

Vrijeme izvoza: 18.05.2024. 19:58:26

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 171

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
Ekspresija gena IL1B i CXCR4 kod EGFR-pozitivnog karcinoma pluća nemalih stanica		Vojvodić, Jelena	
Ekspresija članova signalnog puta Hedgehog GLI u primarnim staničnim linijama tumora glave i vrata čovjeka		Radevenjić, Lana	
Metal content in soil eluates from the area of the former alumina factory near Obrovac (Croatia) and their effect on the germination of lettuce seeds (<i>Lactuca sativa</i>)		Zekirovski, Jana	
Odgovor uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.) s promijenjenom ekspresijom gena BPM i DMS3 na toplinski stres		Vitko, Sandra	
Fitotoksični učinci nanočestica srebra stabiliziranih različitim omotačima na fiziološke procese u odraslim biljkama duhana (<i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Košpić, Karla	
Detekcija gena za DNA polimerazu I bakterije <i>Treponema pallidum</i> lančanom reakcijom polimeraze u stvarnom vremenu		Jurković, Marija	
Multigenska tipizacija izolata fitoplazme ' <i>Candidatus Phytoplasma solani</i> ' s područja Istre		Delač, Magdalena	
IDENTIFIKACIJA I BIOLOŠKA AKTIVNOST SLOBODNIH HLAPLJIVIH SPOJEVA RODA <i>Veronica</i> L. (PLANTAGINACEAE)		Nazlić, Marija	
Rasprostranjivanje gena za rezistenciju na cefalosporine treće generacije među bakterijama komunalnih otpadnih voda		Kodela Pacenti, Ivan	
Odgovor biljaka na stres uzrokovani hladnoćom		Bujak, Andrej	
Uloga reaktivnih kisikovih oblika u odgovoru krumpira (<i>Solanum tuberosum</i>) na infekciju viroidom vretenastog gomolja krumpira (PSTVd)		Kumek, Lucija	
Raznolikost flore šume Divljače (istočna Medvednica)		Cepić, Hana	
Distribution of auxin and PIN proteins during somatic embryogenesis of <i>Brachypodium distachyon</i>		Lelas, Luka	
Lokalizacija auksina i proteina PIN tijekom somatske embriogeneze vrste <i>Brachypodium distachyon</i>		Lelas, Luka	

Epigenetička manipulacija gena MGAT4A i MGAT5 upotrebom molekularnog alata VPR-dCas9 u modelnoj staničnoj liniji gušterače 1.1B4		Lalić, Dora	
Razine katekolamina kod špiljske i potočne populacije kapelske svijetlice (<i>Telestes karsticus</i>)		Matković, Matea	
Uloga molekula miRNA u odgovoru biljaka na abiotički stres		Ulaga, Juraj	
Učinak mikroplastike i nanoplastike na poljoprivredne biljke		Žabčić, Alan	
Utjecaj povišene temperature i osmotskog stresa na kultivare raštike (<i>Brassica oleracea L. var. acephala</i>)		Talanga Vasari, Ana Izabela	
Učinkovitost somatske embriogeneze u mutantima uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana L.</i>) s narušenim mehanizmom metilacije DNA		Ivanić, Ariana	
Genetic and epigenetic landscapes of spontaneous genome rearrangements in grapevine		Noršić, Dominik	
Učinak UVB-zračenja na uročnjak (<i>Arabidopsis thaliana (L.) Heynh.</i>) s promijenjenom ekspresijom gena BPM		Tandara, Antonija	
Uloga proteina ACRC u popravku unakrsnih veza DNA-protein u modelnom organizmu zebrići (<i>Danio rerio</i>)		Kutnjak, Marin	
Mikrobiološka analiza i utvrđivanje najčešćih uzročnika kontaminacije u Banci tkiva i stanica		Pecko, Lucija	
Prisutnost bakterije <i>Wolbachia</i> sp. u mravima u Hrvatskoj		Ranogajec Blažeka, Sabina	
Utjecaj starenja stanične linije FreeStyleTM 293-F na glikozilaciju izlučenog imunoglobulina G		Lukšić, Fran	
Učinak glukoze na fitotoksičnost nanočestica i iona srebra u algi <i>Chlorella vulgaris</i>		Đaković, Matea	
Uloga reaktivnih kisikovih oblika u odgovoru biljaka na stresne uvjete		Vojvodić, Jelena	
Ekspresija transkripcijskog faktora BACH2 u T-limfomu čovjeka		Rozman, Marija	
Geokemijske značajke vode i sedimenta rijeke Mrežnice		Čerkez, Toni	
Utjecaj svojstva tla na kemizam plodišta ljetnog tartufa (<i>Tuber aestivum</i>)		Stanić, Ivana	
Optimizacija izolacije zigotnih embrija uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana (L.) Heynh.</i>) u svrhu istraživanja kvantitativne ekspresije gena		Demir, Tanita	
Utjecaj nanočestica srebra stabiliziranih različitim omotačima na aktivnost i ekspresiju enzima antioksidacijskog sustava u klijancima duhana (<i>Nicotiana tabacum L.</i>)		Kotarski, Lucija	
Uloga polifosfata u prilagodbi cijanobakterije <i>Synechocystis</i> sp. PCC 6803 na klorozu uzrokovanu nedostakom dušika		Janović, Ana	

Molekularna analiza elemenata interakcije FNR-TROL	Rac, Anja	
Mehanizmi tolerancije isušivanja u biljaka iz porodice Gesneriaceae	Vuković, Toni	
Učinak združenog unosa lijeka valproata i polifenola naringenina na fiziološke i serumske odrednice bubrežne funkcije miša C57Bl6	Milardović, Tonći	
Metaboličke i fiziološke promjene u jetri miša C57BL6 nakon združenog unosa lijeka valproata i polifenola naringenina	Boroš, Almos	
Usporedba fenotipskih svojstava mutanta TROL KO i divljeg tipa uročnjaka <i>Arabidopsis thaliana</i> (L.) Heynh.	Kerečeni, Bernardo	
Utjecaj nanočestica i iona srebra na nakupljanje i transport auksina u korijenu uročnjaka <i>Arabidopsis thaliana</i>	Komazec, Bruno	
Karakterizacija satelitnih DNA kukca brašnara <i>Tribolium freemanii</i> Hinton	Veseljak, Damira	
Procjena radioprotективnog učinka arbutina na ljudske leukocite u uvjetima in vitro	Marčina, Nives	
Potencijal ispiranja selena i metala iz nepropisno odloženog otpada šljake, pepela i Raškog ugljena u naselju Štrmac u Istri	Petrović, Marija	
Utjecaj stresa endoplazmatskog retikuluma na ekspresiju citokina IL-1beta, IL-6, IL-10 i TGF-beta u jetri miša	Bašić, Mima	
Novo otkiveni i stresom inducirani proteini ASR u kulturi tkiva kaktusa <i>Mammillaria gracilis</i> Pfeiff.	Tudić, Antonio	
Istraživanje preferencije vezanja proteina HB6, RDM1 i DMS3 na BPM1	Tokić, Mirta	
Histološka analiza organa potočne pastrve (<i>Salmo trutta Linnaeus, 1758</i>) fiksiranih različitim fiksativima	Armano, Ljerka	
Obrambeni odgovor biljaka na patogene gljive	Tandara, Antonija	
Određivanje količine proteina Cas3 u mutantima Δhns i ΔhtpG bakterije <i>Escherichia coli</i> u različitim uvjetima rasta	Macuka, Marin	
Preživljavanje bakterije <i>Acinetobacter junii</i> imobilizirane na zeolit pri nepovoljnim vrijednostima pH	Basić, Jelena	
Uloga RNA utišavanja u regulaciji ekspresije gena i obrani od patogena u biljaka	Kutnjak, Marin	
Uloga fotorespiracije u uvjetima abiotičkog stresa	Cik, Klara	
Učinak bioaktivnih molekula trnine (<i>Prunus spinosa L.</i>) na lipidnu peroksidaciju i antioksidacijski sustav mozga	Božić, Damjan	
Višestruka uloga prolina u odgovoru biljaka na abiotički stres	Lukšić, Fran	
Učinak antiepileptika valproata na antioksidacijski sustav u necilnjim stanicama i tkivima	Marić, Elena	
Učinak valproata na sustav antioksidacijske obrane u mozgu miša C57Bl6	Jurić, Dragan	

Bioremedijacija ugljenom onečišćenog tla pomoću bakterijskih kultura (Istarski ugljenokop Raša)	Janeš, Magdalena	
Identifikacija i karakterizacija niskozastupljenih satelitnih DNA u genomu vrste <i>Tribolium castaneum</i>	Dombi, Mira	
Biokemijska karakterizacija hidrolaze s dvojnom enzimskom aktivnošću iz mahovine <i>Physcomitrella patens</i>	Karačić, Zrinka	
Tumor supresorski učinak Sirt3 i hiperoksije na stanice tumora dojke MCF-7	Davidović, Grazia	
Istraživanje interakcija proteina BPM1, DMS3 i RDM1 bimolekulskom fluorescencijskom komplementacijom u stanicama duhana	Rendulić, Toni	
Utjecaj fosfata na promjenu konformacije aktivnih mesta enzima purinske nukleozidne fosforilaze iz bakterije <i>Helicobacter pylori</i>	Bošnjaković, Marta	
Dizajn panela za analizu gena BRCA1 i BRCA2 i priprema biblioteke za sekvenciranje	Sajfert, Martina	
Interakcije između proteina Itch, p63/p73 i mutiranog p53 u tumorskim stanicama	Grižančić, Lana	
Uspostava rekombinantnih mišjih embrionalnih matičnih stanica u svrhu istraživanja fleksibilnosti DNA	Mikičić, Ivan	
Utjecaj ekstrakta listova obične planike (<i>Arbutus unedo L.</i>) na DNA i aktivnost antioksidativnih enzima u bubregu, jetri i mozgu štakora soja Lewis	Vuković, Dora	
Elongacijski faktor Tu kao potencijalni marker mistranslacijskog stresa u bakteriji <i>Escherichia coli</i>	Hloušek-Kasun, Andrea	
The role of brassinosteroids and salicylic acid in plant defense response to Potato spindle tuber viroid infection	Milanović, Jasna	
Utjecaj komponenata citoskeleta na diobu i diferencijaciju modelnog tkiva	Rastija, Ana	
Elementni sastav eluata tla Labinštine onečišćenog višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša)	Radaković, Monika	
Elementni sustav eluata tla Labinštine onečišćenog višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša)	Radaković, Monika	
Procjena rizika po zdravlje ljudi Labinštine izazvanog inhalacijom, ingestijom ili dermalnom izloženošću tlu zagađenom višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša)	Srkoč, Mateja	
Raspodjela PAH-ova u tlu Labinštine onečišćenom višestoljetnim rudarsko-industrijskim aktivnostima (Istarski ugljenokop Raša)	Dučić, Ivona	
Genotoksičnost eluata tla onečišćenog rudarsko-industrijskim aktivnostima na području Istre	Ježidžić, Petra	
Ekspresija semaforina-4D, -6D, -3C i -7A u infekciji virusom hepatitis C	Ljubić, Sven	
Procjena fitotoksičnosti bakra biotestom s dvije vrste vodenih leća (<i>Lemna minor L.</i> i <i>L. trisulca L.</i>)	Puhelek, Nina	

Povezanost poremećaja spavanja s polimorfizmom gena za serotonininski prijenosnik i koncentracijom trombocitnog serotoninina u ispitanika s posttraumatskim stresnim poremećajem	Vigato, Eva	
Utjecaj trodimenzionalnih polimernih nanostruktura na razvoj primarnih živčanih stanica	Miloš, Frano	
Utjecaj biljnih ekstrakata i fenolnih spojeva na fenolni profil u klijancima pekinškog kupusa (<i>Brassica rapa L.</i> subsp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Hanelt)	Migić, Irena	
Učinak promijenjene ekspresije gena BPM na de novo metilaciju DNA uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana L.</i>)	Mohorović, Petar	
Inducibilna i reverzibilna razgradnja proteinskog kompleksa za stvaranje mikroRNA u diferencirajućim ljudskim matičnim stanicama	Žužić, Marta	
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	
Proteini MATH-BTB u pšenice i njihova uloga u ranoj embriogenezi	Škiljaica, Andreja	
Računalna analiza interakcija kvercetina i epigalokatehin-3-galata te njihovih metabolita sa serumskim albuminima	Matić, Sara	
Rast i fotosinteza vodene leće (<i>Lemna minor L.</i>) pri različitim izvorima svjetlosti	Šikić, Ana-Maria Beatrice	
Povezanost polimorfizma gena FTO s tjelesnom masom i mikrobiomom usne šupljine u žena Zagrebačke županije	Škara, Lucija	
Vezanje indolnih spojeva na ljudski albumin	Sekelj, Maja	
Rekombinantni GABA-A receptori - model in vitro za istraživanje neurosteroida dehidroepiandroteron sulfata	Tudor, Lucija	
Bioakumulacija i utjecaj srebrnih nanočestica na unutarstaničnu raspodjelu metala i metalotioneine u gujavice <i>Eisenia fetida</i> (Savigny, 1826)	Horvat, Filip	
Utjecaj citokina mikrookoliša na aktivaciju dendritičkih stanica	Majstorović, Ozren	
Utjecaj sustava izbacivanja emrBAR na simbiozu biljke <i>Medicago truncatula</i> i bakterije <i>Sinorhizobium meliloti</i>	Mitić, Damjan	
Konstrukcija TALEN-a za inaktivaciju gena HNF1A u stanicama HepG2	Tremski, Mihaela	
Utjecaj infekcije hipovirusom CHV-1 na aktivnost lakaza u gljive <i>Cryphonectria parasitica</i>	Gačar, Martina	
Odgovor biljaka na topotni stres	Ivošević, Maja	
Uloga fitohelatina u toleranciji na teške metale u biljaka	Jurić, Dragan	
Prisutnost virusa <i>Cryphonectria hypovirus 1</i> u kalusima kestena	Karin, Valentina	

Uloga polimorfizama gena BIRC5 (survivin) u različitim tipovima tumora jajnika	Majić, Tajana	
Utjecaj perinatalne promjene metabolizma serotoninina na razvoj somatosenzoričke kore u štakora	Galić, Hrvoje	
Fotosintetski pigmenti u listovima posidonije (<i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile) zadarskog akvatorija	Cvrtila, Adam	
Mehanizmi odgovora biljaka na napad patogenih organizama	Franjković, Ivona	
Rast riječnih rakova u različitim uvjetima uzgoja tijekom treće godine života	Rubelj, Ivan	
Uloga brasinosteroida u toleranciji abiotičkog stresa	Rendulić, Toni	
Učinak svjetlosnog stresa na fotosintezu	Pavičić, Ivana	
Vrsta Nicotiana glauca Graham – potencijalni fitoremedijator kadmija	Majsec, Kristina	
Molekularna karakterizacija <i>Coleus blumei</i> viroida iz ukrasne koprive (<i>Solenostemon scutellarioides</i> (L.) Codd)	Jezernik, Karlo	
Utvrđivanje povezanosti primarnih oštećenja DNA spermija s reproduktivnom sposobnošću muškaraca	Ševo, Ante	
Utjecaj čestica nanosrebra na rast i pojavu oksidacijskog stresa u korjenčićima luka (<i>Allium cepa</i> L.)	Milošić, Anita	
Međudjelovanje kolesterola i antioksidativnog sustava	Dominko, Kristina	
Šišmiši (Chiroptera) južne Istre	Žalac, Sanja	
Analiza gena za proteine SSB u genomima bakterija roda <i>Candidatus Phytoplasma</i>	Pinterić, Marija	
Raznolikost gena za molekularni šaperonin GroEL u genomima bakterija roda <i>Candidatus Phytoplasma</i>	Slović, Anamarija	
Beta-laktamaze proširenog spektra u urinarnim izolatima enterobakterija	Sivec, Sara	
Rubisco – enzim koji griješi	Mohorović, Petar	
Uloga i metabolizam askorbinske kiseline u biljaka	Matić, Dajana	
Utjecaj solnog i osmotskog stresa na diferencijalnu ekspresiju proteina kaktusa <i>Mammillaria gracilis</i> Pfeiff. u kulturi in vitro	Rogić, Tea	
Regulacija heterologne ekspresije proteina ZmMAB1 u transgeničnim linijama uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana</i>) (L.) Heynh.	Šimac, Matija	
Fenolni spojevi u listovima posidonije (<i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile) zadarskog akvatorija	Smiljanec, Mateja	
Eukariotske karakteristike izoleucil-tRNA-sintetaze iz bakterije <i>Streptomyces griseus</i>	Biluš, Mirna	
Učeničko razumijevanje procesa fotosinteze	Ivandija Goll, Željka	
Učinak kadmija i cinka te njihovih smjesa na stabilnost genoma klijanaca (<i>Nicotiana tabacum</i> L.)	Bučan, Ana	

Biokemijska karakterizacija produkta gena At4g01150 iz biljke <i>Arabidopsis thaliana</i>	Čorić, Marta	
Kloniranje i ekspresija gena za potencijalnu DEAD helikazu iz bakterije <i>Streptomyces coelicolor</i> u homolognom i heterolognom domaćinu	Kovačević, Lucija	
Transgenične biljke <i>Arabidopsis thaliana</i> (Heynh.) koje eksprimiraju protein TROL obilježen proteinskim biljezima HA i FLAG	Kovačević, Jelena	
Udio fenolnih spojeva u listovima posidonije (<i>Posidonia oceanica</i> (L.) Delile) na različitim dubinama u uvali Zaglav, Dugi otok	Maltar, Janja	
Uloga dušikova monoksida u biljaka	Ljubić, Sven	
Značajke osobnosti u običnih marmozeta (<i>Callithrix jacchus</i> , L.)	Šlipogor, Vedrana	
Utjecaj perinatalne primjene agonista serotonina na ekspresiju gena za monoaminske transportere u mozgu odraslih štakora	Kveštak, Daria	
Proširenje funkcionalnosti sustava MADNet s analizom i vizualizacijom vremenski ovisnih pokusa	Milas, Ivan	
Primjena fluorescencijske hibridizacije <i>in situ</i> u dijagnostici kronične limfocitne leukemije	Sudar, Stanka	
Računalna analiza obrazaca poliadenilacije glasničke RNA u genomu kralježnjaka	Barilar, Ivan	
Heterologna eksresija gena TaMAB2 u transgenim biljkama <i>Arabidopsis thaliana</i>	Klasić, Marija	
Polimorfizam gena TPMT u bolesnika s upalnom bolesti crijeva	Zoko, Nikolina	
Histološka i morfometrijska analiza gonada mužjaka kostelja (<i>Squalus acanthias</i> L.) u Jadranskom moru	Posavec, Ivan	
Otpornost na vinkristin prate promjene u ekspresiji integrina i djelotvornosti transdukcije adenovirusa	Buger, Tvrtko	
Učinak cinka na stres uzrokovani kadmijem u vodenoj leći (<i>Lemna minor</i> L.)	Šoštarić, Antonija	
Računalna analiza upotrebe kodona u genomima 24 vrste bakterija fiksatora dušika	Jolić, Dino	
Karakterizacija Ankle1, nove ljudske endonukleaze koja sadrži LEM-domenu	Zlopaša, Livija	
Ovisnost količine DNA traga o dobi i spolu donora na predmetima različite teksture	Markulin, Dora	
Uvođenje mutacija u sintetsko mjesto izoleucil-tRNA-sintetaze s ciljem rasvjetljavanja mehanizama hidrolitičkog popravka	Franičević, Nina	
Povezanost alela mikrosatelita unutar regije gena za čimbenik nekroze tumora s akutnim odbacivanjem transplantata jetre	Mikloš, Morana	
Učinak topoline na stabilnost genoma duhana <i>Nicotiana tabacum</i> L.	Debogović, Lea	

Analiza unutarsortne varijabilnosti vinove loze upotrebom retrotranspozonskih biljega	Rajič, Jelena	
Ovisnost rasta i fotosinteze vodene leće (<i>Lemna minor L.</i>) o osmotskoj vrijednosti podloge i osvjetljenju	Sorić, Sonja	
Podjedinica H arhejske RNA-polimeraze: od kloniranja do istraživanja interakcije s atipičnom seril-tRNA-sintetazom	Marasović, Mirela	
Utjecaj perinatalne primjene tranilcipromina i 5-hidroksitriptofana na ekspresiju gena za triptofan hidroksilazu i monoamin-oksidazu u odraslih štakora	Zlatar, Ivo	
Utjecaj željeza na sadržaj glikogena u jetri šarana (<i>Cyprinus carpio L.</i>)	Plačko, Ema	
Fiziološki značaj varijanti gena TLR9 u humanim leukocitima	Čorbić, Irena	
Kloniranje, prekomjerna ekspresija te pročišćavanje molekula tRNAlle i tRNAVal iz bakterije <i>Escherichia coli</i>	Cvetešić, Nevena	
Glikozilacija izvanstaničnih proteina tijekom somatske embriogeneze bundeve (<i>Cucurbita pepo L.</i>)	Crnković, Alen	
Istraživanje haplotipova HLA-B27 u bolesnika sa spondiloartropatijama u hrvatskoj populaciji	Štimac, Davor	
Mehanizmi unosa proteina kroz ovojnicu kloroplasta	Krznar, Petra	
Predviđanje protein-protein interakcija iz primarne strukture putem "Random Forest" klasifikatora	Franke, Vedran	
Stabilnost N-glikoma ljudske plazme	Mavrinac, Marina	
Struktura i uloga alternativne oksidaze u biljaka	Plavec, Katarina	
Učinak stresnih uvjeta na biosintezu antocijana u biljaka	Hudina, Tomislav	
Genotipizacija humanih papilomavirusa	Škara, Ana	
Molekularna dijagnostika infekcije virusom humane imunodeficijencije tipa 1	Kobak, Lidiya	
Određivanje toksičnosti uzorka sedimenta potoka Gorjak biotestovima in vitro	Šestak, Ivana	
Oksidacijski stres u osoba profesionalno izloženih mikrovalnom zračenju	Marjanović, Ana Marija	
Otpornost na citostatike posredovana integrinom $\alpha\beta 3$ u stanicama pločastog epitela jezika	Stojanović, Nikolina	
Prijenos proteina APP u organelima endocitognog puta u stanicama CHO NPC1-null	Lisica, Ana	
Raznolika uloga glutationa u biljaka	Jolić, Dino	
Razvoj eksperimentalnog sustava za proučavanje utjecaja oblića <i>Caenorhabditis elegans</i> na miješanu populaciju bakterija <i>Escherichia coli</i> i <i>Bacillus subtilis</i>	Dubravčić, Darja	
Struktura i ekspresija gena za proteine Rad51 i Rad51D iz morske spužve <i>Suberites domuncula</i>	Šimatović, Ana	

Utjecaj cinka na kadmijem uzrokovane promjene u rastu i aktivnosti antioksidacijskih enzima u vodenoj leći	Ričko, Nikolina	
Učinak toplotnog stresa na razvoj i klijanje peluda	Šlipogor, Vedrana	
Važnost proteinskih domena MATH i BTB u određivanju polarnosti biljnih stanica	Šumanovac, Ivana	
Vrste i značenje simbioza u biljaka	Jaman, Sonja	
Korištenje adenovirusnih vektora u istraživanju ciklusa tumorskih stanica	Pranjić, Blanka	
Mutacije u genu za fosfomanomutazu 2 koje uzrokuju urođeni poremećaj glikozilacije tipa Ia	Čačija, Maja	