

Time of export: 24.04.2024. 08:33:15

Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 44

Records exported: 44

Title	URL	Authors	Host item title
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 Escherichia coli		Žagar, Mirta	
Ekspresija gena IL1B i CXCR4 kod EGFR-pozitivnog karcinoma pluća nemalih stanica		Vojvodić, Jelena	
Imprinting kod biljaka		Cindrić, Lucija	
Utjecaj poliploidije na fenotip i stresni odgovor vrsta roda Arabidopsis		Kučkovečki, Lucija	
Huntingtonova bolest – od genskoga mapiranja do genske terapije		Šimić, Jakob	
Mapiranje gena odgovornog za cističnu fibrozu i razvoj genske terapije		Blažević, Bruno	
Uloga reaktivnih kisikovih oblika u odgovoru krumpira (Solanum tuberosum) na infekciju viroidom vretenastog gomolja krumpira (PSTVd)		Kumek, Lucija	
Mehanizmi regulacije sustava CRISPR-Cas u bakteriji Escherichia coli		Mitić, Damjan	
Ekspresija gena xpa, acrc i tdp1 u ribe zebrice (Danio rerio) i identifikacija zebrice mutiranog gena xpa		Vinković, Luka	
Alternativni genetički kod		Lukić, Kristina	
THE ROLE OF MATH-BTB FAMILY PROTEINS TaMAB2 AND AtBPM1 IN PLANT DEVELOPMENT AND STRESS RESPONSE		Škiljaica, Andreja	
Funkcionalna analiza metagenoma bioreaktora s djelomičnom reakcijom nitritacije i anaerobne oksidacije amonijaka		Zvjerković, Dora	
Određivanje ishodišne stanice tumora na temelju raspodjele različitih tipova mutacija		Bakšić, Ivan	
Genetic and epigenetic landscapes of spontaneous genome rearrangements in grapevine		Noršić, Dominik	
Uloga proteina ACRC u popravku unakrsnih veza DNA-protein u modelnom organizmu zebrici (Danio rerio)		Kutnjak, Marin	

Nokaut miševi: klasični vs. moderni pristup		Gvozdenica Šipić, Roko	
Primjena RNA interferencije kao biopesticida		Kumek, Lucija	
Geni nove zelene revolucije		Maračić, Barbara	
Genetska raznolikost populacija potočnog raka Austropotamobius torrentium (Schrank, 1803) u Hrvatskoj		Bonassin, Lena	
Uloga polifosfata u prilagodbi cijanobakterije Synechocystis sp. PCC 6803 na klorozu uzrokovanu nedostatkom dušika		Janović, Ana	
Učinak stresa endoplazmatskog retikula na ekspresiju gena TFF3, TNFalfa, MCP1 i CXCL1 u jetri miša		Burkuš, Tajana	
Konformacijska pretraga strukturnih derivata azitromicina i njihovo molekulsko uklapanje u peptidil-transferazni centar velike podjedinice ribosoma bakterije Escherichia coli		Škevin, Sonja	
Funkcionalno istraživanje fosforilacije proteina CENP-E kinazama Aurora A i B		Kubat, Mirela	
Kloniranje, ekspresija i karakterizacija fosforiboziltransferaza iz bakterije Escherichia coli		Maršić, Tin	
Detekcija genetičkog kimerizma kod čovjeka		Keršić, Ivana	
Molekularne osnove cistične fibroze i suvremeni terapijski pristupi		Dragičević, Dorian	
Structural and functional analysis of hybrid proteasome Strukturna i funkcionalna analiza hibridnog proteasoma		Belačić, Katarina	
Konstrukcija modularnog sustava višestrukih sgRNA za istovremeno ciljanje nekoliko lokusa tehnologijom CRISPR-Cas9		Jukić, Lucija	
Evolucija alternativnog prekrajanja RNA		Pavletić, Bruno	
Gene drives – igranje evolucijom		Ranogajec, Sabina	
Transgenične životinje u proizvodnji terapijskih proteina		Tomašić, Ana	
Temperaturna ovisnost lokomotorne izvedbe invazivne vrste žabe, Xenopus laevis		Šimurina, Tonka	
Promjene u ultrastrukturi, proteomu i fotosintetskoj učinkovitosti klijanaca duhana (Nicotiana tabacum L.) pod utjecajem nanočestica i iona srebra		Banić, Elizabeta	
Primjena CRISPR/Cas9 tehnologije u biljaka i implikacije na zakonodavnu regulativu		Kubat, Mirela	
Sintetski genomi		Pavlinek, Eva	
Reducirana oplodnja cv. Grk (V. vinifera L.) i njen utjecaj na kvalitetu grožđa i vina		Stupić, Domagoj	
Razvoj novog bakterijskog soja Bacillus subtilis za hiperprodukciju 3-hidroksipropionske kiseline		Stančik, Ivan Andreas	

CENH3-ovisna indukcija haploidnosti kod biljaka i njezina primjena		Šijanski, Filip	
Evolucija i funkcija traspozona MT, specifičnih za glodavce		Franke, Vedran	
Utjecaj inhibitora monoaminooksidaze A i B na fosforilaciju proteina tau - terapijski učinak u Alzheimerovoj bolesti		Langer, Lea	
Analiza unutarstorne varijabilnosti vinove loze upotrebom retrotranspozonskih biljega		Rajič, Jelena	
Retrotranspozon Tto1 kao alat za ciljanu inaktivaciju gena uročnjaka (<i>Arabidopsis thaliana</i>)		Popović, Branka	
Intramolekularna rekombinacija u bakterijama <i>Escherichia coli</i> i <i>Agrobacterium tumefaciens</i>		Bočkor, Luka	