

НАЗИВ ФАКУЛТЕТА Medicinski fakultet

ИЗВЕШТАЈ О ОЦЕНИ ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ

I ПОДАЦИ О КОМИСИЈИ
<p>1. Датум и орган који је именовао комисију 09.12.2013. Nastavno-naučno veće Medicinskog fakulteta u Novom Sadu</p> <p>2. Састав комисије са назнаком имена и презимена сваког члана, звања, назива у же научне области за коју је изабран у звање, датума избора у звање и назив факултета, установе у којој је члан комисије запослен:</p> <p>1. Prof dr sc med Darjana Jovanović, specijalista interne medicine, onkolog, redovni profesor на katedri za onkologiju Medicinskog fakulteta, Univerziteta u Novom Sadu, zaposlena u Institutu za onkologiju Vojvodine, Sremska Kamenica.</p> <p>2. Prof dr sc med Dušan Jovanović, specijalista interne medicine, gastroenterohepatolog, onkolog, redovni profesor на katedri за internu medicinu Medicinskog fakulteta, Univerziteta u Novom Sadu, zaposlena u Institutu za onkologiju Vojvodine, Sremska Kamenica.</p> <p>3. Prof dr sc med Biljana Mihaljević, specijalista interne medicine, hematolog, redovni profesor на katedri за internu medicinu, Medicinskog fakulteta u Beogradu, zaposlena u Kliničkom centru Srbije, Beograd.</p>
II ПОДАЦИ О КАНДИДАТУ
<p>1. Име, име једног родитеља, презиме: Lazar (Stevan) Popović</p> <p>2. Датум рођења, општина, држава: 23.07.1979. Novi Sad, Republika Srbija</p> <p>3. Назив факултета, назив студијског програма дипломских академских студија – мастер и стечени стручни назив</p> <p>4. Година уписа на докторске студије и назив студијског програма докторских студија 2007. Klinička medicina</p> <p>5. Назив факултета, назив магистарске тезе, научна област и датум одбране:</p> <p>6. Научна област из које је стечено академско звање магистра наука:</p>
III НАСЛОВ ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ: EKSPRESIJA MOLEKULSKIH MARKERA KAO FAKTOR PROGNOZE LEČENJA DIFUZNOG B-KRUPNOĆELJSKOG LIMFOMA IMUNOHEMIOTERAPIJOM
IV ПРЕГЛЕД ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ: Doktorska disertacija Asist. Dr Lazara Popovića sadrži 221 stranicu i osam poglavlja napisanih u skladu sa propozicijama pisanja i objavljivanja naučnog rada. Doktorska disertacija ima 18 slika, 71 grafikon i 69 tabela. U doktorskoj disertaciji obradena je jedna od najaktuelnijih tema u savremenoj hematoonkologiji-uticaj različitih parametara na prognozu

lečenja difuznog B-krupnoćelijskog limfoma. Ciljevi i hipoteze istraživanja su definisani na adekvatan i savremen način. Značajno doprinose unapređenju svakodnevne kliničke prakse na polju lečenja limfoma. Literatura korištena u disertaciji je uglavnom objavljena u poslednjih pet godina što je čini aktuelnom i savremenom. Svi delovi doktorske disertacije su napisani na adekvatan način, rezultati su prikazani tabelarno i grafički i odgovaraju postavljenim hipotezama istraživanja. Diskusija odslikava važnost ispitivanja molekulskim markera u lečenju malignih bolesti, napisana je adekvatno i veoma je iscrpna. Zaključci doktorske disertacije odgovaraju na pitanja postavljena u ciljevima i hipotezama. Zaključci ove doktorske disertacije unapredije znanja o prognozi lečenja difuznog B-krupnoćelijskog limfoma.

V ВРЕДНОВАЊЕ ПОЈЕДИНИХ ДЕЛОВА ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ:

Svi delovi ove doktorske disertacije su napisani na adekvatan način. Uvod jasno i eksplizivno objašnjava problem prognostifikacije kod difuznog B-krupnoćelijskog limfoma kao najčešće dijagnostikovanog Non-Hodgkin limfoma u našoj i svetskoj populaciji. U uvodu je dato objašnjenje o etiologiji, dijagnozi, kliničkoj i molekularnoj prognozi difuznog B-krupnoćelijskog limfoma. Ciljevi i hipoteze su jasno i precizno definisani. Potpuno su opravdani kako sa naučnog i stručnog tako i sa društvenog i socijalnog aspekta. Imaju velik značaj u svakodnevnom radu Klinike za internu onkologiju, Instituta za onkologiju Vojvodine. Poglavlje matrijal i metode je napisano jasno, precizno i adekvatno, jasno objašnjavajući svaki deo i etapu istraživanja, čineći studiju potpuno reproducibilnom. Rezultati su napisani precizno i jasno. Odgovaraju hipotezama i ciljevima istraživanja.. Diskusija je veoma aktuelna, napisana i prikazana na adekvatan način. Zaključci istraživanja su izvedeni na adekvatan način, jasno i eksplizivno. Na osnovu rezultata i zaključaka ovog istraživanja svakodnevni algoritam prognoze lečenja difuznog B-krupnoćelijskog limfoma može biti unapredjen. Svi delovi doktorske disertacije su jasni, precizni i adekvatni i ocenjuju se pozitivnom ocenom.

VI СПИСАК НАУЧНИХ И СТРУЧНИХ РАДОВА КОЈИ СУ ОБЈАВЉЕНИ ИЛИ ПРИХВАЋЕНИ ЗА ОБЈАВЉИВАЊЕ НА ОСНОВУ РЕЗУЛТАТА ИСТРАЖИВАЊА У ОКВИРУ РАДА НА ДОКТОРСКОЈ ДИСЕРТАЦИЈИ

1. L. Popovic, D. Jovanovic, D. Donat, D. Petrovic, T. Roganovic, J.-P. Lotz High dose chemotherapy with autologous stem cell transplantation for the patients with germ-cell cancer J BUON 2013; 18(1): 289-295
2. Popovic L, Trifunovic J, Pesic J, Matovina-Brko G, Kolarov-Bjelobrk I, Memisevic N, Jovanovic D Male Breast Cancer In The Era Of Modern Therapies: Serbian Single Centre Experience Report Breast J 2013 (ahead of print)
3. L. Popovic, O. Markovic, D. Jovanovic, D. Marisavljevic, D. Petrovic, B. Mihaljevic, Z. Nikin, T. Matkovic, G. Matovina-Brko, R. Zivkovic Differences in baseline characteristics and survival rates between GCB and non-GCB diffuse large B-cell lymphoma treated with rituximab based immunochemotherapy ECCO-ESMO (accepted abstract 3629)
4. L. Popovic, O. Markovic, D. Jovanovic, D. Marisavljevic, D. Petrovic, B. Mihaljevic, M. Popovic, T. Matkovic, G. Matovina-Brko, R. Zivkovic CD5-positive versus CD5-negative diffuse large B-cell lymphoma treated with immunochemotherapy: Is there a difference? ECCO-ESMO (accepted abstract 3630)
5. L. Popovic, Z. Nikin, D. Jovanovic, S. Knezevic-Usaj, M. Popovic, G. Matovina-Brko BAFF, TACI and BCMA receptors expression and their impact on survival of patients with diffuse large b-cell lymphoma ECCO-ESMO (accepted abstract 3633)
6. Matovina-Brko G., Ruzic M., Fabri M., Popovic L., Kolarov-Bjelobrk I., Trifunovic J., Petkovic D. Treatment of acute hepatitis C in breast cancer patient J chemother 2013 (ahead of print)
7. Matovina-Brko G, Nikolin B, Popovic L, Nikin Z, Jovanovic D, Popovic-Petrovic S. Paratesticular rhabdomyosarcoma of a young adult: a case report with review of the literature. Contemporary Oncology

2013 (ahead of print)

8. Petrovic-Popovic S, Tomic S, Nedeljkovic M, Popovic L, Matovina G Early rehabilitation in patients with breast carcinoma Vojnosanit Pregl. 2013 Apr;70(4):407-10

9. Popovic-Petrovic S, Nedeljkovic M, Popovic L, Petrovic V Secondary Lymphedema of the arm in breast carcinoma at the Oncology institute of Vojvodina: 2001 – 2006 Healthmed 2011; 5(6): 1719-25

10. Stankov K., Bogdanovic G., Kojic V, Stankov S., Jovic N., Popovic L., Popovic S. Expression analysis of genes involved in epigenetic regulation and apoptosis in human malignant cell lines treated by 5-Azacitidine J BUON 2011;16 (1):116-122

Uvidom u dostupne podatke komisija konstatiuje da kandidat ima 7 radova referisanih u WoS-u, kategorije M22-23, koji su iz oblasti iz koje je doktorska disertacija

VII ЗАКЉУЧЦИ ОДНОСНО РЕЗУЛТАТИ ИСТРАЖИВАЊА

Резултати истраживања јасно и експлицитно одговарају циљевима и хипотезама истраживања. Резултати су приказани јасно и концизно и значajно доприносе и научном и стручном раду у прогнози лечења дифузног B-крупноћелијског лимфома. . Ови резултати приказују прогностичку вредност како већ добро познатих клиничких и лабораторијских параметара, тако и прогностичку вредност одређених нових молекулских маркера. Закључци су изведени конструктивно и коректно, у крајњем потпуно одговарају циљевима истраживања и подударaju се са хипотезама постављеним у овом истраживању, примениви су како у научном тако и у стручном погледу. Закључци и резултати истраживања су адекватни, јасни и прецизни и оценjuju se pozitivnom ocenom.

VIII ОЦЕНА НАЧИНА ПРИКАЗА И ТУМАЧЕЊА РЕЗУЛТАТА ИСТРАЖИВАЊА

Резултати су приказани на адекватан начин, јасно, експлицитно и компарабилно. Приказани су табеларно и текстуално, јасни су за интерпретацију у свакодневном раду али и компарабилни са до сада објављеним студијама. Резултати су исрпно evaluirani u diskusiji i komparirani sa velikim brojem већ објављених клиничких студија са сличним концептом. Из приказа резултата је видljivo да су конзистентни са већ објављеним радовима и студијама и јасно protumačeni od стране аутора ове докторске дисертације. Резултате ове докторске дисертације комисија оцењује pozitivnom ocenom.

Начин приказа и тумачење резултата су адекватни, јасни и прецизни и оценjuju se pozitivnom ocenom.

IX КОНАЧНА ОЦЕНА ДОКТОРСКЕ ДИСЕРТАЦИЈЕ:

Doktorska disertacija Asist. Dr Lazara Popovića pod naslovom “EKSPRESIJA MOLEKULSKIH MARKERA KAO FAKTOR PROGNOZE LEČENJA DIFUZNOG B-KRUPNOĆELIJSKOG LIMFOMA IMUNOHEMIOTERAPIJOM” napisana je складу са образлоžењем и садржи све битне елементне. Комисија сматра да докторску дисертацију може оценити pozitivnom ocenom, докторску дисертацију треба прихватити и кандидату omogućiti одбрану.

1.	Да ли је дисертација написана у складу са образложењем наведеним у пријави теме Disertacija je napisana u skladu sa obrazloženjem datim u prijavi teme.
2.	Да ли дисертација садржи све битне елементе Disertacija sadrži sve bitne elemente.
3.	По чему је дисертација оригиналан допринос науци Utvrđivanje prognoznih markera je tema која је stalno prisutna u oblasti hematologije I onkologije. U ovoј doktorskoј disertacije utvrđen je prognozni значај nekoliko potpuno novih molekulskih markera u eri lečenja imunohemoterapijom.
4.	Недостаци дисертације и њихов утицај на резултат истраживања Disertacija nema nedostataka koji bi mogli uticati na rezultate istraživanja.
X	ПРЕДЛОГ: На основу укупне оцене дисертације, комисија предлаже: - да се докторска дисертација прихвати, а кандидату одобри одбрана

датум: 17.12.2013.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ

Predsednik komisije:

Prof dr sc med Darjana Jovanović

Član:

Prof dr sc med Dušan Jovanović

Član:

Prof dr sc med Biljana Mihaljević