

Vrijeme izvoza: 26.09.2024. 15:01:03

Repozitorij: repozitorij.unizg.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 164

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Utjecaj sirtuina 3 na oksidativno i metaboličko stanje tkiva bubrega i mozga mužjaka i ženke miša		Kaloper, Marta	
Upotreba biljnih stanica za proizvodnju terapijskih glikoproteina		Begović, Erin	
The role of DAF-41 in lifespan of <i>Caenorhabditis elegans</i>		Sačer, Margareta	
Fitotoksični učinci nanočestica metala		Košić, Nela	
MORFOLOŠKI, FIZIOLOŠKI I PROTEOMSKI ODGOVORI SLATKOVODNE ALGE <i>Chlorella vulgaris</i> NA IZLAGANJE NANOČESTICAMA SREBRA, BAKRA I POLISTIRENA		komazec, Bruno	
Ekspresijski profili gena <i>rac1A</i> , <i>rac1B</i> i <i>rac1C</i> u jednostrukim i dvostrukim <i>rac1</i> mutantima amebe <i>Dictyostelium discoideum</i>		Šimić, Marija	
Multiple simultaneous docking of small molecules in butyrylcholinesterase active site using deep reinforcement learning		Sente, Filip	
Učinak nanočestica bakrovog oksida na oksidacijski stres u slatkovodnoj algi <i>Chlorella vulgaris</i>		Loknar, Dorian	
Utjecaj mikroplastike na pojavu oksidacijskog stresa i aktivnost antioksidacijskih enzima u vodenoj leći ( <i>Lemna minor</i> )		Kobelščak, Luka	
Uloga proteina IqgC u regulaciji makropinocitoze u amebi <i>Dictyostelium discoideum</i>		Putar Brajković, Darija	
N GLIKOZILACIJA SERUMSKIH PROTEINA I IMUNOGLOBULINA A U ŠEĆERNOJ BOLESTI TIPA 1		Nemčić, Matej	
Position of chromosomes 1 and 9, labeled using CRISPR/Cas9 technology, with respect to the nuclear envelope and centrosomes		Mikec, Petra	

Utjecaj mikroplastike na pojavu oksidacijskog stresa i aktivnost antioksidacijskih enzima u korjenčićima luka ( <i>Allium cepa</i> L.)		Jakopčić, Mihaela	
Fitotoksični učinci nanočestica srebra stabiliziranih različitim omotačima na fiziološke procese u odraslim biljkama duhana ( <i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Košpić, Karla	
Utjecaj unosa virusnog vektora u mišji mozak na aktivaciju mikroglije		Belamarić, Andrea	
Ekspresija gena IL1B i CXCR4 u karcinomu pluća nemalih stanica bez mutacije u genu EGFR		Bazdan, Matko	
Reevaluacija genetičkih nalaza dobivenih kromosomskim čipovima kod bolesnika s neurorazvojnim poremećajima		Bogner, Ana-Marija	
Neuroprotektivni učinak dehidroepiandrosteron-sulfata (DHEAS) u staničnim modelima Alzheimerove bolesti		Pendelić, Robert	
Regulation of the activity of ubiquitin ligase HACE1		Toplak, Julia Jelena	
Uloga endocitoze posredovane klatrinom u in vitro aktivaciji inflammasoma nakon infekcije adenovirusom tipa 26		Runtić, Ana	
Toksični učinci mikroplastike na vodene biljke		Vidović, Natalija	
Characterisation of the Notch signalling small molecule inhibitor RIN1		Biljan, Ivica	
DOMAIN-SPECIFIC INTERACTIONS OF BPM1 WITH DMS3 AND RDM1 IN RNADIRECTED DNA METHYLATION		Jagić, Mateja	
ULOGA PROTEINA IQGC U REGULACIJI STANIČNE ADHEZIJE U PROTISTU DICTYOSTELIUM DISCOIDEUM		Mijanović, Lucija	
Raznolikost tipova vegetativne kompatibilnosti gljive <i>Cryphonectria parasitica</i> i genska analiza ORFA regije virusa <i>Cryphonectria hypovirus 1</i> u populacijama Istre i otoka Cresa		Mendaš, Ozren	
Uloga androgena i receptora androgena u metastatskom potencijalu tumora glave i vrata		Josić, Janja	
NOTCH2 u meningeomima različitih gradusa: analiza metilacijskog statusa promotora gena i ekspresije proteina		Blažević, Božana	
Uspostava ljudskih staničnih linija s endogeno eksprimiranim proteinom tubulinom fluorescentno obilježenim metodom CRISPaint		Tintor, Erna	
Uloga proteina BPM1 u mehanizmu metilacije DNA de novo tijekom razvoja uročnjaka ( <i>Arabidopsis thaliana</i> L.)		Vuk, Tamara	

Utjecaj metilacijskog statusa promotora gena APC na aktivnost beta-kenina u meningeomima različitih gradusa		Katić, Matea	
HUMAN NME6 PROTEIN: SUBCELLULAR LOCALIZATION, STRUCTURE AND FUNCTION		Proust, Bastien Lucien Jean	
Interakcija akvaporina 3 s putem prijenosa signala EGFR/PI3K/Akt u staničnim linijama tumora dojke		Lučić, Ivan	
MECHANISM OF CHROMOSOME ALIGNMENT BY MICROTUBULE OVERLAPDEPENDENT FORCES AND ITS RELEVANCE FOR CHROMOSOME SEGREGATION ERRORS		Risteski, Patrik	
Doprema askorbata i njegov učinak na matične stanice osteosarkoma		Zubaj, Lorena	
Doprema askorbata i njegov učinak na matične stanice osteosarkoma		Zubaj, Lorena	
The role of tumor endothelial marker 1 in lung metastasis		Dragičević, Dorian	
Dinamika specijaliziranoga metabolizma i fiziološkog odgovora vinove loze (Vitis vinifera) inficirane fitoplazmom flavescentiae		Davosir, Dino	
Krivulje rasta bakterija Bacillus subtilis i Acinetobacter baumannii u ovisnosti o temperaturi		Čelić, Branimira	
Developing a model for studying the role of Amyloid-beta in Nothobranchius furzeri (Actinopteri; Cypriniformes) neurodegeneration		Mihaljević, Mihaela	
PREVENCIJA SMRTI STANICA USLIJED TERMIČKE OSTEONEKROZE PRIMJENOM NOVODIZAJNIRANIH MEDICINSKIH SVRDALA		Babić, Slaven	
Uloga moonlighting proteina u odgovoru biljke na abiotički stres		Frlin, Marta	
FIZIOLOŠKI I PROTEOMSKI ODGOVORI KLIJANACA DUHANA (Nicotiana tabacum) NA IZLAGANJE NANOČESTICAMA SREBRA STABILIZIRANIM RAZLIČITIM OMOTAČIMA		Biba, Renata	
Konstrukcija modularnih alata KDM5A-dCas9 i PAD4-dCas9 u svrhu ciljane manipulacije ekspresije gena		Keršić, Ivana	
Fitotoksični učinak mikroplastike na fotosintezu		Rumin, Paola	
Funkcionalna analiza metagenoma bioreaktora s djelomičnom reakcijom nitritacije i anaerobne oksidacije amonijaka		Zvjerković, Dora	
Epigenetički i razvojni parametri u posteljicama ženki štakora izloženih alfa-cipermetrinu tijekom gestacije		Petrina, Petra	
Dugotrajni učinci toksina botulina tipa A na pokazatelje motoričke funkcije u štakora		Matić, Magdalena	

Testing of candidate genes for compound biosynthesis in <i>Arnica montana</i>		Mrakovčić, Nikolina	
Utjecaj povišene temperature i osmotskog stresa na kultivare raštike ( <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>acephala</i> )		Talanga Vasari, Ana Izabela	
Učinkovitost somatske embriogeneze u mutantima uročnjaka ( <i>Arabidopsis thaliana</i> L.) s narušenim mehanizmom metilacije DNA		Ivanić, Ariana	
Genetic and epigenetic landscapes of spontaneous genome rearrangements in grapevine		Noršić, Dominik	
Interakcija proteina IqgC i Rab5A u amebi <i>Dictyostelium discoideum</i>		Ćutić, Tamara	
Učinak UVB-zračenja na uročnjak ( <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.) s promijenjenom ekspresijom gena BPM		Tandara, Antonija	
Usporedba toksičnoga djelovanja nanočestica i ionskoga srebra na vodenu leću ( <i>Lemna minor</i> L.)		Glavaš Ljubimir, Katarina	
Uloga endocitoze posredovane klatrinom u ekspresiji upalnih citokina nakon infekcije adenovirusom tipa 26		Vrbančić, Lea	
Citotoksični učinak imidazolijevih spojeva na stanice raka prostate		Kureljak, Dunja	
Katalitička aktivnost i ekspresija izoformi antioksidacijskih enzima u klijanaca duhana ( <i>Nicotiana tabacum</i> L.) nakon tretmana s česticama nanosrebra		Živković, Kristina	
Razvoj metode za analizu adenozin-fosfata iz ljudske krvi		Kero, Ivana	
Utjecaj proteina Nsp1 virusa SARS-CoV-2 na translaciju u ljudskim stanicama		Bujanić, Lucija	
Analiza supstrata enzima BACE1 u endosomalnim frakcijama moždanih regija miševa NPC1 <sup>-/-</sup> i divljeg tipa miša (NCP1 <sup>+/+</sup> )		Meglaj, Sarah	
Molekularno uklapanje potencijalnih inhibitora na protein ABCG2		Radman, Katarina	
Povezanost metilacije promotora s ekspresijom gena BRCA1 i BRCA2 u seroznom raku jajnika visokog stupnja malignosti		Miloš, Tina	
Utjecaj spolnih hormona na N-glikozilaciju imunoglobulina G u žena		Jurić, Julija	
Učinak nanomaterijala na biljke		Jaklinović, Mirna	
Utjecaj nanočestica srebra stabiliziranih različitim omotačima na aktivnost i ekspresiju enzima antioksidacijskog sustava u klijancima duhana ( <i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Kotarski, Lucija	

Utjecaj duljine izloženosti oksidacijskom stresu na modulaciju antioksidacijskog odgovora i metabolizma u stanica tumora dojke		Mlinarić, Monika	
Utjecaj nanočestica srebra na biljni proteom		Kobelščak, Luka	
Modifying the proteostasis status: the role of cross-organelle communication		Kanunnikau, Matea	
Učinak nanočestica srebra na antioksidacijski odgovor alge <i>Chlorella vulgaris</i>		Terlević, Katarina	
Elongacijski faktor Tu kao moonlighting protein		Tintor, Erna	
Organizacija i evolucija genoma kloroplasta		Davosir, Dino	
Parametri oksidacijskog stresa u klijancima duhana ( <i>Nicotiana tabacum</i> ) nakon tretmana nanočesticama srebra u kombinaciji s cisteinom		Drobac, Katarina	
Utjecaj sterigmatocistina na oksidacijski stres u mužjaka štakora soja Wistar		Šunić, Iva	
Filogenetski odnosi unutar roda <i>Aurinia</i> Desv. (Brassicaceae) utvrđeni analizom regije ndhF kloroplastne DNA		Bartolić, Paolo	
Računalno određivanje podtipova mišjih tumora dojke		Ivanković, Ivna	
Morfometrijske značajke riječnog raka ( <i>Astacus astacus</i> (Linnaeus, 1758))		Livaić, Anja Eloise	
Zastupljenost podataka o invazivnim stranim svojstama za područje Hrvatske		Koprivčić, Anja	
Analiza povezanosti somatskih varijanti tumora s mutacijama i mutacijskim potpisima		Tomljanović, Ingrid	
Uresno bilje kao izvor stranih invazivnih vrsta u Hrvatskoj		Pacenti, Nora	
Utjecaj točkastih mutacija na aktivnosti i sekundarnu strukturu proteina Cas3 iz bakterije <i>Escherichia coli</i>		Pandžić, Marta	
Novo otkiveni i stresom inducirani proteini ASR u kulturi tkiva kaktusa <i>Mammillaria gracilis</i> Pfeiff.		Tudić, Antonio	
Glikozilacija imunoglobulina G u osoba s Downovim sindromom		Cindrić, Ana	
Imunohistokemijska analiza transkripcijskog faktora SOX2 tijekom fetalnog razvoja čeonog režnja mozga čovjeka		Kopić, Janja	
Evolucija ključnih peroksisomalnih proteina		Mišetić, Hrvoje	
Arheje Asgard najbliži prokariotski srodnici eukariota		Kureljak, Dunja	

Utjecaj solnog i osmotskog stresa na glikozilaciju proteina u kulturi tkiva kaktusa <i>Mammillaria gracilis</i> Pfeiff.		Lambert, Ines	
Računalne simulacije kompleksa ljudske dipeptidil-peptidaze III s angiotenzinom-(1-7) i njegovim stabilnim analogom		Čavka, Ivana	
Uloga proteina NuMa u sastavljanju i arhitekturi mitotskog diobenog vretena		Jelenić, Stela	
Učinak nanočestica srebra na pojavu oksidacijskoga stresa i ekspresiju proteina u duhanu ( <i>Nicotiana tabacum</i> )		Zovko, Mira	
Računalno istraživanje vezanja strukturnih derivata azitromicina u peptidil-transferazni centar velike podjedinice ribosoma bakterije <i>Escherichia coli</i>		Čorak, Nina	
Slučaj veneričnog sifilisa na novovjekovnom nalazištu Koprivno - Kod križa kraj Klisa		Koporčić, Monika	
Fitotoksični učinci nanočestica srebra stabiliziranih s različitim omotačima na duhan ( <i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Matić, Dajana	
Utjecaj fosfata na promjenu konformacije aktivnih mjesta enzima purinske nukleozidne fosforilaze iz bakterije <i>Helicobacter pylori</i>		Bošnjaković, Marta	
Biokemijska karakterizacija interakcije proteina IqgC i male GTPaze RASG iz amebe <i>Dictyostelium discoideum</i>		Mijanović, Lucija	
Povezanost BRAF mutacije, histološkog gradusa i mikrosatelitske nestabilnosti s progresijom papilarnog mikrokarcinoma štitnjače		Liber, Viktorija	
Učinak kvercetina na oksidacijski stres u neuronima P19 u prisutnosti iona bakra		Zubčić, Klara	
Povezanost polimorfizma gena za katehol-O-metil transferazu s odgovorom na terapiju antipsihoticima u pacijenata sa shizofrenijom		Barić, Anja	
Neurodegenerativne promjene u mozgu štakora izazvane sevofluranom i željezo-dekstranom		Pamučar, Biljana	
Lokalizacija proteina NME6 i testiranje antitijela anti-NME6		Ačkar, Lucija	
Elongacijski faktor Tu kao potencijalni marker mistranslacijskog stresa u bakteriji <i>Escherichia coli</i>		Hloušek-Kasun, Andrea	
Antioksidacijski enzimi kao biomarkeri oksidacijskog stresa		Šurina, Mihaela	
Crosstalk of gene polymorphisms with RNA and protein phenotypic characteristics		Rudan, Marina	
Određivanje antibakterijskih svojstava tekstilnih materijala		Leljak, Anja	

Priručnik za vježbe iz biologije 1		Šver, Lidija; Bielen, Ana; Babić, Ivana; Vladušić, Tomislav; Hrašćan, Reno; Durgo, Ksenija; Franekić, Jasna	
Identifikacija motornih proteina u prenosnom vlaknu mitotskog diobenog vretena		Risteski, Patrik	
Analiza crijevnog mikrobioma u štakorskom modelu Alzheimerove bolesti		Ledinski, Maja	
Endosimbiontska teorija o porijeklu eukariota		Nemčić, Matej	
Adhezivni moonlighting proteini u bakterija		Kerečeni, Bernardo	
Usporedba razine serotonina u mozgu gušterica vrsta <i>Podarcis siculus</i> (Rafinesque-Schmaltz, 1810) i <i>Podarcis melisellensis</i> (Braun, 1877)		Burić, Davora	
Utjecaj nanočestica i iona srebra na proteom duhana ( <i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Jarnević, Martina	
Utjecaj naglog porasta vodostaja uslijed rada hidroelektrana na drift makrozoobentosa		Hadžiomerović, Una	
Razvoj metode HPLC za određivanje serotonina, dopamina i noradrenalina u tkivu mozga štakora		Peršić, Dora	
Oksidacijski stres u biljkama duhana ( <i>Nicotiana tabacum</i> L.) izloženim nanočesticama srebra		Bajan, Željka	
Određivanje epitopa autoantigena tetraspanina 7 za vezanje antitijela u dijabetesu tipa I		Kraus, Gloria	
Ciljana metilacija DNA promotora gena MGAT3 korištenjem alata CRISPR-Cas9		Josipović, Goran	
Utjecaj nanočestica srebra na pojavu oksidacijskog stresa i ekspresiju proteina u klijancima duhana ( <i>Nicotiana tabacum</i> )		Biba, Renata	
Računalna analiza interakcija kvercetina i epigalokatehin-3-galata te njihovih metabolita sa serumskim albuminima		Matić, Sara	
Spomenica Prirodoslovno-matematičkog fakulteta : 2006. - 2016. [140 godina visokoškolske nastave prirodoslovlja i matematike na Sveučilištu u Zagrebu; 70 godina Prirodoslovno-matematičkog fakulteta]			
Stabilnost i strukturna karakterizacija proteina FlgD iz bakterije <i>Helicobacter pylori</i>		Stojanović, Mario	
Spolne razlike u morfologiji i tempiranju selidbe vrsta zviždak <i>Phylloscopus collybita</i> (Vieillot, 1817) i brezov zviždak <i>Phylloscopus trochilus</i> (Linnaeus, 1758) u sjevernoj Poljskoj		Šoštarić, Iva	

Polimorfizam gena DQA skupine II glavnog sustava tkivne podudarnosti u populaciji divlje svinje ( <i>Sus scrofa</i> ) s Medvednice		Terešak, Petra	
Multifunkcionalna svojstva biljnih proteina: citoplazmatska gliceraldehid-3-fosfat dehidrogenaza kao moonlighting protein		Srakočić, Sanja	
Posttranslacijske modifikacije proteina kloroplasta		Kopić, Janja	
Programirana stanična smrt		Šetinc, Maja	
Rad "na crno" unutarstaničnih proteina na staničnoj površini		Funtak, Kristina	
Transport rekombinantnih proteina sa signalom za zadržavanje u endoplazmatskom retikulumu (ER) u biljci uročnjak ( <i>Arabidopsis thaliana</i> )		Tudić, Antonio	
Vezikularni transport kloroplasta		Vučković, Nika	
Upotreba konceptualnih mapa u vrednovanju razumijevanja učenika		Gavrić, Branka	
Ekspresija gena za beta katenin i p53 u meningeomima		Logara, Monika	
Organizacija mikrotubula i ravnoteža sila u metafaznom vretenu HeLa i Ptk1 stanica		Vukušić, Kruno	
Diferencijalna analiza proteoma staničnih linija karcinoma pločastih stanica jezika Cal27 i Cal27-2B1		Faraho, Ivan	
Fauna trčaka (Coleoptera, Carabidae) bukovo-jelovih šuma Dinarida Hrvatske		Slivar, Sandra	
Utjecaj perinatalne promjene metabolizma serotonina na razvoj i ponašanje mladunaca štakora		Merkler, Mirna	
Humanizacija biljnih N- i O-glikoziliranih proteina		Zubčić, Klara	
Premošćujući mikrotubuli i generiranje sila u mitozu		Risteski, Patrik	
Promjene u proteomu plastida tijekom pretvorbe kloroplasta u kromoplaste		Puljko, Borna	
Proteom kokosovog mlijeka		Lihtar, Silvija	
Protuglikanska protutijela i glikozilacija imunoglobulina g u raku debeloga crijeva		Mahmuljin, Irma	
Stari proteini s novim funkcijama		Anđelić, Barbara	
Transport glikoproteina u kloroplaste		Švorinić, Andrea	
Učinak suše na fiziološke pokazatelje u pšenice ( <i>Triticum aestivum</i> L.) i rajčice ( <i>Solanum lycopersicum</i> L.)		Hren, Marina	



Utjecaj čestica nanosrebra na rast i pojavu oksidacijskog stresa u korjenčićima luka ( <i>Allium cepa</i> L.)		Milošić, Anita	
Taksonomska i korološka analiza roda <i>Campanula</i> L. u herbariju Ive i Marije Horvat (ZAHO)		Matković, Ivona	
Fiziološke prilagodbe jadranskog bračića ( <i>Fucus virsoides</i> J. Agardh) na isušivanje i ultraljubičasto zračenje		Hanžek, Nikola	
Utjecaj vodnog stresa na fiziološke pokazatelje u ljulja ( <i>Lolium perenne</i> L.)		Petrić, Tina	
Utjecaj solnog i osmotskog stresa na diferencijalnu ekspresiju proteina kaktusa <i>Mammillaria gracilis</i> Pfeiff. u kulturi in vitro		Rogić, Tea	
Učinak kadmija i cinka te njihovih smjesa na stabilnost genoma klijanaca ( <i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Bučan, Ana	
Vrijednosti kalprotektina i predviđanje tijeka juvenilnog spondiloartritisa		Naletilić, Kim	
Povezanost oštećenja proteina i osjetljivosti humanih stanica na oksidacijski stres		Čarija, Anita	
Uloga dimerizacije mitohondrijskog proteina Nix u aktivaciji mitofagije		Marinković, Mija	
Molecular mechanisms of transport and biological functions of phenolic derivatives in <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.		Šola, Ivana	
Procjena genotoksičnog učinka kadmija i bakra u duhanu metodom RAPD		Drempetić, Ana	
Makrozoobentos krenala povremenih i stalnih krških tekućica		Vugrinec, Tina	
Karakterizacija transgeničnih topola potencijalno zanimljivih za proizvodnju bioetanola		Šećerović, Amra	
Učinak biljnih hormona stresa na klijance kineskog kupusa ( <i>Brassica rapa</i> L. ssp. <i>pekinensis</i> )		Janković, Iva	
Proizvodnja monoklonalnih protutijela u biljkama		Faraho, Ivan	
Učinak indol-3-maslačne kiseline na oksidacijski stres u u vinovoj lozi ( <i>Vitis vinifera</i> L.) zaraženoj fitoplazmama		Kozina, Andrijana	
Factors influencing the success of microspore and anther culture for wheat and triticale haploid production		Brizić, Ilija	
Fosforilacija proteina u biljaka		Šimac, Matija	
O-glikozilacija proteina u biljaka		Čarija, Anita	

Posttranslacijske modifikacije biljnih proteina		Kozić, Zrinko	
Utjecaj proteina ASR1 na solni i osmotski stres kod biljaka		Rogić, Tea	
Utjecaj solnog stresa na vrstu <i>Opuntia streptacantha</i> Lem.		Paulišić, Sandi	
Glikozilacija proteina u endoplazmatskom retikulumu tijekom diferencijacije stanica hrena ( <i>Armoracia lapathifolia</i> Gilib.) u kulturi in vitro		Gospočić, Janko	