

Articole publicate de membrii disciplinei în reviste cotate ISI/indexate BDI (B+)

1. T.S. Pop, I. Gergely, C.O. Roman, Ö. Nagy – Periprosthetic femoral fractures after total hip arthroplasty. – Revista de Ortopedie și Traumatologie a Asociației de Ortopedie Româno-Italo-Spaniole (Timișoara), ISSN: 1454-6213, nr. 4 (24), pag. 53-60, 2011.
2. O. M. Russu, I. Gergely, A. Zazgyva, S. Gy. Zuh, E. Nagy, Ö. S. Nagy, T. S. Pop – TNF- α și MMP-8 as Biomarkers for Diagnosing Knee Lesions - Preliminary Results – Acta Medica Marisiensis (Târgu-Mureș), ISSN 2068-3324, volume 57, number 6, 726-729, 2011.
3. Gergely, Ö. S. Nagy, A. Zazgyva, S. Gy. Zuh, O. M. Russu, T. S. Pop – Our short-term experience with the use of S56p4 (Bonalive) glass as a bone graft substitute – Acta Medica Marisiensis (Târgu-Mureș), ISSN 2068-3324, volume 57, number 6, 627-630, 2011.
4. T. S. Pop, Ö. S. Nagy, I. Gergely, O. M. Russu, A. Zazgyva, S. G. Zuh – Artroplastia de revizie a șoldului cu reconstrucție acetabulară și tijă femurală necimentată – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 114, Nr. 1, Supl. 1, 141-146, 2010.
5. Zazgyva, T. S. Pop, O. M. Russu, S. G. Zuh, I. Gergely, Ö. S. Nagy – Rezultate clinice pe termen scurt a debridării artroscopice și infiltrațiilor intraarticulare cu acid hialuronic pentru tratamentul gonartrozei. – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 114, Nr. 1, Supl. 1, 188-192, 2010.
6. Gergely, T. S. Pop, O. M. Russu, S. G. Zuh, A. Zazgyva, Ö. S. Nagy – Remodelarea osoasă periprotetică. Evaluarea osteodensitometrică pe termen scurt ale componentelor endoprotetice necimentate utilizate în cazul coxartrozei secundare displaziei congenitale de șold – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 114, Nr. 1, Supl. 1, 197-205, 2010.
7. S. Gy. Zuh, I. Gergely, O. M. Russu, A. Zazgyva, T. S. Pop, Ö. S. Nagy – Rezultate clinice pe termen mediu a tehnicii protruziei mediale pentru componentele acetabulare necimentate la șoldul displazic – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 114, Nr. 1, Supl. 1, 206-211, 2010.
8. O. M. Russu, Ö. S. Nagy, I. Gergely, L. Domokos, A. Zazgyva, S. G. Zuh, I. Ciobanu, T. S. Pop – Rezultate clinice pe termen scurt a reconstrucției de ligament încrucișat anterior cu autogrefă de tendoane semitendinos-gracilis la pacienți de peste 40 de ani – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 114, Nr. 1, Supl. 1, 164-168, 2010.
9. T. S. Pop, I. Gergely, O. M. Russu, A. Szántó, Ö. S. Nagy – Total knee replacement using the NexGen Legacy posterior-stabilised prosthesis. Midterm results. – Revista de Ortopedie și Traumatologie a Asociației de Ortopedie Româno-Italo-Spaniole (Timișoara), ISSN 1454-6213, nr. 1 (17), 9-14, 2010.

10. T. S. Pop, I. Gergely, O. M. Russu, S. G. Zuh, Ö. S. Nagy – Medialization of uncemented acetabular component in primary total replacement of the dysplastic hip. Short and middle-term results – Revista de Ortopedie și Traumatologie a Asociației de Ortopedie Româno-Italo-Spaniole (Timișoara), ISSN 1454-6213, nr. 1 (17), 15-23, 2010.
11. S. Gy. Zuh, I. Gergely, O. M. Russu, T. S. Pop, Ö. S. Nagy – Finite element analysis in orthopedic biomechanics – Acta Medica Marisiensis (Târgu-Mureș), ISSN 2068-3324, vol. 56, nr. 4, 387-391, 2010.
12. Gergely, Ö. S. Nagy, O. M. Russu, T. S. Pop, A. Zazgyva, S. G. Zuh – Studiu privind rolul debridării artroscopice în ameliorarea simptomatologiei clinice a pacienților cu artroza genunchiului – Revista de Ortopedie și Traumatologie (București), ISSN 1220-6466, vol. 20, nr. 2, 183-186, 2010.
13. O. M. Russu, I. Gergely, Ö. S. Nagy, T. S. Pop, A. Zazgyva, A. Bálint – Utilizarea portalului antero-medial accesoriu în ligamentoplastia de încrucișat anterior. Rezultate clinice preliminare – Revista de Ortopedie și Traumatologie (București), ISSN 1220-6466, vol. 20, nr. 2, 187-190, 2010.
14. Zazgyva, O. M. Russu, I. Gergely, S. G. Zuh, Ö. S. Nagy, T. S. Pop – Utilizarea TNF- α și MMP-8 ca biomarkeri în diagnosticul condropatiilor de genunchi. Rezultate preliminare – Revista de Ortopedie și Traumatologie (București), ISSN 1220-6466, vol. 20, nr. 2, 191-194, 2010.
15. T. S. Pop, O. M. Russu, I. Gergely, S. G. Zuh, Ö. S. Nagy – Scarf osteotomy in the treatment of hallux valgus. Short and middle-term results – Revista de Ortopedie și Traumatologie a Asociației de Ortopedie Româno-Italo-Spaniole (Timișoara), ISSN 1454-6213, nr. 3 (15), 1-7, 2009.
16. T. S. Pop, I. Gergely, O. M. Russu, Ö. S. Nagy – Artroplastia totală de șold cu endoproteze necimentate. Studiu retrospectiv 2000-2005 – Revista de Ortopedie și Traumatologie a Asociației de Ortopedie Româno-Italo-Spaniole (Timișoara), ISSN 1454-6213, nr. 1/2 (12), 13-20, 2008.
17. C. Trîmbițaș, Ö. S. Nagy, T. S. Pop, O. M. Russu, A. Kovács, I. Gergely, S. Incze – Probleme de diagnostic și tratament în chistul osos esențial – Revista de Medicină și Farmacie (Târgu-Mureș) ISSN 1221-2229, vol. 54, 1, 60-62, 2008.
18. Gergely, A. Zazgyva, R. Sipos, T. S. Pop, O. M. Russu, Ö. S. Nagy, I. Zs. Egyed – Studiu experimental privind rolul Ciclooxygenazei-2 (Cox-2) în vindecarea fracturilor – Revista de Medicină și Farmacie (Târgu-Mureș) ISSN 1221-2229, vol. 54, Supl. 3, 216-219, 2008.
19. O. M. Russu, I. Gergely, Ö. S. Nagy, T. S. Pop – Tratamentul chirurgical al gonartrozei. Evaluarea rezultatelor precoce în asocierea osteotomie tibială-artroscopie – Revista Muzeului Județean Satu Mare (Satu Mare), Studii și Comunicări, Seria Științele Naturii ISSN 1582-201X, IX, 148-153, 2008.

20. T. S. Pop, O. M. Russu, I. Gergely, Ö. S. Nagy – Refacerea stocului osos acetabular în artroplastia de revizie folosind grefe osoase și dispozitive de ranforsare – Revista de Ortopedie și Traumatologie a Asociației de Ortopedie Româno-Italo-Spaniole (Timișoara), ISSN 1454-6213, nr. 1/2 (12), 21-27, 2008.
21. T. S. Pop, Ö. S. Nagy, I. Gergely, O. M. Russu – Tratamentul artroscopic al gonartrozei. Rezultate clinice pe termen scurt – Revista Muzeului Județean Satu Mare (Satu Mare), Studii și Comunicări, Seria Științele Naturii ISSN 1582-201X, IX, 142-147, 2008.
22. R. Andó, I. Gergely, T. S. Pop, O. M. Russu, Ö. S. Nagy – A meniscus léziók klinikai tüneteinak összehasonlító vizsgálata. Compararea testelor clinice folosite pentru detectarea leziunilor de menisc – Orvostudományi Értesítő (Cluj-Napoca) ISSN 1453-0953, vol. 81, nr. 1, 32-37, 2008.
23. T. S. Pop, I. Gergely, Ö. S. Nagy, O. M. Russu – Artroplastia totală necimentată în fracturile acetabulare – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 3, Nr. 4, Supl. 1, 107-110, 2007.
24. T. S. Pop, O. M. Russu, I. Gergely, Ö. S. Nagy – Osteotomia de valgizare în tratamentul gonartrozei cu deviere în varus. Studiu retrospectiv 1994-2003. – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 3, Nr. 4, Supl. 1, 153-156, 2007.
25. O. M. Russu, Ö. S. Nagy, I. Gergely, L. Domokos, T. S. Pop – Ligamentoplastia cu semitendinos și gracilis. Rezultate clinice – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 3, Nr. 4, Supl. 1, 189-191, 2007.
26. O. M. Russu, T. S. Pop, I. Gergely, Ö. S. Nagy – Rezultatele tratamentului conservator în fracturile epifizei distale de radius – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 3, Nr. 4, Supl. 1, 224-228, 2007.
27. Gergely, T. S. Pop, O. M. Russu, Ö. S. Nagy – Artroplastia necimentată la pacienții tineri cu necroză avasculară de cap femural. Rezultate pe termen mediu – Revista Medico-Chirurgicală a Societății de Medici și Naturaliști din Iași, (Iași), ISSN: 0048-7848, vol. 3, Nr. 4, Supl. 1, 249-252, 2007.
28. T. S. Pop, I. Gergely, O. M. Russu, Ö. S. Nagy – Medialization of uncemented acetabular component in primary total replacement of the dysplastic hip. Short and middle-term results. – Magyar Traumatológia Ortopédia Kézsebészet Plasztikai Sebészet, (Budapesta), ISSN 1217-3231, vol. 2, 117-127, 2007.