



УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
са привременим седиштем у
Косовској Митровици
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ

УНИВЕРЗИТЕТ У ПРИШТИНИ
МЕДИЦИНСКИ ФАКУЛТЕТ
АРХИВА
ПРИШТИНА

ПРИМЉЕНО: 30. 10. 2020			
Орг. јед.	Број	Прилог	Знаменитост
09-	2208		

ИЗВЕШТАЈ О ПРИЈАВЉЕНИМ КАНДИДАТИМА НА КОНКУРС ЗА ИЗБОР У ЗВАЊА НАСТАВНИКА

I ПОДАЦИ О КОНКУРСУ, КОМИСИЈИ И КАНДИДАТИМА	
1. Одлука о расписивању конкурса, орган и датум доношења одлуке:	Одлука Декана о расписивању конкурса за избор једног ванредног професора за ужу научну област Биохемија, бр. 01-1683 од 23.09.2020. I-I. KONKURS I ODLUKA DEKANA O RASPISIVANJU KONKURSA\Одлука декана о расписивању конкурса.pdf
2. Датум и место објављивања конкурса:	Конкурс је објављен у часопису Послови бр. 901, дана 30.09.2020. I-I. KONKURS I ODLUKA DEKANA O RASPISIVANJU KONKURSA\Послови бр. 901, дана 30.09.2020.pdf
3. Број наставника који се бира, са знаком звања и назива уже научне области за коју је расписан конкурс:	
3.1. Број наставника: 1 (један)	
3.2. Звање: Ванредни професор	
3.3. Ужа научна област: Биохемија	
4. Састав комисије, име и презиме сваког члана, звање, назив уже научне области за коју је изабран у звање и назив факултета на којем је члан комисије запослен:	
1) Проф.др Дијана Мирић, редовни професор, УНО Биохемија, Медицински факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, председник	
2) Проф.др Бојана Кисић, редовни професор, УНО Биохемија, Медицински факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, члан	
3) Проф.др Татјана Јевтовић-Стоименов, редовни професор, УНО Биохемија, Медицински факултет Универзитета у Нишу, члан	
I-I. KONKURS I ODLUKA DEKANA O RASPISIVANJU KONKURSA\Одлука ННБ о формирању комисије.pdf	
5. Пријављени кандидат-и:	
1) Доц.др Илија Драгојевић	
2) –	
II ЛИЧНИ ПОДАЦИ ПРИЈАВЉЕНИХ КАНДИДАТА	
1. Име, име једног родитеља, презиме и звање:	Илија, Милан, Драгојевић, доцент

2.	Датум и место рођења, општина, Република:
	05.11.1977. Приштина, Република Србија
3.	Садашње запослење, високошколска установа или предузеће:
	Медицински факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици I-3. PODACI O ZAPOSLENJU\Уговор о раду.pdf
4.	Година уписа, година завршетка основних студија и средња оцена:
	Упис 1996. године, завршетак 2002. године, средња оцена 9,38.
5.	Назив факултета и универзитета за основне студије:
	Медицински факултет, одсек општа медицина, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. I-4. DIPLOME- FAKULTET, MR, DR, (SUB)SPEC\Диплома Медицинског факултета.pdf
6.	Година уписа, година завршетка мастер студија и просечна оцена:
7.	Назив факултета и универзитета за мастер студије:
8.	Година уписа, година завршетка докторских студија и просечна оцена:
9.	Назив студијског програма докторских студија:
10.	Назив факултета и универзитета за докторске студије:
11.	Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:
III РАНИЈИ ЗАКОНСКИ ПРОПИСИ	
12.	Година уписа, година завршетка магистарских студија и просечна оцена:
	упис 2003. године, завршетак 2007. године
13.	Назив магистарске тезе и научне области из које је урађена теза:
	Дијагностичка вредност исхемијом модификованог албумина у акутном коронарном синдрому, УНО Биохемија.
14.	Назив факултета и универзитета за магистарске студије:
	Медицински факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици. I-4. DIPLOME- FAKULTET, MR, DR, (SUB)SPEC\Магистар медицинских наука.pdf
15.	Назив докторске дисертације и научне области из које је урађена дисертација:
	Метаболизам слободних радикала у полиморфонуклеарним леукоцитима болесника са акутним коронарним синдромом, УНО Биохемија.
16.	Назив факултета и универзитета на коме је одбрањена дисертација:
	Медицински факултет, Универзитет у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, 2015. године. I-4. DIPLOME- FAKULTET, MR, DR, (SUB)SPEC\Диплома доктора медицинских наука.pdf
17.	Место и трајање специјализација и студијских боравака у иностранству (30 и више дана):
	Специјалистичке студије Клиничка биохемија: упис 2006. године, завршетак 2010. године Медицински факултет, Универзитет у Нишу. I-4. DIPLOME- FAKULTET, MR, DR, (SUB)SPEC\Диплома специјалистичких студија.pdf
18.	Знање светских језика – навести: чита, пише, говори
	Енглески- чита, пише, говори Руски- чита, пише, говори

19. Чланство у стручним и научним асоцијацијама:	
1. Српско лекарско друштво. I-6. CLANSTVA U STRUCNIM I NAUCNIM ASOCOJACIJAMA\Српско лекарско друштво.pdf	
2. Комора биохемичара Србије. I-6. CLANSTVA U STRUCNIM I NAUCNIM ASOCOJACIJAMA\Комора биохемичара Србије.pdf	
20. Кретање у професионалном раду (факултет, универзитет или предузеће, навести сва сарадничка звања као и трајање запослења):	
1. Војска Србије и Црне Горе, 2004.-2005., поручник Санитетске службе 2. Од 2005. године обавља здравствену делатност у КБЦ Приштина-Грачаница, где је ангажован на пословима специјалисте Клиничке биохемије. 3. Медицински факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, 2005.-до данас: -асистент приправник 2005.-2008. I-2. ODLUKE O IZBORIMA U ZVANJA\Асистент приправник.pdf -асистент 2008.-2015. I-2. ODLUKE O IZBORIMA U ZVANJA\Асистент 2008.pdf I-2. ODLUKE O IZBORIMA U ZVANJA\Асистент 2011.pdf -Доцент 2015.- до данас I-2. ODLUKE O IZBORIMA U ZVANJA\Доцент.pdf	
21. Датум избора (поновног избора) у звање доцента, назив уже научне области:	
12. 11. 2015. године одлука бр. 01-2355 Сената Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици о избору у звање доцента за УНО Биохемија. I-2. ODLUKE O IZBORIMA U ZVANJA\Доцент.pdf	
22. Датум избора (поновног избора) у звање ванредног професора, назив уже научне области:	
IV ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА	
23. Приступно предавање из области за коју се бира, оцењено од стране комисије за писање извештаја пријављених кандидата, уколико нема педагошко искуство на универзитету (дати образложење):	
24. Оцена педагошког рада кандидата у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода (уколико га је било):	
Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама. II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\I.2. REZULTATI NASTAVNOG RADA\2. OCENA PEDAGOSKOG RADA\Оцена педагошког рада.pdf	
25. Објављени радови из научне области за коју се бира у часописима категорије M21 (аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, DOI број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):	
а) у току последњег изборног периода 1. Kistic BM, Miric DJ, Dragojevic IM , Rasic J, Popovic LM. Role of myeloperoxidase in patients with chronic kidney disease. Oxid Med Cell Long 2016; Article ID 1069743, 10 pages; DOI:10.1155/2016/1069743; https://doi.org/10.1155/2016/1069743 II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\I.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M20\od poslednjeg izbora u zvanje\M21.Oxid Med Cell Long 2016.pdf	
б) у ранијем периоду 1. Miric D, Katanic R, Kistic B, Zoric L, Miric B, Mitic R, Dragojevic I . Oxidative stress and	

myeloperoxidase activity during bacterial meningitis: Effects of febrile episodes and the BBB permeability. Clinical Biochemistry 2010; 43(3):246-252,
DOI:10.1016/j.clinbiochem.2009.09.023; <https://doi.org/10.1016/j.clinbiochem.2009.09.023>

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M20\raniji
period\M21.Clinical Biochemistry 2010.pdf

26. Objavljeni radovi iz naučne oblasti za koju se bira u časopisima kategorije M22 (autor-i, naslov rada u časopisu, naziv časopisa, DOI broj časopisa ili link sajta institucije koja je objavila rad u časopisu):

a) u toku poslednjeg izbornog perioda

1. Miric DJ, Kistic BM, Filipovic-Danic S, Grbic R, **Dragojevic IM**, Miric MB, Puhalo-Sladoje D. Xanthine oxidase activity in type 2 diabetes mellitus patients with and without diabetic peripheral neuropathy. J Diabet Res 2016. Article ID 4370490, 7 pages,
DOI:10.1155/2016/4370490; <https://doi.org/10.1155/2016/4370490>
II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M20\od poslednjeg izbora u zvanje\M22.J Diabet Res 2016.pdf

b) u ranijem periodu

1. Kistic B, Miric D, Zoric L, Ilic A, Dragojevic I. Antioxidant capacity of lenses with age-related cataract. Oxid Med Cell Longev 2012; Article ID 467130, 8 pages; DOI:
[10.1155/2012/467130](https://doi.org/10.1155/2012/467130); <https://doi.org/10.1155/2012/467130>
II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M20\raniji
period\M22.Oxid Med Cell Longev 2012.pdf

27. Objavljeni radovi iz naučne oblasti za koju se bira u časopisima kategorije M23 (autor-i, naslov rada u časopisu, naziv časopisa, DOI broj časopisa ili link sajta institucije koja je objavila rad u časopisu):

a) u toku poslednjeg izbornog perioda

b) u ranijem periodu

1. Miric DJ, Kistic BM, Zoric LD, Mitic RV, Miric BM, **Dragojevic IM**. Xanthine oxidase and lens oxidative stress markers in diabetic and senile cataract. J Diab Complic 2013; 27: 171-176. <https://doi.org/10.1016/j.jdiacomp.2012.09.005>
II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M20\raniji
period\M23.J Diab Complic 2013.pdf

2. Kisić B, Mirić D, Žorić L, Ilić A, **Dragojević I**. Reduced glutathione level and GSH-dependent enzyme activities in corticonuclear blocks of lenses in patients with senile cataract. Srp Arh Cel Lek 2012; 140: 563 – 570, doi:10.2298/SARH1210563K;
<http://www.srpskiarhiv.rs/>
II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M20\raniji
period\M23.Srp Arh Cel Lek 2012.pdf

3. Kistic B, Miric D, Zoric L, Stolic A, **Dragojević I**. Role of lipid peroxidation in pathogenesis of senile cataract. Vojnosanit Pregl 2009; 66: 371 – 376.
<https://doi.org/10.2298/VSP0905371K>
II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M20\raniji
period\M23.VSP2009.pdf

4. Kisić B, Mirić D, Stolić R, Ilić A, Rasić J, Mirić M, Dragojević I. Investigation of lipid peroxidation products and antioxidant enzyme activities in end-stage renal disease patients. <i>Advances in Chemical Engineering and Science (ACES)</i> 2014; 4(1), Article ID:42437, 8 pages, DOI:10.4236/aces.2014.41010. ISSN2160-0392, http://dx.doi.org/10.4236/aces.2014.41010 <u>II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M20\raniji period\ACES2014.pdf</u>	
28. Objavljeni radovi iz naučne oblasti za koju se bira u časopisima kategorije M24 (autor-i, naslov rada u časopisu, naziv časopisa, DOI broj časopisa ili link sajta institucije koja je objavila rad u časopisu):	
a) u toku poslednjeg izbornog perioda b) u ranijem periodu	
29. Objavljeni radovi iz naučne oblasti za koju se bira u časopisima kategorije M51 (autor-i, naslov rada u časopisu, naziv časopisa, DOI broj časopisa ili link sajta institucije koja je objavila rad u časopisu):	
a) u toku poslednjeg izbornog perioda b) u ranijem periodu	
30. Objavljeni radovi iz naučne oblasti za koju se bira u časopisima kategorije M52, M53 (autor-i, naslov rada u časopisu, naziv časopisa, DOI broj časopisa ili link sajta institucije koja je objavila rad u časopisu):	
a) u toku poslednjeg izbornog perioda 1. Matić T, Puhalo Sladoje D, Kisić B, Trajković G, Dragojević I, Mirić D. Ispitivanje aktivnosti mijeloperoksidaze, kao pokazatelja inflamacije, kod gojaznih i ispitanika sa metaboličkim sindromom. <i>Praxis medica</i> 2016; 45(3-4):15-21, doi: 10.5937/pramed1604015M; https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87731604015M. https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/ <u>II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M50\od poslednjeg izbora u zvanje\Praxis2016.pdf</u> 2. Đorđević N, Ajduković Z, Šehalić M, Marjanović D, Mitić A, Dragojević I, Ilić A. Diabetes mellitus i oralno zdravlje. <i>Praxis medica</i> 2015; 44(2): 67-73. doi: 10.5937/pramed1502067D. https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87731502067D. https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/ <u>II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M50\od poslednjeg izbora u zvanje\Praxis 2015.pdf</u> b) u ranijem periodu 1. Mirić M, Dragojević I, Kisić B, Filipović S, Marjanović J, Dejanović M. Hlorinišuća aktivnost serumske mijeloperoksidaze u akutnom ishemijskom moždanom udaru. <i>Praxis Med</i> 2015; 44 (1): 1-6. doi: 10.5937/pramed1501001M. https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87731501001M. https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/ <u>II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M50\raniji period\Praxis2015-1.pdf</u>	

2. Dragojević I, Kisić B, Mirić M, Puhalo Sladoje D. Value of ischemia modified albumin (IMA) for diagnosis of acute coronary syndrome (ACS) in patients with acute chest pain. Praxis medica 2014; 43 (4): 99-104. doi: 10.5937/pramed1404099D.
<https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87731404099D>.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>
II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M50\raniji period\Praxis2014.pdf

3. Dragojević I, Mirić D, Božović B, Dragojević M. Značaj određivanja aktivnosti mijeloperoksidaze u akutnom koronarnom sindromu. Praxis Med 2011; 39(1-2): 23 – 25.
<https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87731102023D>.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>

4. Kisić B, Mirić D, Stolić A, Dragojević I, Zorić L, Stanić M. Aktivnost ksantin okidoreduktaze u plazmi pacijenata sa senilnom kataraktom, udruženom sa hipertenzijom i kardiomiopatijom. Praxis Medica 2010; 38 (1-2): 7-11.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>

5. Mirić D, Katanić R, Božović B, Popović N, Dragojević I. Matematički modeli albumina kao dijagnostički pokazatelji stanja krvno-moždane barijere. Praxis Med 2009; 37: 039 – 042.
<https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87730902039M>.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>

6. Mirić D, Katanić R, Božović B, Dragojević I. Aktivnost mijeloperoksidaze u serumu i likvoru pacijenata sa purulentnim meningitisom. Praxis Med 2008; 36 (1-2): 7-10.
<https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87730802007M>.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>

7. Kisić Božović B, Mirić D, Dragojević I. Uloga azot monoksida u fiziološkim funkcijama i patološkim stanjima. Praxis medica 2007, vol 35(1-2): 93-98.
<https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87730702093K>.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>

8. Mirić D, Grbić R, Vasić A, Božović B, Dragojević I, Marković M, Nestorović V. Vitamin C u serumu pacijenata sa različitim formama nespecifičnog osteomijelitisa. Praxis Med 2006; 34 (3-4): 07-11. <https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87730604007M>.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>

9. Kisić B, Mirić D, Dragojević M, Dragojević I. Zaštita organizma od štetnog dejstva slobodnih radikala kiseonika. Praxis Med 2006; 34 (3-4): 69-75.
<https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87730604069K>.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>

10. Kisić B, Mirić D, Dragojević M, Dragojević I. Slobodni radikali kiseonika. Praxis Med 2006; 34 (1-2): 73-78. <https://scindeks.ceon.rs/article.aspx?artid=0350-87730602073K>.
<https://med.pr.ac.rs/fakultet/izdavastvo/praxis-medica/>

31. За поље друштвено-хуманистичких наука, објављени радови у часописима са листе престижних светских часописа за поједине научне области, коју је утврдио Национални савет за високо образовање.

(аутор-и, наслов рада у часопису, назив часописа, ДОИ број часописа или линк сајта институције која је објавила рад у часопису):

а) у току последњег изборног периода б) у ранијем периоду	
32. Пленарно предавање на међународном или домаћем научном скупу (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):	
а) у току последњег изборног периода б) у ранијем периоду	
33. Саопштења на међународном научном скупу M30 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):	
а) у току последњег изборног периода 1. Kisić B, Mirić D, Dragojević I. Oxidative stress biomarkers in serum of patients with subclinical hypothyroidism. Poster prezentacija. 26th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF) in 2018. and 6th National Congress of the Macedonian Association of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine. Balkan Journal of Clinical Laboratory XXVI, 1, 2018; October 2018. Skopje, Macedonia. http://www.bclf2018.org/ II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\od poslednjeg izbora u zvanje\26.Конгрес БФЦЛ.pdf 2. Mirić D, Kisić B, Mirić B, Dragojević I. Relationship between serum myeloperoxidase and kidney damage in T2DM. Poster prezentacija. 26th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF) in 2018. and 6th National Congress of the Macedonian Association of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine. Balkan Journal of Clinical Laboratory XXVI, 1, 2018; October 2018. Skopje, Macedonia. http://www.bclf2018.org/ II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\od poslednjeg izbora u zvanje\26.Конгрес БФЦЛ.pdf 3. Dragojević I, Mirić D, Kisić B, Matic T. The relationship between antioxidative enzymes and lipid peroxidation in neutrophils of patients with unstable angina pectoris. Poster prezentacija. 26th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation (BCLF) in 2018. and 6th National Congress of the Macedonian Association of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine. Balkan Journal of Clinical Laboratory XXVI, 1, 2018; October 2018. Skopje, Macedonia. http://www.bclf2018.org/ II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\od poslednjeg izbora u zvanje\26.Конгрес БФЦЛ.pdf 4.Kisić B, Mirić D, Ilić A, Dragojević I, Rasić J, Puhalo Sladoje D. Evaluation of lipid peroxidation and antioxidant enzyme activities in hemodialysis patients. 23rd Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation, Balkan Journal of Clinical Laboratory XXII, 15, 1, PT22. ISSN 1452-8258. October 2015. Sarajevo, Bosnia and Herzegovina. http://www.bclf2015.org/ II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\od poslednjeg izbora u zvanje\23.Конгрес БФЦЛ.pdf б) у ранијем периоду 1. Dragojević I, Kisić Bojana, Mirić M, Ilić A. Myeloperoxidase-derived oxidative stress in plasma of patients with acute coronary syndrome. 3rd Congres of physiological sciences of Serbia with international participation. pp 113. Belgrade 2014. Republic of Serbia. II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\3.Конгрес физиолога.pdf	

2. Kisić Bojana, Mirić D, Ilić A, **Dragojević I**, Žorić L, Mirić M. The antioxidant capacity and relationship dehydroascorbate/ascorbic acid in the lenses with cataract. 3rd Congres of physiological sciences of Serbia with international participation. pp 127. Belgrade 2014. Republic of Serbia.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\3.Конгрес физиолога.pdf

3. Mirić D, Kisić Bojana, **Dragojević I**. Acute effects of hemodialysis on several blood antioxidant enzymes activities. 3rd Congres of physiological sciences of Serbia with international participation. Belgrade 2014. Republic of Serbia. Oral presentation.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\3.Конгрес физиолога.pdf

4. Bojana Kisić, Dijana Mirić, Lepsa Zoric, Aleksandra Ilić, **Ilija Dragojevic**. Blood oxidative stress markers and antioxidative enzymes levels in age-related cataract patients. 21st Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation. BJCL XXI, PF 44. Budva 2013. Montenegro.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\21.Конгрес БЦЦЛ.pdf

5. Bojana Kisić, Dijana Mirić, Aleksandra Ilić, **Ilija Dragojevic**. The role of reactive oxygen species and oxidative stress in pathogenesis of alcoholic liver disease. 2nd Congress of Pathologists in Bosnia and Herzegovina with international participation. P147-148. Banja Luka 2012. Republic of Srpska.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\2.Конгрес патолога БиХ.pdf

6. Bojana Kisić, Dijana Mirić, Momčilo Stanić, Aleksandra Ilić, **Ilija Dragojević**. Arylesterase activity in serum of patients with alcoholic liver disease. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. 8th EFLM Symposium for the Balkan Region. Belgrade 2012. Journal of Medical Biochemistry vol. 31, no.4, pp.406 – 406, p21.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\20.Конгрес БЦФЛ.pdf

7. Mirić D, Kisić B, **Dragojević I**. Impact of a single hemodialysis session on serum xanthine oxidase activity in HCV seropositive patients. 20th Meeting of the Balkan Clinical Laboratory Federation. 8th EFLM Symposium for the Balkan Region. Belgrade 2012. Journal of Medical Biochemistry vol. 31, no.4, p.413 – 413, p29.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\20.Конгрес БЦФЛ.pdf

8. Kisić Bojana, Mirić Dijana, Stanić Momčilo, **Dragojević Ilija**, Stolić Aleksandra. Oxidative stress in hemodialysis petients: the role of extracellular myeloperoxidase. Scientific conference with international participation - Preclinical testing of active substances and cancer research, with international symposium on anti-cancer agents, cardiotoxicity and neurotoxicity. Kragujevac 2011. Serbia. P29.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\Kragujevac2011.pdf

9. Kisić Bojana, Mirić Dijana, Stanić Momčilo, **Dragojević Ilija**, Ilić Aleksandra, Stolić Radojica. The effect of hemodialysis on accelerated atherosclerosis in patients with chronic kidney disease. 19th Meeting of Balkan Clinical Laboratory Federation. Balkan Journal of Clinical Laboratory XIX, 11, 1, p135. Bucharest 2011. Romania.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\19.Конгрес БЦЦЛ.pdf

10. Kisić Bojana, Mirić D, Zorić L, Stolić A, **Dragojević I**. Nivo malondialdehoda i drugih produkata lipidne peroksidacije u sočivima pacijenata sa kataraktom. Malondialdehyde and other products of the lipid peroxidation level in lensis patients with cataract. 1. Kongres medicinskih biohemičara/biokemičara Bosne i Hercegovine sa međunarodnim sudjelovanjem,

Sarajevo, maj 2010.g. pp 46.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\1.Конгрес медицинских биохемичара БиХ.pdf

11. Kisić Bojana, Mirić D, Stanić M, Stolić A, **Dragojević I**, Zoric L. Lenticular glutathione level and activities of GSH-coupled enzymes in age/related cataract patients. 6 th EFCC Symposium for Balkan region. XVII Congress of Medical Biochemistry and Laboratory Medicine with international participations. Journal of medical biochemistry, vol.29, no.4, p.413-414. Belgrade 2010. Republic of Serbia.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\17.Конгрес БФИЦЛ.pdf

12. Kisić Bojana, Mirić D, Stanić M, **Dragojević I**, Stolić A. Investigation of protein oxidation and lipid peroxidation in patients on hemodialysis. 8th Southeast European Congress of Xenobiotic Metabolism and Toxicity – XEMET 2010. Thessaloniki, Greece. Poster, doi: 10.3389. Available: xemet2010.web.auth.gr.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M30\raniji period\8.CE Конгрес KCEMET.pdf

34. Саопштења на домаћем научном скупу М60 (аутор-и, наслов рада, назив скупа, датум и место одржавања, линк сајта институције која је организовала скуп):

а) у току последњег изборног периода

1. Kisić B, Matić T, Puhalo Sladoje D, Trajković G, **Dragojević I**, Mirić D. Aktivnost mijeloperoksidaze, kao markera inflamacije, kod gojaznih i ispitanika sa metaboličkim sindromom. Treći srpski kongres o gojaznosti, sa međunarodnim učešćem, oktobar 2016., Beograd, Srbija. Poster prezentacija www.sldkcs.org/treci-srpski-kongres-o-gojaznosti-sa-medunarodnim-ucescem

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\od poslednjeg izbora u zvanje\3. српски конгрес о гојазности.pdf

2. Kisić B, Mirić D, Ilić A, **Dragojević I**, Rasić J, LJ Popović. Activity of xanthine oxidase and myeloperoxidase in patients with age-related cataract and hypertension. Third Congress Redox Medicine. September 2015, Belgrade, Serbia. ISBN: 978-86-912893-3-1; Poster presentation. <http://ssmfrp.edu.rs/home>

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\od poslednjeg izbora u zvanje\3.Конгрес друштва за MCPФ.pdf

3. Mirić D, Kisić B, **Dragojević I**, Milanović T. Extracellular myeloperoxidase and blood pressure in maintenance hemodialysis patients. Third Congress Redox Medicine. September 2015, Belgrade, Serbia. Poster presentation. ISBN: 978-86-912893-3-1; <http://ssmfrp.edu.rs/home>

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\od poslednjeg izbora u zvanje\3.Конгрес друштва за MCPФ.pdf

б) у ранијем периоду

1. Kisić B, Mirić D, Stolić R, Rašić J, **Dragojević I**, Milanović T. Ispitivanje lipidne peroksidacije i oksidacije proteina kod pacijenata sa bubrežnom insuficijencijom. Acta Medica Semendrica, časopis Srpskog Lekarskog Društva, podružnica Smederevo, zbornik sažetaka, UDK 61, broj 27, ISSN 0354-2785, Supl. 2, str 32, 2014. U okviru simpozijuma "Bolesti bubrega – globalni zdravstveni problem". Smederevo 2014. Srbija.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\raniji period\Смедерево.pdf

2. Bojana Kisic, Dijana Miric, **Ilija Dragojevic**, Julijana Rašić, Aleksandra Ilić. Pokazatelji oksidativnog stresa kod bolesnika sa hroničnom alkoholnom bolesti jetre. Srpsko društvo za mitohondrijalnu i slobodno-radikalnu fizilogiju. Drugi kongres. Knjiga sažetaka str 48, p10. Niš 2013. Srbija.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\raniji period\2.Конгрес друштва за МСРФ.pdf

3. Bojana Kisic, D Miric, M Stanic, A Ilic, **I Dragojevic**. Activity of myeloperoxidase and xanthine oxidoreductase in patients with end-stage renal disease and arterial hypertension. III Internacionalni kongres udruženja za hipertenziju Srbije. Knjiga sažetaka str. 4. Beograd 2012. Srbija.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\raniji period\3.Конгрес удружења за хипертензију.pdf

4. Kisić Bojana, Mirić Dijana, Ilić Aleksandra, **Dragojević Ilija**, Žorić Lepša. Oxidative stress markers in lenses of patients with senile cataract. 13th Serbian Congress of Farmacologists and 3rd Serbian Congress of clinical Pharmacology with international participation. pp93. Palic 2011. Serbia. Oral presentation.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\raniji period\13.Конгрес фармаколога.pdf

5. Kisić Bojana, Mirić Dijana, Ilić Aleksandra, **Dragojević Ilija**, Žorić Lepša. Aktivnost antioksidacionih enzima u sočivima pacijenata sa senilnom kataraktom. Prvi kongres – Mitohondrije i slobodni radikali u biomedicini. Knjiga Sažetaka str. 46, p6. Beograd 2011. Srbija.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\raniji period\1.Конгрес друштва за МСРФ.pdf

6. Kisić Bojana, Mirić Dijana, **Dragojević Ilija**, Ilić Aleksandra. Praćenje biomarkera citolize hepatocita u serumu bolesnika sa akutnim virusnim hepatitisom tipa A. XI Kongres Udruženja internista Srbije. Knjiga rezimea vol.3, supl.1, pp.35-35. Vrnjačka Banja 2011. Srbija.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\raniji period\11.Конгрес удружења интерниста.pdf

7. Kisic Bojana, Miric D, Stolic A, **Dragojevic I**, Zoric L, Stanic M. Xanthine dehydrogenase / xanthine oxidase activity in plasma patients with age-related cataract associated with hypertensive and heart failure. X Kongres Udruženja internista Srbije i Internacionalni Dani Interne medicine, Beograd 2010. god. Srbija Knjiga rezimea vol.2, supl.2, str.32, p28. Beograd 2010. Srbija.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\raniji period\10.Конгрес удружења интерниста.pdf

8. Kisić Bojana, Mirić Dijana, Stanić Momčilo, **Dragojević Ilija**, Stolić Aleksandra. Ispitivanje pokazatelja oksidacionog stresa u serumu bolesnika na hemodijalizi. I Kongres nefrologa Srbije. Knjiga rezimea str. 76, p 05. Beograd 2010. Srbija.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\M60\raniji period\1.Конгрес нефролога.pdf

35. Најмање 10 хетероцитата кандидата (изузимајући аутоцитате):

Извор цитираности: SCOPUS

Укупан број цитата: 161 (118 цитата у току последњег изборног периода)

а) у току последњег изборног периода

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG

RADA\CITIRANOST\Хетероцитати у току последњег изборног периода.pdf

1. Miric DJ, Kisic BM, Filipovic-Danic S, Grbic R, Dragojevic IM, Miric MB, Puhalo-

Sladoje D. Xanthine oxidase activity in type 2 diabetes mellitus patients with and without diabetic peripheral neuropathy. J Diabet Res 2016. Article ID 4370490, 7 pages, DOI:10.1155/2016/4370490; <https://doi.org/10.1155/2016/4370490>

Рад је цитиран у 26 радова:

1. Battelli, M.G., Bortolotti, M., Bolognesi, A., Polito, L. Pro-aging effects of xanthine oxidoreductase products (2020) Antioxidants, 9 (9), art. no. 839, pp. 1-16.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85090678649&doi=10.3390%2fantiox9090839&partnerID=40&md5=b04d86cc7d442b8a9ee011ee85fb3018>

DOI: 10.3390/antiox9090839

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

2. Schlesinger, N., Brunetti, L. Beyond urate lowering: Analgesic and anti-inflammatory properties of allopurinol (2020) Seminars in Arthritis and Rheumatism, 50 (3), pp. 444-450.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85076549199&doi=10.1016%2fj.semarthrit.2019.11.009&partnerID=40&md5=010af27da43ae9f89160277ffbf5984>

DOI: 10.1016/j.semarthrit.2019.11.009

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

3. Klisic, A., Kocic, G., Kavaric, N., Jovanovic, M., Stanisic, V., Ninic, A. Body mass index is independently associated with xanthine oxidase activity in overweight/obese population (2020) Eating and Weight Disorders, 25 (1), pp. 9-15.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85042382753&doi=10.1007%2fs40519-018-0490-5&partnerID=40&md5=3e1a95f8b05ad0063b5b135dbf72be4b>

DOI: 10.1007/s40519-018-0490-5

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

4. Singh, S., Mahajan, A., Kaur, J.
57217103943;57217713852;57214748184;
Studies on status of oxidative stress related molecules and enzymes in obese with and without diabetes in the northern region of India (2020) Research Journal of Pharmacy and Technology, 13 (2), pp. 801-809.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85086277736&doi=10.5958%2f0974-360X.2020.00151.1&partnerID=40&md5=6f785c5ab70e9d1cfee9ad23f4f0ac2d>

DOI: 10.5958/0974-360X.2020.00151.1

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

5. Ayyappan, P., Nampoothiri, S.V. Bioactive natural products as potent inhibitors of xanthine oxidase (2020) Studies in Natural Products Chemistry, 64, pp. 391-416.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85079415247&doi=10.1016%2fB978-0-12-817903-1.00013-9&partnerID=40&md5=d83eb80217528fe82a6af9f506b8afe8>

DOI: 10.1016/B978-0-12-817903-1.00013-9

DOCUMENT TYPE: Book Chapter

SOURCE: Scopus

6. Gong, M., Wen, S., Nguyen, T., Wang, C., Jin, J., Zhou, L. Converging relationships of

obesity and hyperuricemia with special reference to metabolic disorders and plausible therapeutic implications (2020) *Diabetes, Metabolic Syndrome and Obesity: Targets and Therapy*, 13, pp. 943-962.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083096899&doi=10.2147%2fDMSO.S232377&partnerID=40&md5=ed765a8176355ba0acada88df132f10>

DOI: 10.2147/DMSO.S232377

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

7. Papandreou, C., Li, J., Liang, L., Bulló, M., Zheng, Y., Ruiz-Canela, M., Yu, E., Guasch-Ferré, M., Razquin, C., Clish, C., Corella, D., Estruch, R., Ros, E., Fitó, M., Arós, F., Serra-Majem, L., Rosique, N., Martínez-González, M.A., Hu, F.B., Salas-Salvadó, J. Metabolites related to purine catabolism and risk of type 2 diabetes incidence; modifying effects of the TCF7L2-rs7903146 polymorphism (2019) *Scientific Reports*, 9 (1), art. no. 2892, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85062293680&doi=10.1038%2fs41598-019-39441-6&partnerID=40&md5=d4fc1e2acaf9431c0b3ec34b37884433>

DOI: 10.1038/s41598-019-39441-6

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

8. Naqvi, S.S.Z.H., Imani, S., Hosseinifard, H., Wen, Q.-L., Shahzad, M.N., Ijaz, I., Deng, Y., Guo, M., Xu, Y. Associations of serum low-density lipoprotein and systolic blood pressure levels with type 2 diabetic patients with and without peripheral neuropathy: Systemic review, meta-analysis and meta-regression analysis of observational studies (2019) *BMC Endocrine Disorders*, 19 (1), art. no. 125, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85075553706&doi=10.1186%2fs12902-019-0453-5&partnerID=40&md5=e8b827dbc18e370535a69c6a6d20abf6>

DOI: 10.1186/s12902-019-0453-5

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

9. Lopes, G., Barbosa, M., Andrade, P.B., Valentão, P. Phlorotannins from Fucales: potential to control hyperglycemia and diabetes-related vascular complications (2019) *Journal of Applied Phycology*, 31 (5), pp. 3143-3152.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065397665&doi=10.1007%2fs10811-019-01816-7&partnerID=40&md5=cd65de9e1268d1bad66910b44fe9fd37>

DOI: 10.1007/s10811-019-01816-7

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

10. Yeo, Y.H., Lai, Y.-C. Redox regulation of metabolic syndrome: recent developments in skeletal muscle insulin resistance and non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD) (2019) *Current Opinion in Physiology*, 9, pp. 79-86.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85066394585&doi=10.1016%2fj.cophys.2019.05.003&partnerID=40&md5=63a78cbfa1274cb0f702bd2a537d157d>

DOI: 10.1016/j.cophys.2019.05.003

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

11. Azenabor, A., Erivona, R., Adejumo, E., Ozuruoke, D., Azenabor, R. Xanthine oxidase activity in type 2 diabetic Nigerians (2019) *Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews*, 13 (3), pp. 2021-2024.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065135107&doi=10.1016%2fj.dsx.2019.04.022&partnerID=40&md5=76accaa6aed108dd0e0e206f4ff6b11>

DOI: 10.1016/j.dsx.2019.04.022

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

12. Elbatreek, M.H., Pachado, M.P., Cuadrado, A., Jandeleit-Dahm, K., Schmidt, H.H.H.W. Reactive Oxygen Comes of Age: Mechanism-Based Therapy of Diabetic End-Organ Damage (2019) *Trends in Endocrinology and Metabolism*, 30 (5), pp. 312-327.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85063373890&doi=10.1016%2fj.tem.2019.02.006&partnerID=40&md5=057524f55c636e068f3149288b75a049>

DOI: 10.1016/j.tem.2019.02.006

DOCUMENT TYPE: Review

PUBLICATION STAGE: Final

SOURCE: Scopus

13. Battelli, M.G., Bortolotti, M., Polito, L., Bolognesi, A. Metabolic syndrome and cancer risk: The role of xanthine oxidoreductase (2019) *Redox Biology*, 21, art. no. 101070, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85058553224&doi=10.1016%2fj.redox.2018.101070&partnerID=40&md5=95473a26760cfec6527e0891d7a90b30>

DOI: 10.1016/j.redox.2018.101070

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

14. Şahin, H., Ayhan, S., Sarı, M.E., Tohma, Y.A., Yaman, S., Yalçın, İ., Candar, T., Güngör, T. Serum ischemia modified albumin and endometrial cancer: A prospective case-control study (2019) *European Journal of Gynaecological Oncology*, 40 (3), pp. 384-388.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85072205693&doi=10.12892%2fejgo4622.2019&partnerID=40&md5=52ca1ae28a077f470f668ed2dda172af>

DOI: 10.12892/ejgo4622.2019

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

15. Kurajoh, M., Fukumoto, S., Murase, T., Nakamura, T., Ishihara, T., Go, H., Yamamoto, K., Nakatani, S., Tsuda, A., Morioka, T., Mori, K., Imanishi, Y., Inaba, M., Emoto, M. Insulin Resistance Associated with Plasma Xanthine Oxidoreductase Activity Independent of Visceral Adiposity and Adiponectin Level: MedCity21 Health Examination Registry (2019) *International Journal of Endocrinology*, 2019, art. no. 1762161, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85078001789&doi=10.1155%2f2019%2f1762161&partnerID=40&md5=f12f5f3c524cf7676e0cd0f22f941f1f>

DOI: 10.1155/2019/1762161

DOCUMENT TYPE: Article

ACCESS TYPE: Open Access

SOURCE: Scopus

16. Alfarişi, O., Mave, V., Gaikwad, S., Sahasrabudhe, T., Ramachandran, G., Kumar, H.,

Gupte, N., Kulkarni, V., Deshmukh, S., Atre, S., Raskar, S., Lokhande, R., Barthwal, M., Kakrani, A., Chon, S., Gupta, A., Golub, J.E., Dooley, K.E. Effect of diabetes mellitus on the pharmacokinetics and pharmacodynamics of tuberculosis treatment (2018) *Antimicrobial Agents and Chemotherapy*, 62 (11), art. no. e01383-18, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055506306&doi=10.1128%2fAAC.01383-18&partnerID=40&md5=fbb5516318a615c6836636aea58d66d5>

DOI: 10.1128/AAC.01383-18

DOCUMENT TYPE: Article

ACCESS TYPE: Open Access

SOURCE: Scopus

17. Marques, S., Trevisan, T., Maia, C., Breuer, A., Owen, R.W. Improved methods for the rapid formation and prevention of advanced glycation end products (AGEs) in vitro by coupling to the hypoxanthine/xanthine oxidase assay system (2018) *Biomedicines*, 6 (3), art. no. 88, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85055909420&doi=10.3390%2fbiomedicines6030088&partnerID=40&md5=8bcb23c1aa3e00474f6f8ccdb3d4f6c9>

DOI: 10.3390/biomedicines6030088

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

18. Dewanjee, S., Das, S., Das, A.K., Bhattacharjee, N., Dihingia, A., Dua, T.K., Kalita, J., Manna, P. Molecular mechanism of diabetic neuropathy and its pharmacotherapeutic targets (2018) *European Journal of Pharmacology*, 833, pp. 472-523.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049747394&doi=10.1016%2fj.ejphar.2018.06.034&partnerID=40&md5=570d94bab5019736b680a20ae5afdf0>

DOI: 10.1016/j.ejphar.2018.06.034

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

19. Alem, M.M. Allopurinol and endothelial function: A systematic review with meta-analysis of randomized controlled trials (2018) *Cardiovascular Therapeutics*, 36 (4), art. no. e12432, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047463370&doi=10.1111%2f1755-5922.12432&partnerID=40&md5=5e147c5bd9eeef1be1c06b6aef89f01c>

DOI: 10.1111/1755-5922.12432

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

20. Kheirouri, S., Alizadeh, M., Maleki, V. Zinc against advanced glycation end products (2018) *Clinical and Experimental Pharmacology and Physiology*, 45 (6), pp. 491-498. Cited 9 times.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040777969&doi=10.1111%2f1440-1681.12904&partnerID=40&md5=c10a302d762370700b344529f38ee147>

DOI: 10.1111/1440-1681.12904

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

21. Klisic, A., Kocic, G., Kavaric, N., Jovanovic, M., Stanisic, V., Ninic, A. Xanthine oxidase and uric acid as independent predictors of albuminuria in patients with diabetes mellitus type 2 (2018) *Clinical and Experimental Medicine*, 18 (2), pp. 283-290.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0->

85037120612&doi=10.1007%2fs10238-017-0483-0&partnerID=40&md5=926ab4eff66fa4fd59ea2fe2164eb508

DOI: 10.1007/s10238-017-0483-0

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

22. Li, Z., Huang, Q., Sun, L., Bao, T., Dai, Z. Atherogenic index in type 2 diabetes and its relationship with chronic microvascular complications (2018) *International Journal of Endocrinology*, 2018, art. no. 1765835, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85063204502&doi=10.1155%2f2018%2f1765835&partnerID=40&md5=ed539d79a1cbf4239c84653d0b63caa0)

85063204502&doi=10.1155%2f2018%2f1765835&partnerID=40&md5=ed539d79a1cbf4239c84653d0b63caa0

DOI: 10.1155/2018/1765835

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

23. Pickering, R.J., Rosado, C.J., Sharma, A., Buksh, S., Tate, M., de Haan, J.B. Recent novel approaches to limit oxidative stress and inflammation in diabetic complications (2018) *Clinical and Translational Immunology*, 7 (4), art. no. e1016, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85045726781&doi=10.1002%2fcti2.1016&partnerID=40&md5=35cbb2b8248bbbe783d01157f0f76dd5)

85045726781&doi=10.1002%2fcti2.1016&partnerID=40&md5=35cbb2b8248bbbe783d01157f0f76dd5

DOI: 10.1002/cti2.1016

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

24. Dietrich, I., Braga, G.A., de Melo, F.G., da Costa Silva Silva, A.C.C. The Diabetic Foot as a Proxy for Cardiovascular Events and Mortality Review (2017) *Current Atherosclerosis Reports*, 19 (11), art. no. 44, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85030626865&doi=10.1007%2fs11883-017-0680-z&partnerID=40&md5=a4bcc35501648961f59f92e6e6a697fd)

85030626865&doi=10.1007%2fs11883-017-0680-z&partnerID=40&md5=a4bcc35501648961f59f92e6e6a697fd

DOI: 10.1007/s11883-017-0680-z

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

25. Fujimura, Y., Yamauchi, Y., Murase, T., Nakamura, T., Fujita, S.-I., Fujisaka, T., Ito, T., Sohmiya, K., Hoshiga, M., Ishizaka, N. Relationship between plasma xanthine oxidoreductase activity and left ventricular ejection fraction and hypertrophy among cardiac patients (2017) *PLoS ONE*, 12 (8), art. no. e0182699, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85027275693&doi=10.1371%2fjournal.pone.0182699&partnerID=40&md5=0e7cd8911d25c44508f0b0cc832ab3ce)

85027275693&doi=10.1371%2fjournal.pone.0182699&partnerID=40&md5=0e7cd8911d25c44508f0b0cc832ab3ce

DOI: 10.1371/journal.pone.0182699

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

26. Rasheed, M.A., Kantoush, N., Abd El-Ghaffar, N., Farouk, H., Kamel, S., Ibrahim, A.A., Shalaby, A., Mahmoud, E., Raslan, H.M., Saleh, O.M. Expression of JAZF1, ABCC8, KCNJ11 and Notch2 genes and vitamin D receptor polymorphisms in type 2 diabetes, and their association with microvascular complications (2017) *Therapeutic Advances in Endocrinology and Metabolism*, 8 (6), pp. 97-108.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85024111689&doi=10.1177%2f2042018817708910&partnerID=40&md5=97dedba5e962faf7)

85024111689&doi=10.1177%2f2042018817708910&partnerID=40&md5=97dedba5e962faf7

4e9a774cd6b7ea6c

DOI: 10.1177/2042018817708910

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

2. Kisic BM, Miric DJ, Dragojevic IM, Rasic J, Popovic LM. Role of myeloperoxidase in patients with chronic kidney disease. *Oxid Med Cell Long* 2016; Article ID 1069743, 10 pages; DOI:10.1155/2016/1069743; <https://doi.org/10.1155/2016/1069743>

Рад је цитиран у 35 радова:

1. Adedapo, A.A., Etim, U., Falayi, O.O., Ogunpolu, B.S., Omobowale, T.O., Oyagbemi, A.A., Oguntibeju, O.O. Methanol stem extract of *Moringa oleifera* mitigates glycerol-induced acute kidney damage in rats through modulation of KIM-1 and NF-kB signaling pathways (2020) *Scientific African*, 9, art. no. e00493, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088627920&doi=10.1016%2fj.sciaf.2020.e00493&partnerID=40&md5=4679d88ce106f6df4feb3dcaac39798d)

[85088627920&doi=10.1016%2fj.sciaf.2020.e00493&partnerID=40&md5=4679d88ce106f6df4feb3dcaac39798d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088627920&doi=10.1016%2fj.sciaf.2020.e00493&partnerID=40&md5=4679d88ce106f6df4feb3dcaac39798d)

DOI: 10.1016/j.sciaf.2020.e00493

2. Podkowińska, A., Formanowicz, D. Chronic kidney disease as oxidative stress-and inflammatory-mediated cardiovascular disease (2020) *Antioxidants*, 9 (8), art. no. 752, pp. 1-54.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85090537922&doi=10.3390%2fantiox9080752&partnerID=40&md5=486a2bd0a3d56f5c0866c189e1c3956b)

[85090537922&doi=10.3390%2fantiox9080752&partnerID=40&md5=486a2bd0a3d56f5c0866c189e1c3956b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85090537922&doi=10.3390%2fantiox9080752&partnerID=40&md5=486a2bd0a3d56f5c0866c189e1c3956b)

DOI: 10.3390/antiox9080752

3. Correa, S., Pena-Esparragoza, J.K., Scovner, K.M., Waikar, S.S., Mc Causland, F.R. Myeloperoxidase and the Risk of CKD Progression, Cardiovascular Disease, and Death in the Chronic Renal Insufficiency Cohort (CRIC) Study (2020) *American Journal of Kidney Diseases*, 76 (1), pp. 32-41.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85076828094&doi=10.1053%2fj.ajkd.2019.09.006&partnerID=40&md5=356abfb8e6515636783b759f138ac453)

[85076828094&doi=10.1053%2fj.ajkd.2019.09.006&partnerID=40&md5=356abfb8e6515636783b759f138ac453](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85076828094&doi=10.1053%2fj.ajkd.2019.09.006&partnerID=40&md5=356abfb8e6515636783b759f138ac453)

DOI: 10.1053/j.ajkd.2019.09.006

4. Davies, M.J., Hawkins, C.L. The Role of Myeloperoxidase in Biomolecule Modification, Chronic Inflammation, and Disease (2020) *Antioxidants and Redox Signaling*, 32 (13), pp. 957-981.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081359274&doi=10.1089%2fars.2020.8030&partnerID=40&md5=29aaf15b50c6dc23de3cc9afeb43034e)

[85081359274&doi=10.1089%2fars.2020.8030&partnerID=40&md5=29aaf15b50c6dc23de3cc9afeb43034e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081359274&doi=10.1089%2fars.2020.8030&partnerID=40&md5=29aaf15b50c6dc23de3cc9afeb43034e)

DOI: 10.1089/ars.2020.8030

5. Bawa, K.K., Krance, S.H., Herrmann, N., Cogo-Moreira, H., Ouk, M., Yu, D., Wu, C.-Y., Black, S.E., Lanctôt, K.L., Swardfager, W. A peripheral neutrophil-related inflammatory factor predicts a decline in executive function in mild Alzheimer's disease (2020) *Journal of Neuroinflammation*, 17 (1), art. no. 84, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0->

85081748561&doi=10.1186%2fs12974-020-01750-3&partnerID=40&md5=c2d306083763f439935aec97244ad1fd

DOI: 10.1186/s12974-020-01750-3

6. Kurosawa, T., Mifune, Y., Inui, A., Nishimoto, H., Ueda, Y., Kataoka, T., Yamaura, K., Mukohara, S., Kuroda, R. Evaluation of apocynin in vitro on high glucose-induced oxidative stress on tenocytes (2020) Bone and Joint Research, 9 (1), pp. 23-28.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85078787915&doi=10.1302%2f2046-3758.91.BJR-2019-0074.R1&partnerID=40&md5=ece868fcad1ea6561f0478b4bc7ec69e>

DOI: 10.1302/2046-3758.91.BJR-2019-0074.R1

7. Mamun, F., Rahman, M.M., Zamila, M., Subhan, N., Hossain, H., Raquibul Hasan, S.M., Alam, M.A., Haque, M.A. Polyphenolic compounds of litchi leaf augment kidney and heart functions in 2K1C rats (2020) Journal of Functional Foods, 64, art. no. 103662, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85075507578&doi=10.1016%2fj.jff.2019.103662&partnerID=40&md5=3ee5fe8688ba156688e6fd37354fdc88>

DOI: 10.1016/j.jff.2019.103662

8. Gyurászová, M., Gurecká, R., Bábičková, J., Tóthová, L. Oxidative Stress in the Pathophysiology of Kidney Disease: Implications for Noninvasive Monitoring and Identification of Biomarkers (2020) Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2020, art. no. 5478708, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85079404131&doi=10.1155%2f2020%2f5478708&partnerID=40&md5=2e9d1f6907bb6ffc1447281bedfed3a>

DOI: 10.1155/2020/5478708

9. Meléndez-Flores, J.D., Estrada-Bellmann, I. Linking chronic kidney disease and Parkinson's disease: a literature review (2020) Metabolic Brain Disease, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85091727378&doi=10.1007%2fs11011-020-00623-1&partnerID=40&md5=caaa8d2a90898d56128c2905ad35d928>

DOI: 10.1007/s11011-020-00623-1

10. Ulfig, A., Leichert, L.I. The effects of neutrophil-generated hypochlorous acid and other hypohalous acids on host and pathogens (2020) Cellular and Molecular Life Sciences, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85087776526&doi=10.1007%2fs00018-020-03591-y&partnerID=40&md5=abe39244df50157d3ef990fdee4dc89f>

DOI: 10.1007/s00018-020-03591-y

11. Iwai, T., Kataoka, Y., Otsuka, F., Asaumi, Y., Nicholls, S.J., Noguchi, T., Yasuda, S. Chronic kidney disease and coronary atherosclerosis: evidences from intravascular imaging (2019) Expert Review of Cardiovascular Therapy, 17 (10), pp. 707-716.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85074962285&doi=10.1080%2f14779072.2019.1676150&partnerID=40&md5=bd98fab706e1efb354861ad43230ad92>

DOI: 10.1080/14779072.2019.1676150

12. Volkman, R., Ben-Zur, T., Kahana, A., Garty, B.Z., Offen, D. Myeloperoxidase Deficiency Inhibits Cognitive Decline in the 5XFAD Mouse Model of Alzheimer's Disease (2019)

Frontiers in Neuroscience, 13, art. no. 990, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85073033893&doi=10.3389%2ffnins.2019.00990&partnerID=40&md5=eeefd99b1c629327cb276d0e5cabb322>

DOI: 10.3389/fnins.2019.00990

13. Faria, B., da Costa, M.G., Poppelaars, F., Franssen, C.F.M., Pestana, M., Berger, S.P., Dahan, M.R., Gaillard, C.A.J.M., Seelen, M.A. Administration of intravenous iron formulations induces complement activation in-vivo (2019) Frontiers in Immunology, 10 (AUG), art. no. 1885, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85071983398&doi=10.3389%2ffimmu.2019.01885&partnerID=40&md5=b8f4905711fd345b77345ba91daa4ed4>

DOI: 10.3389/fimmu.2019.01885

14. Li, Q.-M., Luo, J.-P., Pan, L.-H., Zha, X.-Q. Evaluation of renoprotective effect of Chinese chive extracts on adenine-induced chronic renal failure (2018) Food Science and Human Wellness, 7 (4), pp. 260-265.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85088853336&doi=10.1016%2fj.fshw.2018.10.003&partnerID=40&md5=c20fb0965a8e1e4a2866138ff5a454c4>

DOI: 10.1016/j.fshw.2018.10.003

15. Matsushita, K., Kwak, L., Ballew, S.H., Grams, M.E., Selvin, E., Folsom, A.R., Coresh, J., Tang, W. Chronic kidney disease measures and the risk of abdominal aortic aneurysm (2018) Atherosclerosis, 279, pp. 107-113.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054153217&doi=10.1016%2fj.atherosclerosis.2018.08.043&partnerID=40&md5=392da65645bdd8476e77dce51f82b6d3>

DOI: 10.1016/j.atherosclerosis.2018.08.043

16. Bai, M., Feng, J., Liang, G. Urinary Myeloperoxidase to Creatinine Ratio as a New Marker for Diagnosis of Urinary Tract Infection (2018) Chinese Medical Sciences Journal, 33 (3), pp. 152-159.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054438769&doi=10.24920%2f11814&partnerID=40&md5=5b1a114568212c33061220f2bfe18ad>

DOI: 10.24920/11814

17. Krata, N., Zagożdżon, R., Foroniewicz, B., Mucha, K. Oxidative Stress in Kidney Diseases: The Cause or the Consequence? (2018) Archivum Immunologiae et Therapiae Experimentalis, 66 (3), pp. 211-220.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85037093690&doi=10.1007%2fs00005-017-0496-0&partnerID=40&md5=16414a0507dbabc6f8d40cf7943b6558>

DOI: 10.1007/s00005-017-0496-0

18. Carracedo, J., Ramírez-Carracedo, R., de Toda, I.M., Vida, C., Alique, M., De la Fuente, M., Ramírez-Chamond, R. Protein carbamylation: A marker reflecting increased age-related cell oxidation (2018) International Journal of Molecular Sciences, 19 (5), art. no. 1495, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047251611&doi=10.3390%2fijms19051495&partnerID=40&md5=dc79e3c4f5d0c238fe39800bba1229ac>

DOI: 10.3390/ijms19051495

19. Zeng, L., Mathew, A.V., Byun, J., Atkins, K.B., Brosius, F.C., Pennathur, S. Myeloperoxidase-derived oxidants damage artery wall proteins in an animal model of chronic kidney disease-accelerated atherosclerosis (2018) *Journal of Biological Chemistry*, 293 (19), pp. 7238-7249.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85046942706&doi=10.1074%2fjbc.RA117.000559&partnerID=40&md5=b9e267ccc2ed186d0f82da8105f361ab>

DOI: 10.1074/jbc.RA117.000559

20. Barden, A.E., Shinde, S., Burke, V., Puddey, I.B., Beilin, L.J., Irish, A.B., Watts, G.F., Mori, T.A. The effect of n-3 fatty acids and coenzyme Q10 supplementation on neutrophil leukotrienes, mediators of inflammation resolution and myeloperoxidase in chronic kidney disease (2018) *Prostaglandins and Other Lipid Mediators*, 136, pp. 1-8.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85044527193&doi=10.1016%2fj.prostaglandins.2018.03.002&partnerID=40&md5=871c413a19e78c355a5faab6e8272075>

DOI: 10.1016/j.prostaglandins.2018.03.002

21. Ueda, Y., Inui, A., Mifune, Y., Sakata, R., Muto, T., Harada, Y., Takase, F., Kataoka, T., Kokubu, T., Kuroda, R. The effects of high glucose condition on rat tenocytes in vitro and rat Achilles tendon in vivo (2018) *Bone and Joint Research*, 7 (5), pp. 362-372.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047962050&doi=10.1302%2f2046-3758.75.BJR-2017-0126.R2&partnerID=40&md5=2cd03dbd75853cc6d9f1fc8cbe613863>

DOI: 10.1302/2046-3758.75.BJR-2017-0126.R2

22. Liu, Q., Ci, X., Wen, Z., Peng, L. Diosmetin alleviates lipopolysaccharide-induced acute lung injury through activating the Nrf2 pathway and inhibiting the NLRP3 inflammasome (2018) *Biomolecules and Therapeutics*, 26 (2), pp. 157-166.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85029874384&doi=10.4062%2fbiomolther.2016.234&partnerID=40&md5=942858c70b14b97a8cde80676960c0fe>

DOI: 10.4062/biomolther.2016.234

23. Aratani, Y. Myeloperoxidase: Its role for host defense, inflammation, and neutrophil function (2018) *Archives of Biochemistry and Biophysics*, 640, pp. 47-52.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040680571&doi=10.1016%2fj.abb.2018.01.004&partnerID=40&md5=85946f342a8f1be5d8225a74529e3896>

DOI: 10.1016/j.abb.2018.01.004

24. Shimizu, H., Tsubota, T., Kanki, K., Shiota, G. All-trans retinoic acid ameliorates hepatic stellate cell activation via suppression of thioredoxin interacting protein expression (2018) *Journal of Cellular Physiology*, 233 (1), pp. 607-616.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019376829&doi=10.1002%2fjcp.25921&partnerID=40&md5=661320bbc2e575da1e6cd0a61e49f786>

DOI: 10.1002/jcp.25921

25. Escasany, E., Izquierdo-Lahuerta, A., Medina-Gómez, G. Kidney damage in obese subjects: Oxidative stress and inflammation (2018) *Obesity: Oxidative Stress and Dietary*

Antioxidants, pp. 135-162.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85081338024&doi=10.1016%2fB978-0-12-812504-5.00007-6&partnerID=40&md5=0dcaa71fca09716b57f16d8938bb8b61>

DOI: 10.1016/B978-0-12-812504-5.00007-6

26. De Mello, S.V.G.V., Fröde, T.S. In vitro and in vivo experimental model-based approaches for investigating anti-inflammatory properties of coumarins (2018) *Current Medicinal Chemistry*, 25 (12), pp. 1446-1476.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047828303&doi=10.2174%2f0929867324666170502122740&partnerID=40&md5=c9607d7b322faf4ee3ce92f1127a151d)

[85047828303&doi=10.2174%2f0929867324666170502122740&partnerID=40&md5=c9607d7b322faf4ee3ce92f1127a151d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85047828303&doi=10.2174%2f0929867324666170502122740&partnerID=40&md5=c9607d7b322faf4ee3ce92f1127a151d)

DOI: 10.2174/0929867324666170502122740

27. Salvador, D.R.N., Soave, D.F., Sacono, N.T., de Castro, E.F., Silva, G.B.L., e Silva, L.P., Silva, T.A., Valadares, M.C., Mendonça, E.F., Batista, A.C. Effect of photobiomodulation therapy on reducing the chemo-induced oral mucositis severity and on salivary levels of CXCL8/interleukin 8, nitrite, and myeloperoxidase in patients undergoing hematopoietic stem cell transplantation: a randomized clinical trial (2017) *Lasers in Medical Science*, 32 (8), pp. 1801-1810.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021739777&doi=10.1007%2fs10103-017-2263-1&partnerID=40&md5=c1cd08118b1fa0e48b1ba19b2bf652c7)

[85021739777&doi=10.1007%2fs10103-017-2263-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021739777&doi=10.1007%2fs10103-017-2263-1&partnerID=40&md5=c1cd08118b1fa0e48b1ba19b2bf652c7)

[1&partnerID=40&md5=c1cd08118b1fa0e48b1ba19b2bf652c7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85021739777&doi=10.1007%2fs10103-017-2263-1&partnerID=40&md5=c1cd08118b1fa0e48b1ba19b2bf652c7)

DOI: 10.1007/s10103-017-2263-1

28. Khosrowbeygi, A., Ahmadvand, H. Serum values of glutathione, paraoxonase and myeloperoxidase in women with gestational diabetes mellitus compared with normal pregnant women in Khorramabad during 2014-2015 (2017) *Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility*, 20 (8), art. no. 2, pp. 6-14.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85035046995&doi=10.22038/IJOGI.2017.9585&partnerID=40&md5=0a10b7457b13b7af3390919510f52ed8)

[85035046995&doi=10.22038/IJOGI.2017.9585&partnerID=40&md5=0a10b7457b13b7af3390919510f52ed8](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85035046995&doi=10.22038/IJOGI.2017.9585&partnerID=40&md5=0a10b7457b13b7af3390919510f52ed8)

DOI: 10.22038/IJOGI.2017.9585

29. Afshinnia, F., Zeng, L., Byun, J., Gadegbeku, C.A., Magnone, M.C., Whatling, C., Valastro, B., Kretzler, M., Pennathur, S. Myeloperoxidase Levels and Its Product 3-Chlorotyrosine Predict Chronic Kidney Disease Severity and Associated Coronary Artery Disease (2017) *American Journal of Nephrology*, 46 (1), pp. 73-81.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85022100251&doi=10.1159%2f000477766&partnerID=40&md5=8c2c273280f9ae3cf3b92f271d579a9a)

[85022100251&doi=10.1159%2f000477766&partnerID=40&md5=8c2c273280f9ae3cf3b92f271d579a9a](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85022100251&doi=10.1159%2f000477766&partnerID=40&md5=8c2c273280f9ae3cf3b92f271d579a9a)

DOI: 10.1159/000477766

30. Xu, X., Sun, S., Xie, F., Ma, J., Tang, J., He, S., Bai, L. Advanced Oxidation Protein Products Induce Epithelial-Mesenchymal Transition of Intestinal Epithelial Cells via a PKC δ -Mediated, Redox-Dependent Signaling Pathway (2017) *Antioxidants and Redox Signaling*, 27 (1), pp. 37-56.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020853764&doi=10.1089%2fars.2015.6611&partnerID=40&md5=2e9958624d67677cd13af62c6fd2ed5d)

[85020853764&doi=10.1089%2fars.2015.6611&partnerID=40&md5=2e9958624d67677cd13af62c6fd2ed5d](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85020853764&doi=10.1089%2fars.2015.6611&partnerID=40&md5=2e9958624d67677cd13af62c6fd2ed5d)

DOI: 10.1089/ars.2015.6611

31. Anderson, J.L.C., Gautier, T., Nijstad, N., Tölle, M., Schuchardt, M., Van Der Giet, M., Tietge, U.J.F. High density lipoprotein (HDL) particles from end-stage renal disease patients

are defective in promoting reverse cholesterol transport (2017) Scientific Reports, 7, art. no. 41481, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85011349849&doi=10.1038%2fsrep41481&partnerID=40&md5=94d9e25cf4222d8b5a419790f49c84fe>

DOI: 10.1038/srep41481

32. Torino, C., Pizzini, P., Cutrupi, S., Tripepi, R., Vilasi, A., Tripepi, G., Mallamaci, F., Zoccali, C. Effect of Vitamin D receptor activation on the AGE/RAGE system and myeloperoxidase in chronic kidney disease patients (2017) Oxidative Medicine and Cellular Longevity, 2017, art. no. 2801324, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85043395599&doi=10.1155%2f2017%2f2801324&partnerID=40&md5=785e6ad818f31e1405be74926d8ff5a5>

DOI: 10.1155/2017/2801324

33. Ristovski-Kornic, D., Stefanović, A., Kotur-Stevuljević, J., Zeljković, A., Spasojević-Kalimanovska, V., Vekić, J., Miljković, M., Paripović, D., Peco-Antić, A., Jelić-Ivanović, Z. Association of Myeloperoxidase and the Atherogenic Index of Plasma in Children with End-Stage Renal Disease (2017) Journal of Medical Biochemistry, 36 (1), pp. 23-31.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85011304718&doi=10.1515%2fjomb-2016-0027&partnerID=40&md5=64648a2db6e0b39a0b1c332561383ac0>

DOI: 10.1515/jomb-2016-0027

34. Ji, F., Chen, Z.-W., Wang, W.-J., Jiang, X. Comparison of high flux hemodialysis with hemodialysis filtration on pro-inflammatory and oxidative stress related cytokines in uraemic peripheral blood mononuclear cells (2017) International Journal of Clinical and Experimental Pathology, 10 (1), pp. 661-670.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85009802457&partnerID=40&md5=c246af0ededb5ad3c3f3b93aecab95db>

35. Aflanie, I., Sari, N.N., Suhartono, E. Oxidative and chlorinative stress biomarkers in liver cells of rats exposed to cadmium in-vitro (2016) International Journal of Pharmaceutical and Clinical Research, 8 (10), pp. 1441-1445.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84992047686&partnerID=40&md5=e29538fa0bcde9deb9cdba52c91b240f>

3.Miric DJ, Kisic BM, Zoric LD, Mitic RV, Miric BM, Dragojevic IM. Xanthine oxidase and lens oxidative stress markers in diabetic and senile cataract. J Diab Complic 2013; 27: 171-176. <https://doi.org/10.1016/j.jdiacomp.2012.09.005>

Рад је цитиран у 19 радова:

1. Battelli, M.G., Bortolotti, M., Bolognesi, A., Polito, L. Pro-aging effects of xanthine oxidoreductase products (2020) Antioxidants, 9 (9), art. no. 839, pp. 1-16.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85090678649&doi=10.3390%2fantiox9090839&partnerID=40&md5=b04d86cc7d442b8a9ee011ee85fb3018>

DOI: 10.3390/antiox9090839

2. Neatrou, K., McAlpine, A., Owens, T.B., Trivedi, R.H., Poole Perry, L.J. Evaluation of the etiology of persistent iritis after cataract surgery (2019) *Journal of Ophthalmic Inflammation and Infection*, 9 (1), art. no. 4, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85061709901&doi=10.1186%2fs12348-019-0170-2&partnerID=40&md5=7c68029e2ecc200b85ccfd0e79f606b4>

DOI: 10.1186/s12348-019-0170-2

3. Kamari, F., Hallaj, S., Dorosti, F., Alinezhad, F., Taleschian-Tabrizi, N., Farhadi, F., Aslani, H. Phototoxicity of environmental radiations in human lens: revisiting the pathogenesis of UV-induced cataract (2019) *Graefes Archive for Clinical and Experimental Ophthalmology*, 257 (10), pp. 2065-2077.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85068195062&doi=10.1007%2fs00417-019-04390-3&partnerID=40&md5=c64c89fab865b051f516fdc8eb92ff16>

DOI: 10.1007/s00417-019-04390-3

4. Azenabor, A., Erivona, R., Adejumo, E., Ozuruoke, D., Azenabor, R. Xanthine oxidase activity in type 2 diabetic Nigerians (2019) *Diabetes and Metabolic Syndrome: Clinical Research and Reviews*, 13 (3), pp. 2021-2024.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85065135107&doi=10.1016%2fj.dsx.2019.04.022&partnerID=40&md5=76accaa6aed108dd0e0e206f4ff6b11>

DOI: 10.1016/j.dsx.2019.04.022

5. Erdem, S. Diseases associated with age-related cataract: a health-board-based retrospective study focusing on common physiopathological mechanisms (2019) *Journal of Public Health (Germany)*, .

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85068826991&doi=10.1007%2fs10389-019-01113-0&partnerID=40&md5=10967f641dbac335012bf379d4cffa8a>

DOI: 10.1007/s10389-019-01113-0

6. Pietrowska, K., Dmuchowska, D.A., Krasnicki, P., Bujalska, A., Samczuk, P., Parfieniuk, E., Kowalczyk, T., Wojnar, M., Mariak, Z., Kretowski, A., Ciborowski, M. An exploratory LC-MS-based metabolomics study reveals differences in aqueous humor composition between diabetic and non-diabetic patients with cataract (2018) *Electrophoresis*, 39 (9-10), pp. 1233-1240.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040711754&doi=10.1002%2felps.201700411&partnerID=40&md5=0cdf68a90c9472f0b778625c78a45e4c>

DOI: 10.1002/elps.201700411

7. Elmazar, H.M., Elmadbouh, I., Mandour, S.S., Al Ariny, G.M., Ibrahim, A.M. Association between cataract progression and ischemia-modified albumin in relation to oxidant antioxidant profiles in the serum, aqueous humor, and lens (2018) *Journal of Cataract and Refractive Surgery*, 44 (2), pp. 134-139.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85044457355&doi=10.1016%2fj.jcrs.2017.10.051&partnerID=40&md5=c5c54dfc6dd05777e224a8295a09c9d5>

DOI: 10.1016/j.jcrs.2017.10.051

8. Baldissera, M.D., Souza, C.F., Doleski, P.H., Monteiro, S.G., da Silva, A.S., Baldisserotto, B. Serum adenosine deaminase and xanthine oxidase activities in silver catfish naturally infected with *Ichthyophthirius multifiliis*: The influence of these enzymes on inflammatory and oxidative status (2018) *Journal of Fish Diseases*, 41 (2), pp. 263-268.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85031322436&doi=10.1111%2fjfd.12709&partnerID=40&md5=e614b6d376f379a296db92931f0b4b3f>

DOI: 10.1111/jfd.12709

9. Kisić, B., Mirić, D., Zorić, L., Rasić, J.V., Grbić, R., Popović, L.M., Arsić, A.M. Xanthine oxidase activity in patients with age-related cataract associated with hypertension (2018) *Brazilian Journal of Medical and Biological Research*, 51 (5), art. no. e6129, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85044576590&doi=10.1590%2f1414-431X20176129&partnerID=40&md5=fc03cee46ecd113becdd9e019d39c90d>

DOI: 10.1590/1414-431X20176129

10. Simeonova, G.P., Nedev, V.S., Sleiman, M.U. Evidence of local oxidative stress in canine senile cataract (2018) *Revue de Medecine Veterinaire*, 169 (7-9), pp. 166-172.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049406829&partnerID=40&md5=a0803f6ceffe1ff0b473634e10c1a07e>

11. Post, M., Lubiński, W., Lubiński, J., Krzystolik, K., Baszuk, P., Muszyńska, M., Marciniak, W. Serum selenium levels are associated with age-related cataract (2018) *Annals of Agricultural and Environmental Medicine*, 25 (3), pp. 443-448.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054890173&doi=10.26444%2faem%2f90886&partnerID=40&md5=ff5aae8ecfc0c7f54123e817447d28b7>

DOI: 10.26444/aaem/90886

12. Baldissera, M.D., Souza, C.F., Doleski, P.H., Moreira, K.L.S., da Rocha, M.I.U.M., da Veiga, M.L., Santos, R.C.V., Baldisserotto, B. Xanthine oxidase activity exerts a pro-oxidant and pro-inflammatory profile in gills of experimentally infected silver catfish with *Streptococcus agalactiae* (2017) *Aquaculture*, 477, pp. 71-75.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019051959&doi=10.1016%2fj.aquaculture.2017.04.025&partnerID=40&md5=3de67579692e5aebbc4e16c700ead437>

DOI: 10.1016/j.aquaculture.2017.04.025

13. Yang, J., Gong, X., Fang, L., Fan, Q., Cai, L., Qiu, X., Zhang, B., Chang, J., Lu, Y. Potential of CeCl₃@mSiO₂ nanoparticles in alleviating diabetic cataract development and progression (2017) *Nanomedicine: Nanotechnology, Biology, and Medicine*, 13 (3), pp. 1147-1155.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013671881&doi=10.1016%2fj.nano.2016.12.021&partnerID=40&md5=2efb574f75d8025774e5fcf0c10de3b7>

DOI: 10.1016/j.nano.2016.12.021

14. Wang, M., Li, M., Yan, P., Luo, Q., Zhang, Y., Du, Z. The Effect of High Intensity Focused Ultrasound Keratoplasty on Rabbit Anterior Segment (2017) *Journal of Ophthalmology*, 2017, art. no. 6067890, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013427914&doi=10.1155%2f2017%2f6067890&partnerID=40&md5=76e84a2e109c0f695a8830a175406159>

DOI: 10.1155/2017/6067890

15. El-Gharabawy, R.M., Ahmed, A.S., Al-Najjar, A.H. Cataract induction by administration of nitroglycerin in cardiac patients through imbalance in redox status (2016) *Therapeutics and Clinical Risk Management*, 12, pp. 1487-1496.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84989179769&doi=10.2147%2fTCRM.S114469&partnerID=40&md5=c94ea47e8ee9fd9db2db45ca5ba81e86)

[84989179769&doi=10.2147%2fTCRM.S114469&partnerID=40&md5=c94ea47e8ee9fd9db2db45ca5ba81e86](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84989179769&doi=10.2147%2fTCRM.S114469&partnerID=40&md5=c94ea47e8ee9fd9db2db45ca5ba81e86)

DOI: 10.2147/TCRM.S114469

16. Isik, H., Aynioglu, O., Timur, H., Sahbaz, A., Harma, M., Can, M., Guven, B., Alptekin, H., Kokturk, F. Is Xanthine oxidase activity in polycystic ovary syndrome associated with inflammatory and cardiovascular risk factors? (2016) *Journal of Reproductive Immunology*, 116, pp. 98-103.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84973508298&doi=10.1016%2fj.jri.2016.06.002&partnerID=40&md5=276da679da28e215619475a1d17c8df0)

[84973508298&doi=10.1016%2fj.jri.2016.06.002&partnerID=40&md5=276da679da28e215619475a1d17c8df0](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84973508298&doi=10.1016%2fj.jri.2016.06.002&partnerID=40&md5=276da679da28e215619475a1d17c8df0)

DOI: 10.1016/j.jri.2016.06.002

17. Leonova, E., Sokolovska, J., Boucher, J.-L., Isajevs, S., Rostoka, E., Baumanė, L., Sjakste, T., Sjakste, N. New 1,4-Dihydropyridines Down-regulate Nitric Oxide in Animals with Streptozotocin-induced Diabetes Mellitus and Protect Deoxyribonucleic Acid against Peroxynitrite Action (2016) *Basic and Clinical Pharmacology and Toxicology*, 119 (1), pp. 19-31.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84969164610&doi=10.1111%2fbcpt.12542&partnerID=40&md5=6543b97677ec025ec0b9aa1fa67638b7)

[84969164610&doi=10.1111%2fbcpt.12542&partnerID=40&md5=6543b97677ec025ec0b9aa1fa67638b7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84969164610&doi=10.1111%2fbcpt.12542&partnerID=40&md5=6543b97677ec025ec0b9aa1fa67638b7)

DOI: 10.1111/bcpt.12542

18. Sreelakshmi, V., Abraham, A. Anthraquinones and flavonoids of *Cassia tora* leaves ameliorate sodium selenite induced cataractogenesis in neonatal rats (2016) *Food and Function*, 7 (2), pp. 1087-1095.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84959419249&doi=10.1039%2fc5fo00905g&partnerID=40&md5=af48acb0c849d236b542af6ae12f01ad)

[84959419249&doi=10.1039%2fc5fo00905g&partnerID=40&md5=af48acb0c849d236b542af6ae12f01ad](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84959419249&doi=10.1039%2fc5fo00905g&partnerID=40&md5=af48acb0c849d236b542af6ae12f01ad)

DOI: 10.1039/c5fo00905g

19. Madany, J. Serum malondialdehyde level and activity of total antioxidant status of dogs with age-related cataract (2016) *Polish Journal of Veterinary Sciences*, 19 (2), pp. 429-431.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84983446103&doi=10.1515%2fpjvs-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84983446103&doi=10.1515%2fpjvs-2016-0054&partnerID=40&md5=e9efd7bd7146fb43af543fb43093daad)

DOI: 10.1515/pjvs-2016-0054

4. Kisić B, Mirić D, Žorić L, Ilić A, Dragojević I. Reduced glutathione level and GSH-dependent enzyme activities in corticonuclear blocks of lenses in patients with senile cataract. *Srp Arh Cel Lek* 2012; 140: 563 – 570, doi:10.2298/SARH1210563K; <http://www.srpskiarhiv.rs/>

Рад је цитиран у 5 радова:

1. Mantha, N., Burra, S., Rajagopal, K., Sreedhara, A. Protein Stability and Photostability under In Vitro Vitreal Conditions – Implications for Long Acting Delivery of Protein Therapeutics for Ocular Disease (2020) *Pharmaceutical Research*, 37 (5), art. no. 85, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083975306&doi=10.1007%2fs11095-020-02798-9&partnerID=40&md5=d634ae053588ac0f4b7f821567ea44b0>

DOI: 10.1007/s11095-020-02798-9

2. Post, M., Lubiński, W., Lubiński, J., Krzystolik, K., Baszuk, P., Muszyńska, M., Marciniak, W. Serum selenium levels are associated with age-related cataract (2018) *Annals of Agricultural and Environmental Medicine*, 25 (3), pp. 443-448.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85054890173&doi=10.26444%2faaem%2f90886&partnerID=40&md5=ff5aae8ecfc0c7f54123e817447d28b7>

DOI: 10.26444/aaem/90886

3. El-Far, A.H., Korshom, M.A., Mandour, A.A., El-Bessoumy, A.A., El-Sayed, Y.S. Hepatoprotective efficacy of Nigella sativa seeds dietary supplementation against lead acetate-induced oxidative damage in rabbit – Purification and characterization of glutathione peroxidase (2017) *Biomedicine and Pharmacotherapy*, 89, pp. 711-718.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85014307721&doi=10.1016%2fj.biopha.2017.02.044&partnerID=40&md5=b9ef392626f0b8b09893a4a50c11b087>

DOI: 10.1016/j.biopha.2017.02.044

4. Chen, J., Zhou, J., Wu, J., Zhang, G., Kang, L., Ben, J., Wang, Y., Qin, B., Guan, H. Aberrant Epigenetic Alterations of Glutathione-S-Transferase P1 in Age-Related Nuclear Cataract (2017) *Current Eye Research*, 42 (3), pp. 402-410.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976254361&doi=10.1080%2f02713683.2016.1185129&partnerID=40&md5=20839f742f95a3b3a36311600176da8e>

DOI: 10.1080/02713683.2016.1185129

5. Li, B., Zhou, J., Zhang, G., Wang, Y., Kang, L., Wu, J., Chen, J., Guan, H. Relationship between the altered expression and epigenetics of GSTM3 and age-related cataract (2016) *Investigative Ophthalmology and Visual Science*, 57 (11), pp. 4721-4732.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84986617409&doi=10.1167%2fiovs.16-19242&partnerID=40&md5=a659f11d62ff24a28aa8031a0878f51f>

DOI: 10.1167/iovs.16-19242

5. Kisić B, Mirić D, Zorić L, Ilić A, Dragojević I. Antioxidant capacity of lenses with age-related cataract. *Oxid Med Cell Longev* 2012; Article ID 467130, 8 pages; DOI: [10.1155/2012/467130](https://doi.org/10.1155/2012/467130); <https://doi.org/10.1155/2012/467130>

Рад је цитиран у 21 раду:

1. Makrynioti, D., Zagoriti, Z., Koutsojannis, C., Morgan, P.B., Lagoumintzis, G. Ocular conditions and dry eye due to traditional and new forms of smoking: A review (2020) 43 (3), pp. 277-284.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85080059473&doi=10.1016%2fj.clae.2020.02.009&partnerID=40&md5=10ce525a3206ec595d71f5ee044d3d47>

DOI: 10.1016/j.clae.2020.02.009

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

2. Mantha, N., Burra, S., Rajagopal, K., Sreedhara, A. Protein Stability and Photostability under In Vitro Vitreal Conditions – Implications for Long Acting Delivery of Protein Therapeutics for Ocular Disease (2020) 37 (5), art. no. 85, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083975306&doi=10.1007%2fs11095-020-02798-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083975306&doi=10.1007%2fs11095-020-02798-9&partnerID=40&md5=d634ae053588ac0f4b7f821567ea44b0)

[9&partnerID=40&md5=d634ae053588ac0f4b7f821567ea44b0](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083975306&doi=10.1007%2fs11095-020-02798-9&partnerID=40&md5=d634ae053588ac0f4b7f821567ea44b0)

DOI: 10.1007/s11095-020-02798-9

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

3. Nandi, S.K., Nahomi, R.B., Rankenberg, J., Glomb, M.A., Nagaraj, R.H.

Glycation-mediated inter-protein cross-linking is promoted by chaperone-client complexes of α -crystallin: Implications for lens aging and presbyopia(2020) 295 (17), pp. 5701-5716.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083827296&doi=10.1074%2fjbc.RA120.012604&partnerID=40&md5=f0a023d9fdbf4f2ad2f379b44682757e)

[85083827296&doi=10.1074%2fjbc.RA120.012604&partnerID=40&md5=f0a023d9fdbf4f2ad2f379b44682757e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083827296&doi=10.1074%2fjbc.RA120.012604&partnerID=40&md5=f0a023d9fdbf4f2ad2f379b44682757e)

DOI: 10.1074/jbc.RA120.012604

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

4. Jiang, H., Wang, L.-N., Liu, Y., Li, M., Wu, M., Yin, Y., Ma, L., Wu, C.-R. Physical activity and risk of age-related cataract

(2020) 13 (4), pp. 643-649.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083791084&doi=10.18240%2fijo.2020.04.18&partnerID=40&md5=42b1a5833f6f59c0d24bac11f4c5a080)

[85083791084&doi=10.18240%2fijo.2020.04.18&partnerID=40&md5=42b1a5833f6f59c0d24bac11f4c5a080](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85083791084&doi=10.18240%2fijo.2020.04.18&partnerID=40&md5=42b1a5833f6f59c0d24bac11f4c5a080)

DOI: 10.18240/ijo.2020.04.18

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

5. Tram, N.K., McLean, R.M., Swindle-Reilly, K.E. Glutathione Improves the Antioxidant Activity of Vitamin C in Human Lens and Retinal Epithelial Cells: Implications for Vitreous Substitutes

(2020) .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85089786106&doi=10.1080%2f02713683.2020.1809002&partnerID=40&md5=a0f0c4e3a3e3bb33bbc9e32ce9571df7)

[85089786106&doi=10.1080%2f02713683.2020.1809002&partnerID=40&md5=a0f0c4e3a3e3bb33bbc9e32ce9571df7](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85089786106&doi=10.1080%2f02713683.2020.1809002&partnerID=40&md5=a0f0c4e3a3e3bb33bbc9e32ce9571df7)

DOI: 10.1080/02713683.2020.1809002

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

6. Nakazawa, Y., Ishimori, N., Oguchi, J., Nagai, N., Kimura, M., Funakoshi-Tago, M.,

Tamura, H. Coffee brew intake can prevent the reduction of lens glutathione and ascorbic acid levels in hfd-fed animals

(2019) 17 (2), pp. 1420-1425.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85078753155&doi=10.3892%2fetm.2018.7092&partnerID=40&md5=5a9e9416c33ca9f4d86b)

[85078753155&doi=10.3892%2fetm.2018.7092&partnerID=40&md5=5a9e9416c33ca9f4d86b](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85078753155&doi=10.3892%2fetm.2018.7092&partnerID=40&md5=5a9e9416c33ca9f4d86b)

cc7b34a3299a

DOI: 10.3892/etm.2018.7092

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

7. Jiang, H., Yin, Y., Wu, C.-R., Liu, Y., Guo, F., Li, M., Ma, L. Dietary vitamin and carotenoid intake and risk of age-related cataract (2019) 109 (1), pp. 43-54.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060981783&doi=10.1093%2fajcn%2fnqy270&partnerID=40&md5=fa39c1a05a043afaea6ac42666558e39)

[85060981783&doi=10.1093%2fajcn%2fnqy270&partnerID=40&md5=fa39c1a05a043afaea6ac42666558e39](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85060981783&doi=10.1093%2fajcn%2fnqy270&partnerID=40&md5=fa39c1a05a043afaea6ac42666558e39)

DOI: 10.1093/ajcn/nqy270

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

8. Paluszkievicz, C., Piergies, N., Sozańska, A., Chaniecki, P., Rękas, M., Miszczyk, J., Gajda, M., Kwiatek, W.M. Vibrational microspectroscopy analysis of human lenses(2018) 188, pp. 332-337.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85025156473&doi=10.1016%2fj.saa.2017.07.027&partnerID=40&md5=9afe85ba892b14d621018e56101392de)

[85025156473&doi=10.1016%2fj.saa.2017.07.027&partnerID=40&md5=9afe85ba892b14d621018e56101392de](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85025156473&doi=10.1016%2fj.saa.2017.07.027&partnerID=40&md5=9afe85ba892b14d621018e56101392de)

DOI: 10.1016/j.saa.2017.07.027

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

9. Ávila, F., Schmeda-Hirschmann, G., Silva, E. The major chromophore arising from glucose degradation and oxidative stress occurrence during lens proteins glycation induced by glucose (2018) 23 (1), art. no. 6, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039731547&doi=10.3390%2fmolecules23010006&partnerID=40&md5=d48c6861033cc1eb91a86f5664585276)

[85039731547&doi=10.3390%2fmolecules23010006&partnerID=40&md5=d48c6861033cc1eb91a86f5664585276](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85039731547&doi=10.3390%2fmolecules23010006&partnerID=40&md5=d48c6861033cc1eb91a86f5664585276)

DOI: 10.3390/molecules23010006

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

10. Simeonova, G.P., Nedev, V.S., Sleiman, M.U. Evidence of local oxidative stress in canine senile cataract(2018) 169 (7-9), pp. 166-172.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049406829&partnerID=40&md5=a0803f6ceffe1ff0b473634e10c1a07e)

[85049406829&partnerID=40&md5=a0803f6ceffe1ff0b473634e10c1a07e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85049406829&partnerID=40&md5=a0803f6ceffe1ff0b473634e10c1a07e)

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

11. Moghadam, S.S., Oryan, A., Kurganov, B.I., Tamaddon, A.-M., Alavianehr, M.M., Moosavi-Movahedi, A.A., Yousefi, R. The structural damages of lens crystallins induced by peroxy nitrite and methylglyoxal, two causative players in diabetic complications and preventive role of lens antioxidant components(2017) 103, pp. 74-88.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019184775&doi=10.1016%2fj.ijbiomac.2017.04.090&partnerID=40&md5=a39cf4830e278354a69e17ec4d5cd748)

[85019184775&doi=10.1016%2fj.ijbiomac.2017.04.090&partnerID=40&md5=a39cf4830e278354a69e17ec4d5cd748](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019184775&doi=10.1016%2fj.ijbiomac.2017.04.090&partnerID=40&md5=a39cf4830e278354a69e17ec4d5cd748)

DOI: 10.1016/j.ijbiomac.2017.04.090

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

12. Khoshaman, K., Yousefi, R., Moosavi-Movahedi, A.A. Protective role of antioxidant compounds against peroxynitrite-mediated modification of R54C mutant α A-crystallin (2017) 629, pp. 43-53.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85024833598&doi=10.1016%2fj.abb.2017.07.007&partnerID=40&md5=87ed4158e9335119ee7222769a2044b0>

DOI: 10.1016/j.abb.2017.07.007

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

13. Rakete, S., Nagaraj, R.H. UVA Light-mediated Ascorbate Oxidation in Human Lenses(2017) 93 (4), pp. 1091-1095.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85013655170&doi=10.1111%2fphp.12717&partnerID=40&md5=4a011d9a512751e52fa0ebef3986c859>

DOI: 10.1111/php.12717

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

14. Hollar, M.W., Zhang, M.M., Daniels, A., Kohanim, S. Mechanisms underlying the absence of cancers of the human crystalline lens (2017) 57 (1), pp. 49-56.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85004190287&doi=10.1097%2fIIO.0000000000000159&partnerID=40&md5=f993f0925ba8ec609c226898cf0c6c31>

DOI: 10.1097/IIO.0000000000000159

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

15. Kanchan, D., Kale, S., Somani, G., Kaikini, A., Sathaye, S. Thymol, a monoterpene, inhibits aldose reductase and high-glucose-induced cataract on isolated goat lens (2016) 8 (4), pp. 277-283.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85011320577&doi=10.4103%2f0975-7406.199348&partnerID=40&md5=67c3c243e13342d16f90382b3c329e69>

DOI: 10.4103/0975-7406.199348

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

16. Anbaraki, A., Khoshaman, K., Ghasemi, Y., Yousefi, R. Preventive role of lens antioxidant defense mechanism against riboflavin-mediated sunlight damaging of lens crystallins (2016) 91, pp. 895-904.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84976286341&doi=10.1016%2fj.ijbiomac.2016.06.047&partnerID=40&md5=fd52e1809999b1d6ea8293f936978d3>

DOI: 10.1016/j.ijbiomac.2016.06.047

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

17. Li, B., Zhou, J., Zhang, G., Wang, Y., Kang, L., Wu, J., Chen, J., Guan, H. Relationship between the altered expression and epigenetics of GSTM3 and age-related cataract(2016) 57 (11), pp. 4721-4732.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84986617409&doi=10.1167%2fiovs.16-19242&partnerID=40&md5=a659f11d62ff24a28aa8031a0878f51f>

DOI: 10.1167/iov.16-19242
DOCUMENT TYPE: Article
SOURCE: Scopus

18. Abdelkader, H., Longman, M.R., Alany, R.G., Pierscioneck, B. Phytosome-hyaluronic acid systems for ocular delivery of L-carnosine (2016) 11, pp. 2815-2827.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84975091281&doi=10.2147%2fIJN.S104774&partnerID=40&md5=5919731dd94b6d6306d8270939b6f3be>

DOI: 10.2147/IJN.S104774
DOCUMENT TYPE: Article
SOURCE: Scopus

19. Ghahramani, M., Yousefi, R., Khoshaman, K., Moghadam, S.S., Kurganov, B.I. Evaluation of structure, chaperone-like activity and protective ability of peroxynitrite modified human α -Crystallin subunits against copper-mediated ascorbic acid oxidation (2016) 87, pp. 208-221.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84960948920&doi=10.1016%2fj.ijbiomac.2016.02.040&partnerID=40&md5=3681eb11907edc90b74e926a9bcfd298>

DOI: 10.1016/j.ijbiomac.2016.02.040
DOCUMENT TYPE: Article
SOURCE: Scopus

20. Ergan, E., Ozturk, F., Beyazyildiz, E., Elgin, U., Sen, E., Cankaya, A.B., Celik, T. Oxidant/antioxidant balance in the aqueous humor of patients with glaucoma (2016) 9 (2), pp. 249-252.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84957973968&doi=10.18240%2fijo.2016.02.12&partnerID=40&md5=26c77d1a556a8984c843c04df114239d>

DOI: 10.18240/ijo.2016.02.12
DOCUMENT TYPE: Article
SOURCE: Scopus

21. Abdelkader, H., Longman, M., Alany, R.G., Pierscioneck, B. On the Anticataractogenic Effects of L-Carnosine: Is It Best Described as an Antioxidant, Metal-Chelating Agent or Glycation Inhibitor? (2016) 2016, art. no. 3240261, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84994407064&doi=10.1155%2f2016%2f3240261&partnerID=40&md5=4733718617135e0041f80a952a0372e1>

DOI: 10.1155/2016/3240261
DOCUMENT TYPE: Article
SOURCE: Scopus

6.Miric D, Katanic R, Kistic B, Zoric L, Miric B, Mitic R, Dragojevic I. Oxidative stress and myeloperoxidase activity during bacterial meningitis: Effects of febrile episodes and the BBB permeability. Clinical Biochemistry 2010; 43(3):246-252, DOI:10.1016/j.clinbiochem.2009.09.023;

Рад је цитиран у 9 радова:

1. Isaiah, S., Loots, D.T., Solomons, R., van der Kuip, M., Tutu Van Furth, A.M., Mason, S. Overview of Brain-to-Gut Axis Exposed to Chronic CNS Bacterial Infection(s) and a Predictive Urinary Metabolic Profile of a Brain Infected by *Mycobacterium tuberculosis* (2020) *Frontiers in Neuroscience*, 14, art. no. 296, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85084250549&doi=10.3389%2ffnins.2020.00296&partnerID=40&md5=776fa34fcb19feb67951092e9c86ca05>

DOI: 10.3389/fnins.2020.00296

2. Soyocak, A., Kurt, H., Cosan, D.T., Saydam, F., Calis, I.U., Kolac, U.K., Koroglu, Z.O., Degirmenci, I., Mutlu, F.S., Gunes, H.V. Tannic acid exhibits anti-inflammatory effects on formalin-induced paw edema model of inflammation in rats (2019) *Human and Experimental Toxicology*, 38 (11), pp. 1296-1301.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85070412634&doi=10.1177%2f0960327119864154&partnerID=40&md5=0308d2bfce59ccc364e4ac49c8efc49b>

DOI: 10.1177/0960327119864154

3. Rugemalira, E., Roine, I., Kuligowski, J., Sánchez-Illana, Á., Piñeiro-Ramos, J.D., Andersson, S., Peltola, H., Cruzeiro, M.L., Pelkonen, T., Vento, M. Protein oxidation biomarkers and myeloperoxidase activation in cerebrospinal fluid in childhood bacterial meningitis (2019) *Antioxidants*, 8 (10), art. no. 441, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85073499014&doi=10.3390%2fantiox8100441&partnerID=40&md5=23b89fbb8eabb2e4681c12e2eb7f43ab>

DOI: 10.3390/antiox8100441

4. Al-Obaidi, M.M.J., Desa, M.N.M. Mechanisms of Blood Brain Barrier Disruption by Different Types of Bacteria, and Bacterial–Host Interactions Facilitate the Bacterial Pathogen Invading the Brain (2018) *Cellular and Molecular Neurobiology*, 38 (7), pp. 1349-1368.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85052089469&doi=10.1007%2fs10571-018-0609-2&partnerID=40&md5=8a5f273f90f71e70bf7a350c8952eb4f>

DOI: 10.1007/s10571-018-0609-2

5. Bernhart, E., Kogelnik, N., Prasch, J., Gottschalk, B., Goeritzer, M., Depaoli, M.R., Reicher, H., Nussold, C., Plastira, I., Hammer, A., Fauler, G., Malli, R., Graier, W.F., Malle, E., Sattler, W. 2-Chlorohexadecanoic acid induces ER stress and mitochondrial dysfunction in brain microvascular endothelial cells (2018) *Redox Biology*, 15, pp. 441-451.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85041580979&doi=10.1016%2fj.redox.2018.01.003&partnerID=40&md5=d9741dd2d9c394c7b946bdf1e9cce27a>

DOI: 10.1016/j.redox.2018.01.003

6. Baldissera, M.D., Souza, C.F., Santos, R.C.V., Baldisserotto, B. Blood–brain barrier breakdown and myeloperoxidase activity in silver catfish experimentally infected with *Pseudomonas aeruginosa* (2018) *Journal of Fish Diseases*, 41 (2), pp. 209-213.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85040316012&doi=10.1111%2fjfd.12697&partnerID=40&md5=3cd0fc76f2c4df652ce3856d2c17a40e>

DOI: 10.1111/jfd.12697

7. Mason, S., Reinecke, C.J., Solomons, R., Wevers, R.A., Engelke, U.F.H. 1H NMR spectral identification of medication in cerebrospinal fluid of pediatric meningitis (2017) *Journal of Pharmaceutical and Biomedical Analysis*, 143, pp. 56-61.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85019770108&doi=10.1016%2fj.jpba.2017.04.054&partnerID=40&md5=bff25c5c05b288153c60870168e88b31>

DOI: 10.1016/j.jpba.2017.04.054

8. Ray, R.S., Katyal, A. Myeloperoxidase: Bridging the gap in neurodegeneration (2016) *Neuroscience and Biobehavioral Reviews*, 68, pp. 611-620.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84977630356&doi=10.1016%2fj.neubiorev.2016.06.031&partnerID=40&md5=84ae762e064a3c2f69ee3f36f279b453>

DOI: 10.1016/j.neubiorev.2016.06.031

9. Nusshold, C., Üllen, A., Kogelnik, N., Bernhart, E., Reicher, H., Plastira, I., Glasnov, T., Zangger, K., Rechberger, G., Kollroser, M., Fauler, G., Wolinski, H., Weksler, B.B., Romero, I.A., Kohlwein, S.D., Couraud, P.-O., Malle, E., Sattler, W. Assessment of electrophile damage in a human brain endothelial cell line utilizing a clickable alkyne analog of 2-chlorohexadecanal (2016) *Free Radical Biology and Medicine*, 90, pp. 59-74.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84947968591&doi=10.1016%2fj.freeradbiomed.2015.11.010&partnerID=40&md5=b481f0b24602474a1d303f72bd3be93c>

DOI: 10.1016/j.freeradbiomed.2015.11.010

7. Kisic B, Miric D, Zoric L, Stolic A, Dragojević I. Role of lipid peroxidation in pathogenesis of senile cataract. *Vojnosanit Pregl* 2009; 66: 371 – 376.
<https://doi.org/10.2298/VSP0905371K>

Рад је цитиран у 3 рада:

1. Paluszkiewicz, C., Piergies, N., Sozańska, A., Chaniecki, P., Rękas, M., Miszczyk, J., Gajda, M., Kwiatek, W.M. Vibrational microspectroscopy analysis of human lenses (2018) *Spectrochimica Acta - Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy*, 188, pp. 332-337.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85025156473&doi=10.1016%2fj.saa.2017.07.027&partnerID=40&md5=9afe85ba892b14d621018e56101392de>

DOI: 10.1016/j.saa.2017.07.027

2. Babizhayev, M.A., Yegorov, Y.E. Telomere attrition in human lens epithelial cells associated with oxidative stress provide a new therapeutic target for the treatment, dissolving and prevention of cataract with N-acetylcarnosine lubricant eye drops. Kinetic, pharmacological and activity-dependent separation of therapeutic targeting: Transcorneal penetration and delivery of L-carnosine in the aqueous humor and hormone-like hypothalamic antiaging effects of the instilled ophthalmic drug through a safe eye medication technique (2016) *Recent Patents on Drug Delivery and Formulation*, 10 (2), pp. 82-129.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84978204026&doi=10.2174%2f1872211309666150618104657&partnerID=40&md5=ebd504de9bc442bece654b294e1d82a2>

DOI: 10.2174/1872211309666150618104657

3. Sreelakshmi, V., Abraham, A. Cassia tora leaves modulates selenite cataract by enhancing

antioxidant status and preventing cytoskeletal protein loss in lenses of Sprague Dawley rat pups (2016) Journal of Ethnopharmacology, 178, pp. 137-143.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84949984678&doi=10.1016%2fj.jep.2015.12.012&partnerID=40&md5=1e2e43bcefae18462f004d400ea66b82>

DOI: 10.1016/j.jep.2015.12.012

б) у ранијем периоду

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\CITIRANOST\Хетероцитати у ранијем периоду.pdf

3.Miric DJ, Kisic BM, Zoric LD, Mitic RV, Miric BM, Dragojevic IM. Xanthine oxidase and lens oxidative stress markers in diabetic and senile cataract. J Diab Complic 2013; 27: 171-176. <https://doi.org/10.1016/j.jdiacomp.2012.09.005>

Рад је цитиран у 4 рада:

1. Zhang, L., Li, M., Zhan, L., Lu, X., Liang, L., Su, B., Sui, H., Gao, Z., Li, Y., Liu, Y., Wu, B., Liu, Q. Plasma metabolomic profiling of patients with diabetes-associated cognitive decline (2015) PLoS ONE, 10 (5), art. no. e0126952, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84929379727&doi=10.1371%2fjournal.pone.0126952&partnerID=40&md5=c8e430346d32876bed0e83f6944606c9>

DOI: 10.1371/journal.pone.0126952

2. Zhang, J., Xu, C., Zhao, Y., Chen, Y. The significance of serum xanthine oxidoreductase in patients with nonalcoholic fatty liver disease (2014) Clinical Laboratory, 60 (8), pp. 1301-1307.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84907228235&doi=10.7754%2fClin.Lab.2013.130516&partnerID=40&md5=29bc963f9211c5c650940d3f54352f5c>

DOI: 10.7754/Clin.Lab.2013.130516

3. Battelli, M.G., Bolognesi, A., Polito, L. Pathophysiology of circulating xanthine oxidoreductase: New emerging roles for a multi-tasking enzyme (2014) Biochimica et Biophysica Acta - Molecular Basis of Disease, 1842 (9), pp. 1502-1517.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84903624691&doi=10.1016%2fj.bbadis.2014.05.022&partnerID=40&md5=00b42c911b1c78a4b36e180192a31a16>

DOI: 10.1016/j.bbadis.2014.05.022

4. Zheng, G.-Y., Jiang, Y., Wang, R.-N., Hao, L.-L., Xu, D. Evaluation of calcium dobesilate for its anti-cataract potential in experimental rat models (2013) Chinese Journal of Ophthalmology, 49 (10), pp. 927-933.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84887315650&doi=10.3760%2fcma.j.issn.0412-4081.2013.10.012&partnerID=40&md5=f0f5dd6bb3cff4c455adb2b4eaebl1e2b>

DOI: 10.3760/cma.j.issn.0412-4081.2013.10.012

4. Kisić B, Mirić D, Žorić L, Ilić A, Dragojević I. Reduced glutathione level and GSH-dependent enzyme activities in corticonuclear blocks of lenses in patients with senile cataract. Srp Arh Cel Lek 2012; 140: 563 – 570, doi:10.2298/SARH1210563K; <http://www.srpskiarhiv.rs/>

Рад је цитиран у 2 рада:

1. Lv, H.-L., Li, S.-Y., Mu, X.-L., Jiang, Y.-F. NaAsO₂ induces cytotoxicity to rat bone marrow mesenchymal stem cells (2013) World Chinese Journal of Digestology, 21 (17), pp. 1649-1653.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84940328593&doi=10.11569%2fwcj.v21.i17.1649&partnerID=40&md5=f70b248bb73c7de8dcccdfb555fc6f0e1>

DOI: 10.11569/wcj.v21.i17.1649

2. Kisić B., Mirić D., Zorić L. Free radical biology of eye diseases

(2012) Systems Biology of Free Radicals and Antioxidants, pp. 3599-3623.

https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84929136414&doi=10.1007%2f978-3-642-30018-9_192&partnerID=40&md5=a562027999a6217bc9dc36480b8bd3df

DOI: 10.1007/978-3-642-30018-9_192

5. Kisić B, Mirić D, Zorić L, Ilić A, Dragojević I. Antioxidant capacity of lenses with age-related cataract. Oxid Med Cell Longev 2012; Article ID 467130, 8 pages; DOI: [10.1155/2012/467130](https://doi.org/10.1155/2012/467130); <https://doi.org/10.1155/2012/467130>

Рад је цитиран у 18 радова:

1. Sadowska-Bartosz, I., Stefaniuk, I., Galiniak, S., Bartosz, G. Glycation of bovine serum albumin by ascorbate in vitro: Possible contribution of the ascorbyl radical? (2015) 6, pp. 93-99.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84937208872&doi=10.1016%2fj.redox.2015.06.017&partnerID=40&md5=80ea3e0493df981c476bb03a4d68861b>

DOI: 10.1016/j.redox.2015.06.017

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

2. Carneiro, A. Nutrition and the ageing eye

(2015) pp. 277-297.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85015575954&doi=10.1002%2f9781118823408.ch8&partnerID=40&md5=1cddc4616228651288ec2626e7178a40>

DOI: 10.1002/9781118823408.ch8

DOCUMENT TYPE: Book Chapter

SOURCE: Scopus

3. Kumari, R.P., Ramkumar, S., Thankappan, B., Anbarasu, K. Transcriptional regulation of crystallin, Redox, And apoptotic genes by C-phycocyanin in the selenite-induced cataractogenic rat model (2015) 21, pp. 26-39.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0->

84920952986&partnerID=40&md5=1c80524af3f2c561b7667ddf2cc9287b

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

4. Xu, B., Kang, L., Zhang, G., Wu, J., Zhu, R., Yang, M., Guan, H. The changes of 8-OHdG, hOGG1, APE1 and Pol β in lenses of patients with age-related cataract (2015) 40 (4), pp. 378-385.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84925336711&doi=10.3109%2f02713683.2014.924148&partnerID=40&md5=a068fe6894db69311fb0242b6cbac14e)

[84925336711&doi=10.3109%2f02713683.2014.924148&partnerID=40&md5=a068fe6894db69311fb0242b6cbac14e](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84925336711&doi=10.3109%2f02713683.2014.924148&partnerID=40&md5=a068fe6894db69311fb0242b6cbac14e)

DOI: 10.3109/02713683.2014.924148

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

5. Francisco, B.-M., Salvador, M., Amparo, N. Oxidative stress in myopia (2015) 2015, art. no. 750637, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928390887&doi=10.1155%2f2015%2f750637&partnerID=40&md5=6d3310dfce52a1942ace49be76666a5c)

[84928390887&doi=10.1155%2f2015%2f750637&partnerID=40&md5=6d3310dfce52a1942ace49be76666a5c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84928390887&doi=10.1155%2f2015%2f750637&partnerID=40&md5=6d3310dfce52a1942ace49be76666a5c)

DOI: 10.1155/2015/750637

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

6. Koss, M.J., Hoffmann, J., Nguyen, N., Pfister, M., Mischak, H., Mullen, W., Husi, H., Rejdak, R., Koch, F., Jankowski, J., Krueger, K., Bertelmann, T., Klein, J., Schanstra, J.P., Siwy, J. Proteomics of vitreous humor of patients with exudative age-related macular degeneration

(2014) 9 (5), art. no. e96895, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84901316224&doi=10.1371%2fjournal.pone.0096895&partnerID=40&md5=83499886d0e73830a883e012ec295194)

[84901316224&doi=10.1371%2fjournal.pone.0096895&partnerID=40&md5=83499886d0e73830a883e012ec295194](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84901316224&doi=10.1371%2fjournal.pone.0096895&partnerID=40&md5=83499886d0e73830a883e012ec295194)

DOI: 10.1371/journal.pone.0096895

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

7. Kumari, R.P., Anbarasu, K. Protective Role of C-Phycocyanin Against Secondary Changes During Sodium Selenite Mediated Cataractogenesis (2014) 4 (2), pp. 81-89.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84921000739&doi=10.1007%2fs13659-014-0008-4&partnerID=40&md5=6af41dd65fae3986d012861ccce6a8cf)

[84921000739&doi=10.1007%2fs13659-014-0008-4&partnerID=40&md5=6af41dd65fae3986d012861ccce6a8cf](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84921000739&doi=10.1007%2fs13659-014-0008-4&partnerID=40&md5=6af41dd65fae3986d012861ccce6a8cf)

DOI: 10.1007/s13659-014-0008-4

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

8. Stamenkovic, M., Radic, T., Stefanovic, I., Coric, V., Sencanic, I., Pljesa-Ercegovac, M., Matic, M., Jaksic, V., Simic, T., Savic-Radojevic, A.

Glutathione S-transferase omega-2 polymorphism Asn142Asp modifies the risk of age-related cataract in smokers and subjects exposed to ultraviolet irradiation (2014) 42 (3), pp. 277-283.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84899095688&doi=10.1111%2fceo.12180&partnerID=40&md5=3cba56eee385552cde890f79dda34651)

[84899095688&doi=10.1111%2fceo.12180&partnerID=40&md5=3cba56eee385552cde890f79dda34651](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84899095688&doi=10.1111%2fceo.12180&partnerID=40&md5=3cba56eee385552cde890f79dda34651)

DOI: 10.1111/ceo.12180

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

9. Zhang, J., Wu, J., Yang, L., Zhu, R., Yang, M., Qin, B., Shi, H., Guan, H. DNA damage in lens epithelial cells and peripheral lymphocytes from age-related cataract patients(2014) 51 (3), pp. 124-128.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84892712424&doi=10.1159%2f000356399&partnerID=40&md5=2774069bb3abc33a337fbd14f70779fd)

[84892712424&doi=10.1159%2f000356399&partnerID=40&md5=2774069bb3abc33a337fbd14f70779fd](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84892712424&doi=10.1159%2f000356399&partnerID=40&md5=2774069bb3abc33a337fbd14f70779fd)

DOI: 10.1159/000356399

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

10. Tuzcu, E.A., Tuzcu, K., Basarslan, F., Motor, S., Coskun, M., Keskin, U., Ayintap, E., Ilhan, O., Oksuz, H. Protective effects of N-acetylcysteine on triamcinolone acetate-induced lens damage in rats(2014) 33 (4), pp. 294-298.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84912082270&doi=10.3109%2f15569527.2013.857679&partnerID=40&md5=fe4408aeb399f1caf29868e0b7cef7ae)

[84912082270&doi=10.3109%2f15569527.2013.857679&partnerID=40&md5=fe4408aeb399f1caf29868e0b7cef7ae](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84912082270&doi=10.3109%2f15569527.2013.857679&partnerID=40&md5=fe4408aeb399f1caf29868e0b7cef7ae)

DOI: 10.3109/15569527.2013.857679

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

11. Kryczka, T., Wylęgała, E., Dobrowolski, D., Midelfart, A. NMR spectroscopy of human eye tissues: A new insight into ocular biochemistry (2014) 2014, art. no. 546192, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84916608374&doi=10.1155%2f2014%2f546192&partnerID=40&md5=f769f0a653853d20429adde35b307388)

[84916608374&doi=10.1155%2f2014%2f546192&partnerID=40&md5=f769f0a653853d20429adde35b307388](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84916608374&doi=10.1155%2f2014%2f546192&partnerID=40&md5=f769f0a653853d20429adde35b307388)

DOI: 10.1155/2014/546192

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

12. Senthilkumari, S., Talwar, B., Dharmalingam, K., Ravindran, R.D., Jayanthi, R., Sundaresan, P., Saravanan, C., Young, I.S., Dangour, A.D., Fletcher, A.E. Polymorphisms in sodium-dependent vitamin C transporter genes and plasma, aqueous humor and lens nucleus ascorbate concentrations in an ascorbate depleted setting (2014) 124, pp. 24-30.

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84901497921&doi=10.1016%2fj.exer.2014.04.022&partnerID=40&md5=504b686f7e4649c357ead5c8113de21c)

[84901497921&doi=10.1016%2fj.exer.2014.04.022&partnerID=40&md5=504b686f7e4649c357ead5c8113de21c](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84901497921&doi=10.1016%2fj.exer.2014.04.022&partnerID=40&md5=504b686f7e4649c357ead5c8113de21c)

DOI: 10.1016/j.exer.2014.04.022

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

13. Pagano, G., Aiello Talamanca, A., Castello, G., Cordero, M.D., D'Ischia, M., Gadaleta, M.N., Pallardó, F.V., Petrović, S., Tiano, L., Zatterale, A. Oxidative stress and mitochondrial dysfunction across broad-ranging pathologies: Toward mitochondria-targeted clinical strategies (2014) 2014, art. no. 541230, .

[https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84901933198&doi=10.1155%2f2014%2f541230&partnerID=40&md5=9a8671598930e1d6eb6a67e206c9db67)

[84901933198&doi=10.1155%2f2014%2f541230&partnerID=40&md5=9a8671598930e1d6eb6a67e206c9db67](https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84901933198&doi=10.1155%2f2014%2f541230&partnerID=40&md5=9a8671598930e1d6eb6a67e206c9db67)

DOI: 10.1155/2014/541230

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

14. Pandey, K.B., Rizvi, S.I. Resveratrol up-regulates the erythrocyte plasma membrane redox system and mitigates oxidation-induced alterations in erythrocytes during aging in humans(2013) 16 (3), pp. 232-240.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84879109627&doi=10.1089%2fnej.2013.1419&partnerID=40&md5=ec81b489477f2efc8d4dc2f2a539cac>

DOI: 10.1089/rej.2013.1419

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

15. Thiagarajan, R., Manikandan, R. Antioxidants and cataract (2013) 47 (5), pp. 337-345.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84876221912&doi=10.3109%2f10715762.2013.777155&partnerID=40&md5=81fd02acb39d64b2e7bb0ea304f69f69>

DOI: 10.3109/10715762.2013.777155

DOCUMENT TYPE: Review

SOURCE: Scopus

16. Joshi, D.K., Choudhary, M., Tripathi, S., Pal, A., Mahdi, A.A. Docosahexaenoic acid reverses aluminium induced alteration in vitamins and lipid profiles in rat serum(2013) 4 (1), pp. B485-B493.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84880792029&partnerID=40&md5=ed25acf5a31723ce9e296509e9f9c429>

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

17. Kumari, R.P., Sivakumar, J., Thankappan, B., Anbarasu, K. C-phycocyanin modulates selenite-induced cataractogenesis in rats(2013) 151 (1), pp. 59-67.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84871919577&doi=10.1007%2fs12011-012-9526-2&partnerID=40&md5=06c27b4b02c9b46c20acd47f351fe9e5>

DOI: 10.1007/s12011-012-9526-2

DOCUMENT TYPE: Article

SOURCE: Scopus

18. Kistic, B., Miric, D., Zoric, L. Free radical biology of eye diseases (2012) pp. 3599-3623.

https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84929136414&doi=10.1007%2f978-3-642-30018-9_192&partnerID=40&md5=a562027999a6217bc9dc36480b8bd3df

DOI: 10.1007/978-3-642-30018-9_192

DOCUMENT TYPE: Book Chapter

SOURCE: Scopus

6.Miric D, Katanic R, Kistic B, Zoric L, Miric B, Mitic R, Dragojevic I. Oxidative stress and myeloperoxidase activity during bacterial meningitis: Effects of febrile episodes and the BBB permeability. Clinical Biochemistry 2010; 43(3):246-252,

DOI:10.1016/j.clinbiochem.2009.09.023;

Рад је цитиран у 12 радова:

1. Üllen, A., Nusshold, C., Glasnov, T., Saf, R., Cantillo, D., Eibinger, G., Reicher, H., Fauler, G., Bernhart, E., Hallstrom, S., Kogelnik, N., Zangger, K., Oliver Kappe, C., Malle, E., Sattler, W. Covalent adduct formation between the plasmalogen-derived modification product 2-chlorohexadecanal and phloretin (2015) *Biochemical Pharmacology*, 93 (4), pp. 470-481.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84922141117&doi=10.1016%2fj.bcp.2014.12.017&partnerID=40&md5=62beb0844b02e164ccdfb82a2a4318ad>

DOI: 10.1016/j.bcp.2014.12.017

2. Grbic, R., Miric, D.J., Kistic, B., Popovic, L., Nestorovic, V., Vasic, A. Sequential analysis of oxidative stress markers and vitamin c status in acute bacterial osteomyelitis (2014) *Mediators of Inflammation*, 2014, art. no. 975061, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84907236055&doi=10.1155%2f2014%2f975061&partnerID=40&md5=3e132baae2f8fa33a105ee156b76659c>

DOI: 10.1155/2014/975061

3. Miric, D., Katanic, R., Miric, B., Kistic, B., Popovic-Katanic, N., Nestorovic, V. Changes in vitamin C and oxidative stress status during the treatment of tuberculous meningitis (2013) *International Journal of Tuberculosis and Lung Disease*, 17 (11), pp. 1495-1500.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84888112256&doi=10.5588%2fijtld.13.0017&partnerID=40&md5=d2057f28a6fae0116e034fa87e77ad49>

DOI: 10.5588/ijtld.13.0017

4. Barichello, T., Generoso, J.S., Simões, L.R., Elias, S.G., Quevedo, J. Role of oxidative stress in the pathophysiology of pneumococcal meningitis (2013) *Oxidative Medicine and Cellular Longevity*, art. no. 371465, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84878712029&doi=10.1155%2f2013%2f371465&partnerID=40&md5=e18e31847fce8ca847431dcfd381ea11>

DOI: 10.1155/2013/371465

5. Üllen, A., Singewald, E., Konya, V., Fauler, G., Reicher, H., Nusshold, C., Hammer, A., Kratky, D., Heinemann, A., Holzer, P., Malle, E., Sattler, W. Myeloperoxidase-Derived Oxidants Induce Blood-Brain Barrier Dysfunction In Vitro and In Vivo (2013) *PLoS ONE*, 8 (5), art. no. e64034, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84877777998&doi=10.1371%2fjournal.pone.0064034&partnerID=40&md5=1a6d0ca58892ee7c8fb66bbdd9532fb8>

DOI: 10.1371/journal.pone.0064034

6. Huang, S.-H., Wang, L., Chi, F., Wu, C.-H., Cao, H., Zhang, A., Jong, A. Circulating Brain Microvascular Endothelial Cells (cBMECs) as Potential Biomarkers of the Blood-Brain Barrier Disorders Caused by Microbial and Non-Microbial Factors (2013) *PLoS ONE*, 8 (4), art. no. e62164, .
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84876863732&doi=10.1371%2fjournal.pone.0062164&partnerID=40&md5=8d4cd7e805dfa93ce0b37b49335cbfe7>

DOI: 10.1371/journal.pone.0062164

7. Baune, B.T., Camara, M.-L., Eyre, H., Jawahar, C., Anscomb, H., Körner, H. Tumour

necrosis factor - ALPHA mediated mechanisms of cognitive dysfunction (2012) Translational Neuroscience, 3 (3), pp. 263-277.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84871457865&doi=10.2478%2fs13380-012-0027-8&partnerID=40&md5=09e6ef2acd93196a891d6e864c96c66f>

DOI: 10.2478/s13380-012-0027-8

8. Abuhandan, M., Çalik, M., Almaz, V., Geter, S., Selek, S., Koca, B., Işcan, A. Evaluation of S-100b and oxidative status before and after treatment in children with bacterial meningitis [Bakterijel menenjitli çocuklarda tedavi öncesi ve sonrası S-100b ve oksidatif durumun değerlendirilmesi] (2012) Klimik Dergisi, 25 (2), pp. 67-70.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84893204294&doi=10.5152%2fkd.2012.19&partnerID=40&md5=1c91f7a233a89faf1236cb1121e2547a>

DOI: 10.5152/kd.2012.19

9. Tsukahara, H. Oxidative stress biomarkers in pediatric medicine - A 2013 update (2012) Systems Biology of Free Radicals and Antioxidants, pp. 689-715.

https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84929136418&doi=10.1007%2f978-3-642-30018-9_36&partnerID=40&md5=6ebb8a89c828e07994100756f02eeb0e

DOI: 10.1007/978-3-642-30018-9_36

10. Barichello, T., Lemos, J.C., Generoso, J.S., Cipriano, A.L., Milioli, G.L., Marcelino, D.M., Vuolo, F., Petronilho, F., Dal-Pizzol, F., Vilela, M.C., Teixeira, A.L. Oxidative stress, cytokine/chemokine and disruption of blood-brain barrier in neonate rats after meningitis by streptococcus agalactiae (2011) Neurochemical Research, 36 (10), pp. 1922-1930.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80555126808&doi=10.1007%2fs11064-011-0514-2&partnerID=40&md5=0af629459db1df7c725dcac4999ddaf7>

DOI: 10.1007/s11064-011-0514-2

11. Popugaev, K.A., Savin, I.A., Lubnin, A.U., Goriachev, A.S., Kadashev, B.A., Kalinin, P.L., Pronin, I.N., Oshorov, A.V., Kutin, M.A. Unusual cause of cerebral vasospasm after pituitary surgery (2011) Neurological Sciences, 32 (4), pp. 673-680.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-80053973211&doi=10.1007%2fs10072-011-0482-y&partnerID=40&md5=418603349f95135c805f3c4e76a5eb13>

DOI: 10.1007/s10072-011-0482-y

12. Bajčetić, M., Brajović, M., Korkut-Tešić, R. Diagnostic and therapeutic significance of the oxidative stress parameters in children (2010) Journal of Medical Biochemistry, 29 (3), pp. 196-203.

<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77955258802&doi=10.2478%2fv10011-010-0019-6&partnerID=40&md5=fe927831f65cfb9ff11944a46589d69d>

DOI: 10.2478/v10011-010-0019-6

7. Kisic B, Miric D, Zoric L, Stolic A, Dragojević I. Role of lipid peroxidation in pathogenesis of senile cataract. Vojnosanit Pregl 2009; 66: 371 – 376.

<https://doi.org/10.2298/VSP0905371K>

Рад је цитиран у 7 радова:

1. Fang, H., Hu, X., Wang, M., Wan, W., Yang, Q., Sun, X., Gu, Q., Gao, X., Wang, Z., Gu, L., Oliver Chen, C.-Y., Wei, X. Anti-osmotic and antioxidant activities of gigantol from *Dendrobium aurantiacum* var. *denneanum* against cataractogenesis in galactosemic rats (2015) *Journal of Ethnopharmacology*, 172, pp. 238-246.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84936761056&doi=10.1016%2fj.jep.2015.06.034&partnerID=40&md5=f2bddc9a57a993a57975635ac5bf911e>

DOI: 10.1016/j.jep.2015.06.034

2. Madany, J., Milczak, A., Abramowicz, B. Malondialdehyde content and the activity of the total antioxidant status in the aqueous humor of dogs with senile cataract [Zawartość dialdehydu malonowego i aktywność całkowitego stanu antyoksydacyjnego w płynie przedniej komory oka u psów z zaćmą starczą] (2014) *Medycyna Weterynaryjna*, 70 (10), pp. 636-637.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84908370956&partnerID=40&md5=4d5d1a336dca4f7d7b297bdcf4e8b95e>

3. Mirić, D., Kisić, B., Žorić, L., Dolićanin, Z., Mitić, R., Mirić, M. The impact of senile cataract maturity on blood oxidative stress markers and glutathione-dependent antioxidants: Relations with lens variables (2012) *Journal of Medical Biochemistry*, 31 (3), pp. 184-192.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84861856673&doi=10.2478%2fv10011-012-0003-4&partnerID=40&md5=7165cc9b29f7f72ecda58ecef317b34>

DOI: 10.2478/v10011-012-0003-4

4. Kisić, B., Mirić, D., Žorić, L. Free radical biology of eye diseases (2012) *Systems Biology of Free Radicals and Antioxidants*, pp. 3599-3623.
https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84929136414&doi=10.1007%2f978-3-642-30018-9_192&partnerID=40&md5=a562027999a6217bc9dc36480b8bd3df

DOI: 10.1007/978-3-642-30018-9_192

5. Mehra, S., Kapur, S., Mittal, S., Sehgal, P.K. Common genetic link between metabolic syndrome components and senile cataract (2012) *Free Radical Research*, 46 (2), pp. 133-140.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-84856253172&doi=10.3109%2f10715762.2011.645205&partnerID=40&md5=164b4092d053e8ed78be8f6317f21b9d>

DOI: 10.3109/10715762.2011.645205

6. Kudryavtseva, Y.V., Chuprov, A.D., Ivanova, I.P., Tsapok, P.I., Tsibel, V.B., Bojko, E.R. Systemic markers of age-related changes in the lens (2012) *Bulletin of Experimental Biology and Medicine*, 153 (3), pp. 375-377.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-85027937139&doi=10.1007%2fs10517-012-1720-x&partnerID=40&md5=8b3ffa00616c0fc42099776f1f9d987d>

DOI: 10.1007/s10517-012-1720-x

7. Babizhayev, M.A., Yegorov, Y.E. Telomere attrition in lens epithelial cells - A target for N-acetylcarnosine therapy (2010) *Frontiers in Bioscience*, 15 (3), pp. 934-956.
<https://www.scopus.com/inward/record.uri?eid=2-s2.0-77956642205&doi=10.2741%2f3655&partnerID=40&md5=95b7b5c04e0871b3864ce9a18bd4fd13>

DOI: 10.2741/3655

36. Књига из релевантне области. Одобрен од старне наставно научног већа факултета: уџбеник, поглавље у одабраном уџбенику или превод одабраног иностраног уџбеника, за ужу научну област за коју се бира, објављеног у периоду од избора у наставничко звање (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и број одлуке стручног органа):

Драгојевић Илија, Кисић Бојана, Матић Тамара. Практикум из Биохемије за студенте основних академских студија здравствене неге; 2020.године. ИСБН: 978-86-7746-815-6.
II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\2. REZULTATI NASTAVNOG RADA\3. KNJIGE, UDZBENICI, MONOGRAFIJE, PRAKTIKUMI, ZBIRKE\Практикум из Биохемије.pdf

Одобен за издавање и штампање одлуком Наставно-научног већа Медицинског факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици бр. 05-1581 дана 16.09.2020.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\2. REZULTATI NASTAVNOG RADA\3. KNJIGE, UDZBENICI, MONOGRAFIJE, PRAKTIKUMI, ZBIRKE\Практикум- одлука ННВ.pdf

37. Истакнута монографија међународног значаја-M11 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. За монографију навести најмање десет аутоцитата категорије M20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија M10 или M20 или M40 (за веродостојност M40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребно је шест аутоцитата категорије M20. Аутоцитати се рачунају на основу библиографије дате монографије):

38. Монографија међународног значаја-M12 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета, За монографију навести најмање седам аутоцитата категорије M20, односно, у случају друштвених и хуманистичких наука, категорија или M10 или M20 или M40 (за веродостојност M40 је потребна потврда надлежног матичног научног одбора). За техничко-технолошке и биотехничке науке потребна су три цитата категорије M20):

39. Поглавље у монографији M11 = M13 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M13 једнак је броју цитата за монографију M11 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

40. Поглавље у монографији M12 = M14 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M14 једнак је броју цитата за монографију M12 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

41. Истакнута монографија националног значаја-M41 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Одлука надлежног матичног научног одбора о предлогу монографије категорије M41):

42. Монографија националног значаја-M42 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Потребно је навести најмање пет библиографских референци, укључујући и аутоцитате, категорије M20 или M50. У случају друштвених и хуманистичких наука, најмање пет библиографских референци категорија M10 или M20 или M40 или M50):

43. Монографска студија-M43 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Потребно је да студија има најмање 40 страница по аутору и две рецензије. Навести најмање четири аутоцитата по аутору категорије M20 или M50 (односно, у случају друштвен-хуманистичких наука, категорија M10 или M20 или M40 или M50):

44. Поглавље у монографији M41 = M44 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M44 једнак је броју цитата за монографију M41 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

45. Поглавље у монографији M42 = M45 (аутор-и, наслов, година издања, ИСБН број и одлука стручног органа факултета. Број потребних самоцитата у публикацији M45 једнак је броју цитата за монографију M42 подељеном са три (и заокруживањем на мању цифру) или се одређује посебном одлуком надлежног матичног одбора):

46. Потребне референце за ментора докторске дисертације у складу са стандардом 9 (наставно особље) „Правилника о изменама и допунама Правилника о стандардима и поступку за акредитацију високошколских установа и студијских програма“, за кандидата који се бира у звање редовног професора:

47. Резултати у развоју научнонаставног подмлатка на факултету:

Учешће у комисијама за избор у звање наставника и сарадника.

1. Члан комисије за припрему извештаја за избор у звање асистента за УНО-Биохемија. Одлука бр. 05-362 од 08.03.2017. године.

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.2. DOPRINOS AKADEMSKOJ I SIROJ ZAJEDNICI\3. KOMISIJE ZA IZBOR NASTAVNIKA I SARADNIKA\Комисија за избор у звање асистента.pdf

Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.

1.Ментор рада на 60. Конгресу студената биомедицинских наука Србије са интернационалним учешћем.

Елида Саитовић, Елида Шаћировић, Минела Селимовић. Антиоксидациона заштита и маркери липидне пероксидације у плазми болесника са акутним инфарктом миокарда.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.2. REZULTATI NASTAVNOG RADA\6. MENTORSTVA STUDENTSKIH RADOVA\Елида Саитовић-менторство-студентски конгрес.pdf

48. Учешће у комисијама за одбрану завршног рада на основним, интегрисаним и мастер академским студијама:

Учешће у комисијама за одбрану завршног рада на интегрисаним академским студијама:

1.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Судскомедицински критеријуми разликовања задеса од убиства и самоубиства, кандидаткиње Драгана Пржић на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 01-2607 од 29.10. 2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Драгана Пржић- дипломски.pdf

2.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Судскомедицински приступ утврђивању порекла и непосредног узрока смрти, кандидаткиње Станиславе Јеличић на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 01-2606 од 29.10. 2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Станислава Јелачић- дипломски.pdf

3.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Насилно механичко удушење, кандидаткиње Љиљане Вукашиновић на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 01-2608 од 29.10. 2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Љиљана Вукашиновић-дипломски.pdf

4.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Секреторни отитис код деце, кандидата Бојана Митровића на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-1514 од 04.07. 2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Бојан Митровић -дипломски.pdf

5.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Тонзилектомија и тонзиларни проблем, кандидаткиње Јоване Милорадовић на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-1523 од 04.07. 2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Јована Милорадовић-дипломски.pdf

6.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Значај алкохола и психоактивних супстанци са судскомедицинског аспекта, кандидаткиње Александре Живковић на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-1252 од 10.06. 2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Александра Живковић-дипломски.pdf

7.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Судскомедицинска експертиза насиља, кандидаткиње Стефане Радовановић на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-20 од 14.01. 2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Стефана Радовановић-дипломски.pdf

8.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Секундарне главобоље, кандидаткиње Виолете Ђерић на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-2973 од 17.12. 2018. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Виолета Ђерић- дипломски.pdf

9.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Судскомедицински експертни приступ alkoholisanosti u okvirima zakonskih odredaba, кандидаткиње Milene Kostić на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-2837 од 30.11. 2018. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Милена Костић- дипломски.pdf

10.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Допринос судске медицине истражном поступку у случају насилне смрти, кандидата Александра Митровића на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-2834 од 30.11. 2018. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Александар Митровић-дипломски.pdf

11.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Судскомедицинска

експертиза друмског саобраћајног задеса са смртним исходом, кандидата Стефана Стојковића на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-2836 од 30.11. 2018. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Стефан Стојковић- дипломски.pdf

12.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Повреде главе и садржаја лобањске дупље, кандидата Кадира Шеховића на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-2776 од 26.11. 2018. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Кадир Шеховић- дипломски.pdf

13.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Утврђивање и квалификација акутне алкохолисаности у судској медицини, кандидата Фариса Гегића на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-2777 од 26.11. 2018. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Фарис Гегић- дипломски.pdf

14.Члан комисије за јавну одбрану дипломског рада под називом: Судскомедицински аспекти повреда пешака у саобраћајним незгодама, кандидаткиње Бранке Урошевић на студијском програму Интегрисане академске студије Опште медицине. Одлука бр 08-2163 од 17.10. 2016. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Бранка Урошевић- дипломски.pdf

49. **Руковођење–менторство докторским дисертацијама** (име и презиме докторанта-докторанткиње, назив дисертације, научна област–највише пет):

50. **Менторство–учешће у комисијама за одбрану специјалистичког рада магистарске тезе и докторске дисертације:**

Учешће у комисијама за полагање специјалистичког испита:

1.Члан комисије за полагање специјалистичког испита из Клиничке биохемије за кандидата Омера Шкријеља. Одлука бр. 09-1843 од 27.09.2016. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Омер Шкријељ-специјалистички испит.pdf

2.Члан комисије за полагање специјалистичког испита из Медицинске биохемије за кандидаткињу Јелену Хркаловић, на Медицинском факултету у Фочи, Република Српска, БиХ, дана 26.06.2017. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Ј Короман, Ј Хркаловић-специјалистички.pdf

3.Члан комисије за полагање специјалистичког испита из Медицинске биохемије за кандидаткињу Ларису Короман, на Медицинском факултету у Фочи, Република Српска, БиХ, дана 26.06.2017. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1 MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Ј Короман, Ј Хркаловић-специјалистички.pdf

4.Члан комисије за полагање специјалистичког испита из Медицинске биохемије за

кандидаткињу Анђелу Вуловић, на Медицинском факултету у Фочи, Република Српска, БиХ, дана 25.01.2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\1. MENTORSTVA I KOMISIJE-OAS, MAS, SPEC, MR\Анђела Вуловић- специјалистички испит.pdf

Учешће у комисијама за јавну одбрану докторске дисертације:

1.Члан комисије за јавну одбрану докторске дисертације под називом: Концентрација регулатора апетита и адипоцитокина у плазми адолесцената са гојазношћу и/или метаболичким синдромом, кандидаткиње Драгане Пухало Сладоје. Одлука бр. 01-211 од 09.11.2018. године, Медицински факултет у Фочи, Универзитет у Источном Сарајеву, Република Српска, БиХ.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.3. REZULTATI U OBEZBEDJENJU PODMLATKA\2. KOMISIJE ZA OCENU I ODBRANU DD\Драгана Пухало Сладоје-одбрана дисертације.pdf

51. Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту (За свако стручно остварење или пројекат потребно је доставити потврду одговарајуће установе о остварењу или учешћу на пројекту и/или дати линк на којем је могуће проверити наведене податке)

Руководилац јуниор пројекта под насловом „Биомаркери инфекција уринарног тракта“. Одлука бр. 05-370 од 01.03.2019. године.

II-1. OBAVEZNI ELEMENTI\1.1. REZULTATI NAUCNOG RADA\PROJEKTI\JUNIOR\Јуниор пројекат- руководиоца.pdf

V ИЗБОРНИ УСЛОВИ ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

52. Изборни елементи стручно професионалних доприноса:

Организација или учешће на стручним, научним или уметничким манифестацијама локалног, националног или међународног нивоа:

Кандидат је учесник научних скупова националног и међународног нивоа (7 саопштења на 4 скупа; претходно наведено под бр. 33 и 34).

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.1. STRUCNO PROFESIONALNI DOPRINOS\15. OSTALO\учешће на научним манифестацијама националног или међународног нивоа.pdf

Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на основним, интегрисаним, мастер и докторским студијама:

Кандидат је био члан 14 комисија за јавну одбрану дипломског рада на интегрисаним студијама и 1 (једне) комисије за јавну одбрану докторске дисертације (претходно наведено под бр. 48 и 50).

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.1. STRUCNO PROFESIONALNI DOPRINOS\15. OSTALO\Председник или члан у комисијама.pdf

Председник или члан у комисијама за оцену подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације:

1.Члан комисије за оцену подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације под насловом: Испитивање биомаркера оксидативног стреса и

инфламације код пацијената са срчаном инсуфицијенцијом, кандидаткиње
Александре Арсић.

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.1. STRUCNO PROFESIONALNI DOPRINOS\15.
OSTALO\Председник или члан у комисијама за оцену подобности теме .pdf

Руководилац или учесник у реализацији пројеката:

Кандидат је руководиоца једног јуниор пројекта (претходно наведено под бр. 51).

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.1. STRUCNO PROFESIONALNI DOPRINOS\1.
PROJEKTI\Руководилац или учесник у реализацији пројеката.pdf

Лиценце:

Комора биохемичара Србије. Број лиценце III-146 (претходно наведено под бр. 19).

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.1. STRUCNO PROFESIONALNI DOPRINOS\15.
OSTALO\Лиценце.pdf

53. Изборни елементи доприноса академској и широј заједници:

*Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних
органа, или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству:*

Председник Савета Медицинског факултета Универзитета у Приштини са привременим
седиштем у Косовској Митровици, 2018.-2019.

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.2. DOPRINOS AKADEMSKOJ I SIROJ ZAJEDNICI\2.
ORGANI I TELA FAK I UNIV\Председник Савета МФ.pdf

Управник Института за Биохемију Медицинског факултета Универзитета у Приштини
са привременим седиштем у Косовској Митровици, 2018.-2019.

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.2. DOPRINOS AKADEMSKOJ I SIROJ ZAJEDNICI\2.
ORGANI I TELA FAK I UNIV\Управник Института за Биохемију.pdf

Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената:

Кандидат је био ментор једног рада на студентском конгресу (претходно наведено под
бр. 47).

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.2. DOPRINOS AKADEMSKOJ I SIROJ ZAJEDNICI\8.
OSTALO\Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената.pdf

54. Изборни елементи сарадње са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:

*Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научно-
истраживачким институцијама у земљи и/или иностранству:*

Кандидат је био члан 3 комисије за полагање специјалистичког испита и једне комисије
за јавну одбрану докторске дисертације на Медицинском факултету у Фочи,
Универзитет у Источном Сарајеву, Република Српска, БиХ (претходно наведено под бр.
50).

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.3. SARADNJA SA DRUGIM USTANOVAMA\9. KOMISIJE
ZA OCENU NAUCNE ZASNOVANOSTI I ODBRANU NA DRUGIM FAK\Радно
ангажовање у настави или к.pdf

Учешће у програмима размене наставника и студената:

Erasmus+ програм мобилности наставника. University of applied sciences, Faculty of health
care, 8 сати предавања, 05.-09.03.2018. Виљнус, Литванија.

VI ПРИЗНАЊА, НАГРАДЕ И ОДЛИКОВАЊА ЗА ПРОФЕСИОНАЛНИ РАД

Кандидат је добитник Признања за постигнуте резултате и допринос развоју просвете, које му је додељено од стране Владе Републике Србије, на Светосавској академији, 27. јануара 2002. године, као студенту генерације Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

II-2. IZBORNI ELEMENTI\2.2. DOPRINOS AKADEMSKOJ I SIROJ ZAJEDNICI\7. NAGRADE I PRIZNANJA\Светосавска награда.pdf

VII ОСТАЛО

VIII АНАЛИЗА РАДА КАНДИДАТА (на једној страници куцаног текста):

Кандидат доц. др Илија Драгојевић рођен је 05. 11. 1977. године у Приштини. Медицински факултет завршио је 2002. године, са просечном оценом током студирања 9.38. Специјалистички испит положио је 2010. године на Медицинском факултету Универзитета у Нишу. Магистарски рад под називом „Дијагностичка вредност исхемијом модификованог албумина у акутном коронарном синдрому“ одбранио је 2007. године на Медицинском факултету Универзитета у Приштини. Докторску дисертацију под називом „Метаболизам слободних радикала у полиморфонуклеарним леукоцитима болесника са акутним коронарним синдромом“ је одбранио 2015. године на Медицинском факултету Универзитета у Приштини-Косовска Митровица. Од 2005. године обавља здравствену делатност у КБЦ Приштина-Грачаница, где је ангажован као специјалиста Клиничке биохемије. Од 2005. године ради на Медицинском факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, где је биран у звање асистента приправника, два пута у звање асистента, затим у звање доцента, 2015. године.

Кандидат је аутор и коаутор више научних радова објављених у рецензираним међународним и домаћим научним часописима и презентованих на научним конгресима. Од тога, након избора у звање доцента, 1 рад је објављен у часопису категорије M21 и 1 рад у часопису категорије M22, 2 рада су објављена у часописима категорије M 52. 7 радова је саопштено на међународним (4) и националним (3) научним скуповима.

Кандидат доц. др Илија Драгојевић активно учествује у реализацији наставе на предмету Биохемија. Био је члан 14 комисија за одбрану дипломског рада након избора у звање доцента. Кандидат је био члан комисије за јавну одбрану докторске дисертације под називом: „Концентрација регулатора апетита и адипоцитокина у плазми адолесцената са гојазношћу и/или метаболичким синдромом“, кандидаткиње Драгане Пухало Сладоје. Кандидат је био члан 4 (четири) комисије за полагање специјалистичког испита. Кандидат је био члан комисије за избор у звање асистента. Кандидат је био ментор једног рада на студентском конгресу. Руководилац је истраживачког тима у једном јуниор пројекту. Члан је Српског лекарског друштва и Коморе биохемичара Србије.

Анализа рада кандидата доц. др Илије Драгојевића је показала да поседује све стручне, научне и наставне квалитете, као и дугогодишњи педагошки рад, који га препоручују за избор у звање наставника Универзитета.

IX МИШЉЕЊЕ О ИСПУЊЕНОСТИ УСЛОВА ЗА ИЗБОР У ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

На основу анализе конкурсног материјала, Комисија закључује да се кандидат доц.др Илија Драгојевић, пријавио на конкурс за избор наставника у звање ванредног професора за УНО Биохемија Медицинског факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, у законском року и том приликом је доставио сву потребну документацију. Према одредбама Правилника о ближим условима за избор у звање наставника Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици и Статута Медицинског факултета у Приштини - Косовска Митровица, минимални критеријуми за избор наставника у звање ванредни професор су дефинисани као обавезни и изборни.

ОБАВЕЗНИ УСЛОВИ

1.Испуњени услови за избор у звање доцента:

Кандидат је изабран у звање доцента 12.11.2015. године.

2. Позитивна оцена педагошког рада у студентским анкетама током целокупног претходног изборног периода:

У анкетама спроведеним током досадашњих поступака самовредновања, студенти Медицинског факултета Универзитета у Приштини - Косовска Митровица, позитивно су оценили педагошки и стручни рад доц. др Илије Драгојевића.

3. Обавезно педагошко искуство на универзитету у трајању од најмање три године:

Кандидат има 15 година педагошког искуства. Кандидат је биран у звања асистента-приправника и асистента за ужу научну област Биохемија у периоду од 2005-2015. године. Последњих 5 година учествује у извођењу наставе у звању доцента за УНО Биохемија, на студијским програмима Опште медицине, Стоматологије и Здравствене неге на Медицинском факултету Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици.

4. Објављена два рада из научне области за коју се бира, у периоду од избора у звање доцента, у часописима категорије M21, M22 илиM23:

Кандидат доц. др Илија Драгојевић аутор је два рада објављена у часописима категорије M21 (1) и M22 (1) у периоду од избора у звање доцента.

5.Оригинално стручно остварење или руковођење или учешће у пројекту:

Кандидат је руководио јуниор пројекта под насловом „Биомаркери инфекција уринарног тракта“.

6.Одобрен уџбеник, монографија, практикум или збирка задатака од стране наставно-научног већа факултета (све са ИСБН бројем) за ужу научну област за коју се бира:

Кандидат је аутор „Практикума из Биохемије“ за студенте основних академских студија здравствене неге; 2020.године. ИСБН: 978-86-7746-815-6. Практикум је одобрен за издавање и штампање одлуком Наставно-научног већа Медицинског факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици бр. 05-1581 дана 16.09.2020.

ИЗБОРНИ УСЛОВИ

1. Изборни елементи стручно професионалних доприноса:

Организација или учешће на стручним, научним или уметничким манифестацијама локалног, националног или међународног нивоа:

Кандидат је учесник научних скупова националног и међународног нивоа (аутор је 7 саопштења на 4 скупа).

Председник или члан у комисијама за израду завршних радова на основним, интегрисаним, мастер и докторским студијама:

Доц. др Илија Драгојевић је од избора у звање доцента био члан у 14 комисија за одбрану дипломских радова. Кандидат је био члан комисије за јавну одбрану докторске дисертације под називом: „Концентрација регулатора апетита и адипоцитокина у плазми адолесцената са гојазношћу и/или метаболичким синдромом“, кандидаткиње Драгане Пухало Сладоје.

Председник или члан у комисијама за оцену подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације:

Кандидат је био члан комисије за оцену подобности теме и кандидата за израду докторске дисертације под насловом: „Испитивање биомаркера оксидативног стреса и инфламације код пацијената са срчаном инсуфицијенцијом“, кандидаткиње Александре Арсић.

Руководилац или учесник у реализацији пројеката:

Кандидат је руководио једног јуниор пројекта.

Лиценце:

Члан је Коморе биохемичара Србије, бр лиценце III-146.

2. Изборни елементи доприноса академској и широј заједници су:

Председник или члан органа управљања, стручног органа, помоћних стручних органа, или комисија на факултету или универзитету у земљи или иностранству:

Кандидат је био председник Савета Медицинског факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, 2018.-2019.

Кандидат је био управник Института за Биохемију Медицинског факултета Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, 2018.-2019.

Руковођење или учешће у ваннаставним активностима студената:

Кандидат је био ментор једног рада на студентском конгресу.

3. Изборни елементи сарадње са другим високошколским, научно-истраживачким, односно институцијама културе или уметности у земљи и иностранству:

Радно ангажовање у настави или комисијама на другим високошколским или научно-истраживачким институцијама у земљи и/или иностранству:

Кандидат је био члан 3 комисије за полагање специјалистичког испита и једне комисије за јавну одбрану докторске дисертације на Медицинском факултету у Фочи, Универзитет у Источном Сарајеву, Република Српска, БиХ

Учешће у програмима размене наставника и студената:

Кандидат је био учесник Erasmus+ програма мобилности наставника. University of applied sciences, Faculty of health care, 8 сати предавања, 05.-09.03.2018. Виљнус, Литванија.

Увидом у достављену документацију и њеном анализом, Комисија је једногласно закључила да је кандидат доц. др Илија Драгојевић својим досадашњим активностима испунио услове дефинисане обавезним и изборним елементима.

Поштујући критеријуме за избор наставника утврђене Законом о високом образовању, Правилником о ближим условима за избор у звање наставника Универзитета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици и Статутом Медицинског факултета у Приштини са седиштем у Косовској Митровици. Комисија за припрему извештаја једногласно је закључила да кандидат доц. др Илија Драгојевић испуњава све услове за избор наставника у звање ванредног професора за ужу научну област Биохемија.

НАПОМЕНА: Потребно је експлицитно, на ½ странице куцаног текста, навести да ли сваки кандидат појединачно испуњава или не испуњава услове за избор у одређено звање наставника.

X ПРЕДЛОГ ЗА ИЗБОР КАНДИДАТА У ОДРЕЂЕНО ЗВАЊЕ НАСТАВНИКА

Комисија за припрему извештаја једногласно предлаже избор доц. др Илије Драгојевића у звање ванредног професора за ужу научну област Биохемија.

ПОТПИСИ ЧЛАНОВА КОМИСИЈЕ:

1. _____

Проф.др Дијана Мирић, редовни професор, Биохемија, Медицински факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, председник

2. _____

Проф.др Бојана Кисић, редовни професор, Биохемија, Медицински факултет Универзитета у Приштини са привременим седиштем у Косовској Митровици, члан

3. _____

Проф.др Татјана Јевтовић-Стоименов, редовни професор, Биохемија, Медицински факултет Универзитета у Нишу, члан

НАПОМЕНА:

Извештај се пише навођењем кратких одговора, са валидним подацима, у облику обрасца, без сувишног текста.

Члан комисије који не жели да потпише извештај, јер се не слаже са мишљењем већине чланова комисије, дужан је да наведе образложење, односно разлоге због којих не жели да потпише извештај.

Извештај и сви прилози достављају се и у електронској форми.