

Time of export: 25.04.2024. 22:16:18

Repository: zir.nsk.hr

Number of records on this URL: 118

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Fitokemijski sastav i antioksidacijski kapacitet vodenih ekstrakata klijanaca brokule (<i>Brassica oleracea</i> L. convar. botrytis var. cymosa) uzgojenih pri visokoj temperaturi		Fučak, Eliza	
Uloga inhibicijskih receptora LAG-3, TIM-3 i PD-1 u patogenezi hemoragijske vrućice s bubrežnim sindromom		Jakopec, Lana	
Utjecaj točkastih mutacija u genu antiCas i proteina HtpG na aktivnost sustava CRISPR-Cas u bakteriji <i>Escherichia coli</i>		Žagar, Mirta	
Učinak nanočestica bakrovog oksida na oksidacijski stres u slatkovodnoj algi <i>Chlorella vulgaris</i>		Loknar, Dorian	
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	
Dinamika rasta viševrsnog biofilma na granici voda-zrak		Rosanda, Paola	
Utjecaj primjene alfa-cipermetrina u trudnoći na obrasce metilacije DNA u neonatalnom i pubertetnom jajniku štakora		Beretin, Lorena	
Detekcija gena za DNA polimerazu I bakterije <i>Treponema pallidum</i> lančanom reakcijom polimeraze u stvarnom vremenu		Jurković, Marija	
Anaerobna digestija energetske kulture <i>Panicum virgatum</i> L. procesom bioaugmentacije		Frida, Tin	
Detection of somatic mutations and mutational signatures in pancreatic cancer using RNA-sequencing data		Pantlik, Jan	
Heterogenost gena BZLF1 i BRLF1 virusa Epstein-Barr u infektivnoj mononukleози		Božić, Filip	
Utjecaj unosa virusnog vektora u mišji mozak na aktivaciju mikroglije		Belamarić, Andrea	
Rasprostranjivanje gena za rezistenciju na cefalosporine treće generacije među bakterijama komunalnih otpadnih voda		Kodela Pacenti, Ivan	
Antimikrobna osjetljivost bakterije <i>Escherichia coli</i> iz hemokultura pacijenata		Domjanović, Vlatka	

Antimikrobna osjetljivost bakterije Escherichia coli iz hemokultura pacijenata		Domjanović, Vlatka	
Analiza mitohondrijskog genoma kod pacijenata s teškim oblikom bolesti COVID-19		Zec, Andro	
Geokemijska analiza mikrobiološki tretiranog crvenog mulja (Mostar, Bosna i Hercegovina)		Vrkić, Ivana	
Biološka i molekularna karakterizacija izolata virusa pjegavosti i venuća rajčice		Pul, Patrik	
Sezonska promjenjivost sastava mikrobne zajednice slane močvare Palud		Vukušić, Marin	
Uspostava ljudskih staničnih linija s endogeno eksprimiranim proteinom tubulinom fluorescentno obilježenim metodom CRISPaint		Tintor, Erna	
Interakcija akvaporina 3 s putem prijenosa signala EGFR/PI3K/Akt u staničnim linijama tumora dojke		Lučić, Ivan	
Epigenetička manipulacija gena MGAT4A i MGAT5 upotrebom molekularnog alata VPR-dCas9 u modelnoj staničnoj liniji gušterače 1.1B4		Lalić, Dora	
Ispitivanje razgradnje komercijalnih biorazgradivih vrećica u okolišu		Fileš, Martina	
Bioremedijacija lijekova u vodi		Uhrl, Klara	
Antibakterijska aktivnost hidroksiapatita obogaćenog ionima srebra		Turk, Helena	
Brojnost probiotskih bakterija u domaćim fermentiranim namirnicama		Grizelj, Ana	
Anaerobna digestija energetske kulture Arundo donax L. procesom bioaugmentacije		Bušić, Dominik	
Konstrukcija modularnih alata KDM5A-dCas9 i PAD4-dCas9 u svrhu ciljane manipulacije ekspresije gena		Keršić, Ivana	
Stavovi studenata o problematici prisustva beta-hemolitičkih streptokoka u općoj populaciji		Maesano Krapinec, Mia	
Izolacija i karakterizacija bakteriofaga specifičnih za vrste Acinetobacter baumannii i Escherichia coli iz efluenta zagrebačkog uređaja za pročišćavanje otpadnih voda		Mihaljević, Marina	
Anaerobna digestija ostataka iz proizvodnje maslina i maslinovog ulja procesom bioaugmentacije		Klanac, Petar	
Ekologija i struktura bakterijskih zajednica u jezerima Nacionalnog parka Plitvička jezera		Matić, Adriana	
Mitohondrijski genom pacijenata oboljelih od bolesti COVID-19 u Hrvatskoj		Mamić, Antonija	
Molekularna identifikacija bakterija roda Vibrio iz uzgajališta školjkaša u istočnom Jadranu		Buha, Tonka	
Bioraspoloživost fenolnih spojeva i bioaktivnost klica kupusnjača u modelu ljudske probave in vitro		Gagić, Sanja	
Citotoksični učinak imidazolijskih spojeva na stanice raka prostate		Kureljak, Dunja	
Ekspresija potencijalnih biomarkera tumora zametnih stanica testisa čovjeka		Vanjorek, Vedran	

Perlit kao nosač bakterija u reaktorima za proizvodnju bioplina		Paladin, Ivana	
Ciljana mutagenaza gena SPRTN i Tdp2a u zebri (Danio rerio) pomoću sustava CRISPR		Eršetić, Matea	
Monaški skakavci (Orthoptera: Tetrigidae) Malezijskog poluotoka		Adžić, Karmela	
Ekspresija transkripcijskog faktora BACH2 u T-limfomu čovjeka		Rozman, Marija	
Selekcija i molekularna identifikacija bakterijskih izolata s kutikule slatkovodnih rakova koji inhibiraju rast micelija patogena Aphanomyces astaci Schikora, 1906		Orlić, Karla	
Raznolikost i produktivnost travnjaka na širem području grada Zagreba		Justić, Marta	
Uloga ekspresije p16 u karcinomima glave i vrata		Šimatović, Domagoj	
Utjecaj fizikalnih uvjeta dubokog svemira na infektivnost kolifaga MS2		Pavletić, Bruno	
Konstrukcija vektora za ekspresiju proteina SHH u staničnoj liniji melanoma čovjeka CHL-1		Čonkaš, Josipa	
Prisutnost mikroplastike i histološka analiza probavne žlijezde dagnji Mytilus galloprovincialis Lamarck, 1819 s područja sjevernog Jadrana		Štefanko, Karla	
Antibakterijska svojstva vune		Rajić, Antonija	
Uloga crijevnog mikrobioma u ljudskom zdravlju s posebnim osvrtom na arheje		Belamarić, Andrea	
Metaboličke i fiziološke promjene u jetri miša C57BL6 nakon združenog unosa lijeka valproata i polifenola naringenina		Boroš, Almos	
Odabir najinformativnijih genomskih regija za određivanje ishodišnih stanica melanoma metodama strojnog učenja		Volarić, Marin	
Usporedba fenotipskih svojstava mutanta TROL KO i divljeg tipa uročnjaka Arabidopsis thaliana (L.) Heynh.		Kerečeni, Bernardo	
Optimizacija umjetnog osvjetljenja u uzgoju laboratorijskih kultura dijatomeja Achnanthes elongata i Poulinea lepidochelica		Matek, Antonija	
Ekspresija i primarna struktura gena ompK35 i ompK36 u kliničkih izolata Klebsiella pneumoniae (ST437) neosjetljivih na ertapenem		Pejković, Mia	
Fizikalno-kemijske i biološke značajke vode potoka Vranča i bunarske vode okolnih kućanstava		Širjan, Ana-Marija	
Morfološka varijabilnost jednogodišnje krasolike Erigeron annuus (L.) Pers. na području Medvednice i Zagreba		Levačić, Damjana	
Epizoičke dijatomeje roda Poulinea na glavatim želvama iz Jadranskog mora		Kanjer, Lucija	
Računalna klasifikacija uzoraka mikrobnih zajednica probavnog trakta kod ljudi sa zdravom i bolesnom jetrom		Pavlinek, Eva	

Prisutnost bakterija otpornih na antibiotike kao dijela mikroflore uzgojenog lubina (<i>Dicentrarchus labrax</i>)		Ramljak, Ana	
Prisutnost, štetnost i biorazgradivost surfaktanata u prirodi		Načkar, Albina	
Konstrukcija sojeva <i>Saccharomyces cerevisiae</i> za produkciju aminokiselina nalik mikosporinu		Jurić, Vanja	
Novootkriveni oblik bakterijske pokretljivosti putem biofilma		Percela, Marko	
Filogenetski odnosi unutar roda <i>Aurinia</i> Desv. (Brassicaceae) utvrđeni analizom regije <i>ndhF</i> kloroplastne DNA		Bartolić, Paolo	
Povijesno kartiranje vegetacije korištenjem arhivskih Landsat snimaka		Špadina, Barbara	
Tradicionalna upotreba samoniklih biljaka na području naselja Borovica u srednjoj Bosni		Džoja, Ivan	
Identifikacija malih molekula s inhibirajućim djelovanjem na onkogeni mutant tirozinsko kinaznog receptora FGFR4 metodom MaMTH-DS		Vučković, Nika	
Raznolikost riba i vodozemaca krških izvora Hrvatske		Kovač, Ena	
Preživljavanje okolišnih izolata bakterije <i>Acinetobacter baumannii</i> u vodenim medijima		Tomašin, Iva	
Karakterizacija novonastalog tkiva nakon biopsije hrskavice nosne pregrade		Brezak, Matea	
Evolucija ključnih peroksisomalnih proteina		Mišetić, Hrvoje	
Trofička niša mirmekofagnog predatora tijekom ontogenetičkog razvoja		Gajski, Domagoj	
Preživljavanje bakterije <i>Acinetobacter junii</i> imobilizirane na zeolit pri nepovoljnim vrijednostima pH		Basić, Jelena	
Utjecaj crijevnog mikrobioma na funkcioniranje mozga i ponašanje		Adrović, Emanuela	
Učinak antiepileptika valproata na antioksidacijski sustav u nećiljnim stanicama i tkivima		Marić, Elena	
Učinak valproata na sustav antioksidacijske obrane u mozgu miša C57Bl6		Jurić, Dragan	
Uloga signalnog puta TGFβ u regulaciji sustava urokinaznog plazminogenog aktivatora		Puljić, Dominik	
Računalna optimizacija sljedova genomske DNA spužve <i>Eunapius subterraneus</i> sekvenciranih tehnologijom nanopora		Jelić Matošević, Zoe	
Otpornost na antibiotike u bakterije <i>Acinetobacter baumannii</i>		Ivanković, Karla	
Izrada "knock out" stanične linije za gen <i>GLI1</i> primjenom sustava CRISPR/Cas9		Rinčić, Nikolina	
Morfološke značajke potočnog raka (<i>Austroptamobius torrentium</i> (Schrank, 1803))		Pavić, Vjera	
Bioremedijacija kationskog surfaktanta benzalkonijevog klorida		Đapić, Domagoj	
Model rasta bakterijskog biofilma u stacionarnim uvjetima		Rotim, Katarina	

Povezanost ovulacijskog ciklusa i razine luteinizirajućeg hormona s preferencijama žena prema muškim partnerima		Raos, Dora	
Razvoj dvovrsnog bakterijskog biofilma na granici voda-zrak		Oršolić, Daniela	
Tumor supresorski učinak Sirt3 i hiperoksije na stanice tumora dojke MCF-7		Davidović, Grazia	
Interakcije između proteina Itch, p63/p73 i mutiranog p53 u tumorskim stanicama		Grižančić, Lana	
Rasprostranjenost slatkovodnih puževa iz nadporodice Rissooidea u speleološkim objektima i izvorima Ogulina i okolice		Cindrić, Kristijan	
Uloga RNA helikaze DDX5 u signalnom putu NF-kB		Postić, Sandra	
Fenološke i ekološke značajke porodice Dixidae (Insecta, Diptera) duž longitudinalnog gradijenta Plitvičkih jezera		Ivanković, Lara	
Učinak kvercetina na oksidacijski stres u neuronima P19 u prisutnosti iona bakra		Zubčić, Klara	
Izbor staništa vjetruše (Falco tinnunculus L.) u Zagrebu		Kolarić, Viktoria	
Procjena utjecaja otpadnih voda na kakvoću vode rijeke Krke i specifične biomarkere potočne pastve (Salmo trutta Linnaeus, 1758)		Veseli, Marina	
Sezonska uzrasna struktura zajednice obalčara (Insecta: Plecoptera) Plitvičkih jezera		Šumanović, Marina	
Lokalizacija proteina NME6 i testiranje antitijela anti-NME6		Ačkar, Lucija	
Bioremedijacija pesticida		Ramljak, Ana	
Mikroorganizmi u forenzici		Mamić, Antonija	
Primjena hladnog atmosferskog plazmenog mlaza u dezinfekciji		Šikić, Dunja	
Utjecaj tjelesnog i zdravstvenog statusa trudnica na antropometrijska obilježja novorođenčadi		Lela, Ivana	
Određivanje antibakterijskih svojstava tekstilnih materijala		Leljak, Anja	
Utjecaj lipidnog statusa trudnica na rast i razvoj fetusa		Vidović, Antonija	
Razvoj biofilma bakterije Bacillus cereus na granici voda-zrak		Čevid, Josipa	
Utjecaj prostorne preciznosti koroloških podataka na modele povoljnosti staništa invazivnih biljaka		Orešković, Anja	
Šumska staništa ekološke mreže NATURA 2000 u sjeverozapadnoj Hrvatskoj		Pavlić, Juraj	
Analiza crijevnog mikrobioma u štakorskom modelu Alzheimerove bolesti		Ledinski, Maja	
Biofilm kao faktor virulencije bakterije Acinetobacter baumannii		Kuzle, Josipa	

Utjecaj trodimenzionalnih polimernih nanostrukture na razvoj primarnih živčanih stanica		Miloš, Frano	
Utjecaj biljnih ekstrakata i fenolnih spojeva na fenolni profil u klijancima pekinškog kupusa (<i>Brassica rapa</i> L. subsp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Hanelt)		Migić, Irena	
Kombinirani učinak inhibitora tirozin kinaza i protutumorskih lijekova u stanicama melanoma čovjeka		Vujnović, Nebojša	
Razvoj neinvazivne metode detekcije uzročnika račje kuge, <i>Aphanomyces astaci</i> (Schikora, 1906)		Ljubej, Lea	
Flora zidova u gradu Zagrebu		Džidić - Uzelac, Luna	
Utjecaj veličine kaveza na kemoosjetilno traženje i aktivnost nakon predatorskog ugriza zmije siktalice (<i>Bitis arietans</i> , MEEREM 1820)		Gregov, Karla	
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	
Molekularna istraživanja haplotipova HLA-DRB1*03-DRB3 u Hrvatskoj		Jakupić, Jelena	
Računalna analiza knjižnica dobivenih metodama sekvenciranja sintezom prema kalupu i sekvenciranja nanoporama		Habulin, Dunja	
Antibakterijski učinak zeolita sa sadržajem bakra		Vujica, Marija	
Zeoliti kao nosači bakterija u funkciji pročišćavanja otpadnih voda		Polović, Luka	
Mehanizmi rezistencije na antibiotike u bakterije <i>Acinetobacter baumannii</i>		Skender, Barbara	