

Time of export: 19.04.2024. 22:17:16

Repository: repozitorij.mef.unizg.hr

Number of records on this URL: 118

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Molekularna karakterizacija izolata fitoplazmi ribosomske skupine 16SrV s područja sjeverozapadne Hrvatske		Lemaić, Zvonimira	
Polimorfizam gena, ekspresija i enzimska aktivnost monoamin oksidaze A u ljudskoj posteljici		Nikolić, Kristina	
Molekularna karakterizacija Seewis orthohantavirusa iz rovki u Hrvatskoj		Mrmić, Stella	
Multigenska tipizacija izolata fitoplazme 'Candidatus Phytoplasma solani' s područja Istre		Delač, Magdalena	
Odabir i evaluacija kandidatnih referentnih gena za analizu genske ekspresije u mozgu gušterica roda Podarcis		Petrović, Ana-Marija	
Procjena tolerancije varijeteta divljeg kupusa (Brassica incana) na čimbenike abiotičkog stresa		Baotić, Krunoslav	
Polimorfizam gena SULT2A1 i koncentracija dehidroepiandrosteron sulfata (DHEAS) u plazmi osoba s neurokognitivnim poremećajem		Balić, Nikola	
Uloga endocitoze posredovane klatrinom u in vitro aktivaciji inflammasoma nakon infekcije adenovirusom tipa 26		Runtić, Ana	
Utjecaj onkogenih virusa na razvoj malignih tumora ljudi		Glavaš, Gabrijela	
Biološka i molekularna karakterizacija izolata virusa pjegavosti i venuća rajčice		Pul, Patrik	
Uloga androgena i receptora androgena u metastatskom potencijalu tumora glave i vrata		Josić, Janja	
Detekcija proteinskih interakcija domene MIU proteina SPRTN uslijed oštećenja DNA		Blažević, Ivan	

Simulacije molekulske dinamike proteina MntR iz bakterije Halalkalibacterium halodurans		Knez, Ana Marija	
Učinak flavonoida miricitrina na preživljenje stanica SH-SY5Y u prisutnosti toksičnih koncentracija iona bakra		Krstačić Galić, Antonio	
Dinamika specijaliziranoga metabolizma i fiziološkog odgovora vinove loze (Vitis vinifera) inficirane fitoplazmom flavescence dorée		Davosir, Dino	
Povezanost sastava ljudske crijevne mikrobiote i epilepsije		Galov, Roberto	
Predacija bakterije Bdellovibrio bacteriovorus nad patogenim bakterijama čovjeka		Peček, Laura	
Simulacije molekulske dinamike proteina MntR iz bakterije Mycobacterium tuberculosis		Brajković, Mislav	
Analysis of tau protein spread in rat brain as a model of Alzheimer's disease		Horvat Velić, Emina	
Generation and characterization of a double reporter cell line for following maturation of hESC-derived β -cells		Kufrin, Vida	
Raznolikost, evolucijski odnosi i uloga proteina SSB, DnaB i DnaG u bakterijama roda 'Candidatus Phytoplasma'		Brkić, Doris	
Utjecaj starenja stanične linije FreeStyleTM 293-F na glikozilaciju izlučenog imunoglobulina G		Lukšić, Fran	
Učinak glukoze na fitotoksičnost nanočestica i iona srebra u algi Chlorella vulgaris		Đaković, Matea	
Biodegradacija polimera: uloga bakterija i njihovih enzima		Delač, Magdalena	
Biodegradacija polimera: uloga bakterija i njihovih enzima		Delač, Magdalena	
Multigenska tipizacija izolata bakterija Burkholderia cepacia kompleksa		Drmić, Martina	
Mikrobiota čovjeka i mentalno zdravlje – povezanost sastava mikrobiote s pojavom psihičkih poremećaja i bolesti		Mijić, Dora	
Molekulsko uklapanje potencijalnih inhibitora na protein ABCG2		Radman, Katarina	
Indukcija apoptoze i nekroptoze u stanicama tumora mokraćnog mjehura pod utjecajem šikonina		Svaguša, Karla	
Optimizacija izolacije zigotnih embrija uročnjaka (Arabidopsis thaliana (L.) Heynh.) u svrhu istraživanja kvantitativne ekspresije gena		Demir, Tanita	

Poništavanje hepatoprotektivnog učinka D-met-enkefalina komplementarnim peptidom kao model za proučavanje peptidnih interakcija		Matković, Katarina	
Učinak sustavne hipertermije na antitumorski potencijal cisplatine i nanokristala resveratrola kod Ehrlichovog ascitesnog tumora u miša		Marinčić, Dragica	
Utjecaj nanočestica srebra stabiliziranih različitim omotačima na aktivnost i ekspresiju enzima antioksidacijskog sustava u klijancima duhana (Nicotiana tabacum L.)		Kotarski, Lucija	
Farmakokinetika i farmakodinamika učinkovitog reaktivatora acetilkolinesteraze		Pavošević, Kristian	
Identifikacija fosfataze odgovorne za defosforilaciju mitohondrijskog receptora NIX		Škorput, Jadranka	
Konformacijska pretraga strukturnih derivata azitromicina i njihovo molekulsko uklapanje u peptidil-transferazni centar velike podjedinice ribosoma bakterije Escherichia coli		Škevin, Sonja	
Mehanizmi interakcija ljudskog albumina i kaprilne kiseline in silico		Srezović Bijelić, Bruno	
Comparison of clinical and sewage isolates of Acinetobacter baumannii from two long-term care facilities in Zagreb; mechanisms and routes of spread		Bedenić, Branka; Siroglavić, Marko; Slade, Mia; Šijak, Dorotea; Dekić, Svjetlana; Šeruga Musić, Martina; Godan-Hauptman, Ana; Hrenović, Jasna	
Citotoksičnost i antioksidacijska aktivnost kvaternih amonijevih spojeva piridinijeva-4-aldoksima		Perić, Tajana	
Izraženost markera PD-L1 (SP142) kod trostruko negativnog karcinoma dojke		Delić, Anja	
Utjecaj proteina TRNP1 na proliferaciju primarne kulture stanica korteksa iz E14 miša		Foglar, Nika	
Utjecaj mikrobiote miša na jetreni metabolizam N-butil-N-(4-hidroksibutil)-nitrozamina		Sušak, Lana	
In vitro testiranje združenog djelovanja kemoterapeutika i sintetskih liganada za receptor TLR7 u staničnoj liniji H1299		Vukić, Ana	
Alternativno prekrajanje gena BPM1, BPM2 i BPM3 u uvjetima temperaturnog stresa		Pali, Dorotea	
Povezanost polimorfizma Val 108/158Met katehol-o-metil transferaze i kliničkih simptoma posttraumatskog stresnog poremećaja		Medaković, Nikolina	
Antibiotska rezistencija: prošlost, sadašnjost i buduće strategije		Josić, Janja	

Multigenska analiza patosustava fitoplazme ribosomske skupine 16SrXII-A	Šturlan, Kasia	
Karakterizacija satelitnih DNA kukca brašnara <i>Tribolium freemani</i> Hinton	Veseljak, Damira	
Kloniranje, ekspresija i karakterizacija fosforiboziltransferaza iz bakterije <i>Escherichia coli</i>	Maršić, Tin	
Detekcija novootkrivenih mutacija u genu CYP2D6 u romskoj populaciji Hrvatske	Žunić, Lucija	
Kloniranje sekvenca DNA za mikroRNA i analiza njihove biološke aktivnosti u staničnoj liniji glioblastoma	Kolić, Dora	
Novo otkiveni i stresom inducirani proteini ASR u kulturi tkiva kaktusa <i>Mammillaria gracilis</i> Pfeiff.	Tudić, Antonio	
Polimorfizimi gena TLR4 u tumorigenezi sporadičnog karcinoma debelog crijeva	Salar, Anamarija	
Istraživanje preferencije vezanja proteina HB6, RDM1 i DMS3 na BPM1	Tokić, Mirta	
Utjecaj transkripcijskih regulatora bakterije <i>Escherichia coli</i> na učestalost formiranja čistina nakon infekcije bakteriofagom T4	Srakočić, Sanja	
Varijabilnost gena rplF i tufB izolata fitoplazme <i>flavescence dorée</i> - uzročnika bolesti žutica vinove loze	Knezović, Ivan	
Multigenska karakterizacija izolata bakterije 'Candidatus <i>Phytoplasma asteris</i> ' iz uljane repice (<i>Brassica napus</i> ssp. <i>oleifera</i> (DC.) Metzg.)	Glumac, Biljana	
Uloga proteina NuMa u sastavljanju i arhitekturi mitotskog diobenog vretena	Jelenić, Stela	
Računalno istraživanje vezanja strukturnih derivata azitromicina u peptidil-transferazni centar velike podjedinice ribosoma bakterije <i>Escherichia coli</i>	Čorak, Nina	
Flora naselja Bregana	Mihelić, Petra	
Istraživanje interakcija proteina BPM1, DMS3 i RDM1 bimolekulskom fluorescencijskom komplementacijom u stanicama duhana	Rendulić, Toni	
Računalno istraživanje purinske nukleozidne fosforilaze iz bakterije <i>Helicobacter pylori</i>	Vuković, Vedran	
Analiza šumske flore središnjeg dijela Medvednice u 20-godišnjem razdoblju	Terlević, Ana	
Mehanizam djelovanja krunastog etera 613 na stanične linije dojke	Gabrilo, Jelena	
Učinak kvercetina na oksidacijski stres u neuronima P19 u prisutnosti iona bakra	Zubčić, Klara	

Uspostava referentnog panela SSCP profila za analizu gena DRB skupine II glavnog sustava tkivne podudarnosti jelena (<i>Cervus elaphus</i>)		Radović, Tihana	
Uspostava rekombinantnih mišjih embrionalnih matičnih stanica u svrhu istraživanja fleksibilnosti DNA		Mikičić, Ivan	
Uspostava tumorske linije debelog crijeva s mutacijom u genu B7H3 i njena funkcionalna analiza		Južnić, Lea	
Identifikacija motornih proteina u prenosnom vlaknu mitotskog diobenog vretena		Risteski, Patrik	
Promjene u ultrastrukturi, proteomu i fotosintetskoj učinkovitosti klijanaca duhana (<i>Nicotiana tabacum</i> L.) pod utjecajem nanočestica i iona srebra		Banić, Elizabeta	
Raspodjela alela gena CYP2B6 u romskim populacijama Hrvatske		Kuhanec, Antonija	
Morfološke značajke, veličina populacije i ugroženost cretne breze (<i>Betula pubescens</i> Ehrh.) u Hrvatskoj		Petković, Anita	
Mehanizam temperaturne osjetljivosti proteina Cas3 iz bakterije <i>Escherichia coli</i>		Čulo, Anja	
Biokemijske i epigenetičke promjene u gljive <i>Cryphonectria parasitica</i> (Murr.) Barr zaražene virusom <i>Cryphonectria hypovirus 1</i>		Nuskern, Lucija	
Molekularna epidemiologija i multigenska tipizacija bakterije 'Candidatus <i>Phytoplasma mali</i> ' u Hrvatskoj		Križanac, Ivana	
Modeliranje utjecaja ekstrakta ličinke <i>Hermetia illucens</i> na cijeljenje rana in vitro		Majnarić, Mislav	
Utjecaj inhibicije mitohondrijskog kompleksa I na vijabilnost normalnih ljudskih fibroblasta		Božo, Jasmin	
Metilacija citozina u genima MGMT i RASSF1A u pacijenata s karcinomom testisa		Srbić, Marina	
Inhibicija izvanstaničnih proteaza i lipaza vrste <i>Candida albicans</i> hidroksitirozolum i oleuropeinom		Banović, Franjo	
Stabilnost i strukturna karakterizacija proteina FlgD iz bakterije <i>Helicobacter pylori</i>		Stojanović, Mario	
Ekspresija gena za beta katenin i p53 u meningeomima		Logara, Monika	
Povezanost mutacije (egzon 7- V281L) gena CYP21A2 s haplotipovima HLA u Hrvatskoj		Zvečić, Sabina	
Računalna analiza metagenoma probavnog sustava bolesnika s cirozom jetre		Fabijanić, Maja	

Genetička podloga kronične opstruktivne plućne bolesti (KOPB) i povezanost s nastankom karcinoma pluća		Jantoš, Verona	
Računalne simulacije kompleksa derivata ibuprofena i naproksena s acil-CoA tioesterazom I (TesA) iz bakterije Pseudomonas aeruginosa		Ilić, Krunoslav	
Polimorfizam gena za interleukin 28B u osoba zaraženih virusom ljudske imunodeficijencije		Pehar, Sanja	
Promjena CpG metilacije u promotoru gena BACH2 u pacijenata oboljelih od upalnih bolesti crijeva		Jelušić, Barbara	
Utjecaj epigalokatehin-3-galata na staničnu smrt izazvanu okadaičnom kiselinom		Kopčok, Vedrana	
Utjecaj inhibitora monoaminooksidaze A i B na fosforilaciju proteina tau - terapijski učinak u Alzheimerovoj bolesti		Langer, Lea	
Ekspresija gena HNF1A u hepatocelularnom karcinomu		Leko, Petra	
Molecular epidemiology of grapevine phytoplasma pathosystems: multilocus sequence typing approach		Plavec, Jelena	
Umnažanje i analiza gena secY i imp izolata bakterije 'Candidatus Phytoplasma mali'		Škoda, Silvija	
Molekularna karakterizacija izolata bakterije 'Candidatus Phytoplasma solani' iz madagaskarskog zimzelena (Catharanthus roseus (L.) G. Don) s područja grada Zagreba		Zovkić, Tanja	
Multigenska tipizacija izolata bakterije 'Candidatus Phytoplasma mali'		Norac - Kljajo, Jelena	
Učinak biotičkog i abiotičkog stresa na sadržaj flavonoida kempferola u vrsti Arabidopsis thaliana		Vitko, Sandra	
Antioksidativni status plazme, eritrocita i trombocita nakon primjene antihemostatskih lijekova i vazodilatacijskih suplemenata		Čolić, Ivan	
Utjecaj čestica nanosrebra na rast i pojavu oksidacijskog stresa u korjenčićima luka (Allium cepa L.)		Milošić, Anita	
Optimizacija lančane reakcije polimerazom za umnažanje mikrosatelitnih biljega gena Dishevelled1 u glioblastomima		Bačić, Mateja	
Genotipizacija obitelji oboljelih od opsesivno-kompulzivnog poremećaja		Čonda, Martina	

Analiza gena za proteine SSB u genomima bakterija roda Candidatus Phytoplasma		Pinterić, Marija	
Aktivirani signalni putevi stanične smrti kod mišjih embrionalnih fibroblasta nakon UVB zračenja		Skelin, Josipa	
Raznolikost gena za molekularni šaperonin GroEL u genomima bakterija roda Candidatus Phytoplasma		Slović, Anamarija	
Beta-laktamaze proširenog spektra u urinarnim izolatima enterobakterija		Sivec, Sara	
Utjecaj vodnog stresa na fiziološke pokazatelje u ljulja (<i>Lolium perenne</i> L.)		Petrić, Tina	
Uloga izoformi plektina u organizaciji acetilkolinskih receptora i funkciji neuromuskularne veze		Žarak, Martina	
Genetička analiza supresorske mutacije u mutanatu recC73 bakterije <i>Escherichia coli</i>		Sumpor, Danijel	
Rasprostranjenost i zaštita vrste <i>Proteus anguinus</i> Laurenti, 1768 u Hrvatskoj		Koller, Katarina	
Raspoloživost fosfora u gnojivima nastalim različitim načinima obrade aktivnog mulja		Radošević, Jelena	
Raznolikost gljive <i>Cryphonectria parasitica</i> Murrill Barr i njezin utjecaj na populacije pitomoga kestena (<i>Castanea sativa</i> Mill.)		Ježić, Marin	
Ekološke značajke šumskih zajednica između sveza <i>Quercion roboris-petraeae</i> i <i>Carpinion betuli</i> na Medvednici		Radić, Marija	
Usporedba različitih postupaka izdvajanja virusne RNA iz tkiva ptičjeg mozga		Podgorski, Iva	
Arheje - porijeklo, evolucija i ekologija		Vetma, Vesna	
Uloga aktivnog ugljena u otklanjanju inhibitora lančane reakcije polimerazom u forenzičnim biološkim uzorcima		Barbarić, Lucija	
Utjecaj sadržaja željeza u zemlji crvenici na metabolizam fosfat-akumulirajućih bakterija		Pirija, Marica	
Bioterorizam – nekad i danas		Hrgovčić, Ana	
Predatorske bakterije – mogu li uspjeti gdje antibiotici ne djeluju?		Pfeiffer, Anamarija	
Probiotici – mit ili stvarnost?		Slović, Anamarija	

Usporedba metoda izolacije DNA u detekciji fitoplazmi ribosomskih skupina 16SrV i 16SrXII-A iz vinove loze (<i>Vitis vinifera</i> L.)		Haluška, Ivana	
--	--	----------------	--