https://repozitorij.mef.unizg.hr/en/user/profile/mbz/198614

Time of export: 28.03.2024. 15:17:49
Repository: repozitorij.mef.unizg.hr
Number of records on this URL: 93
Records exported: 93

Title	URL	Authors	Host item title
Učinak neurofeedback metode na težinu kliničke slike depresivnog poremećaja		Skender, Ana	
Epidemiološke značajke primarnih glavobolja studenata Zdravstvenoga veleučilišta u Zagrebu		Jakuš, Lukrecija	
Laminarni obrazac ekspresije i regionalna raspodjela RNA-vezujućeg proteina CELF1 u fetalnoj moždanoj kori čovjeka		Kopić, Janja	
Modeliranje funkcionalnih i morfoloških sastavnica sinapse, neurona i neuronskih mreža		Zelić, Mario	
Usporedba izraženosti NLRP1 inflamasoma u čeonom režnju zdravih odraslih osoba i bolesnika sa shizofrenijom		Vogrinc, Dora	
Patofiziološke promjene probavnog sustava u životinjskim modelima Alzheimerove i Parkinsonove bolesti		Homolak, Jan	
Metals in Alzheimer’s Disease		Babić Leko, Mirjana; Langer Horvat, Lea; Španić Popovački, Ena; Zubčić, Klara; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Imunohistokemijska i histokemijska obilježja izvanstanične tvari hipokampusa osoba s farmakorezistentnom epilepsijom mezijalnoga temporalnoga režnja		Sitaš, Barbara	
Povezanost medijatora upale te aktivacije mikroglije i inflamasoma s biološkim biljezima Alzheimerove bolesti		Španić Popovački, Ena	

Heavy Metals and Essential Metals Are Associated with Cerebrospinal Fluid Biomarkers of Alzheimer’s Disease		Babić Leko, Mirjana; Mihelčić, Matej; Jurasović, Jasna; Nikolac Perković, Matea; Španić, Ena; Sekovanić, Ankica; Orct, Tatjana; Zubčić, Klara; Langer Horvat, Lea; Pleić, Nikolina; Kiđemet-Piskač, Spomenka; Vogrinc, Željka; Pivac, Nela; Diana, Andrea; Borovečki, Fran; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Mogućnost razvoja netransgeničnoga štakorskoga modela tauopatije primjenom tau oligomera u entorinalnu moždanu koru		Langer Horvat, Lea	
Utjecaj proteotoksičnog stresa na agregaciju i toksičnost tau proteina čovjeka izraženog u kvascu Saccharomyces cerevisiae		Zubčić, Klara	
Serotonin Receptor Gene Polymorphisms Are Associated with Cerebrospinal Fluid, Genetic, and Neuropsychological Biomarkers of Alzheimer’s Disease		Babić Leko, Mirjana; Nikolac Perković, Matea; Španić, Ena; Švob Štrac, Dubravka; Pleić, Nikolina; Vogrinc, Željka; Gunjača, Ivana; Bežovan, Dora; Nedić Erjavec, Gordana; Klepac, Nataša; Borovečki, Fran; Zemunik, Tatijana; Pivac, Nela; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Promjene perineuronskih mreža u mozgu štakora nakon kontrolirane kratkotrajne perinatalne hipoksije		Trnski, Sara	
Prenatal development of the human entorhinal cortex		Šimić, Goran; Krsnik, Željka; Knezović, Vinka; Kelović, Zlatko; Mathiasen, Mathias Lysholt; Junaković, Alisa; Radoš, Milan; Mulc, Damir; Španić, Ena; Quattrocolo, Giulia; Hall, Vanessa Jane; Zaborszky, Laszlo; Vukšić, Mario; Olucha Bordonau, Francisco; Kostović, Ivica; Witter, Menno P.; Hof, Patrick R.	
Uloga Cajal-Retziusovih stanica tijekom razvoja mozga		Brčić, Alojzija	
NLRP1 Inflammasome Activation in the Hippocampal Formation in Alzheimer’s Disease: Correlation with Neuropathological Changes and Unbiasedly Estimated Neuronal Loss		Španić, Ena; Langer Horvat, Lea; Ilić, Katarina; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Utjecaj bioloških i biomehaničkih čimbenika na trošenje polietilena kod Intraplantove HI totalne endoproteze kuka		Čimić, Mislav	
Transcription factor CUX2 and post-transcriptional factor CELF4 in neurons of synapse-enriched layers during human fetal corticogenesis		Miškić, Terezija	

Terapijski potencijal peroralno primijenjene galaktoze za kognitivne i metaboličke promjene u dvama eksperimentalnim modelima Alzheimerove bolesti		Babić Perhoč, Ana	
Molekularna obilježja interneurona supragranularnih slojeva u frontalnoj kori mozga čovjeka		Banovac, Ivan	
Analysis of tau protein spread in rat brain as a model of Alzheimer's disease		Horvat Velić, Emina	
Povezanost samodomestikacije čovjeka i poremećaja iz autističnog spektra		Jurković, Ana	
Spolne razlike u ekspresiji gena u moždanoj kori čovjeka		Pospišil, Mladen	
Utjecaj bioaktivnih lipida na upalne procese, urođenu imunost i emocionalnu regulaciju		Zujić, Branimira	
Morphological analysis of the dendritic tree and the expression and localization of actin-modulating protein synaptopodin in hippocampal granule cells of TNF-α KO mice		Smilović, Dinko	
Association of the MAOB rs1799836 Single Nucleotide Polymorphism and APOE ε4 Allele in Alzheimer’s Disease		Babić Leko, Mirjana; Nikolac Perković, Matea; Nedić Erjavec, Gordana; Klepac, Nataša; Švob Štrac, Dubravka; Borovečki, Fran; Pivac, Nela; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Inborn Errors of Metabolism Associated With Autism Spectrum Disorders: Approaches to Intervention		Žigman, Tamara; Petković Ramadža, Danijela; Šimić, Goran; Barić, Ivo	
Personalizing the Care and Treatment of Alzheimer’s Disease: An Overview		Švob Štrac, Dubravka; Konjevod, Marcela; Šagud, Marina; Nikolac Perković, Matea; Nedić Erjavec, Gordana; Vuić, Barbara; Šimić, Goran; Vukić, Vana; Mimica, Ninoslav; Pivac, Nela	
Knjigamed: za obavijesti o indikacijama, mjerama opreza i nuspojavama priključite se Noći knjige SMK		Škorić, Lea; Petrak, Jelka; Šimić, Goran; Trkulja, Vladimir; Pulanić, Dražen; Velenik, Mia	
The Association between TNF-alpha, IL-1 alpha and IL-10 with Alzheimer's Disease		Čuljak, Marija; Nikolac Perković, Matea; Uzun, Suzana; Švob Štrac, Dubravka; Nedić Erjavec, Gordana; Babić Leko, Mirjana; Šimić, Goran; Tudor, Lucija; Konjevod, Marcela; Kozumplik, Oliver; Mimica, Ninoslav; Pivac, Nela	
The Association of Essential Metals with APOE Genotype in Alzheimer’s Disease		Babić Leko, Mirjana; Jurasović, Jasna; Nikolac Perković, Matea; Španić, Ena; Sekovanić, Ankica; Orct, Tatjana; Lukinović Škudar, Vesna; Bačić Baronica, Koraljka; Kiđemet-Piskač, Spomenka; Vogrinc, Željka; Pivac, Nela; Borovečki, Fran; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	

Understanding emotions: origins and roles of the amygdala		Šimić, Goran; Tkalčić, Mladenka; Vukić, Vana; Mulc, Damir; Španić, Ena; Šagud, Marina; Olucha-Bordonau, Francisco E.; Vukšić, Mario; Hof, Patrick R.	
Histološka, magnetskorezonancijska i transkriptomska analiza reorganizacijskih procesa u ljudskom hipokampusu tijekom razvitka		Knezović, Vinka	
Regional binding of tau and amyloid PET tracers in Down syndrome autopsy brain tissue		Lemoine, L.; Ledreux, A.; Mufson, E. J.; Perez, S. E.; Šimić, Goran; Doran, E.; Lott, I.; Carroll, S.; Bharani, K.; Thomas, S.; Gilmore, A.; Hamlett, E. D.; Nordberg, A.; Granholm, A. C.	
Kvantitativna morfometrijska trodimenzionalna analiza dendritičkih trnova		Božić, Fran	
Rane promjene u mozgu izazvane središnjom primjenom streptozotocina u eksperimentalnom modelu sporadične Alzheimerove bolesti		Lončar, Andrija	
Anatomska podjela subtalamičke jezgre		Almahariq, Fadi	
IL-1β, IL-6, IL-10, and TNFα Single Nucleotide Polymorphisms in Human Influence the Susceptibility to Alzheimer’s Disease Pathology		Babić Leko, Mirjana; Nikolac Perković, Matea; Klepac, Nataša; Švob Štrac, Dubravka; Borovečki, Fran; Pivac, Nela; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Utjecaj unutarstaničnoga kolesterola i C-terminalnoga odsječka proteina prekursora amiloida β na funkciju retromera u modelima Alzheimerove bolesti		Dominko, Kristina	
Mogućnosti primjene novih neuroznanstvenih spoznaja u analizi glume		Leš, Marinko	
Relationships of Cerebrospinal Fluid Alzheimer’s Disease Biomarkers and COMT, DBH, and MAOB Single Nucleotide Polymorphisms		Babić Leko, Mirjana; Nikolac Perković, Matea; Klepac, Nataša; Švob Štrac, Dubravka; Borovečki, Fran; Pivac, Nela; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Rare diseases and omics-driven personalized medicine		Šimić, Goran	
Role of Microglial Cells in Alzheimer’s Disease Tau Propagation		Španić, Ena; Langer Horvat, Lea; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Optogenetika u animalnim modelima temporolimbičke epilepsije		Delovski, Sanja	

Procjena vrijednosti testa skrivenoga objekta u ranoj dijagnostici Alzheimerove bolesti		Bažadona, Danira	
Doktorski radovi u biomedicini – između vidljivog i skrivenog		Šimić, Goran	
Human neuroblastoma SH-SY5Y cells treated with okadaic acid express phosphorylated high molecular weight tau-immunoreactive protein species		Boban, Mirta; Babić Leko, Mirjana; Miškić, Terezija; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Hippocampal expression of cell-adhesion glycoprotein neuroplastin is altered in Alzheimer's disease		Ilić, Katarina; Mlinac-Jerković, Kristina; Jovanov-Milošević, Nataša; Šimić, Goran; Habek, Nikola; Bogdanović, Nenad; Kalanj-Bognar, Svjetlana	
Molecular mechanisms of neurodegeneration related to C9orf72 hexanucleotide repeat expansion		Babić Leko, Mirjana; Župunski, Vera; Kirincich, Jason; Smilović, Dinko; Hortobágyi, Tibor; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Blood-brain barrier and innate immunity in the pathogenesis of Alzheimer's disease		Šimić, Goran; Španić, Ena; Langer Horvat, Lea; Hof, Patrick R.	
Association of MAPT haplotype-tagging polymorphisms with cerebrospinal fluid biomarkers of Alzheimer's disease: a preliminary study in a Croatian cohort		Babić Leko, Mirjana; Willumsen, Nanet; Nikolac Perković, Matea; Klepac, Nataša; Borovečki, Fran; Hof, Patrick R.; Sonicki, Zdenko; Pivac, Nela; de Silva, Rohan; Šimić, Goran	
Analysis of awareness and vigilance as main components of consciousness in selected brain disorders		Salamunec, Stefanie Angela	
The interactions of p53 with tau and Aß as potential therapeutic targets for Alzheimer’s disease		Jazvinšćak Jembrek, Maja; Slade, Neda; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Evaluation of cerebrospinal fluid phosphorylated tau231 as a biomarker in the differential diagnosis of Alzheimer's disease and vascular dementia		Kiđemet-Piskač, Spomenka; Babić Leko, Mirjana; Blažeković, Antonela; Langer Horvat, Lea; Klepac, Nataša; Sonicki, Zdenko; Kolenc, Danijela; Hof, Patrick R.; Boban, Marina; Mimica, Ninoslav; Borovečki, Fran; Šimić, Goran	
Izraženost biljega Iba1, CD68 i HLA-DR aktiviranih mikroglija stanica u hipokampalnoj formaciji osoba oboljelih od Alzheimerove bolesti		Španić, Ena	
Uloga subtalamičke jezgre u Parkinsonovoj bolesti		Planinić, Ana	
Vrednovanje određivanja ukupnih i fosforiliranih tau proteina u likvoru radi razlikovanja Alzheimerove bolesti i vaskularne demencije		Kiđemet-Piskač, Spomenka	
Autorstvo ... i kako ga steći		Šimić, Goran	

Raspodjela i izraženost dopaminskih D2 receptora u prefrontalnoj moždanoj kori čovjeka i miša		Mladinov, Mihovil	
Environmental tauopathies		Green, Cari Lynn	
Likvorski biomarkeri YKL-40 i p-tau181 u ranoj dijagnostici Alzheimerove bolesti		Smilović, Dinko	
Utjecaj okadaične kiseline na fosforilaciju proteina tau na epitopima Thr231 i Ser396/Ser404		Pinjušić, Katarina	
Tau protein hyperphosphorylation and aggregation in Alzheimer's disease and other tauopathies, and possible neuroprotective strategies		Šimić, Goran; Babić Leko, Mirjana; Wray, Selina; Harrington, Charles; Delalle, Ivana; Jovanov-Milošević, Nataša; Bažadona, Danira; Buée, Luc; de Silva, Rohan; Di Giovanni, Giuseppe; Wischik, Claude; Hof, Patrick R.	
Predictive value of cerebrospinal fluid visinin-like protein-1 levels for Alzheimer's disease early detection and differential diagnosis in patients with mild cognitive impairment		Babić Leko, Mirjana; Borovečki, Fran; Dejanović, Nenad; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Staging of cognitive deficits and neuropathological and ultrastructural changes in streptozotocin-induced rat model of Alzheimer's disease		Knezović, Ana; Osmanović-Barilar, Jelena; Ćurlin, Marija; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran; Riederer, Peter; Šalković-Petrišić, Melita	
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	
Ceramides in Alzheimer's disease: key mediators of neuronal apoptosis induced by oxidative stress and Aβ accumulation		Jazvinšćak Jembrek, Maja; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Hrvatska strategija borbe protiv Alzheimerove bolesti i drugih demencija - prijedlog nacrta uz nadopune		Mimica, Ninoslav; Kušan Jukić, Marija; Presečki, Paola; Ivičić, Morana; Braš, Marijana; Vrbić, Ljiljana; Boban, Marina; Pivac, Nela; Brinar, Peter; Vuksan Ćusa, Bjanka; Borovečki, Fran; Tomasović Mrčela, Nada; Vitezić, Dinko; Fingler, Mira; Šimić, Goran; Vučevac, Vlasta; Đorđević, Veljko; Bilić, Petar; Klepac, Nataša; Jukić, Vlado; Galić, Slavka; Budigam, Biserka; Filipčić, Igor; Vidović, Domagoj; Glamuzina, Krasanka	
Update on the core and developing cerebrospinal fluid biomarkers for Alzheimer disease		Babić, Mirjana; Švob Štrac, Dubravka; Mück-Šeler, Dorotea; Pivac, Nela; Stanić, Gabrijela; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Izražaj tenascina C u sloju pod pločom čeonog režnja mozga čovjeka tijekom prenatalnog razvitka		Lukić, Ljiljana	

Volumetrijska analiza razvoja kortikalne i subkortikalne sive tvari kod čovjeka		Mandić, Dora	
Genotype-independent decrease in plasma dopamine beta-hydroxylase activity in Alzheimer's disease		Mustapić, Maja; Presečki, Paola; Pivac, Nela; Mimica, Ninoslav; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran; Folnegović-Šmalc, Vera; Muck-Šeler, Dorotea	
Translacijska istraživanja u neuroznanosti		Šimić, Goran	
The reliability and validity of the mini-mental state examination in the elderly Croatian population		Boban, Marina; Malojčić, Branko; Mimica, Ninoslav; Vuković, Sunčica; Zrilić, Ivan; Hof, Patrick R.; Šimić, Goran	
Extraordinary neoteny of synaptic spines in the human prefrontal cortex		Petanjek, Zdravko; Judaš, Miloš; Šimić, Goran; Rašin, Mladen Roko; Uylings, Harry B. M.; Rakic, Pasko; Kostović, Ivica	
Fragile X-premutation tremor/ataxia syndrome (Fxtas) in a young woman: clinical, genetics, Mri and 1H-Mr spectroscopy correlates		Šarac, Helena; Henigsberg, Neven; Markeljević, Jasenka; Pavliša, Goran; Hof, Patric R.; Šimić, Goran	
Vrijednost određivanja ukupnog i fosforiliranog tau proteina iz likvora u diferencijalnoj dijagnozi sindroma demencije		Boban, Marina	
Pathogenesis of proximal autosomal recessive spinal muscular atrophy		Šimić, Goran	
mef.hr (godina 27, broj 1)			
Abnormal motoneuron migration, differentiation, and axon outgrowth in spinal muscular atrophy		Šimić, Goran; Mladinov, Mihovil; Šešo Šimić, Đurđica; Jovanov Milošević, Nataša; Islam, Atiqul; Pajtak, Alen; Barišić, Nina; Sertić, Jadranka; Lucassen, Paul J.; Hof, Patrick R.; Krušlin, Božo	
Cerebrospinal fluid markers in differential diagnosis of Alzheimer's disease and vascular dementia		Boban, Marina; Grbić, Kristina; Mladinov, Mihovil; Hof, Patrick R.; Süßmair, Christine; Ackl, Nibal; Stanić, Gabrijela; Bader, Benedikt; Danek, Adrian; Šimić, Goran	
Magnetic resonance spectroscopy and measurement of tau epitopes of autopsy proven sporadic Creutzfeldt-Jakob disease in a patient with non-specific initial EEG, MRI and negative 14-3-3 immunoblot		Šarac, Helena; Hajnšek, Sanja; Bašić, Silvio; Henigsberg, Neven; Radoš, Marko; Šimić, Goran	
Mitochondria morphology and DNA content upon sublethal exposure to beta-amyloid(1-42) peptide		Diana, Andrea; Šimić, Goran; Sinforiani, Elena; Orrů, Nicola; Pichiri, Giuseppina; Bono, Giorgio	
CSF tau proteins in evaluation of patients with suspected dementia		Šimić, Goran; Boban, Marko; Šarac, Helena; Grbić, Kristina; Hof, Patrick R.; Hamann, C.; Ackl, Nibal; Bader, Benedikt; Danek, Adrian	

mef.hr (tema broja: Spomenica 2003.–2007.)			
mef.hr (godina 25, broj 1-2)			
Brain asymmetries related to language with emphasis on entorhinal cortex and basal forebrain		Šimić, Goran; Mladinov, Mihovil; Judaš, Miloš; Hof, Patrick R.	
Nucleus subputaminalis: neglected part of the basal nucleus of Meynert		Boban, Marina; Kostović, Ivica; Šimić, Goran	
Neuroanatomija ponašanja		Šimić, Goran	
Neurobiologija demencija		Šimić, Goran	
mef.hr (Special Issue: 15 years - Croatian Institute for Brain Research)			