

Time of export: 24.04.2024. 05:19:38

Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 157

Records exported: 100

Title	URL	Authors	Host item title
Ekspresija vimentina pri epitelno-mezenhimalnoj pretvorbi u nefrotoksičnosti izazvanoj cisplatinom u štakora soja Wistar		Barth, Zorica	
Multiple simultaneous docking of small molecules in butyrylcholinesterase active site using deep reinforcement learning		Sente, Filip	
Polimorfizam gena, ekspresija i enzimska aktivnost monoamin oksidaze A u ljudskoj posteljici		Nikolić, Kristina	
Promjena ekspresije metionin sulfoksid reduktaze B3 u uzorcima bubrega štakora u ovisnosti o dobi i spolu		Sever, Ana	
The effect of Tau protein expression on neuroligin-1-mediated synaptic plasticity in a cell model of Alzheimer's disease		Horvatović, Kamelija	
Neuroprotektivni učinak dehidroepiandrosteron-sulfata (DHEAS) u staničnim modelima Alzheimerove bolesti		Pendelić, Robert	
Polimorfizam gena SULT2A1 i koncentracija dehidroepiandrosteron sulfata (DHEAS) u plazmi osoba s neurokognitivnim poremećajem		Balić, Nikola	
Stres i mozak: fiziološke posljedice i mehanizam otpornosti		Ivančević, Tamara	
Biološka osnova multiple skleroze		Margetić, Marina	
Uloga serotonina u komunikaciji između živčanog i probavnog sustava		Vlahov, Leonarda	
NOTCH2 u meningeomima različitih gradusa: analiza metilacijskog statusa promotora gena i ekspresije proteina		Blažević, Božana	
Obilježja perineuronskih mreža u prefrontalnoj kori mozga čovjeka		Kirchbaum, Ivona	
Red predavanja 2017./2018.			

Mogućnost razvoja netransgeničnoga štakorskoga modela tauopatije primjenom tau oligomera u entorinalnu moždanu koru		Langer Horvat, Lea	
Utjecaj metilacijskog statusa promotora gena APC na aktivnost beta- katenina u meningeomima različitih gradusa		Katić, Matea	
Development of a high-throughput optical assay for functional connectivity in neuron network cultures		Tompoš, Tea	
Neuroendokrini odgovor na stres		Grgurin, Anastazija	
Terapijski potencijal moždanog neurotrofnog čimbenika, neurosteroida dehidroepiandrosterona i dehidroepiandrosteron sulfata u in vitro modelu Parkinsonove bolesti		Bacelj, Nora	
Terapijski potencijal moždanog neurotrofnog čimbenika, neurosteroida dehidroepiandrosterona i dehidroepiandrosteron sulfata u in vitro modelu Parkinsonove bolesti		Bacelj, Nora	
Ekspresija gena MAO i COMT u mozgu gušterica vrsta Podarcis sicula i Podarcis melisellensis		Zvonar, Sara	
Utjecaj akutne neonatalne hipoksije na ekspresiju gena za vazoaktivni intestinalni peptid u hipokampusu adolescentnih štakora		Runko, Valentina	
Dugotrajni učinci toksina botulina tipa A na pokazatelje motoričke funkcije u štakora		Matić, Magdalena	
The Signature of Moderate Perinatal Hypoxia on Cortical Organization and Behavior: Altered PNN-Parvalbumin Interneuron Connectivity of the Cingulate Circuitries		Trnski, Sara; Nikolić, Barbara; Ilić, Katarina; Drlje, Matea; Bobić-Rasonja, Mihaela; Darmopil, Sanja; Petanjek, Zdravko; Hranilović, Dubravka; Jovanov-Milošević, Nataša	
Maternal Metabolic State and Fetal Sex and Genotype Modulate Methylation of the Serotonin Receptor Type 2A Gene (HTR2A) in the Human Placenta		Horvatiček, Marina; Perić, Maja; Bečeheli, Ivona; Klasić, Marija; Žutić, Maja; Kesić, Maja; Desoye, Gernot; Nakić Radoš, Sandra; Ivanišević, Marina; Hranilović, Dubravka; Štefulj, Jasminka	
Metilacija promotora i ekspresija proteina SFRP4 u astrocitnim tumorima mozga čovjeka		Drmić, Denis	
NEUROKEMIJSKA I MOLEKULARNOGENETIČKA PODLOGA PROMJENA U EKSPLOATORNOM PONAŠANJU ŠTAKORA NAKON NEONATALNOG IZLAGANJA HIPOKSII		Nikolić, Barbara	

Utjecaj sterigmatocistina i 5-metoksisterigmatocistina na koncentraciju albumina i aktivnost laktat dehidrogenaze u bronholaveolarnoj tekućini Wistar štakora		Molnar, Ivona	
Analysis of tau protein spread in rat brain as a model of Alzheimer's disease		Horvat Velić, Emina	
Ekspresija gena za moždani neurotrofni čimbenik i katehol-O-metil transferazu u leukocitima ispitanika oboljelih od demencije		Bovan, Srećko	
Razvoj metode za analizu adenozin-fosfata iz ljudske krvi		Kero, Ivana	
Utjecaj akutne neonatalne hipoksije na razinu katekolamina u moždanom deblu mladih štakora		Košić, Kristina	
Ciljana mutagenaza gena SPRTN i Tdp2a u zebreci (Danio rerio) pomoću sustava CRISPR		Eršetić, Matea	
Proteomic signatures for idiopathic cases of male infertility		Krmpotić, Klara	
Osobnost i njezini poremećaji		Listeš, Ivana	
Poremećaji spavanja i posljedice nedostatka sna		Ivanišin, Andrija	
Serotonin kao signalna molekula u perifernim tkivima		Sačar, Margareta	
Neurobiološka podloga opsesivno-kompulzivnog poremećaja		Sever, Ana	
Ekspresija proteina neuroplastina i kalcijске ATP-aze stanične membrane u mišjem modelu neurodegeneracije		Oršulić, Antonia	
Polimorfizmi gena serotonininskog receptora 2A i agresivno ponašanje u adolescenata s poremećajem ophođenja		Kerum, Antonia	
Polimorfizam sustava HLA a u osoba s antieritrocitnim autoprotutijelima razreda IgG		Kruhonja Galić, Zrinka	
Biološka podloga mucanja		Mišura, Katarina	
Usporedba učinka normoksije i hipoksije na astrocite miša		Stančin, Paula	
Red predavanja 2020./2021.			
Posljedice izloženosti neonatalnoj hipoksiji na ponašanje odraslih štakora		Kološnjaj, Ivona	
Utjecaj neonatalne hipoksije u hipobaričnim uvjetima na ponašanje mladunaca štakora		Stipan, Monika	

Utjecaj derivata primakina na modulaciju aktivnosti transportera ABCG2		Carević, Karla	
Poremećaji spavanja i posljedice nedostatka sna		Zvornik, Ana	
Utjecaj glazbe na razvoj i plastičnost mozga		Milošev, Zoe	
Utjecaj izmjene E- i N-kadherina na fosforilacijski status beta-katenina i epitelno-mezenhimsku tranziciju u intrakranijalnim meningeomima		Bukovac, Anja	
Povezanost polimorfizma gena za katehol-O-metiltransferazu s depresivnim simptomima u shizofreniji		Horvatinec, Lucija	
Varijante gena za katehol-O-metiltransferazu u bolesnika s depresijom		Vuić, Barbara	
Red predavanja 2019./2020.			
Arheobotaničko istraživanje prapovijesnog lokaliteta Kalnik-Igrišće		Polonijo, Laura	
Detekcija virusa u stanicama karcinoma pluća		Šefčić, Hajdi	
Posljedice neonatalne hipoksije na ponašanje štakora		Krizman, Matea	
Genska i epigenetska podloga autizma		Paro, Iskra	
Molekularni mehanizmi starenja mozga		Slišković, Irena	
Izražaj Semaforina5A u mozgu miša tijekom ranog postnatalnog razvoja		Putar, Darija	
Izraženost biljega Iba1, CD68 i HLA-DR aktiviranih mikroglija stanica u hipokampalnoj formaciji osoba oboljelih od Alzheimerove bolesti		Španić, Ena	
Bioremedijacija kationskog surfaktanta benzalkonijevog klorida		Đapić, Domagoj	
Red predavanja 2018./2019.			
Ekspresija gena za serotonin receptor tip 2C u podlinijama štakora Wistar-Zagreb 5HT		Surić, Lucija	
Cirkadijani ritmovi u sisavaca		Harmicar, Iva	
Neurobiološka podloga autizma		Čonkaš, Josipa	
Neuroendokrina regulacija odgovora na stres		Kodba, Snježana	
Usporedba razine serotonina u mozgu gušterica vrsta Podarcis siculus (Rafinesque-Schmaltz, 1810) i Podarcis melisellensis (Braun, 1877)		Burić, Davorka	
Dinamika kinetohora i kinezina-8 (Kif18A) u metafazi mitoze		Bačić, Luka	

Utjecaj uvjeta uzgoja i pojačane ekspresije odabranih gena na diferencijaciju ljudskih dopaminergičnih neurona		Terešak, Petra	
Struktura zajednica ptica ritskih šuma i plantaža topole u Specijalnom rezervatu prirode Gornje Podunavlje		Turkalj, Josip	
Genske mutacije u nasljednim demijelinizirajućim polineuropatijama Charcot-Marie-Tooth tipa 1 u stanovništvu Republike Hrvatske		Ana, Merkle	
Učinak zračenja frekvencije 900 MHz na oksidacijski stres i aktivnost antioksidacijskih enzima ličinke medonosne pčele Apis mellifera Linne, 1758		Manger, Marin	
Struktura zajednica ptica pjevica šumskih staništa Petrove gore		Martinović, Miloš	
Polimorfizam gena za serotonininski receptor 5-HT6 i demencija		Nikolić, Barbara	
Utjecaj perinatalnog izlaganja povišenim koncentracijama serotonina na histološku građu somatosenzoričke kore odraslih štakora		Šoltić, Darija	
Ispitivanje protutumorskog djelovanja kompleksa metala i fenil-funkcionaliziranog piridil-triazolilidena in vitro		Gržan, Tena	
Polimorfizam gena DQA skupine II glavnog sustava tkivne podudarnosti u populaciji divlje svinje (Sus scrofa) s Medvednice		Terešak, Petra	
Analiza multielementnog profila, aminokiselina i vazopresina nakon pokušaja samoubojstva osoba s velikim depresivnim poremećajem		Drmić, Stipe	
Neurokemijski, molekularni i bihevioralni odgovor na farmakološku aktivaciju serotoniniskoga sustava u štakora s promijenjenom homeostazom serotonina		Kesić, Maja	
Simpozij studenata doktorskih studija PMF-a : knjiga sažetaka			
Utjecaj glazbe na razvoj i plastičnost mozga		Putar, Darija	
Povezanost polimorfizma gena za serotonininski receptor 5-HT1B i akutnih estrapiramidnih nuspojava antipsihotika haloperidola u oboljelih od shizofrenije		Hrgovčić, Ana	
Ekspresija proteina sFRP3 i DVL3, ključnih molekula signalnog puta Wnt u glioblastomu		Gabud, Tea	
Povezanost gestacijskog dijabetesa i metilacije gena za serotonininski prijenosnik u posteljici		Stojanović, Anita	

Utjecaj inhibitora monoaminoooksidaze A i B na fosforilaciju proteina tau - terapijski učinak u Alzheimerovoj bolesti		Langer, Lea	
Utjecaj perinatalne promjene metabolizma serotonina na razvoj somatosenzoričke kore u štakora		Galić, Hrvoje	
Utjecaj perinatalne promjene metabolizma serotonina na razvoj i ponašanje mladunaca štakora		Merkler, Mirna	
Uloga moždanoga neurotrofnoga čimbenika u razvoju koronarne bolesti srca u pretilih osoba		Šustar, Aleksandra	
Izražaj glikoproteina tenascina-C u zoni pod kortikalnom pločom medijalnog telencefaličkog zida u fetalnom mozga čovjeka		Čolović, Ozren	
Optimizacija lančane reakcije polimerazom za umnažanje mikrosatelitnih biljega gena Dishevelled1 u glioblastomima		Bačić, Mateja	
Djelovanje gabapentina i alkohola na staničnu kulturu HEK 293		Morić, Marina	
Molekularna i paleopatološka analiza potencijalnih slučajeva reumatoidnog artritisa u ljudi iz arheloških uzoraka s područja Republike Hrvatske		Gelemanović, Andrea	
Tumori moždanog debla u djece		Ravlić, Tea	
Evolucija i funkcija sna		Peršić, Dora	
Evolucija jezika		Škiljaica, Andreja	
Neuroendokrina kontrola roditeljskog ponašanja		Jurković, Mirna	
Utjecaj poremećene središnje homeostaze monoamina na metabolizam lipida, aktivnost monoaminoooksidaze tipa B i koncentraciju serotonina u trombocitima		Puljić, Antonia	
Protutumorski učinak dva nova paladij (II) kompleksa na ljudskim leukemijskim staničnim linijama		Križnik, Bojana	
Raznolikost koprofilnih i nekrofilnih kornjaša mediteranskih travnjaka		Hlavati, Dina	
Uloga polimorfizma gena za katehol-O- metiltransferazu i dopaminski transporter u alkoholizmu		Nižić, Petra	
Razina izraženosti transkripcijskogfaktora LEF-1 u glioblastomima		Sukser, Viktorija	
Promjena lokusa 11q23/MLL u bolesnika s akutnom mijeloičnom leukemijom		Bobinec, Adriana	

Fetalni obrazac ekspresije neurokana u neostriyatumu čovjeka		Mavrović, Martina	
Sinteza nano čestica zlata i njihova aplikacija na stanice raka dojke MDA-MB-231		Hanžić, Nikolina	
Neurokemijska podloga halucinacija		Kassal, Mirna	
Utjecaj glazbe na razvoj i plastičnost mozga		Salamon, Iva	
Utjecaj perinatalne primjene prekursora sinteze ili inhibitora razgradnje serotonina na serotoninsku homeostazu u odraslih štakora		Blažević, Sofia Ana	
Utjecaj perinatalne primjene agonista serotonina na imunološke i hematološke parametre u odraslih štakora		Lipovec, Valentina	
Značajke osobnosti u običnih marmozeta (<i>Callitrix jacchus</i> , L.)		Šlipogor, Vedrana	
Utjecaj perinatalne primjene agonista serotonina na ekspresiju gena za monoaminske transportere u mozgu odraslih štakora		Kveštak, Daria	
Utjecaj UV zračenja na proteine Bcl-2 i Bax u kulturi mišjih embrionalnih fibroblasta		Džinić, Tamara	
Procjena ekološkog stanja jezera Brljan i Visovac na temelju zajednice makrozoobentosa		Poljak, Martina	
Verifikacija metode za određivanje polomorfizma gena Q192R pon 1 u bolesnika sa stenozom perifernih arterija		Vodopija, Maja	
Polimorfizmi gena za serotoninški receptor tipa 2A i gena za upalne citokine u bolesnika s Alzheimerovom bolešću		Komljenović, Andrea	
Promjene genoma u atipičnim stanicama u urinu dokazane metodom fluorescentne hibridizacije in situ		Jurković, Sven	
Mehanizmi rezistencije na cefalosporine treće generacije u bakterija <i>Enterobacter</i> spp.		Bartulović, Ana	
Polimorfizam gena za 5HT2C-receptor i ApoE u bolesnika s Alzheimerovom bolesti		Baričević, Andreja	
Histološka i stereološka analiza gonada mužjaka psa mekušca <i>Mustelus punctulatus</i> (Risso, 1826) u sjevernom Jadranu		Kralj, Mateja	
Kognitivne sposobnosti životinja		Jagić, Mateja	

Neurobiološka i genetička podloga mucanja		Stepinac, Emma	
Utjecaj glazbe na razvoj i plastičnost mozga		Martinez, Filip	
Uloga polimorfizma gena DRD4 i aktivnosti enzima MAO u razvoju ovisnosti o nikotinu		Babić, Mirjana	
Funkcionalni polimorfizam gena za neuronsku triptofan-hidroksilazu u stanjima s poremećenom serotonergičnom transmisijom		Rešetar, Mirta	
Ovisnost količine DNA traga o dobi i spolu donora na predmetima različite teksture		Markulin, Dora	
Uvođenje mutacija u sintetsko mjesto izoleucil-tRNA-sintetaze s ciljem rasvjetljavanja mehanizama hidrolitičkog popravka		Franičević, Nina	
Povezanost alela mikrosatelita unutar regije gena za čimbenik nekroze tumora s akutnim odbacivanjem transplantata jetre		Mikloš, Morana	
Utjecaj utišavanja integrina $\alpha 3$ i $\alpha 5$ na vezanje, internalizaciju i transdukciju adenovirusnim vektorima		Bardak, Irena	
Polimorfizam gena za serotoninški receptor 1A (5HT-1A) u osoba oboljelih od epilepsije temporalnog režnja		Čalušić, Marija	
Računalna analiza glikoma krvne plazme i genotipa ljudskih populacija		Tica, Jelena	
Polimorfizam gena za serotoninški prijenosnik u osoba oboljelih od epilepsije		Prodić, Jelena	
Socijalno i emotivno ponašanje štakora nakon perinatalne primjene tranilcipromina		Čulig, Luka	
Utjecaj perinatalne primjene tranilcipromina i 5-hidroksitriptofana na ekspresiju gena za triptofan hidroksilazu i monoamin-oksidadu u odraslih štakora		Zlata, Ivo	
Usporedba učestalosti višestrukih virusnih respiratornih infekcija u djece u ovisnosti o lokalizaciji infekcije i težini kliničke slike kod djece		Čižmek, Ines	
Utjecaj ekspresije coxsackie -adenovirusnih receptora na ekspresiju integrina u stanicama rabdomiosarkoma embrija čovjeka		Špeljko, Tea	
Djelovanje i zloupotreba steroidnih hormona		Škrtić, Tea	
Horizontalna raspodjela zooplanktona u poribljenom rukavcu rijeke Krapine		Meseljević, Matija	

Neurobiologija spavanja		Kuštek, Ivana	
Neurobiološka osnova spolne orijentacije		Lipovec, Valentina	
Planktonske zajednice u umjetnim ujezerenjima potoka Jankovac (Papuk)		Šargač, Jasmina	
Socijalno i emotivno ponašanje štakora nakon perinatalne primjene prekursora serotonina		Čolić, Lejla	
Stabilnost N-glikoma ljudske plazme		Mavrinac, Marina	
Usporedba metoda izolacije DNA u detekciji fitoplazmi ribosomskih skupina 16SrV i 16SrXII-A iz vinove loze (Vitis vinifera L.)		Haluška, Ivana	
Utjecaj metabolizma lipida na disfunkciju lizosoma i nastanak neurodegenerativnih bolesti		Kveštak, Daria	
Utjecaj povećane ekspresije gena p21WAF1/Cip1 i različitih kemoterapeutika na proliferaciju stanica tumora debelog crijeva		Stulić, Maja	
Utjecaj transplantacije koštane srži na oporavak dijabetičnih miševa CBA		Jankolija, Morana	
Biljni makrofosili iz antičke luke u Zatonu kraj Nina		Krajačić, Mirna	
Bolesti štitnjače		Stanić, Dijana	
Evolucija satelitnih DNA u vrstama oblića roda Meloidogyne		Korlević, Marino	
Fiziološki odgovor na stres		Babić, Mirjana	
Kloniranje i ekspresija gena za SGNH-hidrolazu iz bakterije Streptomyces coelicolor u heterolognom sustavu		Marić, Marija	
Metabolizam proteina APP u lizosomskim bolestima nakupljanja		Posavec, Melanija	
Otpornost na citostatike posredovana integrinom $\alpha\beta3$ u stanicama pločastog epitela jezika		Stojanović, Nikolina	
Preusmjeravanje adenovirusa tipa 5 na integrin $\alpha4\beta1$		Jelušić, Tihana	
Prijenos proteina APP u organelima endocitoznog puta u stanicama CHO NPC1-null		Lisica, Ana	
Razvoj eksperimentalnog sustava za proučavanje utjecaja oblića Caenorhabditis elegans na miješanu populaciju bakterija Escherichia coli i Bacillus subtilis		Dubravčić, Darja	

Spavanje morskih sisavaca		Stražić, Ivana	
Uloga sustava nagrade u razvoju ovisnosti		Hajnić, Matea	
Utjecaj cinka na kadmijem uzrokovane promjene u rastu i aktivnosti antioksidacijskih enzima u vodenoj leći		Ričko, Nikolina	