune de analizat. L.Muntean. A II-a Conferință Națională ARTOP, București, 8-10.10.2009.
24. Fractura cominutivă de astragal, raritate la copil. L.Muntean, M.Țurcanu. A II-a Conferință Națională ARTOP, București, 8-10.10.2009.
25. Fractura de trohlee humerală, entitate rară la copil-prezentare de caz. V.Cristea, A.Mironescu, L.Muntean. A II-a Conferință Națională ARTOP, București, 8-10.10.2009
26. Formațiunile tumorale ovariene in populatia pediatrica – experienta unui singur centru Dr. Liviu Muntean; Prof. Dr. Med. Aurel Mironescu; Dr. Lucian Vida; Dr. Adrian Papa - Congresul Național Chirurgie Pediatrică, Bacău, 13-16 noiembrie 2019
27. Experienta colecistectomiilor laparoscopice la copii pentru litiaza biliara - a unui singur centru: Dr. Liviu Muntean; Prof. Dr. Med. Aurel Mironescu; Dr. Lucian Vida; Dr. Calin Calancea; Dr. Adrian Papa - Congresul Național Chirurgie Pediatrică, Bacău, 13-16 noiembrie 2019.
28. Current data on acute haematogenous osteomyelitis and septic arthritis in children in Brasov area: Bettina Boeriu, Liviu



Muntean, Eugen Leibovitz, Oana Falup Pecurariu - 10<sup>th</sup> European Society of pediatric infectious disease (ESPID) 2019

**Granturi și contracte de cercetare științifică**

Programul/Proiectul	Funcția
Cercetare de excelenta <b>MERVI</b>	cercetator
Cercetare de excelenta <b>TRIMA</b>	cercetator
Cercetare de excelenta <b>ORTOCENTRU</b>	cercetator
Cercetare de excelenta <b>PROTOMOD</b>	cercetator

Candidat,

