

TITLUL PROIECTULUI: Creșterea performanței în protocolul diagnostic și terapeutic al pacienților cu coxartroză, prin corelarea unor parametri clinici și paraclinici (8645/21.07.2015)

DIRECTOR DE PROIECT: Dr. Pop Tudor Sorin

Articole publicate în reviste ISI cu factor de impact:

- Gurzu S, Turdean SG, **Pop TS**, Zazgyva A, Roman CO, Opreș M, Jung I. *Different synovial vasculogenic profiles of primary, rapidly destructive and osteonecrosis-induced hip osteoarthritis. An immunohistochemistry study.* Int Orthop 2017; 41(6): 1107-1112. FI (2016): 2,520.
<https://link.springer.com/content/pdf/10.1007%2Fs00264-016-3302-4.pdf>
- Turdean SG, Jung I, Gurzu S, Zazgyva A, Fetyko A, Roman CO, Turcu M, **Pop TS**. *Histopathological evaluation and expression of the pluripotent mesenchymal stem cell-like markers CD105 and CD44 in the synovial membrane of patients with primary versus secondary hip osteoarthritis.* J Investig Med 2017; 65: 363-369. FI 2016: 1,943.
<http://jim.bmj.com/content/65/2/363>
- Zazgyva A, Gurzu S, Gergely I, Jung I, Roman CO, **Pop TS**. *Clinico-radiological diagnosis and grading of rapidly progressive osteoarthritis of the hip.* Medicine 2017; 96(12): e6395. FI 2016: 1,803.
<https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5371469/pdf/medi-96-e6395.pdf>

Articole publicate în reviste indexate BDI:

Articolul asumat a fost echivalat cu un articol publicat în revistă ISI cu factor de impact.

Lucrări prezentate la manifestări științifice:

- **Pop TS**, Zazgyva A, Gergely I, Russu OM, Roman CO, Zuh S. *Rapidly progressive osteoarthritis of the hip. An important differential diagnosis.* Conferința Națională de Ortopedie și Traumatologie, 28-30 septembrie 2016, Băile Felix, România. Volum de rezumate: 51.
- **Pop TS**, Gergely I, Zuh SG, Zazgyva A, Nagy O. *Correlation of pain, function and radiologic grading with synovitis in patients with total hip replacement for primary osteoarthritis.* 37th SICOT Orthopaedic World Congress, 8-10 septembrie 2016, Roma, Italia. Volum de rezumate.
- Turdean S, Jung I, **Pop TS**, Kovacs A, Roman CO, Gurzu S. *Clinicopathological factors in patients suffering from aseptic osteonecrosis of the femoral head.* 14th National Symposium of Microscopic Morphology with International Participation, 4-6 mai 2016, Tîrgu Mureș, România. Acta Medica Marisiensis 2016; 62(suppl. 3): 41-42.