



## PROPRATNO PISMO

uredniku časopisa

Naslov rada:

ANALIZA PRVIH REZULTATA PREIMPLANTACIONOG GENETSKOG SKRININGA

Vrsta rada (originalni članak, prikaz slučaja...):

Originalni članak

i broj reči:

2500

Kratak opis i značaj rada (do 150 reči):

Svrha ovog istraživanja bila je da se utvrdi klinički značaj komparativne genomske hibridizacije (array CGH) u okviru preimplantacionog genetskog skrininga kao i mogućnost rutinske primene kod selektovanih pacijentkinja u smislu ukazivanja na postojanje aneuploidije, te odabira euploidnih embriona prilikom procesa vantelesne oplodnje. Genetičkom selekcijom normalnog embriona za transfer izbegli bi se emocionalni, finansijski i vremenski gubici, jer bi zbog nedetektovanja aneuploidije proces vantelesne oplodnje uglavnom završio bez uspostavljanja trudnoće. Embrioni su laserskom ablacijom koja se koristi prilikom biopsije embriona minimalno traumatizovani. Komparativna genomska hibridizacija je pružila uvid u hromozomske greške koje su prisutne u preimplantacionim embrionima i omogućila detekciju aneuploidija kod embriona pre transfera u matericu, a sve u okviru istog ciklusa. Ovako selektovani embrioni bi doprineli većim stopama trudnoće i boljem ishodu vantelesne oplodnje.

**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 prezimena.

1. Ivana Stojić, Mičurina 34/2/8, Novi Sad, 063/1-898-999,  
ivana.stojic2901@gmail.com, Klinički centar Vojvodine, Centar za radiologiju i  
Medicinski fakultet Univerzitet u Novom Sadu, 3.god. doktorskih studija - klinička  
istraživanja Medicinski fakultet Univerzitet u Novom Sadu;
2. Jelena Vukosavljević, Branimira Ćosića 37, Novi Sad, 063/78-64-928,  
jelenav@dbe.uns.ac.rs, Klinički centar Vojvodine, Klinika za ginekologiju i akušerstvo;
3. Slobodan Maričić, Veselina Masleše 76/4/38, Novi Sad, 063/80-33-024,  
slobodan.mariacic@mf.uns.ac.rs, Institut za onkologiju Vojvodine i Medicinski fakultet  
Univerzitet u Novom Sadu, 2.god. doktorskih studija - klinička istraživanja Medicinski  
fakultet Univerzitet u Novom Sadu;
4. Miloš Vuković, Bul. Jaše Tomića 5, Novi Sad, 062/11-08-771,  
milos.vukovic@mf.uns.ac.rs, Institut za onkologiju Vojvodine, Centar za imidžing  
dijagnostiku i Medicinski fakultet Univerzitet u Novom Sadu, 2.god. doktorskih studija-  
klinička istraživanja Medicinski fakultet Univerzitet u Novom Sadu;
5. Stefan Stojanoski, Rumenačka 110, Novi Sad, 062/709-836,  
stefan.stojanoski92@gmail.com, Institut za onkologiju Vojvodine, Centar za imidžing  
dijagnostiku i Medicinski fakultet Univerzitet u Novom Sadu, 2.god. doktorskih studija-  
klinička istraživanja Medicinski fakultet Univerzitet u Novom Sadu.

**Podaci o mentorima, po sledećem redosledu:**

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

Aleksandra Trninić Pjević, vanredni profesor Medicinskog fakulteta Univerzitet u  
Novom Sadu, Klinika za ginekologiju i akušerstvo, 063/80-25-077,  
ALEKSANDRA.TRNINIC-PJEVIC@mf.uns.ac.rs

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

Klinički centar Vojvodine, Klinika za ginekologiju i akušerstvo  
Branimira Ćosića 37, 21000 Novi Sad

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

Svaki autor je podjednako doprineo izradi rada kroz sledeće aspekte:

1. Ideja
2. Planiranje forme studije, odnosno metoda izvođenja studije
3. Prikupljanje podataka
4. Analiza podataka
5. Pisanje ili reviziju napisanog rada

PODM.

Da li su rezultati rada već prezentovani na nekom naučnom skupu?  
Ukoliko je odgovor DA, navesti naziv, mesto i godinu održavanja skupa.

DA, prezentovani su na Kongresu studenata biomedicinskih nauka Srbije 2016.  
godine

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

Nemamo sukoba interesa

AUTOR(I) i MENTOR(I) ovim potvrđuju da:

- nisu počinili ni jedan vid naučne prevare niti prekršili etička načela na kojima počiva savestan naučno-istraživački rad.
- su svi autori i svi mentori pročitali konačnu verziju rada i dali saglasnost za publikovanje.
- ovaj rad (u delovima ili celini) nije prethodno publikovan, nije u procesu recenzije kao i da nije poslat na razmatranje za publikovanje u nekom drugom časopisu.
- priloženi rad nije deo master, doktorske ili bilo koje druge postdiplomske disertacije.
- prenose autorska prava na časopis, ukoliko rad bude prihvaćen za publikovanje.
- su sve informacije navedene u propratnom pismu tačne.
- je tačnost informacija u propratnom pismu i originalnost rada isključivo odgovornost autora i njihovih mentora, i ni u kom slučaju časopis i uredništvo ne mogu biti odgovorni za nepravilnosti bilo koje vrste u sadržaju istih.

Ime i prezime autora i potpis:

Ivana Stojić

Jelena Vukosavljević

Slobodan Maričić



Miloš Vuković

*Miloš Vuković*

Stefan Stojanoski

*Stefan Stojanoski*

Aleksandra Trninić Pjević

Ime i prezime mentora, potpis i pečat:

Aleksandra Trninić Pjević

*Pjević*

Pečat ustanove:



Molimo Vas da propratno pismo elektronski popunite, odštampate, a zatim sa svim potrebnim potpisima i pečatima skenirate kao JEDAN .pdf dokument, koga ćete nam dostaviti uz rad putem mail-a.

Dr Subotića 8, 11000 Beograd, tel. +381 11 36 36 382

e-mail: [medicinskipodmladak@med.bg.ac.rs](mailto:medicinskipodmladak@med.bg.ac.rs)