



## PROPRATNO PISMO

uredniku časopisa

Naslov rada:

Efikasnost i bezbednost primene intravenske trombolize u lečenju akutnog ishemijskog moždanog udara kod mladih odraslih osoba

Vrsta rada (originalni članak, prikaz slučaja...) i broj reči:

Originalni članak

2954

Kratak opis i značaj rada (do 150 reči):

Moždani udar kod mladih odraslih osoba ima veliki socioekonomski značaj, jer dovodi do smrtnog ishoda i trajnih sekvela u preko 30% slučajeva. Cilj našeg rada je bilo utvrđivanje efikasnosti i bezbednosti intravenske primene trombolitičke terapije kod mladih odraslih pacijenata starosti do 45 godina sa akutnim ishemijskim moždanim udarom (AIMU) u poređenju sa starijim pacijentima. Kao mera tromesečnog ishoda AIMU korišćen je NIHSS skor kojim je ocenjivan stepen neurološkog deficita i modifikovana Rankin skala kojom je procenjivan funkcionalni ishod pacijenata. Prisustvo intracerebralne hemoragije u postterapijskom toku je procenjivano na osnovu nalaza na kontrolnom CT-u glave i NIHSS skora. Rezultati naše studije su pokazali da ne postoji značajna razlika u dobrom i odličnom funkcionalnom ishodu, kao ni u incidenci simptomatske intracerebralne hemoragije kod mladih odraslih pacijenata sa AIMU nakon intravenske trombolize u odnosu na starije pacijenate. Međutim, zapažena je statistički značajna razlika u smrtnom ishodu koji je bio manji u grupi mlađih pacijenata.

Podaci o autorima, po sledećem redosledu:

Ime i prezime, adresa, broj telefona, e-mail, ustanova, nivo i godina studija.  
Odgovornog autora označiti podvlačenjem imena i

Mirjana Arsenijević, Mije Kovačevića br.6, Beograd, 062/59 11 09,  
[arsenijevicmirjana0905@gmail.com](mailto:arsenijevicmirjana0905@gmail.com) Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu,  
osnovne akademske studije, 6-ta godina  
Dr med Nikola Blagojević, Vojvode Šupljikca 24b, Beograd, 069/5 142864  
[n.blagojevic0205@gmail.com](mailto:n.blagojevic0205@gmail.com), diplomirao jula 2016, lekar na opštem lekarskom stažu

Ime i prezime, pozicija, ustanova, broj telefona i e-mail.

Dejana Jovanović, Vanredni profesor, Medicinski fakultet Univerziteta u Beogradu,  
Načelnik Odeljenja urgentne neurologije, Klinike za neurologiju KCS, 066/8301250,  
[dejana.r.jovanovic@gmail.com](mailto:dejana.r.jovanovic@gmail.com)

**Naziv i adresa institucije gde je istraživanje sprovedeno:**

Odeljenje urgentne neurologije, Klinika za neurologiju, KCS, Dr Subotića 6, 11000  
Beograd, Srbija

**Detaljno opisati doprinos svakog autora istraživanju i pisanju rada:**

Mirjana Arsenijević – prikupljanje podataka, analiza podataka, pisanje rezultata i svih drugih segmenata rada

Nikola Blagojević – prikupljanje podataka, analiza podataka

**Da li su rezultati rada već prezentovani na nekom naučnom skupu?**

Ukoliko je odgovor DA, navesti naziv, mesto i godinu održavanja skupa.

DA, 57. kongres studenata biomedicinskih nauka sa internacionalnim učešćem,  
Srebrno jezero, 2016.god. i „27th European Students' Conference, Berlin“, Berlin,  
2016.god

**Navesti moguće sukobe interesa (svi vidovi sponzorstva, podrške...):**

Ne postoje.