

Vrijeme izvoza: 24.06.2025. 23:05:29

Repozitorij: repozitorij.ds.unios.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 257

Broj izvezenih zapisa: 100

Naslov	URL	Autori	Naslov izvornika
GENSKA VARIJABILNOST I FILOGENIJA VIRUSA EPSTEIN-BARR U INFEKTIVNOJ MONONUKLEOZI		Rozman, Marija	
ULOGA DEHIDROEPIANDROSTERONA I NJEGOVOG SULFATA TE MOŽDANOG NEUROTROFNOG ČIMBENIKA U DEMENCIJI		Vuić, Barbara	
Analiza uloge gena LTB u raku stanica pločastog epitela glave i vrata in silico i in vitro		Stojković, Ilijana	
Učinak mikroplastike na stanične linije pluća čovjeka		Bučko, Vedrana	
Djelovanje postbiotika na modelu upalne bolesti crijeva in vitro		Protrka, Marta	
Utjecaj statina na stanične linije karcinoma prostate čovjeka u 2D i 3D uvjetima rasta in vitro		Uhlr, Klara	
MOLEKULARNA KARAKTERIZACIJA VIRUSA EPSTEIN-BARR U MALIGNIM TUMORIMA		Begić, Valerija	
Ekspresija i lokalizacija gasdermina D u sporadičnom karcinomu debelog crijeva		Pavić, Petra	
THE ROLES OF AUGMIN AND SPINDLE ACTIN IN CHROMOSOME CONGRESSION, SPINDLE ARCHITECTURE AND MITOTIC FIDELITY		Štimac, Valentina	
ANALIZA PROTEINSKOG PROFILA U STANICAMA INTRAEPITELNIH LEZIJA VRATA MATERNICE		Pešut, Ena	
Utjecaj prekomjerne ekspresije akvaporina 3 na akvaporin 5, akvaporin 11 te glicerol kinazu u staničnoj liniji MCF7		Pahek, Paola	
Praćenje karakteristika matičnih stanica osteosarkoma čovjeka tijekom progresije bolesti		Ivanišin, Andrija	
Učinak mikrosatelitske nestabilnosti i somatskih mutacija gena KRAS i PIK3CA na progresiju raka želuca čovjeka		Crnjac, Iva	
Utišavanje gena Scarlet metodom RNA interferencije kod rakova porodice Asellidae (Crustacea: Isopoda)		Kuzman, Martina	
Uloga transkripcijskog faktora NRF2 u ekspresiji akvaporina 3 i akvaporina 5		Jerončić, Ana Josipa	
Utjecaj stresa endoplazmatskog retikuluma na sustav plazminogenog aktivatora		Janjić, Doris	

Uvođenje metode za genotipizaciju mutacija H63D, S65C i C282Y u genu HFE		Načkar, Albina	
Peroksisomi		Mrkonja, Magdalena	
Određivanje kliničke važnosti strukturnih varijacija evolucijski novih gena kod ispitanika s neurorazvojnim poremećajima		Klein, Valentina	
Stanični obrambeni mehanizmi od patogena		Mujanović, Paula	
OSTEOINDUKTIVNI UČINAK DEKSAMETAZONA NA DIFERENCIJACIJU LJUDSKIH MEZENHIMSKIH MATIČNIH STANICA U PEPTIDNOM HIDROGELU IN VITRO I IN VIVO		Požgaj, Lidija	
BIOLOGICAL DETERMINANTS OF LONGEVITY IN A CROATIAN OLDEST-OLD POPULATION		Šetinc, Maja	
Biološki učinci heptametinskih cijaninskih boja		Jadrijević-Mladar, Petra	
Inflammasome dependent skin inflammation in psoriasis		Vuksan, Lara	
ULOGA TNF- α I IFN- γ U INTERAKCIJAMA TUMORSKIH STANICA I STANICA TUMORSKOG MIKROOKOLIŠA U PRIMARNOM MEDIJASTINALNOM B-STANIČNOM LIMFOMU		Gršković, Paula	
Promjena signalnih putova uzrokovanih deficijencijom S-adenozinhomocistein-hidrolaze		Pavičić, Ivana	
Analiza regulacije imunskog odgovora izazvanog stanicama adenokarcinoma pluća s mutacijom gena EGFR		Harabajsa, Suzana	
Ciljano uklanjanje histonske oznake H3K4me3 u promotoru gena B4GALT1 upotrebom fuzijskog proteina RIOX1-dSpCas9		Zandona, Gea	
Usporedba kvantifikacije DNA virusa Epstein-Barr primjenom dvaju testova lančane reakcije polimerazom u stvarnom vremenu		Listeš, Ivana	
Ekspresija markera autofagije HSC70, LC3B, LAMP2A, GRP78 i mTOR kod miševa bez gena St8sia1		Jelinčić Korčulanin, Marinela	
Ekspresija proteina GLI1 i S100A7 u melanomu čovjeka		Hajpek, Helena	
UTJECAJ PROTEINA hMSH3 I INTERLEUKINA-6 NA POJAVNOST MIKROSATELITNE NESTABILNOSTI I DVOLANČANIH LOMOVA DNA U SPORADIČNOM KARCINOMU DEBELOG CRIJEVA		Salar, Anamarija	
Position of chromosomes 1 and 9, labeled using CRISPR/Cas9 technology, with respect to the nuclear envelope and centrosomes		Mikec, Petra	
Molekularne značajke marokanskog virusa mozaika lubenice prvi put zabilježenog u Hrvatskoj		Marohnić, Marko	
Ekspresija članova signalnog puta Hedgehog GLI u primarnim staničnim linijama tumora glave i vrata čovjeka		Radevenjić, Lana	
Utjecaj sirtuina 3 na oksidativno i metaboličko stanje tkiva bubrega i mozga mužjaka i ženke miša		Kaloper, Marta	

Utjecaj okratoksina A i patulina na metabolizam stanica raka dojke čovjeka		Soža, Katarina	
Utjecaj transmembranskog proteina AQP5 na ekspresiju proteina FOXO1, NRF2 i AQP3 u ljudskim stanicama tumora dojke		Žulj, Iva	
THE ROLE OF MITOTIC KINESINS AND CROSSLINKERS NUMA AND PRC1 IN THE MICROTUBULE POLEWARD FLUX REGULATION DURING PROMETAPHASE		Martinčić, Jelena	
Učinak cisplatine i nanokristala resveratrola na aktivnost inducibilne dušik-oksida sintaze i hipoksijom inducirano čimbenika 1 u miša nositelja Ehrlichovog solidnog tumora		Turk, Ivana	
Mutacijski potpisi ultraljubičastog zračenja u melanomu uvee i melanomu kože čovjeka		Maračić, Barbara	
Molekularna karakterizacija Seewis orthohantavirusa iz rovi u Hrvatskoj		Mrmić, Stella	
Utjecaj primjene alfa-cipermetrina u trudnoći na obrasce metilacije DNA u neonatalnom i pubertetnom jajniku štakora		Beretin, Lorena	
Detekcija gena za DNA polimerazu I bakterije Treponema pallidum lančanom reakcijom polimeraze u stvarnom vremenu		Jurković, Marija	
Investigating chromosome segregation errors in a set of human cancer cell lines by lattice light-sheet microscopy		Đura, Mario	
The effect of Tau protein expression on neuroligin-1-mediated synaptic plasticity in a cell model of Alzheimer's disease		Horvatović, Kamelija	
ULOGA EKSPRESIJE RECEPTORA NOTCH1 I LIGANADA JAGGED1 I DLL1 U KRVOTVORNIM MATIČNIM STANICAMA MIKROOKOLIŠA MULTIPLOGA MIJELOMA		Jurenec, Silvana	
Detection of somatic mutations and mutational signatures in pancreatic cancer using RNA-sequencing data		Pantlik, Jan	
Identification of gene signature of human inflammatory breast cancer using machine learning methods		Lovrečić, Karlo	
Odabir i evaluacija kandidatnih referentnih gena za analizu genske ekspresije u mozgu gušterica roda Podarcis		Petrović, Ana-Marija	
Razgradnja pogrešno smotanih modelnih proteina tGnd1, stGnd1 i NBD2* u kvascu Saccharomyces cerevisiae na podlozi siromašnoj glukozom		Guzalić, Dominik	
Ekspresija gena IL1B i CXCR4 u karcinomu pluća nemalih stanica bez mutacije u genu EGFR		Bazdan, Matko	
Reevaluacija genetičkih nalaza dobivenih kromosomskim čipovima kod bolesnika s neurorazvojnim poremećajima		Bogner, Ana-Marija	

Učinak probiotičkog soja <i>Lactobacillus</i> sp. i njegovih egzopolisaharida na upalni proces u crijevu miša soja C57BL/6J		Toljanić, Barbara	
Correlation between bioactive matrix mechanics and MCF-10A-derived cell lines phenotypes		Petric, Leon	
Procjena tolerancije varijeteta divljeg kupusa (<i>Brassica incana</i>) na čimbenike abiotičkog stresa		Baotić, Krunoslav	
Lizosomske bolesti nakupljanja		Tkalčić, Magdalena	
Molekularne osnove mišićnih distrofija		Jurišić, Ivana	
Karakterizacija ljudskih osteoblasta izoliranih iz svježeg i smrznutog koštanog tkiva		Sošić, Zlata	
The role of microtubule-associated proteins in the generation and regulation of spindle shape		Trupinić, Monika	
Uloga androgena i receptora androgena u metastatskom potencijalu tumora glave i vrata		Josić, Janja	
Uloga fosfataze PGAM5 u mitofagiji posredovanoj BNIP3L/NIX receptorom		Ivanišević, Klara	
Uloga molekula mikroRNA miR-16-5p i miR-107 u regulaciji ekspresije gena BRCA1 i BRCA2 u seroznom raku jajnika visokog stupnja malignosti		Perić, Petra	
Uloga proteina ITIH5 u otpornosti na ciljanu terapiju vemurafenibom te proliferaciji i aktivnosti glavnih signalnih puteva staničnih linija melanoma čovjeka		Stepić, Doris	
Detekcija proteinskih interakcija domene MIU proteina SPRTN uslijed oštećenja DNA		Blažević, Ivan	
NOTCH2 u meningeomima različitih gradusa: analiza metilacijskog statusa promotora gena i ekspresije proteina		Blažević, Božana	
Otkrivanje ranih neuropatoloških promjena u miševa prenositelja bolesti Niemann-Pick tipa C		Martinović, Lovro	
Uspostava ljudskih staničnih linija s endogeno eksprimiranim proteinom tubulinom fluorescentno obilježenim metodom CRISPaint		Tintor, Erna	
Učinak flavonoida miricitrina na preživljenje stanica SH-SY5Y u prisutnosti toksičnih koncentracija iona bakra		Krstačić Galić, Antonio	
Antitumorsko djelovanje niklozamida na stanice tumora mokraćnog mjehura		Domjanović, Tina	
Ekspresija alfa podjedinice NaK-ATPaze u nefrotoksičnosti uzrokovanoj cisplatinom		Sudac, Daria	
Metaboličke promjene u matičnim stanicama sarkoma uzrokovane dehidro-L-askorbinskom kiselinom		Škibola, Zara	
UTJECAJ PATOGENOGA PUUMALA I APATOGENOGA TULA ORTOHANTAVIRUSA NA UROĐENI IMUNOSNI ODGOVOR PRIMARNIH MONOCITA I MAKROFAGA		Svoboda, Petra	
Antitumorski potencijal novosintetiziranih heterobimetalnih kompleksa		Milić, Lea	

Utjecaj citarabina na stanični ciklus leukemijskih stanica U937		Matić, Dora	
Ekspresija gena xpa, acrc i tdp1 u ribe zebrice (Danio rerio) i identifikacija zebrica mutiranog gena xpa		Vinković, Luka	
HUMAN NME6 PROTEIN: SUBCELLULAR LOCALIZATION, STRUCTURE AND FUNCTION		Proust, Bastien Lucien Jean	
Doprema askorbata i njegov učinak na matične stanice osteosarkoma		Zubaj, Lorena	
Doprema askorbata i njegov učinak na matične stanice osteosarkoma		Zubaj, Lorena	
Terapeutski potencijal resveratrola i cisplatine na rast tumora miša u hipertermalnim uvjetima		Prusina, Maria	
Mehanizmi kontrole pravilnog smatanja proteina		Vuković, Dona	
Molekule kojima stanica prepoznaje virusne DNA i RNA		Vuković, Karmen	
Developing a model for studying the role of Amyloid-beta in Nothobranchius furzeri (Actinopteri; Cypriniformes) neurodegeneration		Mihaljević, Mihaela	
Proteini HOX u razvoju organizma		Hrabar, Vjeko	
Signalni put Hedgehog		Pahlić, Anastazija	
Uspostava trodimenzionalne sferoidne kulture stanica tumora glave i vrata		Vučemilo, Nikolina	
Neuroprotektivni potencijal moždanog neurotrofnog čimbenika u modelu Alzheimerove bolesti in vitro		Štulić, Katarina	
Epigenetički i razvojni parametri u posteljicama ženki štakora izloženih alfa-cipermetrinu tijekom gestacije		Petrina, Petra	
Kloniranje urokinaznog plazminogenog aktivatora, njegovog inhibitora i receptora te njihova ekspresija u ljudskim stanicama u kulturi		Balent, Tihana	
Interakcija proteina IqgC i Rab5A u amebi Dictyostelium discoideum		Čutić, Tamara	
Detekcija rezistencijskih mutacija u regijama UL54 i UL97 ljudskog citomegalovirusa		Mišković, Antonela	
Metilacija promotora i ekspresija proteina SFRP4 u astrocitnim tumorima mozga čovjeka		Drmić, Denis	
Genotipizacija lokusa glavnog sustava tkivne podudarnosti srne, Capreolus capreolus (Linnaeus, 1758), sekvenciranjem nove generacije		Šurina, Mihaela	
Ekspresija potencijalnih biomarkera tumora zametnih stanica testisa čovjeka		Vanjorek, Vedran	
Utjecaj akutne neonatalne hipoksije na razinu katekolamina u moždanom deblu mladih štakora		Košić, Kristina	
Primjena mikročipova u otkrivanju genetskih uzroka spontanih gubitaka trudnoća		Kauf, Lucija	

Ekspresija proteina neuroplastina i kalcijske ATP-aze stanične membrane u mišjem modelu neurodegeneracije		Oršulić, Antonia	
Interakcije proteina p53 te karakterizacija stanica otpornih na ciljanu terapiju vemurafenibom u melanomu čovjeka		Radić, Martina	
Uloga polimorfizama gena KRAS na mjestima vezanja mikro RNA u tumorigenezi sporadičnih karcinoma debelog crijeva		Poljak, Mirko	
Polimorfizmi gena serotoniniskog receptora 2A i agresivno ponašanje u adolescenata s poremećajem ophođenja		Kerum, Antonia	
Učinak sustavne hipertermije na antitumorski potencijal cisplatine i nanokristala resveratrola kod Ehrlichovog ascitesnog tumora u miša		Marinčić, Dragica	
Konstrukcija vektora za ekspresiju proteina SHH u staničnoj liniji melanoma čovjeka CHL-1		Čonkaš, Josipa	
Utjecaj duljine izloženosti oksidacijskom stresu na modulaciju antioksidacijskog odgovora i metabolizma u stanica tumora dojke		Mlinarić, Monika	
Određivanje obrasca lncRNA molekula PACER i ZEB1-AS1 u pacijenata s kalcificirajućom stenozom aortnih zalistaka srca		Pavlović, Nikola	
Logički krugovi u staničnom signaliziranju		Bolanča, Ivana	
Regulation of the urokinase-type plasminogen activator system in mammalian cell lines		Marinić, Laura	
The mechanisms of microtubule associated proteins in chromosome segregation		Vukušić, Kruno	
Utjecaj derivata primakina na modulaciju aktivnosti transportera ABCG2		Carević, Karla	
Povezanost polimorfizma Val 108/158Met katehol-o-metil transferaze i kliničkih simptoma posttraumatskog stresnog poremećaja		Medaković, Nikolina	
Uloga receptora TLR3 u razvoju i liječenju tumora glave i vrata čovjeka		Mikulandra, Martina	
Uloga proteina DNER u epitelno-mezenhimskoj tranziciji ljudskih stanica tumora jajnika otpornih na karboplatinu		Gjirlić, Dora	
Analiza difuzije integrina alfa5beta1 metodom praćenja na razini jedne molekule		Ivčević, Jelena	
Ekspresija izoformi proteina p53 i p73 u staničnim linijama sarkoma mekih tkiva čovjeka		Borić, Ana	
Utjecaj stresa endoplazmatskog retikuluma na ekspresiju citokina IL-1beta, IL-6, IL-10 i TGF-beta u jetri miša		Bašić, Mima	
Detekcija virusa u stanicama karcinoma pluća		Šefčić, Hajdi	

Genotipizacija virusa hepatitisa B i određivanje mutacija odgovornih za rezistenciju na inhibitore reverzne transkriptaze		Herceg, Ivana	
Genetic polymorphisms associated with the response to asthma treatment in children		Banić, Ivana	
Kloniranje liganda JAGGED1 i njegov utjecaj na proliferaciju limfocita		Šetinc, Maja	
Kloniranje sekvenca DNA za mikroRNA i analiza njihove biološke aktivnosti u staničnoj liniji glioblastoma		Kolić, Dora	
Genotipizacija izolata virusa hepatitisa A iz epidemije u Hrvatskoj 2017.		Ujević, Josip	
Priprema adenovirusnih vektora za unos gena TLR5 u stanice pluća		Krasnić, Vanessa	
Utjecaj nanočestica srebra na vijabilnost i oksidativni stres ljudskih keratinocita		Galić, Emerik	
Evolucija tumora		Tudor, Matko	
Uloga putova Notch i PARP u limfocitima		Horvat, Luka	
Matične stanice iz limfoidnoga tkiva i njihova diferencijacija		Skelin, Josipa	
Učinak UVB-zračenja i norflurazona na zelenu hidru (Hydra viridissima Pallas, 1766) i smeđu hidru (Hydra oligactis Pallas, 1766)		Matijević, Ana	
Uloga signalnog puta TGFbeta u regulaciji sustava urokinaznog plazminogenog aktivatora		Puljić, Dominik	
Utjecaj onkoproteina E6 iz visokorizičnih sojeva humanog papiloma virusa na protein NHERF-2		Miljković, Frane	
Uloga proteina NuMa u sastavljanju i arhitekturi mitotskog diobenog vretena		Jelenić, Stela	
Analiza kromosomopatija kao uzročnika spontanog pobačaja u Hrvatskoj		Petrović, Marija	
Antitumorski potencijal organometalnih kompleksa rutenija		Pernar, Margareta	
Dizajn panela za analizu gena BRCA1 i BRCA2 i priprema biblioteke za sekvenciranje		Sajfert, Martina	
Ekspresija gena za serotoninški receptor tip 2C u podlinijama štakora Wistar-Zagreb 5HT		Surić, Lucija	
Raznolikost virusa Cryphonectria hypovirus 1 na području Kašta		Pavičić, Ivana	
Uloga RNA helikaze DDX5 u signalnom putu NF-kB		Postić, Sandra	
Varijabilnost egzona gena CYP2D6 u romskim populacijama Hrvatske		Puljko, Borna	
Kombinirani utjecaj cilengitida i paklitaksela na stanične linije trostruko negativnog tumora dojke i melanoma		Supina, Christine	
Mehanizam djelovanja krunastog etera 613 na stanične linije dojke		Gabrilo, Jelena	

Povezanost polimorfizma gena za katehol-O-metil transferazu s odgovorom na terapiju antipsihoticima u pacijenata sa shizofrenijom		Barić, Anja	
Ispitivanje bioloških učinaka seskviterpena iz biljke <i>Centaurea ragusina</i> L.		Kralj, Juran	
Upotreba molekularnih biljega u identifikaciji različitih vrsta kamenica u Jadranu		Vondrak, Tihana	
Utjecaj komponenata citoskeleta na diobu i diferencijaciju modelnog tkiva		Rastija, Ana	
Utjecaj nanočestica željezovih oksida obloženih PEG-om i D-manozom na vijabilnost i diferencijaciju hondrocita		Marić, Tihana	
Uspostava tumorske linije debelog crijeva s mutacijom u genu B7H3 i njena funkcionalna analiza		Južnić, Lea	
Identifikacija motornih proteina u prenosnom vlaknu mitotskog diobenog vretena		Risteski, Patrik	
Utjecaj monoaza- i heksoaza-krunastih etera na modulaciju aktivnosti P-glikoproteina		Bošnjak, Nikolina	
Dinamika kinetohora i kinezina-8 (Kif18A) u metafazi mitoze		Bačić, Luka	
Utjecaj trodimenzionalnih polimernih nanostrukture na razvoj primarnih živčanih stanica		Miloš, Frano	
Analiza metilacije promotorske regije gena BACH2 kod infekcije virusom ljudske imunodeficiencije tipa 1		Slana, Anita	
Utjecaj retinoične kiseline i inhibitora poli (ADP-ribozil) polimeraze-1 na stanične linije neuroblastoma		Grubar, Martina	
Raspodjela alela gena CYP2B6 u romskim populacijama Hrvatske		Kuhanec, Antonija	
Učinak novოსintetiziranih policikličkih i makrocikličkih spojeva na tumorske i tumorske matične stanice čovjeka		Uzelac, Lidija	
Inducibilna i reverzibilna razgradnja proteinskog kompleksa za stvaranje mikroRNA u diferencirajućim ljudskim matičnim stanicama		Žužić, Marta	
Ekotoksikološki učinak natrijevog metasilikata na zelenu (<i>Hydra viridissima</i> Pallas, 1766) i smeđu hidru (<i>Hydra oligactis</i> Pallas, 1766)		Šimičev, Ana	
Utjecaj inhibicije mitohondrijskog kompleksa I na vijabilnost normalnih ljudskih fibroblasta		Božo, Jasmin	
Učestalost mutiranih alela gena GJB2 u romskoj populaciji Hrvatske		Kutija, Iva	
Vežanje indolnih spojeva na ljudski albumin		Sekelj, Maja	
Rekombinantni GABA-A receptori - model in vitro za istraživanje neurosteroida dehidroepiandrosteron sulfata		Tudor, Lucija	
Optimizacija uvjeta za trodimenzionalni rast hrskavice in vitro		Jagrić, Mihaela	
Utjecaj infekcije hipovirusom CHV-1 na aktivnost lakaza u gljive <i>Cryphonectria parasitica</i>		Gačar, Martina	

Ispitivanje protutumorskog djelovanja kompleksa metala i fenil-funkcionaliziranog piridil-triazolilidena in vitro		Gržan, Tena	
Učestalost ketoacidoze u bolesnika sa šećernom bolešću tipa 2		Gašpar, Martina	
Konstrukcija epigenetičkoga CRISPR/Cas9 sustava za ciljanu metilaciju specifičnih CpG mjesta		Dobrinić, Paula	
Utjecaj polimorfizma u genima za biosintezu gangliozida i gangliozidnoga sastava membrana limfocita T na razvoj karcinoma vrata maternice		Danolić, Damir	
Biobanka tkiva i stanica pacijenata s rijetkim nasljednim bolestima u Hrvatskoj		Zekušić, Marija	
Povezanost polimorfizma 1019 gena LEPR s tjelesnim karakteristikama romske populacije u Hrvatskoj		Jakopec, Martin	
Replikacija DNA u tkivu zahvaćenom folikularnim limfomom		Bašić Palković, Pamela	
Ekspresija proteina sFRP3 i DVL3, ključnih molekula signalnog puta Wnt u glioblastomu		Gabud, Tea	
Ekspresija gena za beta katenin i p53 u meningeomima		Logara, Monika	
Učinci vazodilatacijskih i antikoagulacijskih lijekova na oksidativni stres u mozgu štakora		Krasić, Jure	
Analiza mehanike metafaznog diobenog vretena u stanicama HeLa primjenom laserske mikrodisekcije		Polak, Bruno	
Konstrukcija i testiranje vektora sa sekvencom za nestabilnu rekombinazu Cre		Skender, Barbara	
Arheobotaničko istraživanje antičke luke u Zatonu kraj Nina		Čičak, Marina	
Utjecaj ekstrakata biljaka Moltkia petraea i Micromeria croatica na zaštitu telomera, stanično starenje i proliferaciju stanica MJ90		Cedilak, Matea	
Aktivnost paraoksonaze 1 u premalignim promjenama vrata maternice		Butorac, Dražan	
Povezanost polimorfizama gena za adiponektin s arterijskim tlakom u osoba s normalnom bubrežnom funkcijom		Ivković, Vanja	
Regulacija sustava urokinaznoga plazminogenskoga aktivatora u tumorskim stanicama		Madunić, Josip	
Uloga proupalnih i protuupalnih mehanizama u razvoju rezistencije posredovane ABC transporterima u upalnim bolestima crijeva		Savić Mlakar, Ana	
Molekularna karakterizacija Coleus blumei viroida iz ukrasne koprive (Solenostemon scutellarioides (L.) Codd)		Jezernik, Karlo	
Povezanost polimorfizma rs2832407 gena GRIK1 s alkoholizmom		Martinez, Filip	
Promjene u ekspresiji epitopa proteina GFAP i PSA-NCAM nakon primjene kuprizona u miševa C57Bl/6		Zelen, Ada	
Proizvodnja i pročišćavanje monoklonskih protutijela IgA		Tesla, Blanka	

Optimizacija lančane reakcije polimerazom za umnažanje mikrosatelitnih biljega gena Dishevelled1 u glioblastomima		Bačić, Mateja	
Autotransplantacija stanica kože štakora		Kralj, Ines	
Uloga proteina p21 WAF1/Cip1 i inhibicije šaperona u odgovoru na kemoterapeutike		Jagušt, Petra	
Tumori moždanog debla u djece		Ravlić, Tea	
Utjecaj ljudskih proteina alfa-enolaze i MBP-1 na stabilizaciju telomera u mišjim fibroblastima A9		Božić, Tanja	
Usporedba osteogenog potencijala humanih mezenhimskih matičnih stanica izoliranih iz mišićnog i tetivnog tkiva		Repić, Tihana	
Genotipizacija obitelji oboljelih od opsesivno-kompulzivnog poremećaja		Čonda, Martina	
Stvaranje heterotetramera između proteina p63 i mutiranih oblika p53 u stanicama tumora čovjeka		Pfeiffer, Anamarija	
Aktivirani signalni putevi stanične smrti kod mišjih embrionalnih fibroblasta nakon UVB zračenja		Skelin, Josipa	
Alternativni mehanizmi produžavanja telomera		Jurkaš, Valentina	
Poli(ADP-ribozil) polimeraza u životu i smrti živčanih stanica		Ahel, Josip	
Uloga proteina FADD u regulaciji stanične smrti		Antunović, Maja	
Uloga izoformi plektina u organizaciji acetilkolinskih receptora i funkciji neuromuskularne veze		Žarak, Martina	
Regulacije proteina Plekha7 fosforilacijom u autofagiji		Gubaš, Andrea	
Razina izraženosti transkripcijskog faktora LEF-1 u glioblastomima		Sukser, Viktorija	
Dokazivanje varijantnih translokacija Ph kromosoma metodom interfazne fluorescencijske hibridizacije in situ (FISH)		Jurić, Magdalena	
Nestabilnost mikrosatelitne DNA i analiza gena hMSH2 u sporadičnim karcinomima debelog crijeva		Jukić, Patricia	
Polimorfizmi gena IL-1 beta u tumorigenezi sporadičnog karcinoma debelog crijeva		Čurković, Veronika	
Biokemijska karakterizacija produkta gena At4g01150 iz biljke Arabidopsis thaliana		Čorić, Marta	
Osteogena diferencijacija mezenhimskih matičnih stanica pomoću adenovirusnog prijenosa BMP-2 gena		Matišić, Mirta	
Analiza polimorfizama gena VEGF u sporadičnim karcinomima debelog crijeva		Ponoš, Josipa	
Ekspresija čimbenika stanične smrti u neuroblastomu		Bogović, Marko	
Matrice udaljenosti, reducirani skriveni Markovljevi modeli i usporedba sekundarnih struktura proteina		Zagorščak, Maja	

Povezanost regije glavnog sustava tkivne podudarnosti s karcinomom bubrega		Kutle, Ivana	
Epigenetička regulacija N-glikozilacije membranskih proteina HeLa stanica		Barišić, Darko	
Učinci dugotrajne primjene alkohola i gabapentina na rekombinantne GABAA receptore u kulturi stanica		Malešević, Marina	
Modeliranje stabilnosti heksamernog i dimernog oblika purinske nukleozidne fosforilaze iz bakterije Escherichia coli		Hajnić, Matea	
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	
Utjecaj utišavanja integrina alfavbeta3 i alfavbeta5 na osjetljivost stanica tumora na cisplatinu		Dekanić, Ana	
Citomegalovirusni proteini uključeni u imunoregulaciju mišjeg poliovirusnog receptora		Krbavčić, Martina	
Inhibicija urokiaznog aktivacijskog sustava plazminogena u stanicama raka dojke		Majstorović, Ivana	
Polimorfizam gena za 5HT2C-receptor i ApoE u bolesnika s Alzheimerovom bolesti		Baričević, Andreja	
Tetraaza makrocikli u interakciji s DNA i RNA u vodenom mediju		Škugor, Marko	
Notch i Ikaros u diferencijaciji hematopoetskih stanica		Konjević, Matea	
Učinak flavonoida kvercetina na staničnu smrt izazvanu vodikovim peroksidom u kulturi neurona P19		Puhović, Jasmina	
Regulacija apoptoze pod utjecajem poli[ADP-riboza] polimeraze-1		Kekić, Tadija	
Polimorfizam gena EGFR u oboljelih od sporadičnog karcinoma debelog crijeva		Gomaz, Ana	
Polimorfizam gena HER2/neu u tumorigenezi sporadičnog karcinoma debelog crijeva		Valentić, Sonja	
Uloga polimorfizma gena DRD4 i aktivnosti enzima MAO u razvoju ovisnosti o nikotinu		Babić, Mirjana	
Unutarstanično prometovanje čvrstih lipidnih nanočestica		Herceg, Viktorija	
Transkripcijska aktivnost izoformi proteina p53		Kovačević, Marina	
Utjecaj nakupljanja kolesterola na metabolizam proteina APLP1 i APLP2 u stanicama CHO-NPC1-/-		Kular, Dolores	
Utjecaj utišavanja integrina $\alpha 3$ i $\alpha 5$ na vezanje, internalizaciju i transdukciju adenovirusnim vektorima		Bardak, Irena	
Regulacija aktivnosti urokinaznog sustava u ljudskim stanicama glioblastoma		Požgaj, Lidija	
Uloga integrina u međustaničnoj komunikaciji i prijenosu signala		Božić, Tanja	

Određivanje prisutnosti mutacije V600E gena BRAF u sporadičnim tumorima debelog crijeva metodom detekcije heterodupleksa DNA (HRM)		Bulat Lokas, Sandra	
Usporedba učestalosti višestrukih virusnih respiratornih infekcija u djece u ovisnosti o lokalizaciji infekcije i težini kliničke slike kod djece		Čižmek, Ines	
Fiziološki značaj varijanti gena TLR9 u humanim leukocitima		Čorbić, Irena	
Protutumorski učinci cijano - supstituiranih organskih spojeva in vitro		Majsec, Kristina	
Utjecaj ekspresije coxsackie -adenovirusnih receptora na ekspresiju integrina u stanicama rabdomiosarkoma embrija čovjeka		Špeljko, Tea	
Porodica proteina BCL-2		Skenderović, Anamarija	
Produkcija onkoproteina E6 i E7 humanog papiloma virusa u bakteriji Escherichia coli		Jerković, Ivana	
Protutumorski učinak kombinirane primjene dvolančane RNA i kemoterapeutika		Kirinec, Gabriela	
Umnažanje ljudskih mezenhimskih matičnih stanica in vitro u prisustvu lizata trombocita		Klanfar, Tomislav	
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	
Utvrđivanje c-KIT mutacije na eksonima 9 i 11 u gastrointestinalnom stromalnom tumoru		Gunjača, Ivana	
Viralna inhibicija puteva apoptoze		Mijošek, Vedrana	
Biologija humanih papiloma virusa		Cindrić, Anita	
Inhibitori kinaza ovisnih o ciklinu		Jemin, Nikolina	
Karakterizacija domene koja vezuje ubikvitin u proteinu C1orf124		Burić, Duje	
Karakterizacija proteina sharpina		Medić, Nenad	
Metabolizam proteina APP u lizosomskim bolestima nakupljanja		Posavec, Melanija	
Oksidacijski stres u osoba profesionalno izloženih mikrovalnom zračenju		Marjanović, Ana Marija	
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	

Starenje kvasca		Domitrović, Lidija	
Struktura i ekspresija gena za proteine Rad51 i Rad51D iz morske spužve Suberites domuncula		Šimatović, Ana	
Struktura telomere i uloga telomernih proteina		Markulin, Dora	
Uloga gena HOXB13 i njegovih supstrata u progresiji karcinoma jajnika		Šuštić, Tonči	
Učinak različitih makrocikličkih spojeva na proliferaciju stanica tumora in vitro		Ilić, Nataša	
Vezanje proteina CTCF i BORIS na promotor gena TOP2A u stanicama Cal 27		Ćuk, Katarina	
Korištenje adenovirusnih vektora u istraživanju ciklusa tumorskih stanica		Pranjić, Blanka	