

Time of export: 04.04.2025. 20:17:25

Repository: repozitorij.mef.unizg.hr

Number of records on this URL: 58

Records exported: 58

<b>Title</b>	<b>URL</b>	<b>Authors</b>	<b>Host item title</b>
Plan upravljanja podacima za projekt "Otkrivanje regulatorne mreže gena za glikozilaciju imunoglobulina G upotrebom molekularnih alata CRISPR/dCas9 (igGeneNET)"		Zoldoš, Vlatka	
EFFECTS OF SIMULTANEOUS MANIPULATION OF DNA AND HISTONES ON THE EXPRESSION OF GENES INVOLVED IN EPITHELIAL-MESENCHYMAL TRANSITION USING CRISPR/dCas9 SYSTEM		Foglar, Nika	
Ciljano uklanjanje histonske oznake H3K4me3 u promotoru gena B4GALT1 upotrebom fuzijskog proteina RIOX1-dSpCas9		Zandona, Gea	
Detection of benign copy number variation by chromosomal microarray in Croatian population		Kordić-Gružić, Lea	
Functional validation of genes associated with glycosylation of immunoglobulin G		Miškec, Karlo	
Razvoj lentivirusne tehnologije i unos konstrukta CRISPR/Cas9 u modelne organizme in vivo i in vitro		Medić, Krševan	
Glikozilacija IgG-a u žena: Pubertet, trudnoća i menopauza		Perinović, Maja	
CELL LINES WITH INTEGRATED CRISPRa AND CRISPRi SYSTEM AND THEIR APPLICATION IN ANALYSIS OF IMMUNOGLOBULIN G GLYCOSYLATION		Mijakovac, Anika	
Epigenetička manipulacija gena MGAT4A i MGAT5 upotrebom molekularnog alata VPR-dCas9 u modelnoj staničnoj liniji gušterače 1.1B4		Lalić, Dora	
Lentivirus- or AAV-mediated gene therapy interventions in ischemic stroke: A systematic review of preclinical in vivo studies		Skukan, Laura; Brezak, Matea; Ister, Rok; Klimaschewski, Lars; Vojta, Aleksandar; Zoldoš, Vlatka; Gajović, Srećko	

Utjecaj starenja stanične linije FreeStyle™ 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	
Promjena vezanja pauzirajućih faktora i ekspresije gena ovisnih o starenju		Grbavac, Dora	
Sastavljanje i dinamika antiparalelnih snopova mikrotubula u prometafazi mitoze		Matković, Jurica	
Utjecaj epigenetički aktivnih tvari na rast i razvoj eksperimentalnog tumora zametnih stanica miša in vitro		Buljubašić, Robert	
Uloga sustava CRISPR/Cas9 u genetičkom inženjerstvu		Lalić, Dora	
Ciljana modulacija CpG metilacije gena HNF1A upotrebom molekularnog alata CRISPR/dCas9- TET1 i utjecaj na njegovu transkripciju		Barberić, Tomislav	
Primjena molekularnih alata CRISPR/TET1-dSaCas9 i CRISPR/VPR-dSpCas9 u reaktivaciji gena HNF1A		Vujić, Ana	
Uloga kompleksa Ccr4-Not u transkripciji heterokromatinskih gena u kvasca Schizosaccharomyces pombe		Amedi, Haris	
Sortiranje genetički modificiranih stanica FreeStyle 293-F pomoću magnetnih kuglica konjugiranih sa streptavidinom		Franić, Dina	
Vektorski sustav za stabilnu genomsku ugradnju ekspresijske kazete transpozazama		Mijakovac, Anika	
Karakterizacija tirozinaze u stigobiontskom rodu školjkaša Congeria Partsch, 1835 i njegovim nadzemnim srođnicima		Radečić, Karlo	
Construction of molecular tools based on CRISPR/Cas9 system for epigenetic modulation of gene expression		Tadić, Vanja	
Epigenetička regulacija gena BACH2 i njegova uloga u glikozilaciji imunoglobulina G		Klasić, Marija	
Povezanost metilacije gena HNF1A i glikozilacije proteina u adenokarcinomu gušterače i dijabetesu		Bečeheli, Ivona	
Konstrukcija vektora za stvaranje transgeničnog miša s bioluminiscentnim i fluorescentnim neuronima		Valenta, Magdalena	
Utjecaj duljine molekule sgRNA na učinkovitost i specifičnost proteina Cas9 iz vrste Staphylococcus aureus		Rakitić, Stjepan	

Konstrukcija vektora za istovremenu ekspresiju teškog i lakog lanca imunoglobulina G u staničnoj liniji HEK293 Freestyle		Bošković, Maria	
Epigenetika u psihijatrijskim bolestima		Babić, Andrea	
Kloniranje i ekspresija ljudskog proteina BACH2 u bakterijskim i animalnim stanicama		Ivanković, Nina	
Taksonomska revizija vražićaka (Tetrigidae: Discotettiginae) uz korištenje društvenih mreža kao novog oruđa u otkrivanju skrivene raznolikosti		Skejo, Josip	
Povezanost signalnog puta NMD s alternativnim produljenjem telomera i preživljenjem stanica <i>Saccharomyces cerevisiae</i>		Kavšek, Alan	
Struktura genoma, kemijski sastav i biološka aktivnost triploidnog luka <i>Allium × cornutum Clementi ex Visiani</i>		Fredotović, Željana	
Uloga CpG metilacije gliko-gena MGAT3 i MGAT5 te glikozilacije imunoglobulina G u upalnim bolestima crijeva		Markulin, Dora	
Modeliranje utjecaja ekstrakta ličinke <i>Hermetia illucens</i> na cijeljenje rana in vitro		Majnarić, Mislav	
Metilacija citozina u genima MGMT i RASSF1A u pacijenata s karcinomom testisa		Srbić, Marina	
Konstrukcija epigenetičkoga CRISPR/Cas9 sustava za ciljanu metilaciju specifičnih CpG mjesta		Dobrinić, Paula	
CpG metilacija gena MGAT3 u pacijenata oboljelih od upalnih bolesti crijeva		Kassal, Mirna	
Analiza N-glikoma imunoglobulina G u blizanaca s križoboljom		Vučenović, Dunja	
Razlike u replikaciji DNA između podskupina difuznog B-velikostaničnog limfoma		Sasi, Biljana	
Promjena CpG metilacije u promotoru gena BACH2 u pacijenata oboljelih od upalnih bolesti crijeva		Jelušić, Barbara	
Strukturna karakterizacija histon - vezujućih proteina		Vizjak, Petra	
Personalizirana medicina - temeljni koncepti i primjena		Jalušić, Kris Oliver	
Molekularni učinci proteina alfa sinukleina u jezgri: vezanje na molekulu DNA i regulacija transkripcije		Gotovac, Kristina	
Uloga telomernog područja u starenju i bolestima čovjeka		Prepeluh, Ivan	
Obogaćivanje posredovano MBD1 metilirane DNA iz staničnih linija s nedostatnom aktivnosti S-adenozilhomocistein hidrolaze (AHCY)		Polović, Mirjana	

Utjecaj satelitne DNA na regulaciju gena u brašnara <i>Tribolium castaneum</i> (Herbst 1797)		Akrap, Ivana	
Glikozilacija imunoglobulina kod djece s atopijom		Pezer, Marija	
Epigenetička regulacija N-glikozilacije membranskih proteina HeLa stanica		Barišić, Darko	
Genotipizacija humanih papiloma virusa (HPV) u biopsijama vrata maternice s nepovoljnim histološkim nalazom		Cindrić, Anita	
Epigenetičko utišavanje kromosoma X		Tremski, Mihaela	
Epigenetičko utišavanje kromosoma X		Kužet, Sanya Eduarda	
Farmakogenetika: individualizirani način liječenja genetičkih poremećaja		Đidara, Zrinka	
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	
Epigenetičko utišavanje X kromosoma		Kralj, Ines	
Farmakogenetika: primjer individualiziranog liječenja raka dojke		Matišić, Mirta	
Letalni aleli u evoluciji		Podgorski, Iva	
Otkrivanje mutacije eksona 12 NPM1 gena u akutnim mijeloičnim leukemijama		Crnčec, Ilija	