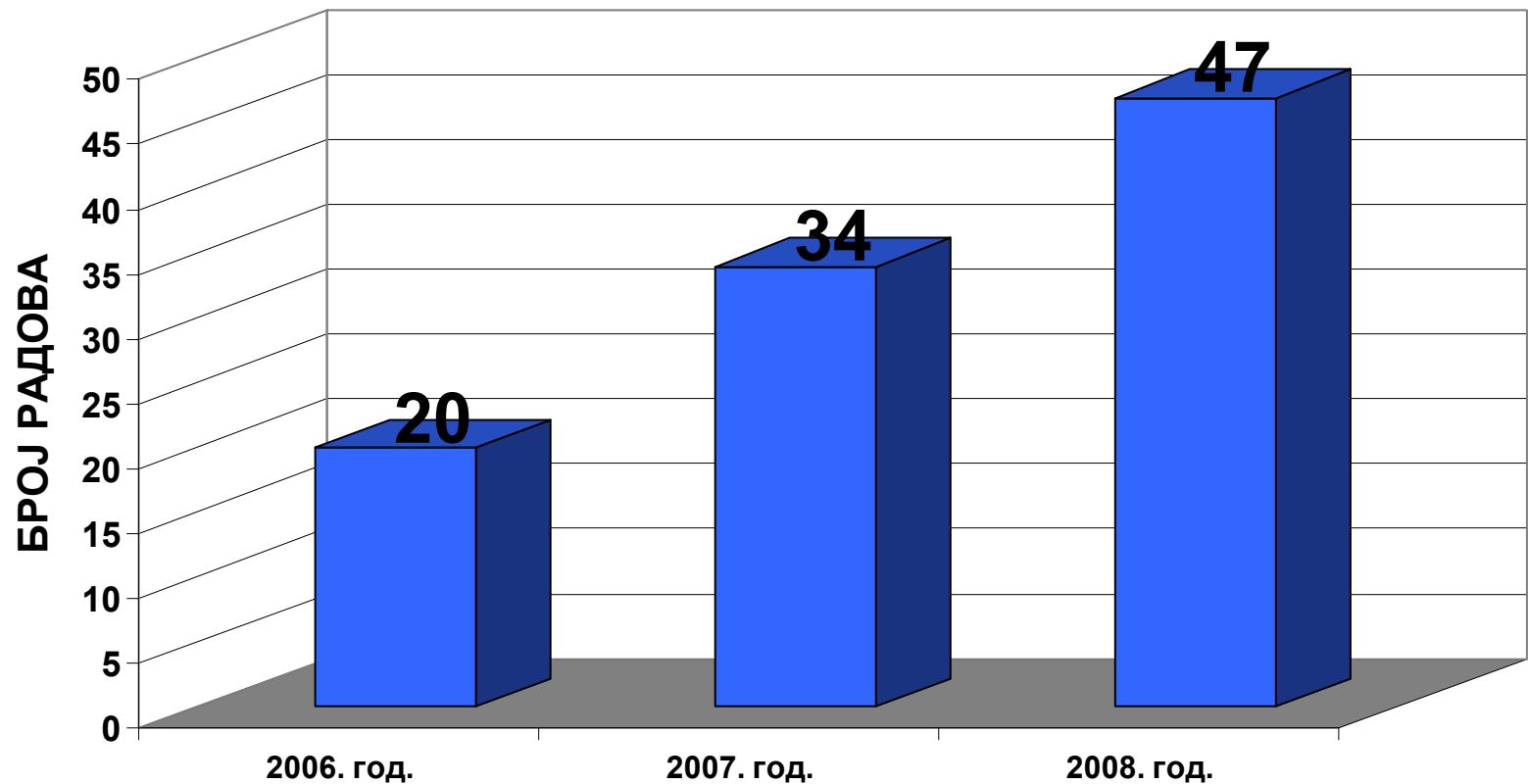


ПУБЛИКОВАНИ РАДОВИ

2008. ГОДИНА

РАДОВИ НА SCI ЛИСТИ

РАДОВИ СА SCI ЛИСТЕ



- Erceg S. Ronaghi M. and Stojkovic M. Human embryonic stem cell differentiation toward regional specific neural precursors. *Stem Cells* *in press* IF- 7.531
- Tilgner K. Atkinson SP. Golebiewska A. Stojkovic M. Lako M. and Armstrong L. Isolation of Primordial Germ Cells from Differentiating Human Embryonic Stem Cells. *Stem Cells* *in press* IF- 7.531
- Ledran MH. Krassowska A. Armstrong L. Dimmick I. Renström J. Lang R. Yung S. Santibanez-Coref M. Dzierzak E. Stojkovic M. Oostendorp RA. Forrester L. and Lako M. Efficient hematopoietic differentiation of human embryonic stem cells on stromal cells derived from hematopoietic niches. *Cell Stem Cell* 2008; 3(1):85-98. IF- 7.531
- Cervera RP. and Stojkovic M. Commentary: somatic cell nuclear transfer-progress and promise. *Stem Cells* 2008;26(2):494-5. IF- 7.531

- Saretzki G. Walter T. Atkinson S. Passos JF. Bareth B. Keith WN. Stewart R. Hoare S. Stojkovic M. Armstrong L. von Zglinicki T. and Lako M. Downregulation of multiple stress defense mechanisms during differentiation of human embryonic stem cells. *Stem Cells* 2008; 26(2):455-64. IF- 7.531
- Stojković M. and Phinney DG. Reprogramming battle: Egg vs. Virus. *Stem Cells* 2008; 26(1):1-2. IF- 7.531
- Stewart R and Stojković M. Human embryonic stem cells (hESCs): celebrating 10 years of hESC lines. *Stem Cells* 2008; 26(11):2746. IF-7.531

- Zdravkovic N. Shahin A. Arsenijevic N. Lukic ML. Eric PK Mensah- Brown. Regulatory T cells and ST2 signaling control diabetes induction with multiple low doses of streptozotocin. Molecular Immunology *in press* IF- 3.742
- Mensah-Brown EP. Al Rabesi Z. Shahin A. Al Shamsi M. Arsenijevic N. Hsu DK. Liu FT. and Lukic ML. Targeted disruption of the galectin-3 gene results in decreased susceptibility to multiple low dose streptozotocin-induced. Clin Immunol *in press* IF- 3.551
- Al-Ramadi B. and Lukic ML. Introduction to immunoregulation in chronic inflammatory disorders. Clin Immunol *in press* IF-3.551
- Jakovljevic M. Varjacic M. and Jankovic SM. Cost-effectiveness of ritodrine and fenoterol for treatment of preterm labor in a low-middle-income country: a case study. Value Health 2008; 11(2):149-53. IF-3.387

- Jakovljevic M. Jankovic MS. Jankovic VS. and Todorovic N. Inverse correlation of valproic acid serum concentrations and quality of life in patients with epilepsy. *Epilepsy Research* 2008; 80: 180-183. IF- 2.377
- Bugarcić ZD. Petrović B. Bugarcić ZM. Janković SM. Janković SV. Lukić G. Novaković M. Kostović V. Popović S. Djurdjević P. Baskić D. and Arsenijević N. Effects of cisplatin and other Pt(II) complexes on spontaneous motility of isolated human oviduct. *Toxicol In Vitro* 2008; 22(8):1878-82. IF-2.193
- Djordjevic N. Ghotbi R. Bertilsson L. Jankovic S. and Aklillu E. Induction of CYP1A2 by heavy coffee consumption in Serbs and Swedes. *Eur J Clin Pharmacol* 2008; 64(4):381-5. IF- 2.177
- Jankovic SM. Jankovic SV. Stojadinovic D. Stojadinovic M. Kostovic V. Novakovic M. and Markovic V. Effects of exogenous glutamate and kainate on electric field-stimulated contractions of isolated human ureter. *Urology in press* IF- 2.134

- **Jankovic SM. Jankovic SV. Lukic G. Radonjic V. Cupara S.** and Stefanovic S. Contractile effects of endothelins on isolated ampullar segment of human oviduct in luteal phase of menstrual cycle. *Pharmacol Res* **in press** IF- 1.895
- **Todorovic D. Petrovic I. Todorovic M. Cuttone G.** and Ristic-Fira A. Early effects of gamma rays and protons on human melanoma cell viability and morphology. *Journal of Microscopy* 2008; 232(3):517–521. IF-1.565
- **Petrovic D. Obrenovic R.** and Stojimirovic B. Cardiac troponins and left ventricular hypertrophy in hemodialysis patients. *Clin Lab* 2008; 54(5-6): 145-52 IF-1.523
- **Jurisic V. Colovic N. Kraguljac N. Atkinson HD.** and Colovic M. Analysis of CD23 antigen expression in B-chronic lymphocytic leukaemia and its correlation with clinical parameters. *Med Oncol* 2008; 25(3): 315-22. IF-1.356
- **Rosic M. Pantovic S. Rankovic V. Obradovic Z. Filipovic N.** and Kojic M. Evaluation of dynamic response and biomechanical properties of isolated blood vessels. *J Biochem Biophys Methods* 2008; 70 (6):966-72. IF- 1.338

- Yang C. Anyfantis G. Przyborski S. Hole N. Strachan T. Stojkovic M. Keith WN. Armstrong L. and Lako M. Silencing of the expression of pluripotent driven-reporter genes stably transfected into human pluripotent cells. Regen Med 2008; 3(4):505-22. IF-1.183
- Grujicić D. Milosević-Djordjević O. Arsenijević S. and Marinković D. Treatment of pregnant women with a betamimetic and verapamil increases the micronuclei frequency in umbilical cord blood lymphocytes. Tohoku J Exp Med 2008; 215(4):363-71. IF- 1.133
- Bugrasic ZD. Soldatovic T. Canovic P. Nikolic R and Jelic R. Equilibrium and ^1H NMR kinetic study of the reactions of dichlorido [S-methyl-L-cisteine (N,S)] platinum (II) complex with some relevant biomolecules. Journal of Solution Chemistry *in press* IF- 1.124
- Jurisic V. Terzic T. Pavlovic S. Colovic N. and Colovic M. Elevated TNF-alpha and LDH without parathormone disturbance is associated with diffuse osteolytic lesions in leukemic transformation of myelofibrosis. Pathol Res Pract 2008; 204(2):129-32. IF-1.08

- Šmit B., Petrović B. Sovilj S. Čanović D. and Bugarčić Ž. Study of the reaction of cisplatin with ranitidine and nizatidine by H NMR spectroscopy in D₂O. Monatsh Chem *in press* IF-0.972
- Jankovic SM. and Milovanovic JR. Pharmacokinetic modeling of valproate from clinical data in Serbian epileptic patients. Methods Find Exp Clin Pharmacol. 2007; 29(10): 673-9. IF-0.808.
- Stojadinovic MM. Micic SR. and Milovanovic DR. Predictors of surgical site infection in dirty urological surgery. International journal of urology 2008; 15(8):699-703. IF- 0.769
- Stanojević M. Savin S. Cvejić D, Đukić A. and Živančević-Simonović S. Correlation of thyroglobulin concentrations measured by radioimmunoassay and immunometric assay and the influence of thyroglobulin antibody. J Immunoassay Immunochem *in press* IF- 0.614
- Stojadinovic MM. Micic SR. Milovanovic DR. and Jankovic SM. Risk factors for treatment failure in renal suppurative infections. Int Urol Nephrol *in press* IF- 0.482

- Petrović-Oggiano G. Damjanov V. Pavlović M. et all. Spetial dietprogram as intervention in ther prevention and therapy of hyperlipidemy. Ernaehrungs Umschau Foorschung & Praxis *in press*
- Tambur Z. Antunović M. Doder R. and Ristić A. Ispitivanje osjetljivosti na hloramfenikol Campylobacter jejuni i coli izolovanih iz životinja i ljudi. Veterinaria 2008; 57 (1-2): 12-26.
- Tambur Z. Antunović M. Doder R. and Ristanović E. Ispitivanje osjetljivosti na ampicilin Campylobacter jejuni i coli izolovanih iz životinja i ljudi. Veterinaria 2008; 57 (1-2): 27-43

- Hinic D. Mihajlovic G. Spiric Z. Djukic- Dejanovic S. and Jovanovic M. Excessive Internet use- addiction disorder or not? *Vojnosanit Pregl* 2008; 65 (10):763-7.
- Mihajlovic G. Hinic D. Damjanovic A. Gajic T. and Djukic Dejanovic S. Excessive internet use and depressive disorders. *Psychiatria Danubina* 2008; 20(1):5-14.
- Zivic Lj. Zivic Dj. And Stojanovic S. Nagli gubitak sluha-nasa iskustva u lecenju vazoaktivnim sredstvima. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 2008; 136(3-4): 91-4.
- Kocić S. Milić Č. Grbić G. Plašić A. Tatić Z. Godine starosti kao faktor rizika od suicida. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(5): 371-5.
- Igrutinović Z. Obradović S. Vuletić B. and Marković S. Uticaj primene valproata na hemostazu i krvnu sliku kod dece. *Srp Arh Celok Lek* 2008; 136 (5-6): 267-73.
- Marković S. Kostić G. Igrutinović Z. and Vuletić B. Hašimotov tireoiditis kod dece i adolescenata. *Srp Arh Celok Lek* 2008; 136(5-6): 262-6.

- Jagić N. Stamenković D. Tončev S. Petrović D. Miloradović V. and Miličić B. Smart control stents in femuropopliteal region-one year follow up. *Vojnosanit Preg* *in press*
- Lopicic Z. Gajic T. Mihajlovic G. and Stamatovic-Gajic B. Dynamic pharmacotherapy-a relationship between psychoterapy and drug. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(8): 639-44.
- Igrutinović Z. Vuletić B. Vujić A. Marković S. and Kostić G. Maligna hipertermija kod dece. *Srpski arhiv za celokupno lekarstvo* 2008; 136 (9-10): 545-7.
- Petrović M. Tomić I. Plavec G. Ilić S. Ilić N. and Baskić D. Neuron specific enolase tissue expression as a prognostic factor in advanced non small cell lung cancer. *J BUON* 2008; 13: 93-6.
- Petrović D. and Stojimirović B. Proteinuria as a risk factor for progression of chronic renal disease. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(7): 552-8.

- Djurdjevic P. Zelen I. Ristic P. Jovanovic I. Jakovljevic V. Baskic D. Popovic S. and Arsenijevic N. Oxidative stress accelerate spontaneous apoptosis of B-chronic lymphocytic leukemia lymphocytes. *J BUON* *in press*
- Cupara S. and Janković S. Značaj regulative za racionalnu primenu biljnih lekova. *Vojnosanit Pregled* *in press*
- Mirković D. Antunović M. Putić V. and Aleksić D. Ispitivanje stabilnosti smeše za totalnu parenteralnu ishranu koja se priprema u bolničkoj apoteci. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(4): 265-336.
- Antunović M. and Aleksić D. Izrada i ispitivanje rastvora za perfuziju i prezervaciju organa pri transplantaciji. *Vojnosanit Pregl* 2008; 65(8): 596-600.

РАДОВИ У ОСТАЛАИМ ЧАСОПИСИМА

2008. ГОДИНА

- Petrović D. Jagić N. Miloradović V. and Stojimirović B. Clinical importance of biochemical markers of cardiac damage in hemodialysis patients. Ser J Exp Clin Res 2008; 9(1): 19-25.
- Belić B. Stojanović J. Arsenijević S. Milojević I. Tadić Lj. and Stojanović S. Insertion of nasal septal button in the treatment of septal perforation: a case report. Ser J Exp Clin Res 2008; 9(1): 35-8.
- Petrović D. Jagić N. Miloradović V. and Stojimirović B. Clinical importance of biochemical markers of cardiac damage in hemodialysis patients. Ser J Exp Clin Res 2008; 9(1): 5-8.
- Jevtic T. Zeqiri M. Vukomanovic J. Milovanovic D. and Jevtic M. Application of methylprednisolone suspension by iontophoresis in patients with arthrosis of the knee. Ser. J Exp Clin Res 2008; 9(1): 13-7.

- Zdravković N. Pajović S. Radosavljević G. Zdravković D. Jovanović I. Popović S. Baskić D. Zdravković S. and Arsenijević N. Reducing the phagocytic ability of monocytes in patients with multiple sclerosis Ser J Exp Clin Res 2008; 9(3): 89-92.
- Babić GM. Đorđević NZ. Varjačić MR. Lukić GD. Ognjanović BI. and Marković SD. Resistance index of the fetal umbilical artery and oxidative stress in preeclampsia. Ser J Exp Clin Res *in press*
- Djurdjevic P. Radovanovic D. Sretenovic S. Necin-Jovanovic Z. Zivic D. Bogojevic R. Djukic S. and Andjelkovic N. Burkitt's lymphoma as possible cause of acute abdomen—case report. Ser J Exp Clin Res *in press*
- Bogojevic R. Ninkovic S. Acimovic Lj. Stamenkovic D. and Pesovic J. Gigantic benign tumor of the right upper leg. Ser J Exp Ress 2008; 9(2): 59-61.

- Terzić N. Živić Lj. Jakovljević V. Milanović N. and Jakovljević B. Uporedna analiza kliničke simptomatologije pre i posle operacije otoskleroze. Med Pregl *in press*.
- Petrović D. and Stojimirović B. Hipertrofija leve komore kod bolesnika koji se leče redovnim hemodijalizama. Med Pregl 2008; 7-8: 369-74.
- Zelen I. Stojanović M. Jurišić-Škevin A. and Arsenijević S. Aktivnost superoksid dizmutaze i katalaze i sadržaj malondialdehida u seminalnoj plazmi infertilnih pacijenata. Med Pregl *in press*
- Petrović-Oggiano G. Damjanov V. Pavlović M. i saradnici. Fizička aktivnost u prevenciji i redukciji kardiovaskularnog rizika. Med Pregl *in press*

- Jakovljevic M. Biorac N. and Markovic V. Uloga komplijanse pacijenata u terapiji hroničnih oboljenja-farmakoekonomska perspektiva. Medicinski časopis 2008;42 (1):57-63.
- Erdevički Lj. Stojanović J. Stojanović S. Arsenijević S. Milojević I. and Belić B. Sekretorni otitis media– problem prepoznavanja. Medicinski časopis 2008; 1:64-7.
- Đonović N. Ilić M. and Damjanov V. Skoliza kod školske dece na teritoriji grada Kragujevca. Medicinski časopis 2008; 42 (1):37-43.
- Đonović ŽN. Damjanov V. and Lazarević K. Higijensko-sanitarno stanje u seoskim ambulantama šumadijskog okruga. Zdravstvena Zaštita 2008; 3:37-43.

- **Radonjić V.** Stefanović D. Tešić D. and Djukić L. Analiza prometa i potrošnje lekova za lečenje kardiovaskularnih bolesti u Republici Srbiji u periodu 2004-2007. Arh Farm 2008; 58(5-6):372-387.
- Radonjić V. Stefanović D. and Tešić D. Analiza upotrebe kortikosteroida u periodu 2004-2007.godina u Republici Srbiji. Arh Farm 2008; 58(2-3):199-211.

ПУБЛИКОВАНЕ КЊИГЕ

2008. ГОДИНА

- Ristić Branko and Ranković Vladimir. **BONE MODELING** In: Kojić M. et all. **COMPUTER MODELING IN BIOENGINEERING – Theoretical Background, Examples and Software.** John Wiley and Sons, Chichester England, *in press*.
- Stojimirović B., Petrović D. and Nešić D. **Osnovi građe i funkcije bubrega.** U: Proteinurija. Stojimirović B. Ed: 1-11. Medicinski fakultet Beograd, Intergraf Beograd, 2008.
- Petrović D., Stojimirović B. **Proteinurija.** U: Proteinurija. Stojimirović B. Ed: 13-25. Medicinski fakultet Beograd, Intergraf Beograd, 2008.

- Stojimirović B. Petrović D. i Trbojević-Stanković J. Uticaj proteinurije na tubulointersticijum. U: Proteinurija. Stojimirović B. Ed.: 27-40. Medicinski fakultet Beograd, Intergraf Beograd, 2008.
- Petrović D. i Stojimirović B. Bolesti bubrega koje se ispoljavaju proteinurijom: Nefrotski sindrom. U: Proteinurija. Stojimirović B. Ed.: 53-62. Medicinski fakultet Beograd, Intergraf Beograd, 2008.
- Petrović D. i Stojimirović B. Klinički značaj proteinurije. U: Proteinurija. Stojimirović B. Ed.: 89-103. Medicinski fakultet Beograd, Intergraf Beograd, 2008.
- Stojimirović B. i Petrović D. Lečenje proteinurije. U: Proteinurija. Stojimirović B. Ed.: 105-113. Medicinski fakultet Beograd, Intergraf Beograd, 2008.

- Монографија: Антуновић М. Фактори који утичу на стабилност раствора за инфузију. Задужбина Андрејевић Београд, 2008.
- Радна група (Антуновић М., члан). Магистралне формуле. Фармацеутско друштво Србије; Београд, 2008.
- Челиковић Д. Болести на великој висини. Призма Крагујевац, 2008.
- Крстић НЈ. Гљивичне инфекције коже у дечијем узрасту. Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац 2008.

- Монографија: Зечевић Т. и Радовановић М. Електромагнетно поље и биолошки системи. Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац 2008.
- Монографија: Давидовић Г. Патофизиолочке основе савремене терапије срчане инсуфицијенције. Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац 2008.
- Манојловић Н. Збирка задатака са спектралним проблемима из Фармацеутске анализе и спектроскопије. Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац 2008.
- Тодоровић Љ. и Вучковић-Декић Љ. Комуникација у биомедицинским наукама. Медицински факултет Универзитета у Крагујевцу, Крагујевац 2008.