

Time of export: 25.04.2024. 10:33:21

Repository: repozitorij.unizg.hr

Number of records on this URL: 90

Records exported: 90

Title	URL	Authors	Host item title
Ciljano uklanjanje histonske oznake H3K4me3 u promotoru gena B4GALT1 upotrebom fuzijskog proteina RIOX1-dSpCas9		Zandona, Gea	
Učinak nanočestica bakrovog oksida na oksidacijski stres u slatkovodnoj algi Chlorella vulgaris		Loknar, Dorian	
EFFECT OF METAL(LOID)S ON BIOMARKERS IN BLOOD OF WHITE STORK (Ciconia ciconia) NESTLINGS FROM CONTINENTAL CROATIA		Bjedov, Dora	
Uloga proteina BPM1 u mehanizmu metilacije DNA de novo tijekom razvoja uročnjaka (Arabidopsis thaliana L.)		Vuk, Tamara	
Uloga epigenetike u razvoju bolesti na primjeru karcinoma		Stanec, Valerija	
Epigenetički i razvojni parametri u posteljicama ženki štakora izloženih alfa-cipermetrinu tijekom gestacije		Petrina, Petra	
Utjecaj starenja stanične linije FreeStyleTM 293-F na glikozilaciju izlučenog imunoglobulina G		Lukšić, Fran	
Izrada modularnog sustava CRISPR/dCas9 upotrebom ortolognih proteina Cas9 i njegova primjena u epigenetičkim manipulacijama genskih lokusa		Josipović, Goran	
Genomic patterns of phenotypic adaptation in Italian wall lizard Podarcis siculus (Rafinesque-Schmaltz, 1810)		Sabolić, Iva	
Genotoksični učinci insekticida klorpirifosa, imidakloprida i α -cipermetrina i herbicida terbutilazina, glifosata i tembotriona u uvjetima in vitro i in vivo		Mužinić, Vedran	
Rezistentnost bakterija kao odgovor na zagađenje tla i vode antibioticima		Bićanić, Tonija	
Primjena molekularnih alata CRISPR/TET1-dSaCas9 i CRISPR/VPR-dSpCas9 u reaktivaciji gena HNF1A		Vujić, Ana	
Identifikacija, kloniranje i ekspresija gena myc iz spužve Eunapius subterraneus. Nastava kemije i elektroforeza.		Zonjić, Iva	
Genotoksični učinak farmaceutika na školjkaše		Petrina, Petra	
Ekspanzijska mikroskopija u proučavanju arhitekture diobenog vretena		Ponjavić, Ivana	

Promjena entropije metiloma kao pokazatelj epigenetičke deregulacije uzrokovane stresom ili malignom transformacijom		Rožmanić, Carmen	
Mapiranje i funkcionalna karakterizacija porodice receptora tirozin kinaze ErbB2		Vučetić, Adriana	
Priprava kvaternih soli benzimidazolijskih N-Mannichovih baza. Kondenzacijske reakcije i nastava kemije		Žunić, Hrvoje	
Genotoksičnost eluata tla onečišćenog rudarsko-industrijskim aktivnostima na području Istre		Jezidžić, Petra	
Priprava heterocikličkih alfa-D-manopiranozida kao potencijalnih inhibitora hemaglutinacije. Dulong-Petit i nastava kemije.		Dugandžija, Dario	
Biološki odgovor prirodnih populacija škampa <i>Nepherops norvegicus</i> (Linnaeus, 1758) u sjevernom Jadranu na toksične metale		Cenov, Arijana	
Struktura genoma, kemijski sastav i biološka aktivnost triploidnog luka <i>Allium × cornutum</i> Clementi ex Visiani		Fredotović, Željana	
Ekotoksikološka i mikrobiološka karakterizacija pročišćenih otpadnih voda grada Virovitice		Kepec, Slavko	
Ekotoksikološka karakterizacija otpadnih voda i aktivnoga mulja upotrebom biokemijskih i histopatoloških biomarkera		Babić, Sanja	
Testovi genotoksičnosti u biomonitoringu okoliša		Cota, Anja Sima	
Učinkovitost popravka DNA u prirodnim populacijama dagnje <i>Mytilus galloprovincialis</i>		Smodlaka, Mirta	
Citogenetičke značajke limfoidnih neoplazmi		Lasan-Trčić, Ružica	
Paternal genetic heritage of Croatia in the european context – Y chromosome analysis of the population of croatian mainland and islands		Šarac, Jelena	
Vrsta <i>Nicotiana glauca</i> Graham – potencijalni fitoremedijator kadmija		Majsec, Kristina	
Genetička struktura balkanskih Roma - analiza polimorfizama mtDNA		Vilaj, Marija	
Analiza kariotipa slatkovodnih rakova <i>Austropotamobius pallipes</i> (Lereboullet, 1858) i <i>Austropotamobius torrentium</i> (Schrank, 1803)		Porupski, Ines	
Stabilnost genoma zebrića (<i>Danio rerio</i> Hamilton 1822) nakon izlaganja modelnim genotoksikantima		Lazić, Aleksandar	
Biološki markeri učinaka toksičnih metala u dojlja na području Zadarske županije		Grzunov Letinić, Judita	
Usporedba triju sustava testiranja toksičnosti pesticida dimetoata, pirimifos-metila i deltametrina upotrebom molekularnih biljega gujavica (<i>Lumbricidae</i>)		Velki, Mirna	
Rasprostranjenost, faunističke i biogeografske značajke danjih leptira (<i>Insecta</i> , <i>Lepidoptera</i>) na području Parka prirode Medvednica		Gredičak, Igor	

Genotoksični učinak zlatnih i srebrnih nanočestica na gujavicu <i>Eisenia fetida</i> (Savigny, 1826)		Lisjak, Damir	
Uloga polimorfizma gena za katehol-O- metiltransferazu i dopaminski transporter u alkoholizmu		Nižić, Petra	
Učinak kadmija i cinka te njihovih smjesa na stabilnost genoma klijanaca (<i>Nicotiana tabacum</i> L.)		Bučan, Ana	
Utjecaj okolišnih čimbenika na mehanizam multiksenobiotske otpornosti gujavice <i>Eisenia fetida</i> , Savigny		Babić, Sanja	
Prostorna varijabilnost fekunditeta crvene gorgonije <i>Paramuricea clavata</i> (Risso, 1826) u istočnom dijelu Jadranskog mora		Petrić, Morana	
Vremenska i prostorna varijabilnost produktivnosti gonada kod populacija crvene gorgonije <i>Paramuricea clavata</i> (Risso, 1826) u istočnom Jadranu		Martinović, Maja	
Analiza kariotipa slatkovodnih rakova <i>Astacus astacus</i> , <i>A. leptodactylus</i> i <i>Austropotamobius torrentium</i> (Decapoda, Astacidae)		Mužić, Margerita	
Kromosomske aberacije i rak		Stančić, Vedran	
Životni ciklus rakušaca <i>Niphargus likanus</i> S. Karaman, 1952 (Amphipoda, Niphargidae) i <i>Synurella ambulans</i> (Müller, 1846) (Amphipoda, Crangonyctidae) u izvorima uz Gojačku Dobru		Škalec, Sanja	
Morfološka analiza populacija kratkozupčaste kadulje (<i>Salvia brachyodon</i> Vandas)		Pruša, Monika	
Rasprostranjenost, morfološke i taksonomske značajke vrste <i>Leptodirus hochenwartli</i> i Schmidt, 1832 (Insecta, Coleoptera, Leiodidae) u Hrvatskoj		Raguž, Nikolina	
Biomonitoring onečišćenja Vranskog jezera kaveznim izlaganjem školjkaša <i>Unio pictorum</i> (Linnaeus, 1758)		Basrek, Luka	
Procjena genotoksičnog učinka kadmija i bakra u duhanu metodom RAPD		Drempetić, Ana	
Biokemijska i biofizička karakterizacija domene G ljudskog gvanilat vezujućeg protein 3 (hGBP3)		Kovačević, Marija	
Utjecaj sunčevog zračenja na mesojednu biljku <i>Drosera rotundifolia</i> L.		Doboš, Marko	
Struktura zajednica tulara (Trichoptera, Insecta) krških slatkovodnih staništa nacionalnog parka Plitvička jezera		Dvorski, Paula	
Epigenetički i molekularni mehanizmi tumorigeneze uzrokovane duhanskim dimom		Horvat, Luka	
Kromosomske aberacije i rak		Leko, Petra	
Metoda RAPD i njena primjena u istraživanju genotoksičnosti i karcinogeneze		Ćosić, Marija	
Telomere i njihove funkcije		Jelušić, Barbara	
Emergencija braničevki (Simuliidae, Diptera) na sedrenim barijerama Nacionalnog parka Plitvička jezera		Kesić, Marijana	
Učinak bakra na genotoksičnost kadmija u duhanu, <i>Nicotiana tabacum</i> L.		Četković, Maja	

Utjecaj abiotičkog stresa na ukupnu genomsku i specifičnu metilaciju rDNA vrsta <i>Quercus robur</i> L. i <i>Lilium bosniacum</i> (Beck) Beck ex Fritsch		Bečeheli, Ivona	
Emergencija dvokrilaca (Diptera, Insecta) na sedrenim barijerama Nacionalnog parka Plitvička jezera		Čmrlec, Kristina	
Genotoksični učinak bakra, cinka i kadmija na klijance duhana (<i>Nicotiana tabacum</i> L.) mjeren komet-testom		Štetić, Monika	
Učinak topline na stabilnost genoma duhana <i>Nicotiana tabacum</i> L.		Debogović, Lea	
Palinološka analiza golosjemenjača (Gymnospermae) Botaničkog vrta Prirodoslovno-matematičkog fakulteta u Zagrebu		Dobrijević, Tihana	
Farmakogenetika – individualizirani način liječenja genetičkih poremećaja		Biluš, Mirna	
Morfometrijska analiza mnogooke puzavice (<i>Polycelis felina</i> Daly.) nakon tretiranja aluminijem		Jaklinović, Ivica	
Primjena rekombinantne DNA tehnologije u proizvodnji hrane		Pogačar, Vanina	
Utjecaj okolišnih čimbenika na izražajnost i penetrabilnost gena		Jagušt, Petra	
Emergencija tulara (Trichoptera, Insecta) na jezerima i sedrenim barijerama Nacionalnog parka Plitvička jezera		Šemnički, Petra	
Genotoksični učinak sedimenta Riječkog zaljeva na staničnu kulturu ribljih hepatocita PLHC-1 mjeren Komet testom		Kralj, Sonja	
Mjerenje razine oksidativnog stresa u vinske mušice pomoću ekspresije gena Hsp70 i Hsp22 obilježenih zelenim fluorescencijskim proteinom		Butuči, Melina	
Primjena indukcijskog faktora u usporedbi rezultata komet-testa izvođenog u različitim uvjetima elektroforeze		Urošević, Sonja	
Primjena rekombinantne DNA tehnologije u proizvodnji lijekova		Tesla, Blanka	
Samonikla i uresna flora otoka Sv. Klement (Pakleni otoci)		Magajne, Marina	
Smanjenje Y kromosoma u evoluciji kariotipa čovjeka		Šogorić, Sonja	
Stabilnost N-glikoma ljudske plazme		Mavrinac, Marina	
Točkaste mutacije i bolesti		Bobinec, Adriana	
Aneuploidija – trisomija kromosoma 21		Baričević, Andreja	
Evolucija kariotipa sisavaca		Jurković, Sven	
Flora naselja Brest pod Učkom		Stijelja, Petra	
Genotoksičan učinak talijeva(I) acetata na meristemske stanice boba (<i>Vicia faba</i> L.) i luka (<i>Allium cepa</i> L.)		Melnjak, Anamarija	
Kromosomske aberacije i rak		Sudar, Stanka	

Morfološka i genetička obilježja rakova vrste <i>Austropotamobius torrentium</i> (Schränk, 1803) na području Parka prirode Žumberak – Samoborsko gorje		Marn, Nina	
Nalazi vrste crvenokljuni labud (<i>Cygnus olor</i> , Gmelin) u Hrvatskoj prstenovanih u drugim zemljama		Šalamon, Tanja	
Određivanje genotoksičnog učinka talijeva(I) acetata u duhanu komet testom		Kupina, Andreja	
Određivanje genotoksičnog učinka talijeva(I) acetata u vodenoj leći <i>Lemna minor</i> L. komet-testom		Brnjilović, Petar	
Određivanje toksičnosti uzoraka sedimenta potoka Gorjak biotestovima in vitro		Šestak, Ivana	
Polimorfizmi crvenih krvnih stanica i adaptacija na malariju		Puhović, Jasmina	
Procjena genotoksičnog učinka karbofurana u miša primjenom alkalnog komet-testa		Bajić, Ana	
Raznolikost zajednica trčaka (Coleoptera: Carabidae) u mezofilnim bukovim šumama različite starosti Parka prirode Papuk		Lugić, Edin	
Mutacije u genu za fosfomanomutazu 2 koje uzrokuju urođeni poremećaj glikozilacije tipa Ia		Čačija, Maja	
Sezonska raspodjela fitoplanktona u akumulaciji Butoniga		Šimunović, Maja	