

Time of export: 06.04.2025. 00:49:52

Repository: repozitorij.kif.unizg.hr

Number of records on this URL: 74

Records exported: 74

| Title   | URL | Authors              | Host item title |
|---|-----|----------------------|-----------------|
| Utjecaj postoperativne antihormonske terapije anastrozolom i tamoksifenom na obrasce N-glikozilacije IGG-a u žena s rakom dojke |     | Rapčan, Borna        |                 |
| Utjecaj različitih programa tjelesnoga vježbanja na biomarkere starenja   |     | Zekić, Robert        |                 |
| Razvoj metode uzastopne analize N-glikoma imunoglobulina A i G iz istog početnog uzorka humane krvne plazme                     |     | Maligec, Cristina    |                 |
| IMPACT OF TRAINING FREQUENCY ON BIOLOGICAL AGE GLYCAN BIOMARKERS AND INJURY PREDISPOSITION                                      |     | Šimunić Briški, Nina |                 |
| Glikozilacija imunoglobulina G u predviđanju terapijskoga odgovora i tijekom anti-TNF terapije u Crohnovoj bolesti              |     | Hanić, Maja          |                 |
| GLIKOZILACIJA IMUNOGLOBULINA G U DOWNOVU SINDROMU   |     | Cindrić, Ana         |                 |
| Glikozilacija haptoglobina u kolorektalnom karcinomu  |     | Šimunović, Jelena    |                 |

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| N-glikozilacija ukupnih plazmatskih proteina i imunoglobulina G u fibrilaciji atrija   |  | Plavša, Branimir   |  |
| Functional validation of genes associated with glycosylation of immunoglobulin G   |  | Miškec, Karlo  |  |
| Dose imbalance of DYRK1A kinase causes systemic progeroid status in Down syndrome by increasing the un-repaired DNA damage and reducing LaminB1 levels |  | Murray, Aoife; Gough, Gillian; Cindrić, Ana; Vučković, Frano; Koschut, David; Borelli, Vincenzo; Petrović, Dražen J.; Bekavac, Ana; Plećaš, Ante; Hribljan, Valentina; Brunmeir, Reinhard; Jurić, Julija; Pučić-Baković, Maja; Slana, Anita; Deriš, Helena; Frkatović, Azra; Groet, Júrgen; O'Brien, Niamh L.; Chen, Hong Yu; Yeap, Yee Jie; Delom, Frederic; Havlicek, Steven; Gammon, Luke; Hamburg, Sarah; Startin, Carla; D'Souza, Hana; Mitrečić, Dinko; Kero, Mijana; Odak, Ljubica; Krušlin, Božo; Krsnik, Željka; Kostović, Ivica; Foo, Jia Nee; Loh, Yuin-Han; Dunn, Norris Ray; de la Luna, Susana; Spector, Tim; Barišić, Ingeborg; Thomas, Michael S.C.; Strydom, Andre; Franceschi, Claudio; Lauc, Gordan; Krištić, Jasminka; Alić, Ivan; Nižetić, Dean |  |
| Usporedba preciznosti robotizirane i manualne metode za analizu glikozilacije proteina   |  | Fančović, Matko  |  |
| Dugovječnost i glikozilacija IgG: Studija stabilnosti N-glikana tijekom desetljeća   |  | Vuk, Jakov   |  |
| Human complement component C3 N-glycome changes in type 1 diabetes complications   |  | Šoić, Dinko; Štambuk, Jerko; Tijardović, Marko; Keser, Toma; Lauc, Gordan; Bulum, Tomislav; Lovrenčić, Marijana Vučić; Rebrina, Sandra Vučković; Tomić, Martina; Novokmet, Mislav; Smirčić-Duvnjak, Lea; Gornik, Olga  |  |
| The Association of the Polymorphisms in the FUT8-Related Locus with the Plasma Glycosylation in Post-Traumatic Stress Disorder                         |  | Tudor, Lucija; Nedić Erjavec, Gordana; Nikolac Perković, Matea; Konjevod, Marcela; Uzun, Suzana; Kozumplik, Oliver; Mimica, Ninoslav; Lauc, Gordan; Švob Štrac, Dubravka; Pivac, Nela  |  |
| Differences in Immunoglobulin G Glycosylation Between Influenza and COVID-19 Patients  |  | Kljaković-Gašpić Batinjan, Marina; Petrović, Tea; Vučković, Frano; Hadžibegović, Irzal; Radovani, Barbara; Jurin, Ivana; Đerek, Lovorka; Huljev, Eva; Markotić, Alemka; Lukšić, Ivica; Trbojević-Akmačić, Irena; Lauc, Gordan; Gudelj, Ivan; Čiviljak, Rok   |  |
| N-glikozilacija imunoglobulina A u šećernoj bolesti tipa 1   |  | Shkunnikova, Sofia   |  |
| GENOME-WIDE ASSOCIATION STUDY OF THE HUMAN IMMUNOGLOBULIN G N-GLYCOME  |  | Frkatović, Azra  |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Makroevolucijska povijest glikozilacije i biostatistička analiza utjecaja okolišnih čimbenika na N-glikozilaciju imunoglobulina G                                      |  | Kifer, Domagoj  |  |
| Visokoprotična analiza N-glikozilacije alfa-1-kiseloga glikoproteina u identifikaciji biljega šećerne bolesti  |  | Tijardović, Marko   |  |
| Polychromatic Flow Cytometric Analysis of Stromal Vascular Fraction from Lipoaspirate and Microfragmented Counterparts Reveals Sex-Related Immunophenotype Differences |  | Zenic, Lucija; Polancec, Denis; Hudetz, Damir; Jelec, Zeljko; Rod, Eduard; Vidovic, Dinko; Staresinic, Mario; Sabalic, Srecko; Vrdoljak, Trpimir; Petrovic, Tadija; Cukelj, Fabijan; Molnar, Vilim; Cemerin, Martin; Masic, Vid; Brlek, Petar; Djukic Koroljevic, Zrinka; Boric, Igor; Lauc, Gordan; Primorac, Dragan |  |
| N-glikozilacija proteina u plazmi kao biljeg praćenja metaboličkoga sindroma   |  | Cvetko, Ana   |  |
| Usporedba metoda izolacije imunoglobulina G iz krvne plazme čovjeka u svrhu određivanja N-glikanskog profila analizom CGE-LIF  |  | Dabić, Ivona  |  |
| Seminal Plasma Protein N-Glycan Peaks Are Potential Predictors of Semen Pathology and Sperm Chromatin Maturity in Men  |  | Marić, Tihana; Katušić Bojanac, Ana; Matijević, Ana; Ceppi, Marcello; Bruzzone, Marco; Evgeni, Evangelini; Petrović, Tea; Wójcik, Iwona; Trbojević-Akmacic, Irena; Lauc, Gordan; Ježek, Davor; Fučić, Aleksandra  |  |
| Rapid COVID-19 Antigen Testing in Croatia: Risk Perception Plays an Important Role in the Epidemic Control   |  | Primorac, Dragan; Perić, Vitorio; Matišić, Vid; Molnar, Vilim; Zadro, Renata; Vince, Adriana; Lauc, Gordan; Polašek, Ozren  |  |
| Significant Associations of IgG Glycan Structures With Chronic Graft-Versus-Host Disease Manifestations: Results of the Cross-Sectional NIH Cohort Study               |  | Prenc, Ema; Pulanić, Dražen; Pucic-Bakovic, Maja; Ugrina, Ivo; Desnica, Lana; Milošević, Milan; Pirsl, Filip; Mitchell, Sandra; Rose, Jeremy; Vrhovac, Radovan; Nemet, Damir; Lauc, Gordan; Pavletić, Steven Ž.   |  |
| Utjecaj spolnih hormona na N-glikozilaciju imunoglobulina G u žena   |  | Jurić, Julija   |  |

|   |  |                     |  |
|---|--|---------------------|--|
| Identifikacija potencijalnih genskih poremećaja u pozadini slučaja idiopatskog niskog rasta   |  | Skupnjak, Magdalena |  |
| Promjene koncentracija proteina akutne faze i glikozilacije serumskih proteina kod akutne sistematske upale nakon radikalne resekcije kolona                |  | Đerek, Lovorka      |  |
| Prediktivno modeliranje retroviralnih integracija virusa HIV-1 u aktivirane CD4+ T stanice  |  | Martinović, Moreno  |  |
| Usporedba mikrokristalične celuloze, C18 te HILIC adsorbensa u svrhu pročišćavanja glikopeptida ljudskog imunoglobulina G za visokoprotočnu glikoproteomiku |  | Gnjilac, Dario      |  |
| Ponovljivost i reproducibilnost HILIC-UPLC i xCGE-LIF metoda u pripremi i analizi N-glikana proteina plazme i imunoglobulina G                              |  | Pavičić, Ema        |  |
| Važnost, svrhovitost te primjer tehničke izvedbe Laboratory Information Management Systema u biotehnološkim tvrtkama  |  | Bakota, Domagoj     |  |
| Primjena visoko-protočne glikomike u istraživanju novih biomarkera bolesti i starenja   |  | Šiprak, Marija      |  |
| Promjene N-glikanskih obrazaca imunoglobulina G i glikoproteina plazme uslijed ugradnje želučane premosnice   |  | Orehovački, Helena  |  |
| Uspostavljanje protokola za analizu glikozilacije male količine imunoglobulina G iz početnog uzorka velikog volumena  |  | Milanović, Angela   |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Određivanje glikoproteina iz humane plazme   |  | Rapčan, Borna   |  |
| Glikozilacija imunoglobulina G u osoba s Downovim sindromom  |  | Cindrić, Ana  |  |
| Utjecaj salinomicina na N-glikom u modelu tumorskih matičnih stanica   |  | Kliček, Filip   |  |
| Povezanost metilacije gena HNF1A i glikozilacije proteina u adenokarcinomu gušterače i dijabetesu                                |  | Bečeheli, Ivona   |  |
| Razvojne promjene N-glikana neuroglikoma korteksa mozga štakora  |  | Salopek, Matija   |  |
| Changes of immunoglobulin G glycosylation with age   |  | Krištić, Jasminka   |  |
| N-glikozilacija imunoglobulina G u upalnim bolestima crijeva   |  | Šimurina, Mirna   |  |
| Low galactosylation of IgG associates with higher risk for future diagnosis of rheumatoid arthritis during 10 years of follow-up |  | Gudelj, Ivan; Salo, Perttu P.; Trbojević- Akmačić, Irena; Albers, Malena; Primorac, Dragan; Perola, Markus; Lauc, Gordan  |  |
| Maturity onset diabetes of the young due to HNF1A variants in Croatia  |  | Pavić, Tamara; Juszczak, Agata; Pape Medvidović, Edita; Burrows, Carla; Šekerija, Mario; Bennett, Amanda J; Ćuća Knežević, Jadranka; Gloyn, Anna L; Lauc, Gordan; McCarthy, Mark I; Gornik, Olga; Owen, Katharine R   |  |
| Plasma N-glycome composition associates with chronic low back pain   |  | Trbojević-Akmačić, Irena; Vučković, Frano; Vilaj, Marija; Skelin, Andrea; Karssen, Lennart C.; Krištić, Jasminka; Jurić, Julija; Momčilović, Ana; Šimunović, Jelena; Mangino, Massimo; De Gregori, Manuela; Marchesini, Maurizio; Dagostino, Concetta; Štambuk, Jerko; Novokmet, Mislav; Rauck, Richard; Aulchenko, Yurii S.; Primorac, Dragan; Kapural, Leonardo; Buyse, Klaas; Mesotten, Dieter; Williams, Frances M.K.; van Zundert, Jan; Allegri, Massimo; Lauc, Gordan |  |
| Razvoj metode za analizu glikanskog profila IgG-a izoliranog iz sinovijalne tekućine   |  | Krešić, Bernard   |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Glikozilacija plazmatskih proteina u dijabetesu uzrokovanim mutacijama gena HNF1A  |  | Pavić, Tamara   |  |
| Optimizacija visokoprotočnih metoda za analizu N-glikozilacije mišjeg imunoglobulina G   |  | Mrčela, Mia   |  |
| Evolucijska i prostorno-vremenska usporedba N-glikoma mozga  |  | Gudelj, Ivan  |  |
| Analiza stabilnosti glikozilacije imunoglobulina G tekućinskom kromatografijom spregnutom sa spektrometrijom masa                        |  | Bubić, Ante   |  |
| Populacijska specifičnost glikozilacije imunoglobulina G   |  | Štambuk, Jerko  |  |
| Salivarni biljezi stresa u populaciji maturanata   |  | Šupe-Domić, Daniela   |  |
| Uloga CpG metilacije gliko-gena MGAT3 i MGAT5 te glikozilacije imunoglobulina G u upalnim bolestima crijeva                              |  | Markulin, Dora  |  |
| Analiza N-glikana lizosomalnih membranskih glikoproteina modela Niemann-Pickove bolesti tip C1   |  | Cupar, Tena   |  |
| Influence of genetic and environmental factors on N-glycosylation of immunoglobulin G and total plasma proteins determined by twin study |  | Keser, Toma   |  |
| Usporedba N-glikanskih profila iz umbilikalne krvi novorođenčadi zdravih majki i majki koje boluju od dijabetesa                         |  | Barbir, Rinea   |  |
| Chromatographic Monoliths for High-Throughput Immunoaffinity Isolation of Transferrin from Human Plasma                                  |  | Trbojević-Akmačić, Irena; Nemec, Blaž; Vidic, Urška; Malić, Suzana; Miklić, Karmela; Černigoj, Urh; Vidič, Jana; Lendero Krajnc, Nika; Štrancar, Aleš; Lauc, Gordan; Lenac Roviš, Tihana; Pučić-Baković, Maja |  |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| Chromatographic monoliths for high-throughput immunoaffinity isolation of transferrin from human plasma   |  | Trbojević-Akmačić, Irena; Nemeć, Blaž; Vidic, Urška; Malić, Suzana; Miklić, Karmela; Černigoj, Urh; Vidič, Jana; Lendero Krajnc, Nika; Štrancar, Aleš; Lauc, Gordan; Lenac Roviš, Tihana; Pučić-Baković, Maja         |  |
| Metode normalizacije i korekcije u visoko-protočnoj glikomici   |  | Vučković, Frano   |  |
| Personalizirana medicina u modernoj radiologiji, neurologiji, neurokirurgiji, ortopediji, anesteziologiji, fizikalnoj medicini i rehabilitaciji te pedijatriji: model Specijalne bolnice Sv. Katarina |  | Houra, Karlo; Perović, Darko; Hudetz, Damir; Radić, Andrej; Rod, Eduard; Borić, Igor; Prpić Vučković, Renata; Skok, Ira; Granec, Darija; Mikula, Ivan; Skelin, Andrea; Lauc, Gordan; Škaro, Vedrana; Primorac, Dragan |  |
| Analiza glikolizacije imunoglobulina G u upalnoj bolesti crijeva tekućinskom kromatografijom  |  | Trbojević Akmačić, Irena  |  |
| Utjecaj smrzavanja i odmrzavanja na N-glikom imunoglobulina G i krvne plazme  |  | Ficović, Zlatko   |  |
| Vremenska stabilnost N-glikoma krvne plazme i imunoglobulina G  |  | Hanić, Maja   |  |
| Povezanost polimorfizama u mitohondrijskoj DNA s biološkim pokazateljima starenja i mineralnom koštanom gustoćom  |  | Anterić, Ivana  |  |
| Protuglikanska protutijela i glikozilacija imunoglobulina g u raku debeloga crijeva   |  | Mahmuljin, Irma   |  |
| Computational analysis of human plasma N-glycome and genotypes  |  | Pedrosa Pinto, Ana Sofia  |  |
| Glikozilacija imunoglobulina kod djece s atopijom   |  | Pezer, Marija   |  |
| Varijabilnost i heritabilnost glikozilacije imunoglobulina G  |  | Pučić Baković, Maja   |  |
| Stabilnost N-glikoma ljudske plazme   |  | Mavrinac, Marina  |  |

|  |  |   |  |
|--|--|---|--|
| Glikoznanost - nova smjernica u suvremenom dizajniranju lijekova   |  | Gornik, Olga; Dumić, Jerka; Floegel, Mirna; Lauc, Gordan  |  |
| High estimated likelihood ratio might be insufficient in a DNA-lead process of identification of war victims |  | Džijan, Snježana; Primorac, Dragan; Marcikić, Mladen; Andelinović, Šimun; Sutlović, Davorka; Dabelić, Sanja; Lauc, Gordan |  |
| A new family of lectins  |  | Lauc, Gordan; Flögel, Mima  |  |
| Changes of metallothionein, copper, zinc, and zinc-dependent enzymes induced by immobilization stress        |  | Barišić, Karmela; Džanić, Emir; Lauc, Gordan; Dumić, Jerka; Žanić-Grubišić, Tihana; Flögel, Mirna                         |  |
| Novel 57 kDa glycoprotein in the sera of humans under stress   |  | Flögel, Mirna; Lauc, Gordan; Žanić-Grubišić, Tihana; Dumić, Jerka; Barišić, Karmela                                       |  |