

Vrijeme izvoza: 12.05.2024. 17:49:22

Repozitorij: dabar.srce.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 61

Broj izvezenih zapisa: 61

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
SOX2 and SOX9 Expression in Developing Postnatal Opossum (Monodelphis domestica) Cortex		Baričević, Zrinko; Pongrac, Marta; Ivaničić, Matea; Hreščak, Helena; Tomljanović, Ivana; Petrović, Antonela; Cojoc, Dan; Mladinic, Miranda; Ban, Jelena	
Crosstalk of TDP-43 and Optineurin in Amyotrophic Lateral Sclerosis Models		Mohović, Nikolina	
Identification, classification and quantification of the developing postnatal cortex of Monodelphis domestica using an isotropic fractionator method		Baričević, Zrinko	
Differentiation of acute and chronic exposure to METH on fAGEs accumulation and behavioral phenotypes		Klasan, Ana	
Rare codon differences affect expression of the neurodevelopmental protein paralogs NDE1 and NDEL1		Kršanac, Matea	
The EH domain of EHD3 is required, but not sufficient, to cause its aggregation		Ukić, Ema	
Genetic ablation of ADAR1, ADAR2 and ADAR3 using CRISPR/Cas9 technology		Ivanišević, Vlatka	
ISRIB, inhibitor PKR posredovane blokade translacije, omogućuje efikasnu replikaciju HSV-1 u stanicama s nedostatkom ADAR1		Žilić, Lidia	
Trodimenzionalni stanični modeli središnjeg živčanog sustava		Miščević, Nikolina	
Reprogramiranje homeostaze i regeneracije kože uporabom nove tehnologije mikrotransplantacije stanica		Cedilak, Andrea	

Development of an LC-MS/MS method for the assessment of the effect of spinal cord injury on dysbiosis and short-chain fatty acid quantity in rats		Soldatić, Karla	
Povezanost redoks parametara kod selektiranih sojeva Drosophila melanogaster s visokom i niskom preferencijom za metamfetamin		Starčević, Ivona	
Label-Free Long-Term Methods for Live Cell Imaging of Neurons: New Opportunities		Baričević, Zrinko; Ayar, Zahra; Leita, Samuel M.; Mladinic, Miranda; Fantner, Georg E.; Ban, Jelena	
Ispitivanje uloge proteaze BACE1 u patogenezi rijetke nasljedne neurodegenerativne Niemann-Pickove bolesti tipa C		Rastija, Ana	
The potential connection between molecular changes and biomarkers related to ALS and the development and regeneration of CNS		Glavač, Damjan; Mladinić, Miranda; Ban, Jelena; Mazzone, Graciela L; Sámano, Cynthia; Tomljanović, Ivana; Jezernik, Gregor; Ravnik-Glavač, Metka	
Karakterizacija i djelovanje porfirina na stanice melanoma		Šušković, Franka	
Učinci umjerene konzumacije bijelog vina na vaskularnu reaktivnost izolirane torakalne aorte štakora		Srzić, Sara	
The role of ATF3 in neuronal differentiation and development of neuronal networks in opossum postnatal cortical cultures		Petrović, Antonela; Ban, Jelena; Ivaničić, Matea; Tomljanović, Ivana; Mladinic, Miranda	
Monodelphis domestica: a new source of mammalian primary neurons in vitro		Ban, Jelena; Mladinic, Miranda	
Evaluacija aktivnih mjesta enzima i usporedba sa katalitički aktivnim peptidima koji kataliziraju hidrolizu estera		Babić, Marko	
Silencing of ATF3 in primary cortical cultures derived from neonatal opossum Monodelphis domestica		Ivaničić, Matea	
Design strategies for SARS-CoV-2 spike protein mimetics based on peptide self-assembly		Budić, Katarina	
Lipidom mozga miša s isključenim genom B4Galnt1		Debeljak, Natalija	
Identifikacija stanica korteksa tijekom postnatalnog razvoja M. domestica		Šiljeg, Perina	
Kvantifikacija ekspresijskih markera središnjeg živčanog sustava u postnatalnom oposumu (Monodelphis domestica)		Marion, Carla	

Establishment of Long-Term Primary Cortical Neuronal Cultures From Neonatal Opossum Monodelphis domestica		Petrović, Antonela; Ban, Jelena; Tomljanović, Ivana; Pongrac, Marta; Ivaničić, Matea; Mikašinović, Sanja; Mladinic, Miranda	
The Role of VPS34 and Phosphatidylinositol 3-Monophosphate (PI3P) in Megakaryocyte Maturation and Platelet Production		Bertović, Ivana	
Makrolidi u liječenju infekcija uzrokovanih bakterijama i virusima		Smolčić, Mislav	
Racionalni dizajn, sinteza i biološko profiliranje novih JMJD2C inhibitora		Leftus, Vatroslav	
Visokoosjetljivi DNA testovi za određivanje zamjena vrsta u plodovima mora		Rubinić, Marko	
Spinal cord neural stem cells heterogeneity in postnatal development		Ban, Jelena; Mladinic, Miranda	
Expression of stem cell markers in primary cell cultures and fresh-fixed tissue preparations deriving from nervous tissue of postnatal opossums		Mikašinović, Sanja	
Utjecaj dopaminskog sistema na neuralnu plastičnost induciranu psihostimulansima		Kajzogaj, Isidora	
Karakterizacija i kloniranje SNX9 fuzioniranog sa zelenim fluorescentnim proteinom u staničnoj liniji DAMI i HEK293		Tomović, Eni	
Razvoj monoklonskih protutijela i upotreba transfeciranih staničnih linija za proučavanje biologije proteina PrPC (prion protein cellular)		Mihalić, Andrea	
DISC1 as an important protein involved in the process of neurodevelopment		Marion, Carla	
Defining the aggregation-critical region of the schizophrenia-related protein TRIOBP-1		Odorčić, Maja	
Glia in amyotrophic lateral sclerosis and spinal cord injury: common therapeutic targets		Ban, Jelena; Mladinic, Miranda; Sámano, Cynthia; Munitic, Ivana	
In vitro SUMOilacija proteina povezanih sa mentalnim poremećajima		Zaharija, Beti	
Karakterizacija uloge optineurina u regulaciji upalnih signala u mikroglijalnim i neuronalnim staničnim linijama		Rob, Matea	
Analiza LC3-II kao markera autofagije u različitim razvojnim stadijima megakariocita		Bruketa, Tea	
Matične stanice leđne moždine i molekule koje ih kontroliraju		Mihalac, Josip	

Konstrukcija vektora za heterolognu ekspresiju proteina ICP34.5 - glavnog faktora neurovirulencije herpes simpleks virusa 1		Mihatović, Ana	
Utjecaj polisaharida iz gljiva na probiotičke bakterije roda Lactobacillus		Petrović, Filip	
Imunoterapijski pristupi liječenju Alzheimerove bolesti		Krpina, Klara	
Utjecaj kombinacije antibiotika na Escherichia coli u Luria-Bertani i minimalnom M9 mediju		Rumora, Paola	
Razlike u razvoju bihevioralne senzitivacije na kokain u odnosu na metamfetamin kod Drosophila melanogaster		Al-Samarai, Sabina	
Utjecaj različitih koncentracija i kombinacija antibiotika na preživljavanje Escherichia coli u različitim medijima		Pletikos, Ines	
Alzheimerova bolest: molekularne osnove i terapijski pristup		Linić, Petra	
Why cardiac tumor almost never occur?		Matijević, Andrea	
Analiza ranih i kasnih endosoma u razvojnim fazama mišjih megakariocita		Kurelić, Roberta	
Molekularne osnove šizofrenije		Mikašinović, Sanja	
Neuroregeneracija središnjeg živčanog sustava		Tomović, Eni	
Endokanabinoidni sustav – njegova uloga u zdravlju i bolesti		Brkić, Desiree - Željka	
Genetički modificirani probiotici		Pavlović, Karla	
Utjecaj oksidativnog stresa na razvoj lokomotorne senzitivacije u Drosophila melanogaster		Kolobarić, Josipa	
Molekularni mehanizmi depresije		Radošević, Lea	
Formation of neuronal networks and the role of guidance molecules netrin-1 and semaphorin 3a		Hrvatin, Klaudia	
High aspect ratio silicon nanowires control fibroblast adhesion and cytoskeleton organization		Andolfi, Laura; Murello, Anna; Cassese, Damiano; Ban, Jelena; Dal Zilio, Simone; Lazzarino, Marco	
An improved method for growing neurons: Comparison with standard protocols		Pozzi, Diletta; Ban, Jelena; Iseppon, Federico; Torre, Vincent	
Neurobiologija ljubavi		Sučić, Katarina	