

Time of export: 25.04.2024. 10:03:59

Repository: repozitorij.pmf.unizg.hr

Number of records on this URL: 133

Records exported: 100

| Title                                                                                                                                                                       | URL | Authors            | Host item title |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--------------------|-----------------|
| Hrvoje Iveković, sveučilišni profesor kemije, rektor Sveučilišta u Zagrebu i predsjednik Matice hrvatske                                                                    |     | Dundović, Anja     |                 |
| Ispitivanje utjecaja različitih parametara na elementarni sadržaj čajnih infuza primjenom rendgenske fluorescencijske spektrometrije s totalnom refleksijom                 |     | Čavara, Lucia      |                 |
| Multielementna analiza čajnih infuza primjenom rendgenske fluorescencijske spektrometrije s totalnom refleksijom                                                            |     | Ćavar, Marina      |                 |
| Analiza farmaceutskih proizvoda rendgenskom fluorescencijskom spektroskopijom s totalnom refleksijom: osnovni principi i analitički postupci                                |     | Fruk, Tamara       |                 |
| Primjena rendgenske fluorescencijske spektrometrije s totalnom refleksijom za ispitivanje detoksifikacijskog potencijala zeolita                                            |     | Buljević, Ani      |                 |
| Određivanje bioaktivnih sastavnica u komercijalnim ekstraktima vrste Punica granatum L.                                                                                     |     | Premelč, Lovro     |                 |
| Valorizacija komine rajčice kao izvora nutritivno važnih minerala                                                                                                           |     | Gašparac, Borna    |                 |
| Izrada i karakterizacija nanosuspenzija loteprednol etabonata                                                                                                               |     | Špoljar, Andrija   |                 |
| Optimizacija metode micelarne elektrokinetičke kromatografije spregnute s masenim spektrometrom trostrukog kvadrupola za razdjeljivanje šest lijekova za rak dojke          |     | Sladonja, Katarina |                 |
| Povezanost cirkadijalnog ritma s kroničnim bolestima i djelovanjem lijekova                                                                                                 |     | Turudić, Jelena    |                 |
| Optimizacija metode za određivanje sadržaja željeza, cinka i mangana u uzorcima zeolita klinoptilolita rendgenskom fluorescencijskom spektrometrijom s totalnom refleksijom |     | Kamenski, Emma     |                 |
| Terapijske mogućnosti HER2 pozitivnog karcinoma dojke                                                                                                                       |     | Šimić, Lucija      |                 |
| Konzervacija biološkog materijala i FTIR-ATR tehnika                                                                                                                        |     | Marić, Anamaria    |                 |

|                                                                                                                                                                            |  |                    |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|--|
| Ultrazvučna ekstrakcija polifenolnih spojeva iz vrste <i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G. Don upotrebom (2-hidroksipropil)- $\beta$ -ciklodekstrina                      |  | Tomić, Dora        |  |
| Ultrazvučna ekstrakcija polifenolnih spojeva iz vrste <i>Plantago major</i> L.                                                                                             |  | Katavić, Matea     |  |
| Primjena plamene atomske apsorpcijske spektrometrije i kemometrijske analize za klasifikaciju uzoraka kave na osnovu sadržaja cinka, bakra, mangana i željeza              |  | Henčel, Iva        |  |
| Suportivna terapija kod karcinoma dojke                                                                                                                                    |  | Borić, Magdalena   |  |
| Terapijski problemi u bolesnika sa šećernom bolešću tipa 2 na primarnoj razini zdravstvene zaštite                                                                         |  | Boljkovac, Antonio |  |
| Solvolitsko ponašanje fenilferocenilmetilnih butanoata u 60%-tnom vodenom acetonu                                                                                          |  | Paulić, Margareta  |  |
| Određivanje sadržaja metala u cvijetu i stabljici smilja primjenom EDXRF, TXRF i ICP-MS tehnike                                                                            |  | Štefanko, Ema      |  |
| Prikaz bolesnika s nemetastatskim karcinomom prostate i rezistentnom hipertenzijom kao nuspojavom apalutamida                                                              |  | Dobrić, Maja       |  |
| Analitički postupci temeljeni na primjeni rendgenske fluorescencijske spektrometrije s totalnom refleksijom za multielementnu analizu bioloških uzoraka                    |  | Lacić, Ena         |  |
| Optimizacija metode za kvantifikaciju nikotina u duhanu plinskom kromatografijom sa spektrometrijom masa                                                                   |  | Marić, Marko       |  |
| Slučajevi sumnji na primjenu izvan odobrenja (Off-label primjena) u djece prijavljeni Agenciji za lijekove i medicinske proizvode                                          |  | Šnajcer, Nikolina  |  |
| Usporedba atomske apsorpcijske spektrometrije i energetski disperzivne rendgenske fluorescencijske spektrometrije za određivanje sadržaja odabranih metala u uzorcima kave |  | Hajduk, Nikolina   |  |
| Fitoterapija kožnih lezija                                                                                                                                                 |  | Šimunac, Ana       |  |
| Optimizacija i primjena metode inhibicije hijaluronidaze za određivanje učinka lista masline ( <i>Olea europaea</i> , L.)                                                  |  | Kadi, Ana          |  |
| Primorsko smilje ( <i>Helichrysum italicum</i> (Roth) G. Don) u kozmetici i fitofarmaciji                                                                                  |  | Šimić, Franka      |  |
| Razvoj nove elektroanalitičke metode za određivanje pimavanserina                                                                                                          |  | Jančec, Ana        |  |
| Optimizacija metode za određivanje teških metala u uzorcima začina plamenom atomskom apsorpcijskom spektroskopijom - kemometrijski pristup                                 |  | Ljubičić, Grgo     |  |

|                                                                                                                                                                     |  |                      |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------|--|
| Primjena rendgenske fluorescencijske spektrometrije s totalnom refleksijom za identifikaciju i kvantifikaciju toksičnih metala i metaloida u urinu sportaša amatera |  | Leventić, Antonio    |  |
| Sinteze i mehanizmi etanolize derivata benzilnih bromida                                                                                                            |  | Šahić, Armin         |  |
| Sinteze i mehanizmi nukleofilne supstitucije benzilnih bromida u 50%-tnom acetonu                                                                                   |  | Bare, Luka           |  |
| Fitoterapijski potencijal ploda bijelog duda                                                                                                                        |  | Dasović, Mateja      |  |
| Primjena ciklodekstrina u poboljšanju in vitro brzine otapanja flufenaminske kiseline                                                                               |  | Maričić, Anamaria    |  |
| Ajurvedske biljne droge                                                                                                                                             |  | Kuljanić, Andrea     |  |
| Antioksidacijska svojstva odabranih Micromeria vrsta                                                                                                                |  | Švob, Monika         |  |
| Fitoterapijski potencijal crnog kima (Nigella sativa L.)                                                                                                            |  | Biruš, Matea         |  |
| Prepreke u implementaciji koncepta ljekarničke skrbi u Republici Hrvatskoj                                                                                          |  | Pajkurić, Anamarija  |  |
| Fitokemijska karakterizacija i biološki učinci biljne vrste Ziziphus jujuba Mill                                                                                    |  | Srša, Klara          |  |
| Usporedba klasične i instrumentalne analitičke metode za određivanje sadržaja kalcija u uzorcima dodataka prehrani                                                  |  | Herega, Sanja Ursula |  |
| Farmalološke karakteristike direktnih oralnih antikoagulanasa i njihovih antidota                                                                                   |  | Puhar, Mirna         |  |
| Procjena čistoće i kvalitete dalmatinskog i kontinentalnog macerata smilja                                                                                          |  | Bilandžija, Barbara  |  |
| Usporedba kvalitete i čistoće dalmatinskog i kontinentalnog hidrolata smilja                                                                                        |  | Bilandžija, Lucija   |  |
| Optimizacija metode određivanja željeza u medu atomskom apsorpcijskom spektrometrijom                                                                               |  | Vičić, Valentina     |  |
| Primjena cjepiva u prevenciji bolesti COVID-19                                                                                                                      |  | Tešić, Dora          |  |
| Sinteze i mehanizmi solvolize benzilnih bromida u trifluoretanolu                                                                                                   |  | Drinovac, Tomislav   |  |
| Optimizacija metode za određivanje cinka u uzorcima meda pomoću atomske apsorpcijske spektrofotometrije                                                             |  | Šimunić, Bernarda    |  |
| Razvoj i validacija metode za određivanje metadona i metoklopramida u tabletama primjenom ramanove spektroskopije                                                   |  | Pižir, Ivan          |  |
| Optimizacija metode za određivanje rosuvastatina u gotovim farmaceutskim oblicima                                                                                   |  | Benković, Andrea     |  |
| Usporedba sadržaja željeza s dvije analitičke metode u uzorcima dodataka prehrani                                                                                   |  | Raguž, Andrea        |  |
| Određivanje aniona u funkcionalnim vodama ionskom kromatografijom                                                                                                   |  | Fijavž, Mojca        |  |

|                                                                                                                                                             |  |                   |  |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------|--|
| Optimizacija ekstrakcije i biološka aktivnost ekstrakata zeleni hmeljaste vije ( <i>Medicago lupulina</i> L.) u polipropilenglikolu                         |  | Kalvarešin, Marko |  |
| Određivanje kalcija u rosuvastatinu primjenom plamene atomske apsorpcijske spektrofotometrije                                                               |  | Cipriš, Margareta |  |
| Razvoj i validacija metode za određivanje paracetamola u tabletama primjenom Ramanove spektroskopije                                                        |  | Ivanjko, Petra    |  |
| Određivanje bakra u ljudskom urinu primjenom atomske apsorpcijske spektrofotometrije                                                                        |  | Kovačević, Ivana  |  |
| Ispitivanje protuupalne aktivnosti odabranih biljnih vrsta                                                                                                  |  | Lovrić, Nikolina  |  |
| Optimizacija ultrazvučne ekstrakcije polifenola i biološki učinci ekstrakta zeleni hmeljaste vije ( <i>Medicago lupulina</i> L.)                            |  | Bukovina, Karla   |  |
| Procjena prikladnosti odabranih ciklodekstrina kao solubilizatora u in vitro ispitivanju permeabilnosti flutikazonpropionata                                |  | Kobaš, Mia        |  |
| Određivanje vinske kiseline u voćnim nektarima i sokovima primjenom tekućinske kromatografije visoke djelotvornosti                                         |  | Hren, Barbara     |  |
| Određivanje sadržaja arbutina i trjeslovina u listu brusnice, <i>Vaccinium vitis idaea</i> L.                                                               |  | Radman, Iva       |  |
| Usporedba mikrokristalične celuloze, C18 te HILIC adsorbensa u svrhu pročišćavanja glikopeptida ljudskog imunoglobulina G za visokoprototnu glikoproteomiku |  | Gnjilac, Dario    |  |
| Fenolne sastavnice i antioksidacijski učinak vrsta <i>Artemisia caerulea</i> L., <i>Artemisia verlotiorum</i> Lamotte i <i>Artemisia vulgaris</i> L.        |  | Čačko, Ana        |  |
| Sinteze i mehanizmi nukleofilne supstitucije benzil-bromida                                                                                                 |  | Župan, Tina       |  |
| Sinteze i mehanizmi solvolize benzilnih klorida                                                                                                             |  | Vaško, Monika     |  |
| Fitoterapijski pristup liječenju GERB-a                                                                                                                     |  | Orešković, Lorena |  |
| Optimizacija metode za određivanje cinka u uzorcima funkcionalnih voda plamenom atomskom apsorpcijskom spektroskopijom                                      |  | Rebernik, Roko    |  |
| Mogućnosti primjene ekstrakta komine masline u sintezi nanoselena                                                                                           |  | Schauperl, Laura  |  |
| Važnost, svrhovitost te primjer tehničke izvedbe Laboratory Information Management Systema u biotehnološkim tvrtkama                                        |  | Bakota, Domagoj   |  |
| Optimizacija metode plamene atomske apsorpcijske spektrofotometrije u svrhu određivanja kalcija u uzorcima žitarica                                         |  | Vučković, Teo     |  |

|                                                                                                                                                                                                         |                                                                                                              |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| HPLC analysis of citric and tartaric acids in fruit nectars and juices                                                                                                                                  | Inić, Suzana; Ljepović, Maja; Domijan, Ana-Marija; Srdarević, Sabina Steiner; Jablan, Jasna; Markov, Ksenija |  |
| Mehanokemijska priprava i karakterizacija polimernih disperzija i kokristala prazikvantela                                                                                                              | Cugovčan, Martina                                                                                            |  |
| Određivanje limunske kiseline u voćnim sokovima primjenom tekućinske kromatografije visoke djelotvornosti                                                                                               | Ljepović, Maja                                                                                               |  |
| Oblikovanje inkluzijskih kompleksa $\beta$ -ciklodekstrina s uljem crnog kima i istraživanje mogućnosti vezivanja na celulozni i celuloza/poliesterski tekstilni supstrat primjenom mikrovalne energije | Vrbić, Ana                                                                                                   |  |
| Usporedba dvije klasične analitičke metode za određivanje sadržaja kalcija u dodacima prehrani                                                                                                          | Bušljeta, Lucija                                                                                             |  |
| Fitokemijski sastav i antioksidacijsko djelovanje etanolnih ekstrakata odabranih vrsta roda Artemisia                                                                                                   | Canjuga, Marija                                                                                              |  |
| Sinteza antagonista neuropeptida Y                                                                                                                                                                      | Kulušić, Bruna                                                                                               |  |
| Sinteza i karakterizacija asimetričnih fumardiamida primakina i halogenanilina                                                                                                                          | Penić, Anamarija                                                                                             |  |
| Fitokemijski sastav i biološki učinci ekstrakata listova borovnice                                                                                                                                      | Ingula, Ana                                                                                                  |  |
| Farmakoterapijske mogućnosti liječenja reumatoidnog artritisa                                                                                                                                           | Majsec, Silvia                                                                                               |  |
| Reaktivnost i efekti stabilizacije difenil-fosfinata                                                                                                                                                    | Tarandek, Ivana                                                                                              |  |
| Utjecaj veličine, oblika i površinske strukture nanočestica srebra na njihovu interakciju s modelnim proteinima                                                                                         | Capjak, Ivona                                                                                                |  |
| Usporedba sadržaja cinka u različitim uzorcima inzulina plamenom atomskom apsorpcijskom spektroskopijom                                                                                                 | Širac, Tea                                                                                                   |  |
| Fitopreparati u terapiji akni, melazme i seboroičnog dermatitisa                                                                                                                                        | Ritoša, Klara                                                                                                |  |
| Počeci farmaceutske industrije u Hrvatskoj                                                                                                                                                              | Štrkalj, Matej                                                                                               |  |
| Optimiziranje metode za određivanje koncentracije cinka u ljudskom urinu                                                                                                                                | Berić, Ana-Marija                                                                                            |  |
| Usporedba rezultata sadržaja cinka u urinu s dvije analitičke metode                                                                                                                                    | Kozlović, Marko                                                                                              |  |
| Određivanje bakra plamenom atomskom apsorpcijskom spektrofotometrijom u uzorcima dodataka prehrani                                                                                                      | Perkov, Josip                                                                                                |  |

|                                                                                                                                                  |  |                                                                                              |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Optimizacija postupka pripreme polianhidridnih nanočestica s melatoninom                                                                         |  | Smenderovac, Martina                                                                         |  |
| Farmaceutski botanički vrt "Fran Kušan"                                                                                                          |  | Došen, Martina                                                                               |  |
| Kratka analitička validacija metode za određivanje homocisteina iz plazme primjenom tandemske spektrometrije masa                                |  | Friščić, Iva                                                                                 |  |
| Pregled farmakoeconomijskih analiza terapije HER 2 pozitivnog karcinoma dojke                                                                    |  | Stojkov, Leda                                                                                |  |
| Analiza kvalitete prehrane studenata 3. godine Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta                                                               |  | Jakić, Tena                                                                                  |  |
| Antioksidacijsko djelovanje etanolnih ekstrakata odabranih vrsta roda Juniperus                                                                  |  | Plečaš, Ana-Marija                                                                           |  |
| Određivanje cinka u uzorcima dodataka prehrani primjenom plamene apsorpcijske spektrofotometrije                                                 |  | Rođak, Bruno                                                                                 |  |
| Impact of anticoagulants on assessment of zinc in plasma                                                                                         |  | Jablan, Jasna; Grdić Rajković, Marija; Inić, Suzana; Petlevski, Roberta; Domijan, Ana-Marija |  |
| Analiza prijavljenih neželjenih događaja nakon primjene nekih cjepiva: preporuke za javno-zdravstvene mjere                                      |  | Đurić, Vlasta                                                                                |  |
| Prilagodba propisa za odjeljivanje i dokazivanje anorganskih kationa u smjesama temeljeno na klasičnom postupku selektivnog taloženja i otapanja |  | Lučić, Ivana                                                                                 |  |
| Utjecaj botulinum toksina tipa A na aktivaciju neurona u periakveduktalnoj sivoj tvari u akutnom modelu boli                                     |  | Drvar, Martina                                                                               |  |
| Fitopreparati za žene sa sindromom policističnih jajnika (PCOS)                                                                                  |  | Dorotić, Helena                                                                              |  |
| HPLC analiza polifenola u samoniklim jestivim biljnim vrstama Dalmacije                                                                          |  | Antišić, Antea                                                                               |  |
| Istraživanje strukture, informiranosti i mišljenja korisnika o biljnim preparatima u Republici Hrvatskoj                                         |  | Tomišić, Tea                                                                                 |  |
| Nukleofugalnost dietil-fosfata u vodenim otopinama etanola                                                                                       |  | Bister, Lea                                                                                  |  |
| Nukleofugalnost pentafluorfenolata u vodenim otopinama etanola i acetonitrila                                                                    |  | Bebek, Nives                                                                                 |  |
| Mukoadhezivne nanočestice cefiksima                                                                                                              |  | Bajo, Ana                                                                                    |  |
| Uvođenje metode za određivanje bakra u serumu primjenom atomske apsorpcijske spektrofotometrije                                                  |  | Suša, Ivan                                                                                   |  |
| Povezanost centralnog glutamatnog sustava s antinociceptivnim učinkom botulinum toksina tipa A                                                   |  | Blažević, Luciano                                                                            |  |

|                                                                                                                                      |  |                                                                                   |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------------------------------------------------------------|--|
| Pogled na povijesno otkriće Plivina azitromicina                                                                                     |  | Zima, Marija                                                                      |  |
| Validacija videodenzitometrijske metode za određivanje kvercetina i kemferola u biljnoj vrsti <i>Lotus corniculatus</i> L.           |  | Kosier, Ivana                                                                     |  |
| Fran Kušan, utemeljitelj Zavoda za farmaceutsku botaniku Farmaceutsko-biokemijskog fakulteta Sveučilišta u Zagrebu                   |  | Svorcina, Vlatko                                                                  |  |
| Ekstrakti biljnih i životinjskih droga u kozmetičkim proizvodima na hrvatskom tržištu                                                |  | Vučilovski, Ljiljana                                                              |  |
| Utjecaj ekološkog načina proizvodnje na antioksidacijsku aktivnost i organoleptička svojstva vina                                    |  | Knapić, Jelena                                                                    |  |
| Hrvatsko farmaceutsko društvo kroz povijest hrvatskog ljekarništva                                                                   |  | Žgaljardić, Barbara                                                               |  |
| Krkavina ( <i>Frangula alnus</i> Mili.) - botanički podaci, fitokemijski sastav i biološki učinci                                    |  | Salopek, Matija; Sušan, Ivan; Bival Štefan, Maja; Jablan, Jasna                   |  |
| Spectrophotometric determination of malondialdehyde in urine suitable for epidemiological studies                                    |  | Weitner, Tin; Inić, Suzana; Jablan, Jasna; Gabričević, Mario; Domijan, Ana-Marija |  |
| Isolation of bioactive metabolites from the red alga <i>Sphaerococcus coronopifolius</i>                                             |  | Tomić, Anamarija                                                                  |  |
| Elektronička cigareta - toksičnost, sigurnost i mogući rizici za zdravlje                                                            |  | Rogulj, Toni                                                                      |  |
| Određivanje koncentracija metala u organski i konvencionalno proizvedenim hrvatskim vinima                                           |  | Sudec, Saša                                                                       |  |
| Određivanje koncentracije ohratoksina A u hrvatskim vinima organske i konvencionalne proizvodnje                                     |  | Sekulić, Ana                                                                      |  |
| Fitopreparati za žene u menopauzi                                                                                                    |  | Peteljak, Ivana                                                                   |  |
| Nitric oxide synthase expression and activity in cell models relevant to human pathophysiology                                       |  | Radić, Kristina                                                                   |  |
| Razvoj dodatne ljekarničke usluge u osoba oboljelih od hipertenzije                                                                  |  | Vudrić, Margareta                                                                 |  |
| Farmakološke i nefarmakološke mjere u terapiji nesanice                                                                              |  | Kordovan, Jura                                                                    |  |
| Određivanje potencijalno neprikladnih lijekova tijekom hospitalizacije bolesnika starije životne dobi pomoću tri različita protokola |  | Lozo, Emilija Katarina                                                            |  |
| Izolacija antioksidativnih sastavnica biljke <i>Medicago sativa</i> L. primjenom ciklodekstrina                                      |  | Šimić, Sara                                                                       |  |

|                                                                                                    |  |                                                               |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------------------------------------|--|
| Thermal analysis of N-carbamoyl benzotriazole derivatives                                          |  | Kos, Ivan; Weitner, Tin; Flinčec Grgac, Sandra; Jablan, Jasna |  |
| Nanočestice za dermalnu primjenu                                                                   |  | Brozina, Ivona                                                |  |
| Uporaba benzodiazepina u trudnoći i dojenju s naglaskom na toksični učinak na dijete               |  | Vojta, Tea                                                    |  |
| Optimiziranje spektrofotometrijske metode za određivanje malondialdehida u urinu                   |  | Vidović, Josipa                                               |  |
| Uloga autofagocitoze u neurodegeneraciji                                                           |  | Musa, Iva                                                     |  |
| Farmakoterapija nesanice                                                                           |  | Jablan, Jasna; Kordovan, Jura; Jug, Mario; Mucalo, Iva        |  |
| Oblikovanje i vrednovanje ciklodekstrinskih terapijskih sustava za oralnu primjenu zaleplona       |  | Jablan, Jasna                                                 |  |
| Stability and structure of inclusion complexes of zaleplon with natural and modified cyclodextrins |  | Jug, Mario; Gabričević, Mario; Weitner, Tin; Jablan, Jasna    |  |