

SMILE –

Репозиторијум
Стоматолошког
факултета



Упутство за кориснике



SMILE

SMILE – School of dental Medicine digital archivE is the institutional digital repository of the University of Belgrade, School of Dental Medicine. It provides open access to publications and other research outputs resulting from the projects implemented by the School of Dental Medicine.

The software platform of the repository is adapted to the modern standards applied in the dissemination of scientific publications and is compatible with international infrastructure in this field.

You may use the external application [Authors, Projects, Publications \(APP\)](#) to browse and search authors and funding information. APP also enables metadata export and displays [Altmetric scores](#) and [Dimensions](#), [Scopus](#) and [Web of Science](#) citation counts.

Institutions

Select an institution to browse its documents.

[Stomatološki fakultet](#)

Recently Added

[Akcioni potencijal](#)

Toljić, Boško (2021)

[Hematokrit](#)

Toljić, Boško (2021)

[Uloga jona kalcijuma u koagulaciji krvi](#)

Toljić, Boško (2021)

[Dondersov i Hamurgeov model](#)

Milić, Marija; Toljić, Boško (2021)

Search



All of DSpace

[Institutions](#)

[Authors](#)

[Titles](#)

[Subjects](#)

LISTED BY:

Year published

[2020 - 2021 \(75\)](#)

[2010 - 2019 \(1522\)](#)

[2000 - 2009 \(548\)](#)

[1990 - 1999 \(173\)](#)

[1980 - 1989 \(125\)](#)

[1970 - 1979 \(105\)](#)

[1964 - 1969 \(5\)](#)

Document Type

[Article \(1365\)](#)

[Bachelor Thesis \(416\)](#)

[Doctoral thesis \(340\)](#)

[Master Thesis \(284\)](#)

Репозиторијум Стоматолошког факултета – SMILE (<https://smile.stomf.bg.ac.rs/>)

SMILE је дигитални репозиторијум Универзитета у Београду, Стоматолошког факултета.

Циљ репозиторијума је да омогући отворени приступ публикацијама, као и осталим резултатима насталим у оквиру пројеката који се изводе на Стоматолошком факултету ради веће видљивости и цитираности.

Платформу чини софтвер отвореног кода DSpace, коју је обезбедио Рачунарски центар Универзитета у Београду. DSpace је прилагођен савременим стандардима који се примењују у дисеминацији научних публикација (усклађеност са захтевима Европске комисије у вези отвореног приступа публикацијама; дисеминација кроз *OpenAire*, *BASE*, *CORE*, *Google Scholar* итд.; интегрисани ORCID идентификатори).

Репозиторијум има интерфејс на српском (ћирилица и латиница) и енглеском језику.



SMILE испуњава све техничке услове које прописује
Платформа за отворену науку МПНТР:

<http://www.mpn.gov.rs/wp-content/uploads/2018/07/Platforma-za-otvorenu-nauku.pdf>

Иако су друштвене мреже намењене истраживачима (нпр. *ResearchGate*, *Academia.edu* и сл.) користан канал за дисеминацију научних резултата, омогућавањем јавног приступа публикацијама посредством тих мрежа не испуњавају се захтеви које прописује Платформа за отворену науку МПНТР, а врло често се на тај начин крше ауторска права!



Отворени приступ

Izmena rada

Status rada

Datoteke uz rad

Metapodaci za rad

Pregled rada

Uređivanje

Primary Teeth Bite Marks Analysis on Various Materials: A Possible Tool in Children Health Risk Analysis and Safety Assessment



2019

2390.pdf (3.581Mb)

Autori

Jovanović, Nikola
Petrović, Bojan
Kojić, Sanja
Sipovac, Milica
Marković, Dejan
Stefanović, Sofija
Stojanović, Goran



ORCID

Članak u časopisu (Objavljena verzija)



Background: All objects put into a child's mouth could be hazardous in terms of trauma and toxic substance exposure. The aims of this study were to evaluate morphological characteristics of the primary teeth bite marks inflicted on various materials and to assess material wear using experimental model. Methods: Bite marks were analyzed on five materials: rubber, plastic, foil, wood, and silicone. In order to mimic children mouthing behavior an experimental setup has been designed using primary teeth placed in dentures and children's equipment specimens. Results: Deciduous teeth make visible and recognizable traces when using physiological forces on all investigated materials. The most significant material loss was revealed in silicone samples, but it has been observed in all material groups, while mouthing with incisors using higher mastication forces were identified as significant predictors for material wear. There were no significant differences between type, species, and morphology...

Ključne reči:

bite marks / exposure / primary teeth / health risk / toys

Izvor:

International Journal of Environmental Research & Public Health, 2019, 16(12), 2390

Izdavač:

• Mdpi, Basel

Projekti:

- Births, mothers and babies: prehistoric fertility in the Balkans between 10000-5000 BC (EU-640557)

DOI: 10.3390/ijerph16132434

ISSN: 1661-7827

PubMed: 31323952

WoS: 000477037900177

Scopus: 2-s2.0-85070384450

Назив и шифра пројекта

Документ је у отвореном приступу и може се преузети

Услови коришћења су дефинисани лиценцом

Pretraživanje



Kompletan repozitorijum

Institucije

Autori

Naslovi

Teme

MOJ NALOG

Odjava

Profil

Deponovanje

ADMINISTRATIVNO

Kontrolna tabla

Statistika

Zadaci za uređivanje

Kontrola pristupa

Ljudi

Grupe

Autorizacije

Content Administration

Radovi

Povučeni radovi

Privatni radovi

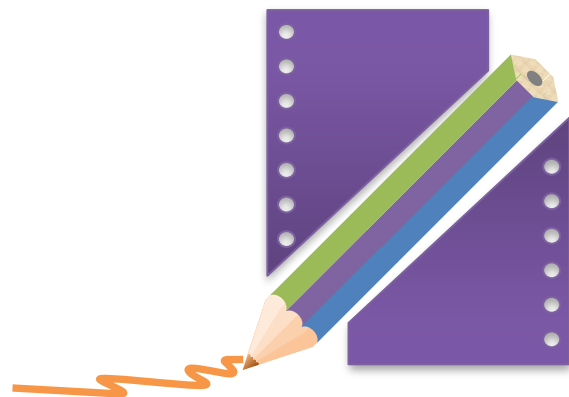
Uvoz metapodataka

Batch Import (ZIP)

Primary Teeth Bite Marks Analysis on Various Materials: A Possible Tool in Children Health Risk Analysis and Safety Assessment

Метаподаци

dc.creator	Jovanović, Nikola
dc.creator	Petrović, Bojan
dc.creator	Kojić, Sanja
dc.creator	Sipovac, Milica
dc.creator	Marković, Dejan
dc.creator	Stefanović, Sofija
dc.creator	Stojanović, Goran
dc.date.accessioned	2020-07-02T13:22:24Z
dc.date.available	2020-07-02T13:22:24Z
dc.date.issued	2019
dc.identifier.issn	1661-7827
dc.identifier.uri	http://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/2395
dc.description.abstract	Background: All objects put into a child's mouth could be hazardous in terms of trauma and toxic substance exposure. The aims of this study were to evaluate morphological characteristics of the primary teeth bite marks inflicted on various materials and to assess material wear using experimental model. Methods: Bite marks were analyzed on five materials: rubber, plastic, foil, wood, and silicone. In order to mimic children mouthing behavior an experimental setup has been designed using primary teeth placed in dentures and children's equipment specimens. Results: Deciduous teeth make visible and recognizable traces when using physiological forces on all investigated materials. The most significant material loss was revealed in silicone samples, but it has been observed in all material groups, while mouthing with incisors using higher mastication forces were identified as significant predictors for material wear. There were no significant differences between type, species, and morphological-morphometric characteristics of the bite marks which are made by incisors, canines, and molars. Conclusions: In the range of physiological bite forces, deciduous teeth lead to wear of material from which toys are made while the analysis of bite marks in children equipment could give some information regarding the risk of trauma and exposure.



dc.publisher	Mdpi, Basel	
dc.relation	info:eu-repo/grantAgreement/EC/H2020/640557/EU//	Ознака пројекта
dc.rights	openAccess	Отворени приступ
dc.source	International Journal of Environmental Research & Public Health	
dc.subject	bite marks	en
dc.subject	exposure	en
dc.subject	primary teeth	en
dc.subject	health risk	en
dc.subject	toys	en
dc.title	Primary Teeth Bite Marks Analysis on Various Materials: A Possible Tool in Children Health Risk Analysis and Safety Assessment	en
dc.type	article	Тип документа
dc.rights.license	BY	Права коришћења / лиценца
dcterms.abstract	Марковић, Дејан; Јовановић, Никола; Стефановић, Софија; Петровић, Бојан; Којић, Сања; Синовац, Милица; Стојановић, Горан;	
dc.citation.volume	16	
dc.citation.issue	13	
dc.citation.other	16(13): -	
dc.citation.rank	M21	
dc.identifier.wos	000477037900177	
dc.identifier.doi	10.3390/ijerph16132434	
dc.identifier.pmid	31323952	
dc.identifier.scopus	2-s2.0-85070384450	
dc.identifier.fulltext	http://smile.stomf.bg.ac.rs/bitstream/id/932/2390.pdf	
dc.identifier.rcub	conv_3639	
dc.type.version	publishedVersion	Верзија документа

Ознака пројекта

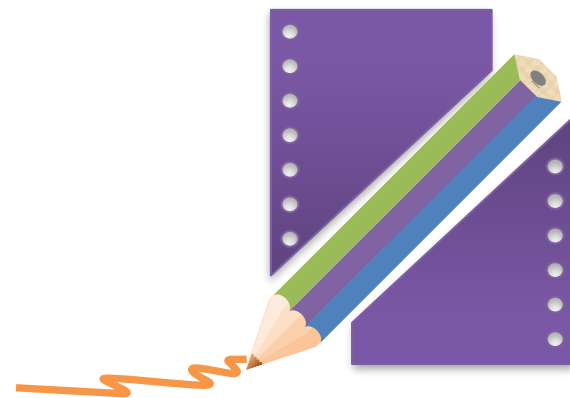
Отворени приступ

Тип документа

Права коришћења / лиценца

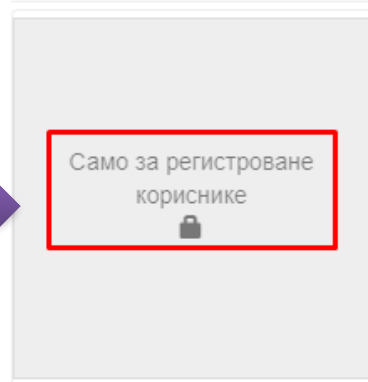
Верзија документа

Метаподаци



Пуни текст није јавно доступан

Документ није јавно доступан и могу га преузети само регистровани корисници



2020

Аутори
Janović, Nataša
Cocić, Aleksandar
Stamenić, Mirjana
Janović, Aleksa
Đurić, Marija

Чланак у часопису (Објављена верзија)



Тип лиценце

Side asymmetry in nasal resistance correlate with nasal obstruction severity in patients with septal deformities: Computational fluid dynamics study

Objectives The objective of this study was to investigate the relationship between side asymmetry in nasal resistance (NR) and severity of the nasal airway obstruction (NAO) in patients with different types of nasal septal deformity (NSD). **Design** Computational fluid dynamics (CFD) study. **Setting** The study was conducted in a tertiary medical centre. **Participants** The study included 232 patients, who were referred to the CT examination of the paranasal sinuses. **Exclusion criteria** were sinonasal and respiratory diseases that may interfere with the nasal obstruction. The presence and the type of NSD were recorded according to the Mladina's classification. **Main outcome measures** The presence and severity of NAO in each patient were assessed by NOSE questionnaire. Eight computational models of the nasal cavity were created from CT scans. Models represented seven Mladina's NSD types and a straight septum of a symptomless patient. CFD calculated airflow partitioning and NR for each nasal passage...



Кључне речи:

airflow partitioning / computational fluid dynamics / computer tomography / nasal airway obstruction / nasal resistance / nasal septal deformity / NOSE scale

Извор:

Clinical Otolaryngology, 2020, 45, 5, 718-724

Издавач:

- Wiley, Hoboken

Пројекти:

- Функционални, функционализовани и усавершени нано материјали (RS-45005)

Напомена:

- Peer-reviewed manuscript: <http://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/2527>

Повезане информације:

- Друга верзија
<https://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/2527>

Side asymmetry in nasal resistance correlate with nasal obstruction severity in patients with septal deformities: Computational fluid dynamics study

dc.creator	Janović, Nataša
dc.creator	Cocić, Aleksandar
dc.creator	Stameniћ, Mirjana
dc.creator	Janović, Aleksa
dc.creator	Ђurić, Marija
dc.date.accessioned	2020-07-02T11:55:07Z
dc.date.available	2020-07-02T11:55:07Z
dc.identifier.issn	1749-4478
dc.identifier.uri	http://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/1050

dc.description.abstract Objectives The objective of this study was to investigate the relationship between side asymmetry in nasal resistance (NR) and severity of the nasal airway obstruction (NAO) in patients with different types of nasal septal deformity (NSD). Design Computational fluid dynamics (CFD) study. Setting The study was conducted in a tertiary medical centre. Participants The study included 232 patients, who were referred to the CT examination of the paranasal sinuses. Exclusion criteria were sinonasal and respiratory diseases that may interfere with the nasal obstruction. The presence and the type of NSD were recorded according to the Mladina's classification. Main outcome measures The presence and severity of NAO in each patient were assessed by NOSE questionnaire. Eight computational models of the nasal cavity were created from CT scans. Models represented seven Mladina's NSD types and a straight septum of a symptomless patient. CFD calculated airflow partitioning and NR for each nasal passage. Side differences in NR were calculated by the equation increment $NR = NR_{left} - NR_{right}$. The relationship between NOSE scores, airflow partitioning and side differences in NR was explored using Spearman's correlation analysis. Results Mladina's types of NSD showed differences in airflow partitioning and the degree of side asymmetry in NR. A significant positive correlation was detected between side differences in NR and NOSE scores ($R = .762$, $P = .028$). A significant negative correlation was found between the per cent of unilateral airflow and NR ($R = -.524$, $P = .037$). Conclusions Our results demonstrated that side asymmetry in NR could explain differences in NAO severity related to the NSD type.



dc.publisher	Wiley, Hoboken
dc.relation	info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and Interdisciplinary Research (IIR or III)/45005/RS//
dc.relation.isversionof	https://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/2527
dc.rights	restrictedAccess
dc.source	Clinical Otolaryngology
dc.subject	airflow partitioning
dc.subject	computational fluid dynamics
dc.subject	computer tomography
dc.subject	nasal airway obstruction
dc.subject	nasal resistance
dc.subject	nasal septal deformity
dc.subject	NOSE scale
dc.title	Side asymmetry in nasal resistance correlate with nasal obstruction severity in patients with septal deformities: Computational fluid dynamics study
dc.type	article
dc.rights.license	ARR
dcterms.abstract	Јановић, Алекса; Стаменић, Мирјана; Цоцић, Александар; Ђурић, Марија; Јановић, Наташа;
dc.description.other	Peer-reviewed manuscript: [http://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/2527]
dc.identifier.wos	000534223500001
dc.identifier.doi	10.1111/coa.13563
dc.identifier.pmid	32365272
dc.identifier.scopus	2-s2.0-85085032756
dc.identifier.rcub	conv_3715
dc.type.version	publishedVersion

Ознака пројекта

Метаподаци

Ниво доступности

Права коришћења / лиценца

Верзија документа



Прихваћени текст
није јавно доступан

Документ није
јавно доступан
и могу га
преузети само
регистровани
корисници

Тип лиценце

Side asymmetry in nasal resistance correlate with nasal obstruction severity in patients with septal deformities: Computational fluid dynamics study

Само за регистроване
кориснике



Objectives The objective of this study was to investigate the relationship between side asymmetry in nasal resistance (NR) and severity of the nasal airway obstruction (NAO) in patients with different types of nasal septal deformity (NSD). **Design** Computational fluid dynamics (CFD) study. **Setting** The study was conducted in a tertiary medical centre. **Participants** The study included 232 patients, who were referred to the CT examination of the paranasal sinuses. **Exclusion criteria** were sinonasal and respiratory diseases that may interfere with the nasal obstruction. The presence and the type of NSD were recorded according to the Mladina's classification. **Main outcome measures** The presence and severity of NAO in each patient were assessed by NOSE questionnaire. Eight computational models of the nasal cavity were created from CT scans. Models represented seven Mladina's NSD types and a straight septum of a symptomless patient. CFD calculated airflow partitioning and NR for each nasal passage...



Кључне речи:

airflow partitioning / computational fluid dynamics / computer tomography / nasal airway obstruction / nasal resistance / nasal septal deformity / NOSE scale

Извор:

Clinical Otolaryngology, 2020, 45, 5, 718-724

Издавач:

- Wiley, Hoboken

Пројекти:

- Функционални, функционализовани и усавршени нано материјали (RS-45005)

Напомена:

- This is the peer-reviewed version of the article: Janović, N.; Cocić, A.; Stamenić, M.; Janović, A.; Đurić, M. Side Asymmetry in Nasal Resistance Correlate with Nasal Obstruction Severity in Patients with Septal Deformities: Computational Fluid Dynamics Study. Clinical Otolaryngology 2020. <https://doi.org/10.1111/coa.13563>

Повезане информације:

- Друга верзија
<https://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/1050>

2020

Аутори

Janović, Nataša
Cocić, Aleksandar
Stamenić, Mirjana
Janović, Aleksa
Đurić, Marija

Чланак у часопису (Рецензирана
верзија)



Метаподаци

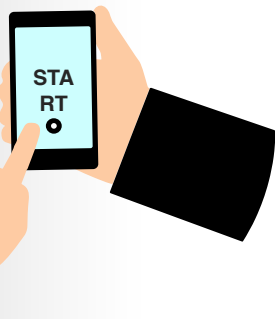
Приказ свих података о документу

Метаподаци

Side asymmetry in nasal resistance correlate with nasal obstruction severity in patients with septal deformities: Computational fluid dynamics study

dc.creator	Janović, Nataša
dc.creator	Cocić, Aleksandar
dc.creator	Stameniĉ, Mirjana
dc.creator	Janović, Aleksa
dc.creator	Đurić, Marija
dc.date.accessioned	2020-07-13T09:03:44Z
dc.date.available	2021-04-26
dc.identifier.issn	1749-4478
dc.identifier.uri	http://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/2527

dc.description.abstract Objectives The objective of this study was to investigate the relationship between side asymmetry in nasal resistance (NR) and severity of the nasal airway obstruction (NAO) in patients with different types of nasal septal deformity (NSD). Design Computational fluid dynamics (CFD) study. Setting The study was conducted in a tertiary medical centre. Participants The study included 232 patients, who were referred to the CT examination of the paranasal sinuses. Exclusion criteria were sinonasal and respiratory diseases that may interfere with the nasal obstruction. The presence and the type of NSD were recorded according to the Mladina's classification. Main outcome measures The presence and severity of NAO in each patient were assessed by NOSE questionnaire. Eight computational models of the nasal cavity were created from CT scans. Models represented seven Mladina's NSD types and a straight septum of a symptomless patient. CFD calculated airflow partitioning and NR for each nasal passage. Side differences in NR were calculated by the equation increment $NR = NR_{left} - NR_{right}$. The relationship between NOSE scores, airflow partitioning and side differences in NR was explored using Spearman's correlation analysis. Results Mladina's types of NSD showed differences in airflow partitioning and the degree of side asymmetry in NR. A significant positive correlation was detected between side differences in NR and NOSE scores ($R = .762$, $P = .028$). A significant negative correlation was found between the per cent of unilateral airflow and NR ($R = -.524$, $P = .037$). Conclusions Our results demonstrated that side asymmetry in NR could explain differences in NAO severity related to the NSD type.



Метаподаци

Ниво доступности

dc.publisher	Wiley, Hoboken	
dc.relation	info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and Interdisciplinary Research (IIR or IIR)/45005/RS//	
dc.relation.isversionof	https://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/1050	
dc.rights	embargoedAccess	
dc.source	Clinical Otolaryngology	
dc.subject	airflow partitioning	en
dc.subject	computational fluid dynamics	en
dc.subject	computer tomography	en
dc.subject	nasal airway obstruction	en
dc.subject	nasal resistance	en
dc.subject	nasal septal deformity	en
dc.subject	NOSE scale	en
dc.title	Side asymmetry in nasal resistance correlate with nasal obstruction severity in patients with septal deformities: Computational fluid dynamics study	en

Тип лиценце

dc.type	article	
dc.rights.license	BY-NC	
dcterms.abstract	Јановић, Наташа; Ђурић, Марија; Стаменић, Мирјана; Јановић, Алекса; Џоџић, Александар;	
dc.description.other	This is the peer-reviewed version of the article: Janović, N.; Cocić, A.; Stamenić, M.; Janović, A.; Đurić, M. Side Asymmetry in Nasal Resistance Correlate with Nasal Obstruction Severity in Patients with Septal Deformities: Computational Fluid Dynamics Study. Clinical Otolaryngology 2020. [https://doi.org/10.1111/coa.13563]	
dc.identifier.wos	000534223500001	
dc.identifier.doi	10.1111/coa.13563	
dc.identifier.pmid	32365272	
dc.identifier.scopus	2-s2.0-85085032756	
dc.type.version	acceptedVersion	

Верзија документа

Структура и хијерархија

Институције

Изаберите институцију ради приказа припадајућих докумената

Stomatološki fakultet



Колекције у овој групи

[Doktorati](#)

[Primarni podaci](#)

[Radovi istraživača](#)

[Završni radovi](#)

Корисници унутар система имају различита овлашћења – неки могу само да депонују нова документа, а неки проверавају, мењају и допуњавају метаподатке и регулишу приступ пуном тексту.

Садржај репозиторијума организован је у колекције. Институцији одговара једна колекција (*community*), која може садржати друге колекције.

Колекције које одговарају институцији имају своје администраторе. Један документ се може налазити у више колекција (у случају суиздавачких пројеката или када су аутори из различитих институција).

Ако сте уочили грешку или желите да промените неке податке, а овлашћења која имате то не допуштају, обратите се администратору.



Унос података



Пријава

Мејл адреса: *

Лозинка: *

[Заборавили сте лозинку?](#)

Пријава

Региструј новог корисника

Региструјте налог да бисте се претплатили на мејл обавештења о колекцијама и да бисте уносили нове радове у дигиталну архиву.

[Кликните овде да бисте се регистровали.](#)



Да би могли самостално да депонују публикације у репозиторијум, истраживачи морају да имају регистроване корисничке налоге и одговарајућа овлашћења.

Регистрација се врши попуњавањем следећег формулара <https://smile.stomf.bg.ac.rs/register>, а овлашћења додељује администратор непосредно након регистрације.

Регистрација новог корисника

Верификуј мејл



Креирајте профил



Завршено

Региструјте налог да бисте се претплатили на мејл обавештења о колекцијама и да бисте уносили нове радове у дигиталну архиву.

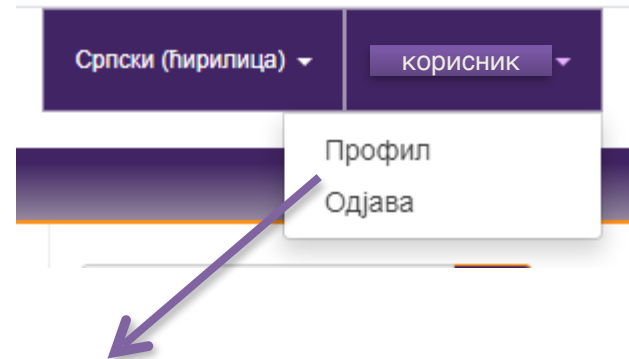
Мејл адреса: *

Региструј се

Након попуњавања формулара добићете поруку електронском поштом са адресом на којој треба да завршите поступак регистрације.

Промена лозинке

Ако желите да промените лозинку, унесите нову лозинку (у оба поља) и притисните дугме „Ажурирање профила“.



Безбедност

Можете унети нову лозинку у пољу испод, и потврдити је тако што ћете је опет унети у друго поље. Лозинка треба да садржи најмање шест карактера

Лозинка:

Потврдите поновним уносом:

Ажурирање профила





SMILE - Репозиторијум Стоматолошког факултета

Универзитет у Београду - Стоматолошки факултет



Српски (ћирилица) ▾

корисник

🏠 SMILE - Репозиторијум Стоматолошког факултета

SMILE - Репозиторијум Стоматолошког факултета

SMILE - School of dental Medicine digital archivE је дигитални репозиторијум Универзитета у Београду, Стоматолошког факултета. Smile омогућава отворени приступ публикацијама, као и осталим резултатима насталим у оквиру пројеката које се изводе на Стоматолошком факултету.

Софтверска платформа репозиторијума прилагођена је савременим стандардима који се применом компатибилна је са међународном инфраструктуром у овој области.

Екстерна апликација *Аутори, пројекти, публикације* (APP) омогућава преглед и претраживање метаподатака у друге системе, интеграцију са сервисом *Altmetric* и приказ података о цитирању *Scopus* и *Web of Science*.

Институције

Изаберите институцију ради приказа припадајућих докумената

Stomatološki fakultet

Приступ подешавањима
корисничког налога

УНОС
ПОДАКА

Претраживање



Комплетан репозиторијум

Институције

Аутори

Наслови

Теме

МОЈ НАЛОГ

Одјава

Профил

Депоноване



Задаци у предајама и процедурама

Предаје радова

Можете [започети нову предају рада](#).

Кликните на линк како бисте започели унос података

Процес предаје рада се састоји од описа рада и слања једне или више датотеке од којих се рад састоји. Свака група или колекција може дефинисати посебну политику предаје радова.

Архивиране предаје

Ово су Ваше комплетиране предаје које су уврштене у дигиталну архиву.

Датум уврштења	Наслов	Колекција
2021-03-01	Perceived Preparedness of Dental Academic Institut ...	Radovi istraživača
2020-12-09	Optical properties of composite restorations influ ...	Radovi istraživača

Унос документа

Изаберите колекцију

Колекција:

Изаберите колекцију... ▼

Изаберите колекцију...

Stomatološki fakultet > Doktorati

Stomatološki fakultet > Primarni podaci

Stomatološki fakultet > Radovi istraživača

Stomatološki fakultet > Završni radovi

Пре уноса података обавезно проверите да ли документ већ постоји у репозиторијуму. Увек претражите целокупан репозиторијум. Ако сте у некој од колекција које не припадају вашој институцији пронашли свој рад, пошаљите захтев администратору да га дода и у вашу матичну колекцију.

Први корак – избор колекције

Истраживачи који самостално уносе своје радове могу да изаберу само једну колекцију – ону која одговара њиховој институцији. Депоновани документ ће се аутоматски сврстати у изабрану колекцију.



Опис

Опис

Опис

Постављање

Преглед

Завршетак



Основни подаци о документу

Аутор(и):

Презиме, нпр. Петровић

Име, нпр. Петар М.

У ово поље се уносе само подаци о примарним ауторима.
Подаци о уредницима, менторима и сл. уносе се на другом месту.

Додавање

Lookup

Наслов(и): *

Додавање

Наслов публикације – чланка, поглавља, монографије...

Извор:

Наслов матичне публикације. Ако депонујете чланак, у ово поље се уноси наслов часописа; ако депонујете поглавље у монографији, уноси се наслов монографије. Ако депонујете монографију, остаје празно.

Датум публикавања: *

Година

Месец

Дан

Колатија (волумен, број, странице):

волумен

Додавање

- ❖ Обавезна поља су обележена звездicom. Ако их не попуните, нећете моћи да наставите са уносом података.
- ❖ Поља која нису обележена звездicom нису обавезна, али се ипак препоручује да подаци о депонованом документу буду што детаљнији.
- ❖ Поред поновљивих поља стоји дугме „Додавање“. На пример, можете унети више аутора или више наслова (на различитим језицима), више кључних речи итд.
- ❖ Поља која са десне стране имају стрелицу омогућавају да са падајуће листе изаберете одговарајуће податке.
- ❖ Ако из било којих разлога не завршите унос података, подаци које сте унели биће сачувани. Можете им приступити са почетне стране, кликом на дугме „Депоноване“.

Аутор(и):

Презиме, нпр. Петровић

Име, нпр. Петар М.

Додавање

Lookup



Отвара базу података са именима аутора чији се радови већ налазе у репозиторијуму.



Ова опција ће бити унапређена!

☐ Živković, Slavoljub

☐ Nešković, Jelena

☐ Popović-Bajić, Marijana

☐ Jovanović-Medojević, Milica

Remove

Ако сте неко име унели грешком или сте унели погрешно, обележите име које желите да обришете и притисните дугме „Remove“.

Person lookup

Search: Živković Slavoljub

Name	
Živković, Slavoljub	◦ last name: Živković
Živković, Slavoljub	◦ first name: Slavoljub
Lekić, Slavoljub	◦ orcid: 0000-0002-4512-1514
Vujović, Slavoljub	
Stanojević, Slavoljub	
Dragicević, Slavoljub	
Jović, Slavoljub	
Hiličenko, Slavoljub	
Zivanović, Slavoljub	
Aleksic, Slavoljub	

Items in this repository: 0

Add This Person

Showing 10 results. show more

У поље за претраживање можете унети почетак имена или презимена аутора како бисте сузили списак који се појављује са десне стране.

Када нађете жељено име, изаберите га и притисните дугме „Add this person“.

Колација

подаци о волумену, свесци, пагинацији

Колација (волумен, број, странице):

волумен

волумен
број
почетна страница / број чланка
завршна страница

Додавање

- ❖Изаберите са падајуће листе податак који желите да унесете.
- ❖Унесите податке.
- ❖Притисните дугме „Add“.
- ❖Поновите поступак за сваки нови податак.

Колација (волумен, број, странице):

волумен

Додавање

☐ volume:125

☐ issue:1

☐ spage:323

☐ epage:333

Remove

Обележите податак који желите да обришете и притисните дугме „Remove“.

Идентификатори

Идентификатор(и):

DOI

DOI
ISSN
ISBN
URI
PubMed
ArXiv
Scopus
WOS
COBISS-Id

Додавање

Ако рад има DOI, обавезно га унесите
Обавезно унесите и ISBN, односно ISSN

Навођење идентификатора олакшава проналажење и идентификацију документа.

Идентификатор(и):

DOI

Додавање

☐ doi:10.1016/j.rvsc.2019.07.016

☐ issn:0034-5288

Remove

Ако желите да прекинете унос података, притисните дугме „Сачувај и изађи“. Унос података можете наставити касније кликом на дугме „Депоноване“, на почетној страни.



Пројекат(и) који су финансирани истраживање:

info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/175075/RS//

Додавање

Тип публикације:

чланак у часопису

Верзија публикације:

објављена верзија

Језик публикације:

српски
енглески
руски
француски
немачки
италијански

Сачувај и изађи

Следећи >

❖ Подаци о пројекту уносе се у форми стандардизоване кодне ознаке.

❖ Ознаке домаћих и Међународних пројеката можете наћи на следећој адреси:
<http://nardus.mpn.gov.rs/Files/projectData.xml>

❖ Унесите податке о свим пројектима који се помињу у захвалници депоноване публикације.

Тип документа

Наведена типологија докумената усклађена је са OpenAIRE 3.0 смерницама за дигиталне репозиторијуме.

Тип публикације:

чланак у часопису

чланак у часопису

монографија

поглавље у монографији

конференцијски прилог

предавање

докторска теза

приказ

радни документ

препринт

извештај

анотација

дипломски рад

мастер/магистарски рад

информативни прилог

патент

аудио-визуелни запис

збирка

скуп података

догађај

слика

интерактивни материјал

модел

физички предмет

сервис

софтвер

звучни запис

текстуална грађа

радни процес

остало

Верзија публикације

Верзија публикације:

објављена верзија

објављена верзија

радна верзија

нерецензирана верзија

рецензирана верзија

коригована верзија

У репозиторијум се може депоновати више верзија исте публикације. На пример, може се депоновати објављена верзија, која због ограничења издавача неће бити јавно доступна, и може се депоновати рецензирани рукопис (истог рада) прихваћен за штампу, који ће бити јавно доступан.

Различите верзије исте публикације депонују се свака за себе, а у метаподацима се наводи о којој верзији се ради. Која верзија сме бити јавно доступна најчешће зависи од политике издавача. Ти подаци се могу наћи на сајту часописа (уређивачка политика, политика самоархивирања, као и у бази података SHERPA/RoMEO (<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>)).

Језик публикације

Језик публикације:

српски

енглески

руски

француски

немачки

италијански

Изабрати језике за пуни текст. Дозвољен унос више језика.

Ако желите да изаберете више језика, притисните тастер Ctrl.

Други корак

Ако публикација има **апстракт**е на више језика, сви се могу унети зато што је поље поновљиво. Ако публикација нема апстракт, у ово поље се могу уносити и друге врсте описа садржаја публикације.

Кључне речи обавезно уносите једну по једну. Кључне речи се могу уносити на различитим језицима.



Унос документа

Опис Опис Опис Постављање Преглед Завршетак

Основни подаци о документу

Сажетак(ци):

Додавање

- ☐ Introduction This study aimed to summarize data on apical periodontitis (AP) and nonsurgical root canal treatment (NSRCT) prevalence and risk factors related to age, gender, and quality of restorative and endodontic treatment in the general population from cross-sectional studies published between 2012 and 2020. Methods An electronic search was performed in the following databases: Web of Science, Scopus, and PubMed. The conducted literature search covered studies published between 2012 and 2020, without restrictions on language. The STROBE and NOS tools were used for quality assessment of the included studies. Results Sixteen articles were included in the review. In total, 200,041 teeth were examined. On average, 6.3% of teeth had AP, and 7.4% had NSRCT. Forty-one percent of RCT teeth had AP, and 3.5% of untreated teeth had AP. Female patients were less prone to AP in endodontically treated teeth only, compared with male patients ($P < .001$). Variable stratification of age subgroups among included studies prevented us from conducting a meta-analysis. An increase in AP frequency was found in teeth with inadequate restorative and endodontic treatment ($P < .001$ and $P < .001$, respectively). Because of high heterogeneity, these results should be taken with caution. Conclusions There is an increased AP prevalence in the adult general population compared with data from 2012 (6.3% versus 5.4%) in both endodontically treated (41.3% versus 35.9%) and untreated teeth (3.5% versus 2.1%). In addition, AP developed less frequently in female patients with endodontically treated teeth and in teeth with inadequate compared with adequate restorative and endodontic treatment.

Remove

Кључне речи:

Додавање

- ☐ Conventional nonsurgical root canal treatment
- ☐ epidemiology
- ☐ meta-analysis
- ☐ periapical periodontitis
- ☐ population
- ☐ prevalence
- ☐ systematic review

Remove

Унос документа

Опис Опис Опис Постављање Завршетак

Трећи корак

Основни подаци о документу

Остала ауторства:

Презиме, нпр. Петровић

Име, нпр. Петар М.

Издавач(и):

Напомене и остало:

Додавање

Lookup

Додавање

Унети све што је потребно, а није имало где да се унесе.

Имена уредника, ментора, чланова комисије за одбрану тезе, преводилаца, редактора, фотографа итд. уносе се у поље „Остала ауторства“.

Опција **Lookup** функционише исто као код примарног ауторства.

Податак о издавачу уноси се на следећи начин: **место : назив издавача**.

Унесите податке о свим издавачима.

Напомене и остало: поље у које можете унети све оне податке које нисте могли да унесете у друга поља, нпр. коментаре, назив издавачке збирке, податке о конференцији, захвалност и слично.

У овом пољу се могу формирати хипертекстуалне везе: уметните URL адресу у угласте заграде ([]).

Степен доступности

Захтев за копијом документа

Корисници система треба да се пријаве да би видели документ.

Пријава

Унесите следеће информације да бисте захтевали копију документа од особе одговорне за то
Hurricane genesis modelling based on the relationship between solar activity and hurricanes

Име:

Ваша мејл адреса:

Датотеке:

☒ Сви фајлови (уз овај документ) су у ограниченом приступу.

☐ Само обавезни фајл

Порука:

Захтев за копијом

Степен доступности:

Отворени приступ

Отворени приступ
Затворени приступ
Приступ са лозинком
Одложени приступ

Отворени приступ: документ је јавно доступан у пуном тексту;



Затворени приступ: документ није доступан;

Приступ са лозинком: документ није јавно доступан, али регистровани корисници SMILE-а (односно сарадници Стоматолошког факултета) могу да га преузму. У SMILE-у се овај режим примењује на све публикације које су на сајтовима издавача доступне посредством претплате.

Одложени приступ: документ није доступан до одређеног датума због ограничења која постављају издавачи. Након тог датума документ постаје јавно доступан. Дужина трајања ембарго периода може се наћи на сајту часописа (уређивачка политика, политика самоархивирања, као и у бази података SHERPA/RoMEO (<http://www.sherpa.ac.uk/romeo/index.php>)).

Ако публикација није јавно доступна, корисници који немају приступ могу да пошаљу захтев да им администратор пошаље копију. Регистрованим корисницима су такви документи доступни када се улогују у систем.



Права коришћења

Тип лиценце:

Creative Commons - Attribution 4.0 International

Creative Commons - Attribution 4.0 International

Creative Commons - Attribution-Share Alike 4.0 International

Creative Commons - Attribution-No Derivative Works 4.0 International

Creative Commons - Attribution-NonCommercial 4.0 International

Creative Commons - Attribution-NonCommercial-Share Alike 4.0 International

Creative Commons - Attribution-NonCommercial-No Derivative Works 4.0 International

Creative Commons - CC0 Public Domain

All rights reserved

Када се депонују радови који су публиковани, примењују се лиценце које су дефинисали издавачи. Податак о лиценци може се наћи у самој публикацији или на сајту издавача (обично у уређивачкој политици).

Када права коришћења публикације нису дефинисана, треба од издавача затражити дозволу да се публикација учини јавно доступном под одређеним условима.

Ако се депонују документа која нису публикована, аутор сам бира лиценцу.



У SMILE-у се права коришћења депонованих докумената регулишу лиценцама уграђеним у систем.

Поред шест модула *Creative Commons* лиценци, корисници који депонују своје радове могу да користе и лиценцу CC0, која означава одрицање од свих права и одговара јавном домену. Ако су сва права задржана, користи се ознака *All rights reserved*.

Носилац ауторских права

Носилац ауторских права:

Носилац ауторских права је најчешће издавач или аутор. Тај податак можете наћи у самој публикацији (© xxx) или на сајту издавача (у одељку о правима и дозволама за репродуковање или у уређивачкој политици).

Опис

Опис

Опис

Постављање

Преглед

Завршетак

Постави фајл(ове)

Датотека: *

Choose File

A_comparati...c_2020.pdf

Опис фајла:

Ограничен приступ до наведеног датума:

11 Sep 2020

Разлог:

Пошаљи фајл и додај нови фајл

< Претходни

Сачувај и изађи

Следећи >

Одложени отворени
приступ: дефинисање
ембраго периода, односно
датума када документ може
да постане јавно доступан.

Завршена предаја

Ваша предаја рада ће проћи кроз процедуру ревизије за ову колекцију. Добићете мејл чим ваш рад постане део колекције или ако је било проблема са Вашом предајом. Можете проверити статус предаје одласком на страницу са Вашим предајама.

Иди на страницу са предајама

Предај нови рад

Када је унос података завршен, депоновани документ ће се наћи на листи докумената који чекају да их администратор прегледа и прихвати или одбаци. Тек након те провере запис ће бити јавно видљив, а пуни текст доступан (осим ако се не налази у режиму затвореног приступа, приступа са лозинком или одложеног приступа).

Задаци у предајама и процедурама

Предаје радова

Можете [започети нову предају рада](#).

Процес предаје рада се састоји од описа рада и слања једне или више датотеке од којих се рад састоји. Свака група или колекција може дефинисати посебну политику предаје радова.

Архивиране предаје

Ово су Ваше комплетиране предаје које су уврштене у дигиталну архиву.

Датум уврштења	Наслов	Колекција
2021-03-01	Perceived Preparedness of Dental Academic Institut ...	Radovi istraživača
2020-12-09	Optical properties of composite restorations influ ...	Radovi istraživača
2020-12-09	Effects of non-thermal atmospheric plasma treatmen ...	Radovi istraživača
2020-07-14	Treatment after inadequate immediate replantation ...	Radovi istraživača
2020-07-13	Management of maxillofacial trauma in the elderly: ...	Radovi istraživača
2020-07-13	Side asymmetry in nasal resistance correlate with ...	Radovi istraživača
2020-07-13	Association of C35T polymorphism in dihydrofolate ...	Radovi istraživača

Предаје које су на разматрању

Ово су Ваши комплетирани захтеви које тренутно разматра модератор колекције.

Наслов	Колекција	Статус
--------	-----------	--------

Недовршени запис

Унос документа

Опис Опис Опис Постављање Завршетак

Сачувај или одбацни предају?

Желите ли да одбаците предају или да наставите са предајом касније? Можете се вратити у процес предаје ако сте случајно кликнули на Излаз.

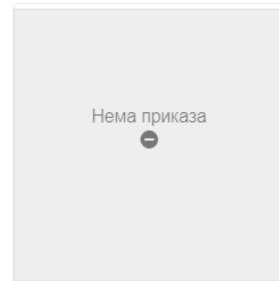
Повратак - настави са уносом података

Сачувај предају - сними унесене податке

Одбацни предају - обриши унесене податке

Унос документа

Prevalence of Apical Periodontitis and Conventional Nonsurgical Root Canal Treatment in General Adult Population: An Updated Systematic Review and Meta-analysis of Cross-sectional Studies Published between 2012 and 2020



Извор:

Journal of Endodontics, 2020, 46, 10, 1371-1386

Пројекти:

- Генетичка контрола и молекуларни механизми у малигним, инфламаторним и развојним патологијама орофацијалне регије (RS-175075)

DOI: 10.1016/j.joen.2020.07.007

ISSN: 0099-2399

[[Google Scholar](#)]

Аутори

Jakovljević, Aleksandar
Nikolić, Nadja
Jačimović, Jelena
Pavlović, Ognjan
Miličić, Biljana
Beljić-Ivanović, Katarina
Miletić, Maja
Andrić, Miroslav
Milašin, Jelena

Чланак у часопису (Објављена верзија)

Прикажи све податке о раду

Настави

Одустани

Можете наставити са уносом података или потпуно одбацити започети запис.



Ако из било којих разлога нисте завршили са уносом података, непотпуни запис ће бити сачуван, тако да касније можете наставити са радом.



Задаци у предајама и процедурама

Непотпуне предаје радова

Ово су непотпуне предаје радова. Такође можете [започети нову предају рада](#).

Наслов	Колекција	Предао
☐ Prevalence of Apical Periodontitis and Conventiona ...	Radovi istraživača	мејл: Ana Djordjevic
Уклони обележене предаје		

Архивиране предаје

Ово су Ваше комплетиране предаје које су уврштене у дигиталну архиву.

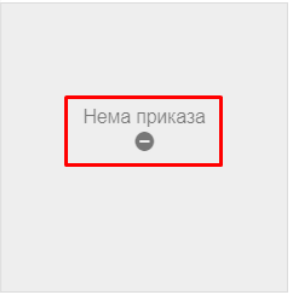
Датум уврштења	Наслов	Колекција
2021-03-01	Perceived Preparedness of Dental Academic Institut ...	Radovi istraživača
2020-12-09	Optical properties of composite restorations influ ...	Radovi istraživača





Различите верзије
радова и зелени
отворени приступ

MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in non-diabetic and type 2 diabetic patients



AimRecent studies point at the crucial role of epigenetic mechanisms in the development of multifactorial diseases such as periodontitis and diabetes mellitus (DM) type 2. In addition, circulatory microRNAs (miRs) have emerged as novel biomarkers for various diseases. Aim of this study was to investigate the levels of miR-146a and miR-155 and superoxide dismutase (SOD) activity in gingival crevicular fluid (GCF) of periodontitis patients with (CPDM) and without (CP) DM type 2 as well as in periodontally healthy, control groups (PHDM and PH, respectively). Material and methodsmiR modulation was analysed using quantitative real-time PCR while SOD activity was measured spectrophotometrically. ResultsThe upregulation of miR-146a and miR-155 was observed in CP and CPDM patients' baseline, while the levels decreased after 6weeks of the non-surgical therapy to the levels comparable to PH and PHDM, respectively. Expression levels of miRs positively correlated with SOD activity. Levels of miR-1...

Кључне речи:
diabetes mellitus type 2 / epigenetic modulators / miR-146a / miR-155 / periodontitis

Извор:
Journal of Clinical Periodontology, 2018, 45, 6, 663-671

Издавач:
• Wiley, Hoboken

Проекти:
• Контрола бола и молекуларни механизми као фактори регенеративне терапије у стоматологији код здравих и пацијената са дијабетес мелитусом (RS-175021)

Напомена:
• Peer-reviewed manuscript: <http://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/2519>

DOI: 10.1111/jcpe.12888

ISSN: 0303-6979

PubMed: 29517812

WoS: 000434128500003

Scopus: 2-s2.0-85047460731

[Google Scholar]

MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in non-diabetic and type 2 diabetic patients



2018

MicroRNA-146a_and_acc_2018.pdf
(490.0Kb)

Аутори
Radović, Nikola
Nikolić-Jakoba, Nataša
Petrović, Nina
Milosavljević, Aleksandra
Brković, Božidar
Roganović, Jelena

Чланак у часопису (Рецензирана верзија)



Метаподаци
Приказ свих података о документу

AimRecent studies point at the crucial role of epigenetic mechanisms in the development of multifactorial diseases such as periodontitis and diabetes mellitus (DM) type 2. In addition, circulatory microRNAs (miRs) have emerged as novel biomarkers for various diseases. Aim of this study was to investigate the levels of miR-146a and miR-155 and superoxide dismutase (SOD) activity in gingival crevicular fluid (GCF) of periodontitis patients with (CPDM) and without (CP) DM type 2 as well as in periodontally healthy, control groups (PHDM and PH, respectively). Material and methodsmiR modulation was analysed using quantitative real-time PCR while SOD activity was measured spectrophotometrically. ResultsThe upregulation of miR-146a and miR-155 was observed in CP and CPDM patients' baseline, while the levels decreased after 6weeks of the non-surgical therapy to the levels comparable to PH and PHDM, respectively. Expression levels of miRs positively correlated with SOD activity. Levels of miR-1...

Кључне речи:
diabetes mellitus type 2 / epigenetic modulators / miR-146a / miR-155 / periodontitis

Извор:
Journal of Clinical Periodontology, 2018, 45, 6, 663-671

Издавач:
• Wiley, Hoboken

Проекти:
• Контрола бола и молекуларни механизми као фактори регенеративне терапије у стоматологији код здравих и пацијената са дијабетес мелитусом (RS-175021)

Напомена:
• This is the peer-reviewed version of the article: Radović, N.; Nikolić-Jakoba, N.; Petrović, N.; Milosavljević, A.; Brković, B.; Roganović, J. MicroRNA-146a and MicroRNA-155 as Novel Crevicular Fluid Biomarkers for Periodontitis in Non-Diabetic and Type 2 Diabetic Patients. Journal of Clinical Periodontology 2018, 45 (6), 663–671. <https://doi.org/10.1111/jcpe.12888>

DOI: 10.1111/jcpe.12888

ISSN: 0303-6979

PubMed: 29517812

WoS: 000434128500003

Scopus: 2-s2.0-85047460731

[Google Scholar]

Зелени отворени приступ



да је садржај часописа доступан само претплаћеним читаоцима, аутори обично не смеју да депонују у позиторијум објављену верзију чланка (*Publisher's version PDF*). Најчешће је могуће депоновати рецензирану *st-print, final draft post-refereeing*) или неречензирану верзију (*pre-print, pre-refereeing*), али се отворени приступ истој може огућити тек након истека ембарго периода дефинисаног од стране издавача.

иликом избора часописа аутори треба да воде рачуна о условима под којима се допушта депоновање у позиторијуме (**самоархивирање**).

е већи број часописа доступних посредством претплате данас ауторима нуди могућност да плате трошкове ављивања и тако омогуће отворени приступ чланку (**хибридни отворени приступ**), па је број часописа који су ступни искључиво посредством претплате све мањи.

даци о верзији која се сме депоновати, дужини трајања ембарго периода и лиценци под којом се депонована верзија сме стрibuирати обично се могу наћи на сајту издавача, **у издавачкој политици часописа** (најчешће у одељку *self-archiving policy, Licensing* или *Copyright*), као и на сајту **SHERPA/RoMEO**: <http://www.sherpa.ac.uk/romeo/search.php>.

е депоновања обавезно проверите ове податке!

Sherpa Romeo

About

Search

Statistics

Help

Stomatološki glasnik Srbije

Publication Information

Title	Stomatološki glasnik Srbije [Serbian]
ISSNs	Print: 0039-1743 Electronic: 1452-3701
URL	https://scindeks.ceon.rs/journaldetails.aspx?issn=0039-1743&lang=en
Publishers	Serbian Medical Society - Dental Section [Society Publisher]
DOAJ Listing	https://doaj.org/toc/0039-1743
Requires APC	No [Data provided by DOAJ]

Publisher Policy

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway for a more detailed view.

Published Version

  None  CC BY-SA  Institutional Repository, Subject Repository, Institutional Website, +3

+

Accepted Version

 Not Permitted

+

Submitted Version

 Not Permitted

+

Дефинисано је и под којим условима се рад може депоновати (CC BY-SA – делити под истим условима уз обавезно навођење извора).



ецензиране и нерецензиране рукописе треба бележити – и у метаподацима, и у PDF верзији – тако да читаоцима буде јасно да се ради о претходној верзији објављеног чланка.

апомена треба да садржи податак о којој верзији се ради, потпуне библиографске податке о објављеној верзији чланка, DOI у форми интерактивног линка и информацију о лиценци под којим се депонована верзија дистрибуира (такође у форми интерактивног линка).



This is the **peer-reviewed version** of the following **article**:

Radović, N.; Nikolić-Jakoba, N.; Petrović, N.; Milosavljević, A.; Brković, B.; Roganović, J. MicroRNA-146a and MicroRNA-155 as Novel Crevicular Fluid Biomarkers for Periodontitis in Non-Diabetic and Type 2 Diabetic Patients. Journal of Clinical Periodontology 2018, 45 (6), 663–671. <https://doi.org/10.1111/jcpe.12888>

dc.Type	article	
dc.type.version	acceptedVersion	This is the peer-reviewed version of the article: <u>Radović, N.; Nikolić-Jakoba, N.; Petrović, N.; Milosavljević, A.; Brković, B.; Roganović, J. MicroRNA-146a and MicroRNA-155 as Novel Crevicular Fluid Biomarkers for Periodontitis in Non-Diabetic and Type 2 Diabetic Patients. Journal of Clinical Periodontology 2018, 45 (6), 663–671. https://doi.org/10.1111/jcpe.12888</u>
dc.description.other	Чланак у часопису (Рецензирана верзија) This is the peer-reviewed version of the article: Radović, N.; Nikolić-Jakoba, N.; Petrović, N.; Milosavljević, A.; Brković, B.; Roganović, J. MicroRNA-146a and MicroRNA-155 as Novel Crevicular Fluid Biomarkers for Periodontitis in Non-Diabetic and Type 2 Diabetic Patients. Journal of Clinical Periodontology 2018, 45 (6), 663–671. [https://doi.org/10.1111/jcpe.12888]	 This work is licensed under a Creative Commons – Attribution – Noncommercial Works 3.0 Serbia
dc.identifier.doi	10.1111/jcpe.12888	
dc.rights.license	BY-NC	



dc.Rights embargoedAccess

Пуни текст није доступан
због рестрикција издавача.
Биће доступан након
истека ембарго периода.

Side asymmetry in nasal resistance correlate with nasal obstruction severity in patients with septal deformities: Computational fluid dynamics study

Samo za registrovane
korisnike



Objectives The objective of this study was to investigate the relationship between side asymmetry in nasal resistance (NR) and severity of the nasal airway obstruction (NAO) in patients with different types of nasal septal deformity (NSD). **Design** Computational fluid dynamics (CFD) study. **Setting** The study was conducted in a tertiary medical centre. **Participants** The study included 232 patients, who were referred to the CT examination of the paranasal sinuses. **Exclusion criteria** were sinonasal and respiratory diseases that may interfere with the nasal obstruction. The presence and the type of NSD were recorded according to the Mladina's classification. **Main outcome measures** The presence and severity of NAO in each patient were assessed by NOSE questionnaire. Eight computational models of the nasal cavity were created from CT scans. Models represented seven Mladina's NSD types and a straight septum of a symptomless patient. CFD calculated airflow partitioning and NR for each nasal passage...



Ključne reči:

airflow partitioning / computational fluid dynamics / computer tomography / nasal airway obstruction / nasal resistance / nasal septal deformity / NOSE scale

Izvor:

Clinical Otolaryngology

Izdavač:

- Wiley, Hoboken

Projekti:

- [Funkcionalni, funkcionalizovani i usavršeni nano materijali \(RS-45005\)](#)

Napomena:

- This is the peer-reviewed version of the article: Janović, N.; Cocić, A.; Stamenić, M.; Janović, A.; Đurić, M. Side Asymmetry in Nasal Resistance Correlate with Nasal Obstruction Severity in Patients with Septal Deformities: Computational Fluid Dynamics Study. Clinical Otolaryngology 2020. <https://doi.org/10.1111/coa.13563>

Povezane informacije:

- Druga verzija
<https://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/1050>

Autori

Janović, Nataša
Cocić, Aleksandar
Stamenić, Mirjana
Janović, Aleksa
Đurić, Marija

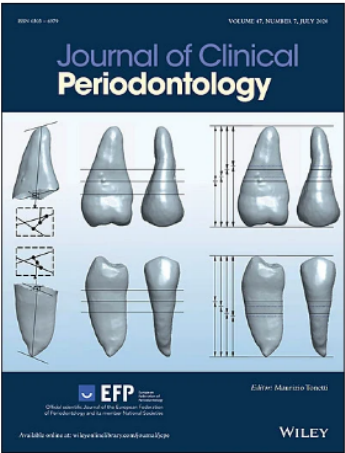
Članak u časopisu (Recenzirana verzija)



Metapodaci

[Prikaz svih podataka o dokumentu](#)

Пример часописа који допушта самоархивирање и прописује ембарго период од 12 месеци



Journal of Clinical Periodontology

Publication Information

Title	Journal of Clinical Periodontology [English]
ISSNs	Print: 0303-6979 Electronic: 1600-051X
URL	http://onlinelibrary.wiley.com/journal/10.1111/(ISSN)1600-051X
Publishers	John Wiley and Sons [Former Publisher] European Federation of Periodontology [Associate Organisation] Wiley [Commercial Publisher]

Publisher Policy

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway for a more detailed view.

Published Version [pathway a]	None CC BY PMC	+3
Published Version [pathway b]	None CC BY-NC-ND PMC	+3
Accepted Version	12m	+5
Submitted Version	None	+5

утор треба да депонује
ецензирану верзију рада у
епозиторијум непосредно након
јављивања и да омогући
ворени приступ истој 12 месеци
акон објављивања рада у часопису.

<https://v2.sherpa.ac.uk/id/publication/11885>

Пример часописа који допушта самоархивирање,
али прописује ембарго период који је дужи од 12 месеци

Издавач допушта да се
рецензирана верзија
депонује тек након 24
месеца

Sherpa Romeo

About Search Statistics Help Support Us Contact Admin

Science of the Total Environment

Publication Information

Title Science of the Total Environment [English]
ISSNs Print: 0048-9697
Electronic: 1879-1026
URL <https://www.journals.elsevier.com/science-of-the-total-environment>
Publishers Elsevier [Commercial Publisher]

Publisher Policy

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway for a more detailed view.

Accepted Version
[pathway a]

None CC BY-NC-ND
Author's Homepage

Accepted Version
[pathway b]

24m CC BY-NC-ND
Institutional Repository, Subject Repository

Accepted Version
[pathway c]

12m CC BY-NC-ND
Institutional Repository, Subject Repository

Аутори који желе да објаве рад у оваквом часопису (а не желе да плате трошкове објављивања) требало би да преговарају са издавачем, односно да покушају да добију дозволу да бар рецензирану верзију рукописа депонују у репозиторијум у року од 12 месеци.

Међународна организација SPARC је развила правни инструмент који у тим преговорима може бити од помоћи – анекс уговора о уступању права издавачу: <https://sparcopen.org/our-work/author-rights/brochure-html/>. Овај анекс уговора аутору омогућава да задржи одређена права и да омогући отворени приступ у одређеном року. Након прихватања рукописа за објављивање, у тренутку када издавач од аутора тражи уступање ауторских права, аутор шаље попуњен формулар анекса уговора издавачу, захтевајући да му се омогући да задржи одређена права. Према досадашњим сазнањима, издавачи најчешће пристају да потпишу анекс уговора.

Неки издавачи не допуштају депоновање објављене верзије, а рецензирани рукопис се може депоновати само ако постоји споразум између издавача и финансијера истраживања.

Ако аутор жели да објави рад у таквом часопису треба да покуша да преговара са издавачем.





 Златни отворени
приступ и
самоархивирање



Open access from 2017

RSC Advances will become a [gold open access](#) journal from Issue 1, 2017. This will allow researchers free access to a broader scope of high-quality research articles, and offer new, affordable open access publishing options for authors around the world.

As part of the submission process, authors will be asked to agree to the *RSC Advances* open access terms & conditions

Discounts and waivers are available to corresponding authors from certain countries. Find out more about applying for a [waiver](#). Please note that as *RSC Advances* already has a discounted APC for 2017–2018, authors will not be eligible for any further discounts, such as membership or institutional discounts. Gold for Gold vouchers are not valid for *RSC Advances*.

У овом часопису, сви радови (почев од 2017. године) доступни су у отвореном приступу, а аутори плаћају трошкове објављивања. Постоји могућност да аутори буду ослобођени плаћања – у овом случају, ако припадају програму Research4Life (Србија припада).

	Article processing charge
Full price*	£750 (+local taxes if applicable)
*Discounted price for 2017–2018	£500 (+local taxes if applicable)
Corresponding authors from India, Indonesia and Philippines	£250 (+local taxes if applicable)
Corresponding authors from Research4Life Group A & Group B	Full APC waiver

Часопис не наплаћује трошкове објављивања, а садржај је бесплатан за читање (тзв. дијамантски или платинасти отворени приступ, *no-APC Open Access, APC-free OA*)



DOAJ

SUPPORTAPPLY

SEARCHDOCUMENTATIONABOUT

Stomatološki glasnik Srbije

0039-1743 (PRINT) / 1452-3701 (ONLINE)

Website

AboutArticles

PUBLISHING WITH THIS JOURNAL

\$ There are **NO PUBLICATION FEES** (article processing charges or APCs) to publish with this journal, other charges.

BEST PRACTICE

This journal uses a **CC BY-SA** license.

→ Look up their [open access statement](#) and their [license terms](#).

JOURNAL METADATA

Publisher
[Serbian Medical Society - Dental Section, Belgrade, Serbia](#)

Manuscripts accepted in English, Serbian

Сви радови су у отвореном приступу. У издавачкој политици часописа јасно је наведено да се никакви трошкови публикација не наплаћују. Часопис је бесплатан и за ауторе и за читаоце.

Аутори депонују у репозиторијум **објављену верзију непосредно након објављивања и истовремено ће омогућити отворени приступ у складу са лиценцом дефинисаном у издавачкој политици часописа** – у овом случају CC BY-SA.

Хибридни отворени приступ – садржај часописа је доступан уз плаћање претплате, а аутори који желе да њихови чланци буду доступни у отвореном приступу плаћају трошкове објављивања



ISSN: 0048-9697

Open access options

This journal offers authors two choices to publish their research:

Gold Open Access

Articles are freely available to both subscribers and the wider public with permitted reuse.

An [open access publication fee](#) is payable by authors or their research funder.

Subscription

Articles are made available to subscribers as well as developing countries and patient groups through our [access programs](#).

No open access publication fee.

User Rights

All articles published gold open access will be immediately and permanently free for everyone to read and download. We offer authors a choice of user licenses, which define the permitted reuse of articles (see <https://www.elsevier.com/openaccesslicenses>). We are continuously working with our author communities to select the best choice of license options, currently being defined for this journal as follows:

- Creative Commons Attribution (CC BY)
- Creative Commons Attribution-NonCommercial-NoDerivs (CC BY-NC-ND)

Аутори могу да изаберу да ли ће

- ❖ платити трошкове објављивања и омогућити отворени приступ, или
- ❖ неће платити трошкове објављивања, па ће приступ имати само читаоци претплаћени на часопис

Green Open Access (e.g. self-archiving)

Authors can share their research in a variety of different ways and Elsevier has a number of green open access options available. We recommend authors see our [green open access page](#) for further information. An author can also self-archive their author manuscript immediately and enable public access from their institution's repository after an embargo period. This is the version that has been accepted for publication and which typically includes author-incorporated changes suggested during submission, peer review and in editor-author communications.

An author is entitled to post the [accepted manuscript](#) in their institution's repository and make this public after an embargo period (known as green Open Access). The embargo period for this journal can be found below.

The [published journal article](#) cannot be shared publicly, for example on ResearchGate or Academia.edu, to ensure the sustainability of peer-reviewed research in journal publications.



Publication Information

Title	Science of the Total Environment (English)
ISSNs	Print: 0048-9697 Electronic: 1879-1026
URL	https://www.journals.elsevier.com/science-of-tl
Publishers	Elsevier [Commercial Publisher]

Open Access pathways permitted by this journal's policy are listed below by article version. Click on a pathway to view a more detailed view.

Published Version [pathway a]

None CC BY-NC-ND
PMC, Non-Commercial Repository, Research for Development Repository, +2

OA Fee

This pathway has an Open Access fee associated with it

OA Publishing

This pathway includes Open Access publishing

Embargo

No Embargo

Licence

CC BY-NC-ND 4.0

Location

Named Repository (PubMed Central, Research for Development Repository, ESRC Research Catalogue)
Non-Commercial Repository
Journal Website

Conditions

Published source must be acknowledged with citation

Accepted Version [pathway b]

24m CC BY-NC-ND
Institutional Repository, Subject Repository

Embargo

24 Months

Licence

CC BY-NC-ND

Location

Institutional Repository
Subject Repository

Conditions

Must link to publisher version with DOI

❖ Ако изаберу прву опцију, аутори треба да депонују у репозиторијум **објављену верзију одмах након објављивања**, и то у складу са лиценцом дефинисаном у издавачкој политици часописа.

Ако изаберу другу опцију, примењују се правила која важе за зелени отворени приступ. Ема политици часописа, отворени приступ рецензираној верзији може се омогућити тек након 24 месеца. Да би рад аутора био видљив после месеци неопходни су **преговори са издавачем**, односно да аутори покушају да добију дозволу да бар рецензирану верзију часописа депонују у репозиторијум у року од 12 месеци.



Лиценце



- ❖ Сви записи у репозиторијуму морају да садрже податак о правима коришћења депонованог садржаја, односно лиценцу.
- ❖ Ако је аутор истовремено и носилац ауторских права, услове под којима жели да дистрибуира своје дело одредиће сам (односно, сам ће одабрати лиценцу). Ауторима се препоручује да задрже ауторска права над публикацијама и другим резултатима истраживања кад год је то могуће.
- ❖ Ако је аутор пренео права на издавача, приликом депоновања публикације у репозиторијум навешће лиценцу под којом је она објављена. Подаци о лиценци могу се наћи у електронској верзији саме публикације и/или у издавачкој политици на сајту издавача.
- ❖ Ако податак о лиценци, односно правима коришћења публикације, нигде није наведен, подразумева се да никаква права коришћења нису дата, односно да су сва права задржана.
- ❖ У SMILE репозиторијуму су интегрисане *Creative Commons* лиценце.



1.0 Universal (CC0 1.0) (<https://creativecommons.org/publicdomain/zero/1.0/>)

Аутор се одриче свих права и предаје дело у јавни домен. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати и јавно саопштавати дело; прерадити га и користити чак и у комерцијалне сврхе и за то није потребно тражити дозволу.

ibution – CC BY (<https://creativecommons.org/licenses/by/4.0/>)

Мораторство – Морају се навести подаци о изворном делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изворно дело измењено. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати и јавно саопштавати дело; прерадити га и користити чак и у комерцијалне сврхе.

ibution-ShareAlike –CC BY-SA (<https://creativecommons.org/licenses/by-sa/4.0/>)

Мораторство – Делити под истим условима – Морају се навести подаци о изворном делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изворно дело измењено. Ако се прерађује изворно дело или се инкорпорира у нову целину, ново дело се мора делити под истом лиценцом. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати и јавно саопштавати дело; прерадити га и користити чак и у комерцијалне сврхе.



Attribution-NonCommercial – CC BY-NC (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc/4.0/>)

Ауторство – Некомерцијално – Морају се навести подаци о изворном делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изворно дело измењено. Материјал се не сме користити у комерцијалне сврхе. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати, јавно саопштавати и прерадити дело.



Attribution-NoDerivs – CC BY-ND (<https://creativecommons.org/licenses/by-nd/4.0/>)

Ауторство – Без прераде – Морају се навести подаци о изворном делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изворно дело измењено. Ако се прерађује изворно дело или се инкорпорира у нову целину, измењено дело се не сме дистрибуирати. Дозвољено је умножавати и дистрибуирати дело чак и у комерцијалне сврхе.



Attribution-NonCommercial-ShareAlike – CC BY-NC-SA (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/>)

Ауторство – Некомерцијално – Делити под истим условима – Морају се навести подаци о изворном делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изворно дело измењено. Ако се прерађује изворно дело или се инкорпорира у нову целину, ново дело се мора делити под истом лиценцом. Материјал се не сме користити у комерцијалне сврхе. Дозвољено је умножавати, дистрибуирати, јавно саопштавати и прерадити дело.



Attribution-NonCommercial-NoDerivs – CC BY-NC-ND (<https://creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/>)

Ауторство – Некомерцијално – Без прераде – Морају се навести подаци о изворном делу и линк ка лиценци, и мора се нагласити да ли је изворно дело измењено. Материјал се не сме користити у комерцијалне сврхе. Ако се прерађује изворно дело или се инкорпорира у нову целину, измењено дело се не сме дистрибуирати. Дозвољено је умножавати и дистрибуирати дело у свим медијима и форматима.



■ Подаци о пројекту и
■ финансијеру
■ истраживања

Ознаке пројеката за FP7 и Horizon 2020, као и пројеката и уговора Министарства просвете, науке и технолошког развоја за циклусе 2011– и 2006–2010.

могу се наћи на следећој адреси:

<http://nardus.mpn.gov.rs/repository/projectData.xml>

У случају да се на наведеној адреси не може наћи одговарајућа форма за пројекат, навести само назив и број пројекта.





 Датотеке –
интегрални текст

Интегрални текст – препоруке



- ❖ Не користити ћирилицу у називу датотеке.
- ❖ Избегавати проред (празна места) у називу датотеке.

КреирањеPDF датотеке

MS Word / Open Office: opcija Save as, tip datoteke XPS/PDF

Издавање одређеног броја страна из постојећег PDF документа:

Acrobat Reader, користити опцију Print и дефинисати распон страна које треба издвојити;
под Printer изабрати Adobe PDF

Спајање два PDF документа у једну датотеку (нпр. насловна страна и импресум и текст чланка)

Бесплатни алати на интернету:

<http://combinepdf.com/>

https://www.ilovepdf.com/merge_pdf

<https://smallpdf.com/merge-pdf>

<https://www.pdfmerge.com/>

<http://pdfjoiner.com/>

- ❖ PDF датотека мора да садржи **све библиографске податке** који омогућавају недвосмислену идентификацију депоноване публикације.
- ❖ Ако на првој страни чланка из часописа или поглавља у монографији и/или у заглављу нису наведени комплетни подаци, у датотеку треба обавезно укључити и прелиминарне стране матичне публикације (насловну страну, импресум и сл.)
- ❖ Ако из било којих разлога није могуће укључити прелиминарне стране, на почетку датотеке треба додати „насловну страну“ на којој ће бити наведени сви библиографски подаци.





 **Додатне
апликације**

Authors

search...

1 / 3162

Authority Key	Name Variants
orcid::0000-0002-4512-1514	Živković, Slavoljub (123)
orcid::0000-0002-6225-7210	Milašin, Jelena (123)
orcid::0000-0002-4297-6744	Marković, Dejan (121)
orcid::0000-0001-8091-2461	Miličić, Biljana (82)
orcid::0000-0001-9892-1323	Miletić, Vesna (63)
orcid::0000-0002-2976-8238	Jokanović, Vukoman (61)
orcid::0000-0003-4213-2119	Tihaček-Šojić, Ljiljana (59)
f28371d0-30f7-45a2-be9a-1cbcb8bf303f	Brković, Božidar (51)
orcid::0000-0002-6538-0871	Konstantinović, Vitomir (50)
orcid::0000-0001-8474-1567	Perić, Tamara (47)
b8ec1761-10fd-40ee-a6c8-e63a46cecb3d	Lazić, Vojkan (45)
orcid::0000-0001-9640-3282	Poštić, Srđan (44)
orcid::0000-0001-5375-076X	Ferrari, Marco (43)
orcid::0000-0003-1420-6790	Glišić, Branislav (43)
orcid::0000-0002-1549-7748	- Milić-Lemić, Aleksandra (36) - Milić, Aleksandra (5)



Екстерна апликација која
 садржи елементе CRIS-а и
 нуди решење за проблеме
 који у DSpace-у нису решени
 на задовољавајући начин.

Јавно је доступна.

<https://smile.stomf.bg.ac.rs/APP/>

Sort By

Publication Year	↑ ↓
Deposit Date	↑ ↓
Title	↑ ↓
Type	↑ ↓
Access	↑ ↓

Publication Year

2020 (3)
2019 (5)
2018 (8)
2017 (4)
2016 (7)
2015 (10)

Živković, Slavoljub

Link to this page

https://smile.stomf.bg.ac.rs/APP/faces/author.xhtml?author_id=orcid:0000-0002-4512-1514&item_offset=0&project_offset=0&sort_by=dc.date.issued

Authority Key	Name Variants
orcid:0000-0002-4512-1514	• Živković, Slavoljub (123)

Projects

search...

Хемијско и структурно дизајнирање наноматеријала за примену у медицини и инжењерству ткива

Faculty of Sciences, University of Banja Luka, Republic of Srpska, Bosnia and Herzegovina

Антиоксидативна заштита и потенцијали за диференцијацију и регенерацију мезенхималних матичних ћелија из различитих ткива током процеса старења

Примена функционализованих угљеничних наноцеви и наночестица злата за припрему дендритских ћелија у

Развој и пр мониторинг органских и

Биолошки и потенцијал суплемена

Генетичка и малигним, и патологија

Развој метс предконце

Публикације се могу сортирати по различитим критеријумима, њихов избор се може ограничити на одређени тип, верзију, годину и категорију.

Омогућено је преузимање метаподатака за појединачне публикације и читаве листе у BibTeX и RIS формату. Преузете податке можете да увезете у цитатне менаџере (нпр. JabRef) и даље генеришете библиографије (за личне извештаје или сајт) или их цитирате у публикацијама.

Аутори

Метаподаци у BibTeX формату могу се преузети и за потребе уноса у Базу истраживача – РИС. Нажалост, РИС за сада подржава овај вид преузимања метаподатака само за радове из часописа, док SMILE APP испоручује метаподатке у овом формату за све типове публикација.

Author's Bibliography

RIS

BibTeX

1 / 123

Toxicological profile of nanostructured bone substitute based on hydroxyapatite and poly(Lactide-co-glycolide) after subchronic oral exposure of rats

Paraš, S.; Trišić, Dijana; Ajtić, O.M.; Prokić, B.; Drobne, D.; Živković, Slavoljub; Jokanović, Vukoman (Mdpi Ag, 2020)

RIS

BibTeX

APA

Vancouver

Chicago

The influence of the final irrigation protocol on the cleaning

Nešković, Jelena; Ninković, Neda; Opačić-Galić, Vanja; Jovanović, Marijana; Maksimović, Miloš; Živković, Slavoljub

(Srpsko lekarsko društvo, Beograd, 2020)

RIS

The efficiency of canal cleaning with reciprocating movements instruments: SEM study

Živković, Slavoljub; Nešković, Jelena; Popović-Bajić, Marijana; Jovanović-Medojević, Milica

(Srpsko lekarsko društvo, Beograd, 2020)

RIS

BibTeX

APA

Vancouver

Chicago

```
@article{
  author = "Paraš, S. and Trišić, Dijana and Ajtić, O.M. and Prokić, B. and Drobne, D. and Živković, Slavoljub and Jokanović, Vukoman",
  year = "2020",
  url = "http://smile.stomf.bg.ac.rs/handle/123456789/2478",
  abstract = "Novel three-dimensional (3D) nanohydroxyapatite-based bone substitute (BBS) was synthesized by the sol-gel method. The BBS was characterized by scanning electron microscopy (SEM), Fourier transform infrared spectroscopy (FTIR), and X-ray diffraction (XRD). The BBS was used as a bone substitute in a rat model of bone defect. The results showed that the BBS was biocompatible and could be used as a bone substitute in a rat model of bone defect.",
  publisher = "Mdpi Ag",
  journal = "Nanomaterials",
  title = "Toxicological profile of nanostructured bone substitute based on hydroxyapatite and poly(Lactide-co-glycolide) after subchronic oral exposure of rats",
  volume = "10",
  number = "5",
  doi = "10.3390/nano10050918"
}
```

The effect of oregano (*Origanum vulgare*) essential oil on four *Salmonella* serovars and shelf life of refrigerated pork meat packaged under vacuum and modified atmosphere

Bošković, Marija; Đorđević, Jasna; Krnjač, Dejan; Baltić, Milan Ž.

(Wiley, Hoboken, 2020)

Influence of breed on sex

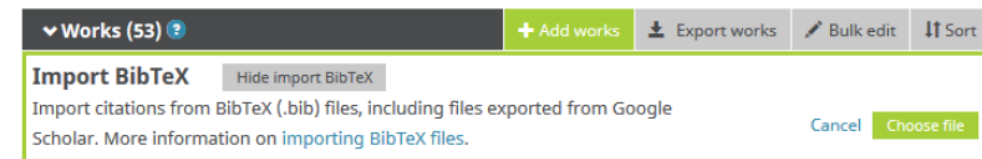
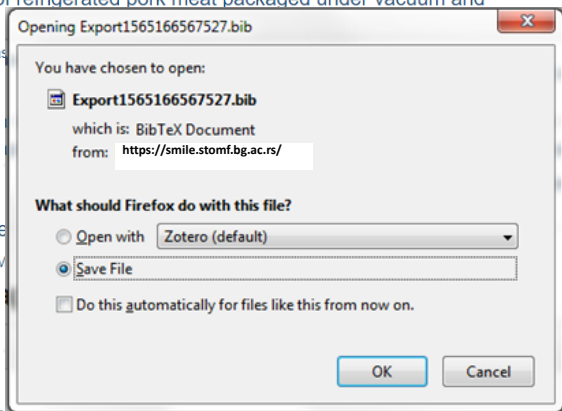
Ivanović, Snežana; Pavlović, M.

(Copernicus Publications, 2020)

Preservation of meat and meat products using nanoencapsulated thyme and oregano essential oils

Bošković, Marija; Glišić, Milica; Đorđević, Jasna; Vranesević, J.; Đorđević, V.; Baltić, Milan Ž.

(IOP Publishing Ltd, Bristol, 2019)



Подржано је и преузимање комплетне листе публикација, као и одређене селекције добијене применом филтера. Изабрани списак публикација можете преузети у RIS или BibTeX формату.

Податке преузете у BibTeX формату можете, између осталог, директно да увезете у свој ORCID профил. На тај начин ORCID профил можете да допуните и публикацијама које се не могу преузети из Scopusа, CrossRef-а и сл.

Projects

Project ID	Project Title
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/175075/RS// (84)	Генетичка контрола и молекуларни механизми у малигним, инфламаторним и развојним патологијама орофацијалне регије
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and Interdisciplinary Research (IIR or III)/41008/RS// (50)	Интеракција етиопатогенетских механизма пародонтопатије и паериимплантитиса са системским болестима данашњице
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/172026/RS// (45)	Хемијско и структурно дизајнирање наноматеријала за примену у медицини и инжењерству ткива
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/175021/RS// (42)	Контрола бола и молекуларни механизми као фактори регенеративне терапије у стоматологији код здравих и пацијената са дијабетес мелитусом
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/172007/RS// (36)	Развој и примена метода и материјала за мониторинг нових загађујућих и токсичних органских материја и тешких метала
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and Interdisciplinary Research (IIR or III)/45005/RS// (34)	Функционални, функционализовани и усавршени нано материјали
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/173032/RS// (12)	Карактеризација и примена метаболита гљива и утврђивање потенцијала нових биофунгицида
info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Integrated and Interdisciplinary Research (IIR or III)/45019/RS// (10)	Синтеза, развој технологија добијања и примена наноструктурних мултифункционалних материјала дефинисаних својстава

Пројекти



Преглед пројеката и публикација које су њихов резултат.

На листама се приказује само оно што је унесено у репозиторијум!

Ако приликом депоновања публикације није унесен податак о пројекту, публикација се неће појавити на одговарајућем списку!



Communities & Collections

Sort By

Publication Year

Deposit Date

Title

Type

Access

Publication Year

2020 (6)

2019 (9)

2018 (15)

2017 (5)

2016 (14)

2015 (13)

2014 (7)

2013 (7)

2012 (6)

2011 (1)

Type

article (71)

Генетичка контрола и молекуларни механизми у малигним, инфламаторним и развојним патологијама орофацијалне регије

Link to this page

https://smile.stomf.bg.ac.rs/APP/faces/project.xhtml?project_id=info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/175075/RS//&item_offset=0&author_offset=0&sort_by=dc.date.issued

info:eu-repo/grantAgreement/MESTD/Basic Research (BR or ON)/175075/RS//

Genetic control and molecular mechanisms in malignant, inflammatory and developmental pathologies of the orofacial region (en)

Генетичка контрола и молекуларни механизми у малигним, инфламаторним и развојним патологијама орофацијалне регије (sr)

Genetička kontrola i molekularni mehanizmi u malignim, inflamatornim i razvojnim patologijama orofacijalne regije (sr_RS)

Authors

search...

1 / 25

Milašin, Jelena	Nikolić, Nađa	Andrić, Miroslav
Čarkić, Jelena	Jakovljević, Aleksandar	Toljić, Boško
Lazarević, Miloš	Beljić-Ivanović, Katarina	Miličić, Biljana
Soldatović, Ivan	Dokmanović-Miletić, Maja	Popović, Branka
Konstantinović, Vitomir	Milošević, Maja	Jelovac, Drago
Knežević, Aleksandra	Tepavčević, Zvezdana	Vukadinović, Miroslav
Simonović, Jelena	Čakić, Saša	Petrović, Milan
Kannosh, Ibrahim	Braiović, Gavriilo	Ilić, Branislav

Publications

RIS BibTeX 1 / 84

Association of polymorphisms in TNF-alpha, IL-1 beta, GSTM and GSTT genes with apical periodontitis: is there a link with herpesviral infection?

Jakovljević, Aleksandar; Nikolić, Nađa; Čarkić, Jelena; Beljić-Ivanović, Katarina; Soldatović, Ivan; Miletić, Maja; Andrić, Miroslav; Milašin, Jelena

RIS BibTeX APA Vancouver Chicago

3

3

3

Prevalence of Apical Periodontitis and Conventional Nonsurgical Root Canal Treatment in General Adult Population: An Updated Systematic Review and Meta-analysis of Cross-sectional Studies Published between 2012 and 2020

Jakovljević, Aleksandar; Nikolić, Nađa; Jačimović, Jelena; Pavlović, Ognjan; Miličić, Biljana; Beljić-Ivanović, Katarina; Miletić, Maja; Andrić, Miroslav; Milašin, Jelena

(Elsevier Inc., 2020)

RIS BibTeX APA Vancouver Chicago

1

5

3

3

Marked epithelial to mesenchymal transition in surgical margins of oral cancer-an in vitro study

Lazarević, Miloš; Milošević, Maja; Jelovac, Drago; Milenković, Sanja; Tepavčević, Zvezdana; Baldan, Federica; Suboticki, Tijana; Toljić, Boško; Trišić, Dijana; Dragović, Miroslav; Damante, Giuseppe; Milašin, Jelena

(SPANDIDOS PUBL LTD, ATHENS, 2020)

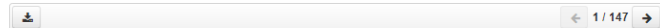
RIS BibTeX APA Vancouver Chicago

3

3

3

Altmetric



Large-scale recent expansion of European patrilineages shown by population resequencing

Battini, Chiara; Hallast, Pille; Zadik, Daniel; Delser, Pierpaolo Maisano; Benazzo, Andrea; Ghirotto, Silvia; Arroyo-Pardo, Eduardo; Cavalleri, Gianpiero L.; de Knijff, Peter; Dupuy, Berit Myhre; Eriksen, Heidi A.; King, Turi E.; Lopez de Munain, Adolfo; Lopez-Parra, Ana M.; Loutradis, Aphrodite; Mlašin, Jelena; Novelletto, Andrea; Pamjav, Horolma; Sajantila, Antti; Tolun, Asilhan; Winney, Bruce; Jobling, Mark A.

(Nature Publishing Group, London, 2015)



Relationship between method of anastomosis and anastomotic failure after right hemicolectomy and ileo-caecal resection: an international snapshot audit

Pinkney, T.; Battersby, N.; Bhangu, A.; Chaudhri, S.; El-Hussuna, A.; Frasson, M.; Nepogodiev, D.; Singh, B.; Kovačević, Bojan; (i jos puno autora)

(Wiley, Hoboken, 2017)



Sodium thiosulphate and progression of vascular calcification in end-stage renal disease patients: a double-blind, randomized, placebo-controlled study

Đurić, Petar; Dimković, Nada; Schlieper, Georg; Đurić, Žilka; Pantelić, Milan; Mitrović, Milica; Janković, Aleksandar N.; Milanov, Marko; Kuzmanović-Pfifer, Jovana; Floege, Juergen

(Oxford Univ Press, Oxford, 2020)



The Y-Chromosome Tree Bursts into Leaf: 13,000 High-Confidence SNPs Covering the Majority of Known Clades

Hallast, Pille; Battini, Chiara; Zadik, Daniel; Delser, Pierpaolo Maisano; Wetton, Jon H.; Arroyo-Pardo, Eduardo; Cavalleri, Gianpiero L.; de Knijff, Peter; Bisol, Giovanni Destro; Dupuy, Berit Myhre; Eriksen, Heidi A.; Jorde, Lynn B.; King, Turi E.; Larmuseau, Maarten H.; Lopez de Munain, Adolfo; Lopez-Parra,



Large-scale recent expansion of European patrilineages shown by population resequencing



2015

1982.pdf (1.047Mb)

Autori

Battini, Chiara
Hallast, Pille
Zadik, Daniel
Delser, Pierpaolo Maisano
Benazzo, Andrea
Ghirotto, Silvia
Arroyo-Pardo, Eduardo
Cavalleri, Gianpiero L.
de Knijff, Peter
Dupuy, Berit Myhre
Eriksen, Heidi A.
King, Turi E.
Lopez de Munain, Adolfo
Lopez-Parra, Ana M.
Loutradis, Aphrodite
Mlašin, Jelena
Novelletto, Andrea
Pamjav, Horolma
Sajantila, Antti
Tolun, Asilhan
Winney, Bruce
Jobling, Mark A.

Članak u časopisu (Objavljena verzija)



The proportion of Europeans descending from Neolithic farmers similar to 10 thousand years ago (KYA) or Paleolithic hunter-gatherers has been much debated. The male-specific region of the Y-chromosome (MSY) has been widely applied to this question, but unbiased estimates of diversity and time depth have been lacking. Here we show that European patrilineages underwent a recent continent-wide expansion. Resequencing of 3.7Mb of MSY DNA in 334 males, comprising 17 European and Middle Eastern populations, defines a phylogeny containing 5,998 single-nucleotide polymorphisms. Dating indicates that three major lineages (I1, R1a and R1b), accounting for 64% of our sample, have very recent coalescent times, ranging between 3.5 and 7.3 KYA. A continuous swathe of 13/17 populations share similar histories featuring a demographic expansion starting similar to 2.1–4.2 KYA. Our results are compatible with ancient MSY DNA data, and contrast with data on mitochondrial DNA, indicating a widespread male...

Izvor:
Nature Communications, 2015, 6

Izdavač:
• Nature Publishing Group, London

Projekti:

- Wellcome Trust Senior Fellowship/Wellcome Trust [087576]
- University of Leicester CMSP PhD studentship
- Leverhulme Trust/Leverhulme Trust (F/00 212/AM)
- Netherlands Genomics Initiative/Netherlands Organization for Scientific Research (NWO) within the framework of the Forensic Genomics Consortium Netherlands/Netherlands Organization for Scientific Research (NWO)
- ERC Advanced Grant, 'LanGeLin' project [295733]
- Genetička kontrola i molekularni mehanizmi u malignim, inflamatornim i razvojnim patologijama orofacijalne regije (RS-175075)
- Finnish Foundations' Professor Pool (Paulo Foundation)
- grant MIUR-PRIN/Ministry of Education, Universities and Research (MIUR)

DOI: 10.1038/ncomms8152

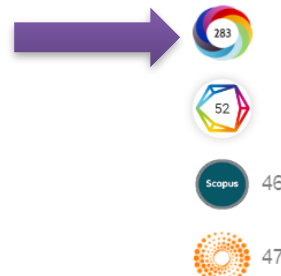
ISSN: 2041-1723

PubMed: 25988751

WoS: 00035533700011

Scopus: 2-s2-0-84930221998

[Google Scholar]



Pretraživanje

- ☒ Pretraživanje
- ☐ Pretraga za ovu instituciju

Kompletni repozitorijum

Institucije

Autori

Naslovi

Teme

Ova institucija

Autori

Naslovi

Teme

MOJ NALOG

Odjava

Profil

Deponovanje

KONTEKST

Izmena rada

Eksportuj rad

Eksport metapodataka

ADMINISTRATIVNO

Kontrolna tabla

Statistika

Zadaci za uređivanje

Kontrola pristupa

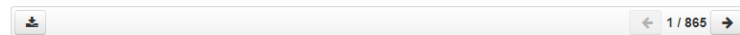
Ljudi

Grupe

Софтверска платформа је повезана са сервисом *Altmetric.com*.

Захваљујући томе, поред DOI ознаке сваког чланка у SMILE-у за који постоје *Altmetric* подаци стоји одговарајући графички приказ, док апликација *Публикације* даје листу таквих чланака на једном месту.

Dimensions



Chemical composition, antimicrobial, antioxidant and antitumor activity of Thymus serpyllum L., Thymus algeriensis Boiss. and Reut and Thymus vulgaris L. essential oils

Nikolić, Miloš; Glamočlija, Jasmina; Ferreira, Isabel C. F. R.; Calhelha, Ricardo C.; Fernandes, Angela; Marković, Tatjana; Marković, Dejan; Giweli, Abdulhamed; Soković, Marina

(Elsevier, Amsterdam, 2014)



A point mutation in the 5' splice site of the dystrophin gene first intron responsible for X-linked dilated cardiomyopathy

Milašin, Jelena; Muntoni, F.; Severini, GM; Bartoloni, L; Vatta, M; Krajinović, Maja; Mateddu, A; Angelini, C; Camerini, F.; Falaschi, A; Mestroni, L; Giacca, M.; Pinamonti, B; Sinagra, G; Di Lenarda, A; Silvestri, F; Bussanli, R; Davanzo, M

(Oxford Univ Press United Kingdom, Oxford, 1996)



Tissue Dissolution by Sodium Hypochlorite: Effect of Concentration, Temperature, Agitation, and Surfactant

Stojičić, Sonja; Živković, Slavoljub; Qian, Wei; Zhang, Hui; Haapasalo, Markus

(Elsevier Science Inc, New York, 2010)



Ferrule Effect: A Literature Review

Juloski, Jelena; Radović, Ivana; Goracci, Cecilia; Vulićević, Zoran; Ferrari, Marco

(Elsevier Science Inc, New York, 2012)



All Publications

Altmetric

Dimensions

WOS

Scopus

Communities & Collections

Publication Year

2021 (1)

2020 (25)

2019 (51)

2018 (60)

2017 (54)

2016 (83)

2015 (84)

2014 (75)

2013 (60)

2012 (54)

2011 (42)

2010 (55)

2009 (36)

2008 (43)

2007 (31)

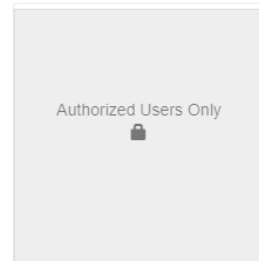
2006 (32)

Софтверска платформа је повезана са цитатном базом података *Dimensions*. Захваљујући томе, поред DOI ознаке сваког чланка у SMILE-у који је цитиран у радовима индексираним у *Dimensions* стоји одговарајући графички приказ, док апликација *Публикације* даје листу таквих чланака на једном месту.

Публикације

SMILE Stomatološki fakultet Radovi istraživača View Item

Chemical composition, antimicrobial, antioxidant and antitumor activity of Thymus serpyllum L., Thymus algeriensis Boiss. and Reut and Thymus vulgaris L. essential oils



2014

Authors

Nikolić, Miloš
Glamočlija, Jasmina
Ferreira, Isabel C. F. R.
Calhelha, Ricardo C.
Fernandes, Angela
Marković, Tatjana
Marković, Dejan
Giweli, Abdulhamed
Soković, Marina

Article (Published version)



Metadata

Show full item record

Aromatic plant species of genus Thymus are important medicinal plants, highly recommended due to a range of therapeutic properties of their essential oils, commonly known as thyme oil: antirheumatic, antiseptic, antispasmodic, antimicrobial, cardiac, carminative, diuretic and expectorant. The oil is also beneficial in boosting the immune system and helps to fight colds, flu, infectious diseases and chills. It is proved to be a urinary antiseptic, being very helpful for cystitis and urethritis. Scientific validation of traditional uses, and phytochemical and bioactivity evaluation of essential oils from Thymus serpyllum, Thymus algeriensis and Thymus vulgaris were performed. GC/MS analysis revealed thymol as a major component of T. algeriensis, T. vulgaris and T. serpyllum, with its contribution to the oil 56.0%, 48.9% and 38.5%, respectively. All three essential oils (EOs) exhibited a significant antimicrobial activity against all tested strains, the T. serpyllum oil being the most pot...

Keywords:

T. serpyllum / T. algeriensis / T. vulgaris / Essential oils / Chemical composition / Cytotoxic / Antioxidant / Antimicrobial activity

Source:

Industrial Crops & Products, 2014, 52, 183-190

Publisher:

Elsevier, Amsterdam

Projects:

Characterization and application of fungal metabolites and assessment of new biofungicides potential (RS-173032)

DOI: 10.1016/j.indcrop.2013.10.006

ISSN: 0926-6690

WoS: 000321892000026

Scopus: 2-s2.0-84887650050

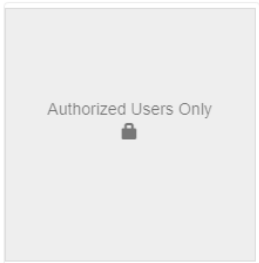
[Google Scholar]





Интеграција и
дисеминација

Chemical composition, antimicrobial, antioxidant and antitumor activity of *Thymus serpyllum* L., *Thymus algeriensis* Boiss. and *Reut* and *Thymus vulgaris* L. essential oils



2014

Authors

Nikolić, Miloš
 Glamotčija, Jasmina
 Ferreira, Isabel C. F. R.
 Calhela, Ricardo C.
 Fernandes, Angela
 Marković, Tatjana
 Marković, Dejan
 Giveli, Abdulhamed
 Soković, Marina

Article (Published version)



Metadeta
 Show full item record

Aromatic plant species of genus *Thymus* are important medicinal plants, highly recommended due to a range of therapeutic properties of their essential oils, commonly known as thyme oil: antirheumatic, antiseptic, antispasmodic, antimicrobial, cardiac, carminative, diuretic and expectorant. The oil is also beneficial in boosting the immune system and helps to fight colds, flu, infectious diseases and chills. It is proved to be a urinary antiseptic, being very helpful for cystitis and urethritis. Scientific validation of traditional uses, and phytochemical and bioactivity evaluation of essential oils from *Thymus serpyllum*, *Thymus algeriensis* and *Thymus vulgaris* were performed. GC/MS analysis revealed thymol as a major component of the oil 56.0%, 48.9% and 38.5%, respectively. All three essential oils (EOs) exhibited a significant antimicrobial activity, with *T. serpyllum* oil being the most potent.

Keywords:

T. serpyllum / *T. algeriensis* / *T. vulgaris* / Essential oils / Chemical composition / Antioxidant / Antimicrobial activity

Source:

Industrial Crops & Products, 2014, 52, 183-190

Publisher:

Elsevier, Amsterdam

Projects:

Characterization and application of fungal metabolites and biofungicides potential (RS-173032)

DOI: 10.1016/j.indcrop.2013.10.006

ISSN: 0926-6690

WoS: 000332189200026

Scopus: 2-s2.0-84887650050

[Google Scholar]

< Back to results | 1 of 1

Export Download Print E-mail Save to PDF Add to List More...

KOBSON View at Publisher

Industrial Crops and Products

Volume 52, January 2014, Pages 183-190

Chemical composition, antimicrobial, antioxidant and antitumor activity of *Thymus serpyllum* L., *Thymus algeriensis* Boiss. and *Reut* and *Thymus vulgaris* L. essential oils

Nikolić, M.^a, Glamotčija, J.^a, Ferreira, I.C.F.R.^b, Calhela, R.C.^b, Fernandes, T.^b, Marković, T.^c, Marković, D.^d, Giveli, A.^e, Soković, M.^a



^aInst. for Biological Research Siniša Stanković, University of Belgrade, Boulevard despot Stefana 142, 11000 Belgrade, Serbia

^bCentro de Investigação de Montanha, Escola Superior Agrária, Campus de Santa Apolónia, apartado 1172, 5301-854 Bragança, Portugal

^cInst. for Medicinal Plant Research Josif Pančić, Tadeuša Koščuška 2, 11000 Belgrade, Serbia

View additional affiliations

Abstract

Aromatic plant species of genus *Thymus* are important medicinal plants, highly recommended due to a range of therapeutic properties of their essential oils, commonly known as thyme oil: antirheumatic, antiseptic, antispasmodic, antimicrobial, cardiac, carminative, diuretic and expectorant. The oil is also beneficial in boosting the immune system and helps to fight colds, flu, infectious diseases and chills. It is proved to be a urinary antiseptic, being very helpful for cystitis and urethritis. Scientific validation of traditional uses, and phytochemical and bioactivity evaluation of essential oils from *Thymus serpyllum*, *Thymus algeriensis* and *Thymus vulgaris* were performed. GC/MS analysis revealed thymol as a major component of *T. algeriensis*, *T. vulgaris* and *T. serpyllum*, with its contribution to the oil 56.0%, 48.9% and 38.5%, respectively. All three essential oils

View references (46)

Подаци о цитираности у Scopus-у



Metrics View all metrics

155 Citations in Scopus
 99th percentile

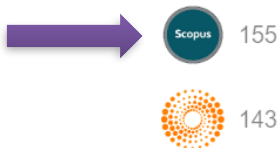
12.59 Field-Weighted Citation Impact

PlumX Metrics
 Usage, Captures, Mentions, Social Media and Citations beyond Scopus.

Cited by 155 documents

Comparison between essential oils and supercritical extracts into chitosan-based edible coatings on strawberry quality during cold storage

Quintana, S.E., Lllala, O., García-Risco, M.R.
 (2021) *Journal of Supercritical Fluids*



Подаци се ажурирају у реалном времену.

Human Cytomegalovirus and Epstein-Barr Virus Genotypes in Apical Periodontitis Lesions

Само за регистроване
кориснике



Introduction: Different genotypes of human cytomegalovirus (HCMV) and Epstein-Barr virus (EBV) possess specific pathogenic abilities because of various interactions with the host's immune system and differences in cell tropism. The aim of this study was to determine the distribution of HCMV and EBV genotypes in apical periodontitis lesions in relation to their clinical and histopathologic features. Methods: One hundred samples of apical periodontitis lesions and 25 control samples (healthy pulp tissue) were collected. The presence of HCMV glycoprotein B (gB) and EBV nuclear antigen-2 genotypes was analyzed by nested polymerase chain reaction and restriction fragment length polymorphisms analysis. Results: EBV and HCMV were detected in apical periodontitis lesions at significantly higher frequencies than in healthy pulp controls ($P = .020$ and $P = .020$, respectively). HCMV gB type II was significantly more frequent compared with gB type I in the examined groups ($P = .036$). No HCMV gB typ...



Кључне речи:

Apical periodontitis / EBNA-2 protein / Epstein-Barr virus / genotype / glycoprotein B / human cytomegalovirus

Извор:

Journal of Endodontics, 2015, 41, 11, 1847-1851

Издавач:

- Elsevier Science Inc, New York

Пројекти:

- Генетичка контрола и молекуларни механизми у малигним, инфламаторним и развојним патологијама орофацијалне регије (RS-175075)

2015

Аутори

Jakovljević, Aleksandar
Andrić, Miroslav
Knežević, Aleksandra
Soldatović, Ivan
Nikolić, Nađa
Karalić, Danijela
Milašin, Jelena



Publication . Article . Other literature type . 2015

Human Cytomegalovirus and Epstein-Barr Virus Genotypes in Apical Periodontitis Lesions

Miroslav Andrić; Aleksandar Jakovljević; Danijela Karalić; Aleksandra Knežević; Jelena Milasin; Ivan Soldatović; Nađa Nikolić;

OPEN ACCESS

Published: 01 Nov 2015

Publisher: Elsevier Science Inc, New York

Country: Serbia

<https://www.openaire.eu/>

Funded by

MESTD | Genetic control and molecular mechanisms in malignant, inflammatory and developmental pathologies of the orofacial region, MESTD | Importance of viral genetic variability in human diseases

Download from

[View all 3 versions](#)



SMILE - School of dental Medicine digital archivE, University of Belgrade

Article . 2015

Provider: SMILE - School of dental Medicine digital archivE, University of Belgrade



Journal of Endodontics

Article . 2015

Provider: Crossref



Journal of Endodontics

Article

Provider: Microsoft Academic Graph



<http://dx.doi.org/10.1016/j.jo...>

Other Literature Type . 2015

Provider: Datacite

MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in non-diabetic and type 2 diabetic patients

Нема приказа



AimRecent studies point at the crucial role of epigenetic mechanisms in the development of multifactorial diseases such as periodontitis and diabetes mellitus (DM) type 2. In addition, circulatory microRNAs (miRs) have emerged as novel biomarkers for various diseases. Aim of this study was to investigate the levels of miR-146a and miR-155 and superoxide dismutase (SOD) activity in gingival crevicular fluid (GCF) of periodontitis patients with (CPDM) and without (CP) DM type 2 as well as in periodontally healthy, control groups (PHDM and PH, respectively). Material and methodsmiR modulation was analysed using quantitative real-time PCR while SOD activity was measured spectrophotometrically. ResultsThe upregulation of miR-146a and miR-155 was observed in CP and CPDM patients' baseline, while the levels decreased after 6weeks of the non-surgical therapy to the levels comparable to PH and PHDM, respectively. Expression levels of miRs positively correlated with SOD activity. Levels of miR-1...



Кључне речи:

diabetes mellitus type 2 / epigenetic modulators / miR-146a / miR-155 / periodontitis

Извор:

Journal of Clinical Periodontology, 2018, 45, 6, 663-671

Издавач:

• Wiley, Hoboken

Пројекти:

• Контрола бола и молекуларни механизми као фактори регенеративне терапије у стоматологији код здравих и пацијената са дијабетес мелитусом (RS-175021)

Download from

[View all 5 versions](#)



SMILE - School of dental Medicine digital archive, University of Belgrade

Article · 2018

Provider: SMILE - School of dental Medicine digital archive, University of Belgrade



Journal Of Clinical Periodontology

Article

Provider: UnpayWall



SMILE - School of dental Medicine digital archive, University of Belgrade

Article · 2018

Provider: SMILE - School of dental Medicine digital archive, University of Belgrade

MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in non-diabetic and type 2 diabetic patients



2018

MicroRNA-146a_and_acc_2018.pdf
(490.0Kb)

Аутори

Radović, Nikola
Nikolić-Jakoba, Nataša
Petrović, Nina
Milosavljević, Aleksandra
Brković, Božidar
Roganović, Jelena

Чланак у часопису (Рецензирана верзија)

AimRecent studies point at the crucial role of epigenetic mechanisms in the development of multifactorial diseases such as periodontitis and diabetes mellitus (DM) type 2. In addition, circulatory microRNAs (miRs) have emerged as novel biomarkers for various diseases. Aim of this study was to investigate the levels of miR-146a and miR-155 and superoxide dismutase (SOD) activity in gingival crevicular fluid (GCF) of periodontitis patients with (CPDM) and without (CP) DM type 2 as well as in periodontally healthy, control groups (PHDM and PH, respectively). Material and methodsmiR modulation was analysed using quantitative real-time PCR while SOD activity was measured spectrophotometrically. ResultsThe upregulation of miR-146a and miR-155 was observed in CP and CPDM patients' baseline, while the levels decreased after 6weeks of the non-surgical therapy to the levels comparable to PH and PHDM, respectively. Expression levels of miRs positively correlated with SOD activity. Levels of miR-1...



Кључне речи:

diabetes mellitus type 2 / epigenetic modulators / miR-146a / miR-155 / periodontitis

Извор:

Journal of Clinical Periodontology, 2018, 45, 6, 663-671

Издавач:

• Wiley, Hoboken

Пројекти:

• Контрола бола и молекуларни механизми као фактори регенеративне терапије у стоматологији код здравих и пацијената са дијабетес мелитусом (RS-175021)

Напомена:

• This is the peer-reviewed version of the article: Radović, N.; Nikolić-Jakoba, N.; Petrović, N.; Milosavljević, A.; Brković, B.; Roganović, J. MicroRNA-146a and MicroRNA-155 as Novel Crevicular Fluid Biomarkers for Periodontitis in Non-Diabetic and Type 2 Diabetic Patients. Journal of Clinical Periodontology 2018, 45 (6), 663-671.
<https://doi.org/10.1111/jcpe.12888>



Publication · Article · Other literature type · 2018

MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in non-diabetic and type 2 diabetic patients

Božidar Brković; Nikola Radović; Nina Petrović; Nataša Nikolić-Jakoba; Jelena Roganović; Aleksandra Milosavljević;

[OPEN ACCESS](#)

Published: 01 Jan 2018

Publisher: Wiley, Hoboken

Country: Serbia

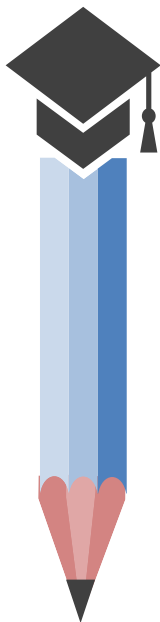


Entire Document ☒

MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel c

☐ Verbatim search ☒ Additional word forms ☐☒ Boost open access documents

4 hits in 267,786,602 documents

☐ 1. MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in non-diabetic and type 2 diabetic patients

Author: Radović, Nikola [\[claim\]](#) ; Nikolić-Jakoba, Nataša [\[claim\]](#) ; Petrović, Nina [\[claim\]](#) ; Milosavljević, Aleksandra [\[claim\]](#) ; Brković, Božidar [\[claim\]](#) ; Roganović, Jelena [\[claim\]](#)

Description: AimRecent studies point at the crucial role of epigenetic mechanisms in the development of multifactorial diseases such as **periodontitis and** diabetes mellitus (DM) **type 2**. In addition, circulatory microRNAs (miRs) have emerged as **novel biomarkers...**

Publisher, Year: Wiley, Hoboken, 2018

Source: Journal of Clinical Periodontology

Document Type: article [acceptedVersion](#); [Article contribution]

Content Provider: Repozitorijum Stomatološkog fakulteta, Univerziteta u Beogradu  
SMILE – School of dental Medicine dIGitaL archive (University of Belgrade, School of Dental Medicin)

[More Versions](#)[Detail View](#) | [Email this](#) | [Add to Favorites](#) | [Check in Google Scholar](#) | [Export Record](#) ☐ 2. MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in non-diabetic and type 2 diabetic patients

Author: Radović, Nikola [\[claim\]](#) ; Nikolić-Jakoba, Nataša [\[claim\]](#) ; Petrović, Nina [\[claim\]](#) ; Milosavljević, Aleksandra [\[claim\]](#) ; Brković, Božidar [\[claim\]](#) ; Roganović, Jelena [\[claim\]](#)

Description: AimRecent studies point at the crucial role of epigenetic mechanisms in the development of multifactorial diseases such as **periodontitis and** diabetes mellitus (DM) **type 2**. In addition, circulatory microRNAs (miRs) have emerged as **novel biomarkers...**

Publisher, Year: Wiley, Hoboken, 2018

Source: Journal of Clinical Periodontology

Document Type: article [publishedVersion](#); [Article contribution]

Content Provider: Repozitorijum Stomatološkog fakulteta, Univerziteta u Beogradu  
SMILE – School of dental Medicine dIGitaL archive (University of Belgrade, School of Dental Medicin)

[More Versions](#)[Detail View](#) | [Email this](#) | [Add to Favorites](#) | [Check in Google Scholar](#) | [Export Record](#) 

Unpaywall и CORE Discovery

Taylor & Francis Online

Access provided by Narodna Biblioteka
Srbije



Log in

Register



Cart



Home ► All Journals ► Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology ► List of Issues ► Volume 15, Issue 3 ► Association of C35T polymorphism in dihy



Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology >
Volume 15, 2019 - Issue 3

Submit an article

Journal homepage

Enter keywords, authors, DOI, ORCID etc

This Journal



Advanced search



112

Views

2

CrossRef citations
to date

0

Altmetric

Original Research

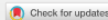
Association of C35T polymorphism in dihydrofolate reductase gene with toxicity of methotrexate in rheumatoid arthritis patients

Dubravka Vejnović ✉, Vera Milić, Branka Popović, Tatjana Damjanović, Nela Maksimović, Vera Bunjevački, ...show all

Pages 253-257 | Received 04 Jul 2018, Accepted 21 Dec 2018, Accepted author version posted online: 24 Dec 2018, Published online: 04 Jan 2019

Download citation

<https://doi.org/10.1080/17425255.2019.1563594>



Full Article

Figures & data

References

Citations

Metrics

Reprints & Permissions

Get access



Сервиси [Unpaywall](#) и [CORE Discovery](#) преузимају податке директно из институционалног репозиторијума.

Доступан је рецензирани рукопис рада

Free Accepted Article From Repository

Look Up Full Text

Full Text from Publisher

NCBI

Export...

Add to Marked List

1 of 1

Association of C35T polymorphism in dihydrofolate reductase gene with toxicity of methotrexate in rheumatoid arthritis patients

By: Vejnovic, D (Vejnovic, Dubravka)^[1]; Milić, V (Milić, Vera)^[2]; Popović, B (Popović, Branka)^[3]; Damjanović, T (Damjanović, Tatjana)^[1]; Maksimović, N (Maksimović, Nela)^[1]; Bunjevački, V (Bunjevački, Vera)^[1]; Krajinović, M (Krajinović, Maja)^[4]; Novaković, I (Novaković, Ivana)^[1]; Damjanov, N (Damjanov, Nemanja)^[2]; Jekić, B (Jekić, Biljana)^[1]

EXPERT OPINION ON DRUG METABOLISM & TOXICOLOGY

Volume: 15 Issue: 3 Pages: 253-257

DOI: 10.1080/17425255.2019.1563594

Published: MAR 4 2019

Document Type: Article

View Journal Impact

Abstract

Background: Methotrexate (MTX), a folate analogue, is the most common disease-modifying antirheumatic drug (DMARD) used in the treatment of rheumatoid arthritis (RA). However, high interindividual differences in drug response are present. With MTX, we investigated whether rs1650697 polymorphism in the dihydrofolate reductase (DHFR) gene was associated with toxicity. Relative DAS28 values (rDAS28) were used for the estimation of MTX toxicity. Results: According to the European League Against Rheumatism (EULAR) criteria, 10 patients were classified as low toxicity, 10 as moderate toxicity, and 10 as high toxicity. The results showed that the C35T polymorphism in the DHFR gene was significantly associated with toxicity (p = 0.001). The C35T polymorphism in the DHFR gene was significantly associated with toxicity (p = 0.001).

Citation Network

In Web of Science Core Collection

2

Times Cited

Create Citation Alert

smile.stomf.bg.ac.rs/bitstream/handle/123456789/2526/Association_of_C35T_acc_2019.pdf?sequence=1

Association of C35T polymorphism in dihydrofolate reductase gene with toxicity of methotrexate in rheumatoid art...

1 / 24

-

100%

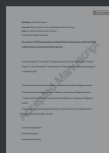
+

📄

🔗



1



2

**Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology**ISSN: 1742-5255 (Print) 1744-7607 (Online) Journal homepage: <http://www.tandfonline.com/loi/iemt20>**Association of C35T polymorphism in dihydrofolate reductase gene with toxicity of methotrexate in rheumatoid arthritis patients**

Dubravka Vejnović, Vera Milić, Branka Popović, Tatjana Damjanović, Nela Maksimović, Vera Bunjevački, Maja Krajinović, Ivana Novaković, Nemanja Damjanov & Biljana Jekić

To cite this article: Dubravka Vejnović, Vera Milić, Branka Popović, Tatjana Damjanović, Nela Maksimović, Vera Bunjevački, Maja Krajinović, Ivana Novaković, Nemanja Damjanov & Biljana Jekić (2018): Association of C35T polymorphism in dihydrofolate reductase gene with toxicity of methotrexate in rheumatoid arthritis patients, Expert Opinion on Drug Metabolism & Toxicology, DOI: 10.1080/17425255.2019.1563594

To link to this article: <https://doi.org/10.1080/17425255.2019.1563594>



Било када

Од 2021.

Од 2020.

Од 2017.

Прилагођени опсег...

Сортирај према значају

Сортирај према датуму

☐ укључи патенте

☒ укључи цитате

☒ Направи обавештење

Restoring endodontically treated teeth with all-ceramic endo-crowns: case report

[V Veselinović, A Todorović, D Lisjak...](#) - Stomatološki glasnik ..., 2008 - smile.stomf.bg.ac.rs

Bezmetalne endokrone su jednokomadne nadoknade koje se koriste u terapiji endodontski lečenih zuba u uslovima smanjene vertikalne dimenzije krunice zuba. Cilj ovog rada je bio da se na slučajevima iz kliničke prakse predstave dve tehnike izrade endokruna i da se ...

☆ 99 76 пута наведен Сродни чланци Све верзије (3) »»

[PDF] bg.ac.rs

KoBSON

The use of platelet-rich fibrin membrane in gingival recession treatment

[Z Aleksić, S Janković, B Dimitrijević...](#) - Srpski arhiv za ..., 2010 - smile.stomf.bg.ac.rs

Uvod. Fibrin, fibronektin, faktor rasta poreklom iz trombocita i transformišući faktor rasta imaju presudnu ulogu u regeneraciji i reparaciji tkiva. Cilj rada. Ispitati i utvrditi značaj primene membrane od fibrina bogatog trombocitima (engl. plateletrich fibrin-PRF) u lečenju ...

☆ 99 55 пута наведен Сродни чланци Све верзије (4) Web of Science: 12 »»

[PDF] bg.ac.rs

KoBSON

Antioxidative status of saliva before and after non-surgical periodontal treatment

[N Novaković, S Čakić, T Todorović...](#) - Srpski arhiv za ..., 2013 - smile.stomf.bg.ac.rs

Uvod. Oksidativni stres i antioksidansi igraju važnu ulogu u patogenezi zapaljenjskih oboljenja, uključujući i hroničnu parodontopatiju. Pljuvačka sadrži enzimске antioksidanse, kao što su glutation-peroksidaza (GPx) i superoksid-dismutaza (SOD), i neenzimske ...

☆ 99 38 пута наведен Сродни чланци Све верзије (8) Web of Science: 16 »»

[PDF] bg.ac.rs

KoBSON

Attitudes and knowledge of nurses on organ legacy and transplantation

[Z Vlasisavljević, D Milutinović, B Miličić...](#) - Srpski arhiv za ..., 2014 - smile.stomf.bg.ac.rs

Introduction Nurses represent an important link in mediating between the potential donors and their relatives' consent to organ and tissue transplantation. The message of the Health Department to potential donors about the importance of organ donation was supported by ...

☆ 99 34 пута наведен Сродни чланци Све верзије (13) Web of Science: 9 »»

[PDF] bg.ac.rs

KoBSON

Application of replica technique and SEM in accuracy measurement of ceramic crowns

[B Trifković, I Budak, A Todorović...](#) - Measurement ..., 2012 - smile.stomf.bg.ac.rs

The paper presents a comparative study of the measuring values of the marginal gap related to the ceramic crowns made by dental CAD/CAM system using the replica technique and SEM. The study was conducted using three experimental groups, which consisted of ...

☆ 99 31 пута наведен Сродни чланци Све верзије (10) Web of Science: 10 »»

[PDF] bg.ac.rs

KoBSON



on:DG CNT <http://smile.stomf.bg.ac.rs/>



Search

[Advanced Search](#) [Find a Library](#)

Search results for 'on:DG CNT <http://smile.stomf.bg.ac.rs/>'

Open Content

☐ Open Access

Format

☒ All Formats (2,563)

☐ Downloadable article (1403)

☐ Thesis/dissertation (1042)

☐ Downloadable archival material (118)

Refine Your Search

Author

[Dejan Marković](#) (31)

[Srdan Pošćić](#) (30)

[Slavoljub Živković](#) (22)

[Boško Toljić](#) (21)

[Vesna Miletić](#) (20)

[Show more...](#)

Year

[2019](#) (124)

[2018](#) (259)

[2017](#) (241)

[2016](#) (260)

[2015](#) (124)

[Show more...](#)

Language

[Undetermined](#) (2530)

[Serbian](#) (27)

[English](#) (6)

Results 1-10 of about **2,563** (22 seconds)

[Select All](#) [Clear All](#)

Save to:

<< First < Prev 1 2 3 Next >

Sort by:

- ☐ 1.  [Supplementary data for the article: Jačimović J, Petrović R, Divnić-Resnik T, Pajević T, Popović M, Stamenković D, Stratimirović D. Highly Cited Papers in Dental Medicine based on Essential Science Indicators. 2021](#)

by Jelena Jačimović

 Downloadable archival material

Language: English

Publisher: 2021

- ☐ 2.  [Retention force of overdenture retained with telescopic crowns – a comparison of polyether ether ketone and zirconia ceramic telescopic crowns](#)

by Aleksandra Milić-Lemić

 Downloadable article

Language: English

Publication: Srpski arhiv za celokupno lekarstvo

Publisher: Beograd : Srpsko lekarsko društvo 2020

- ☐ 3.  [Stereotypes of Librarians in the General Public, in Popular Culture and Scientific Literature of the Librarianship](#)

by Jelena Jačimović

 Downloadable article

Language: English

Publication: Infothea - Journal for Digital Humanities

Publisher: Faculty of Philology, University of Belgrade University Library "Svetozar Marković" Association of Libraries of the Universities of Serbia 2014

- ☐ 4.  [Prevalence of Apical P](#)

by Aleksandar Jakovljević

 Downloadable article

Language: English

Publication: Journal of End

Publisher: Elsevier Inc. 2021

MicroRNA-146a and microRNA-155 as novel crevicular fluid biomarkers for periodontitis in non-diabetic and type 2 diabetic patients

Author: [Nikola Radović](#)

Publisher: Wiley, Hoboken 2018

Edition/Format:  Downloadable article

Publication: Journal of Clinical Periodontology

Summary: AimRecent studies point at the crucial role of epigenetic mechanisms in the development of multifactorial diseases such as periodontitis and diabetes mellitus (DM) type 2. In addition, circulatory microRNAs (miRs) have emerged as novel biomarkers for various diseases. Aim of this study was to investigate the levels of miR-146a and miR-155 and superoxide dismutase (SOD) activity in gingival crevicular fluid (GCF) of [Read more...](#)

Rating: ☆☆☆☆ (not yet rated)

Subjects: [diabetes mellitus type 2](#)

[epigenetic modulators](#)

[miR-146a](#)

[View all subjects](#)

More like this

Find a copy online

Links to this item

[View online](#)

smile.stomf.bg.ac.rs

Stefan Denda

ORCID ID

id orcid.org/0000-0001-5556-9980

 Print view 

Country

Serbia

Keywords

social geography, tourism
geography, medical geography, life
quality research

Websites

[Institutional website](#)



Повезивање публикација
депонованих у репозиторијум
и ORCID профила

У институционални репозиторијум су
депоноване публикације које нису
доступне онлајн, затим су подаци о
њима извезени у BibTeX формату и
увезени у ORCID.

На овај начин истраживачи могу да
формирају своју комплетну
библиографију у оквиру ORCID профила,
што је посебно значајно за младе
истраживаче који још увек немају
радове у међународним часописима и
истраживаче у области хуманистичких
наука, који углавном објављују радове
у зборницима и часописима који се не
индексирају у WoS-у и Scopusu.

▼ Works (17)

Sort

The North Atlantic Oscillation (NAO), The Arctic Oscillation (AO)
and Forest Fires in Lithuania

2017 | book

ISBN: 9788663050624

URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1073>

Source: Stefan Denda

 Preferred source

Indicators of competitiveness in tourism: Case of Serbia,
Montenegro and FYR Macedonia

2016 | book

ISBN: 9788689949094

URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1075>

Source: Stefan Denda

 Preferred source

Proizvodnja i robna razmena grožđa i vina: stanje u svetu i
Srbiji (šumadijski region)

Agroekonomika

2016 | journal-article

URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1065>

Source: Stefan Denda

 Preferred source

Protected natural assets as a tourist offer of Belgrade

2016 | book

ISBN: 9788683573844

URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1074>

Source: Stefan Denda

 Preferred source

Transformation of hotel offer in the Serbian spa resorts:
Present state and perspectives

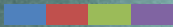
Programme / HOTELPLAN 2016: The Sixth International Bienial Congress:
Hospitality and Tourism – Interdisciplinary Approach, The College of Hotel
Management, Belgrade, Serbia, November 4th, 2016

2016 | journal-article

URL: <http://dais.sanu.ac.rs/handle/123456789/1072>

Source: Stefan Denda

 Preferred source



Додатне информације у библиотеци

Стоматолошког факултета или

путем електронске поште на:

jelena.jacimovic@stomf.bg.ac.rs

Јелена Јаћимовић

ruzica.petrovic@stomf.bg.ac.rs

Ружица Петровић