

Vrijeme izvoza: 23.04.2024. 10:40:53

Repozitorij: zir.nsk.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 51

Broj izvezenih zapisa: 51

| Naslov                                                                                                                               | URL | Autori            | Naslov izvornika |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|-------------------|------------------|
| Uporaba AI alata AlphaFolda 2 za modeliranje strukture proteina                                                                      |     | Dilber, Ivana     |                  |
| O-Alkiliranje (oksido)piridilporfirina                                                                                               |     | Beletić, Ema      |                  |
| Sinteza 5-(4-(cis-9,10-epoksioktadekanamido)fenil)-10,15,20-tris(N-metilpiridin-3-ij)porfirin triklorida                             |     | Doričić, Karmen   |                  |
| Sinteza BODIPY spojeva koji ciljaju unutarstanične organele                                                                          |     | Vidoša, Lorena    |                  |
| Analysis of DNA methyltransferase DNMT1 structure and function and development of noncovalent inhibitors using computational methods |     | Morović, Viktor   |                  |
| Effect of disrupting the mRNA turnover on the genome-wide RNA 3'-end structure                                                       |     | Jurković, Borna   |                  |
| Olfaktorne promjene i reorganizacija moždane arhitekture nakon ozljede kralježnične moždine                                          |     | Mikšić, Anamarija |                  |
| Fotodinamički učinak kationskog porfirina na višestruko rezistentne bakterije u komunalnoj otpadnoj vodi                             |     | Planinić, Matej   |                  |
| Sinteza tiazolamidnih derivata teofilin-7-octene kiseline radi ispitivanja bioloških učinaka                                         |     | Tukara, Tea       |                  |
| Karakterizacija i djelovanje porfirina na stanice melanoma                                                                           |     | Šušćević, Franka  |                  |
| Dizajn linearnih i cikličkih katalitičkih peptida                                                                                    |     | Sepčić, Sabino    |                  |
| Porfirini u fotodinamičkoj inaktivaciji legionela u biofilmu                                                                         |     | Čavar, Iva        |                  |
| Diimidna redukcija i redukcija tri- i tetrapiridilporfirina s kositar(II) kloridom                                                   |     | Rojnić, Barbara   |                  |
| Cistična fibroza: patofiziologija i terapijski pristupi                                                                              |     | Lušić, Marko      |                  |
| Design strategies for SARS-CoV-2 spike protein mimetics based on peptide self-assembly                                               |     | Budić, Katarina   |                  |
| Makrolidi u liječenju infekcija uzrokovanih bakterijama i virusima                                                                   |     | Smolčić, Mislav   |                  |
| Toksičnost 3-piridilporfirina u in vivo modelu Drosophila melanogaster                                                               |     | Čabrijan, Sara    |                  |
| Mjerenje stvaranja singletnog kisika upotrebom fotodegradacijske metode                                                              |     | Pokrajac, Rafaela |                  |

|                                                                                                                                              |  |                     |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------|--|
| Fotoredoks katalizirana sinteza: Novi sintetski alat za dobivanje kompleksnih analoga lijekova                                               |  | Zirdum, Katarina    |  |
| Utjecaj ekstrakta polisaharida iz gljiva na probiotička svojstva bakterija roda Lactobacillus i kompeticija s patogenim sojem S. Typhimurium |  | Bukša, Andrea       |  |
| Učinak piridilporfirina na mitohondrije                                                                                                      |  | Janković, Patrizia  |  |
| Metode sinteze i oksidacije piridilporfirina                                                                                                 |  | Pavletić, Pegi      |  |
| Konstrukcija herpes simpleks 1 virusa koji eksprimira zeleni fluorescentni protein                                                           |  | Vignjević, Ana      |  |
| 1,3-Dipolarna cikloadicija na tetra- i tripiridilporfirine                                                                                   |  | Vincetić, Magdalena |  |
| Biološki učinak makrolidnih konjugata                                                                                                        |  | Smolčić, Mislav     |  |
| Eksperimentalno određivanje odnosa naboja i veličine agregata samonakupljenih amfifilnih boja                                                |  | Matulja, Dario      |  |
| Kemijska modifikacija i fizikalno-kemijska karakterizacija površina borosilikatnog stakla za kovalentno vezanje proteina                     |  | Žužić, Lovro        |  |
| Proizvodnja i analitika osnovnih parametara kakvoće vina Belica                                                                              |  | Rubinić, Marko      |  |
| Nanonosači za fotosenzibilizatore                                                                                                            |  | Čabrijan, Sara      |  |
| Porfirini u fotodinamičkoj inaktivaciji mikroorganizama u biofilmu                                                                           |  | Krušić, Vedrana     |  |
| Tripiridilporfirini u fotodinamičkoj inaktivaciji legionela                                                                                  |  | Peradinović, Josip  |  |
| Cikloadicijske reakcije porfirina za dobivanje klorina i bakterioklorina                                                                     |  | Šimunčić, Ida       |  |
| Sinteza 4,5-dihidrobenzo[b]tieno[2,3-d]oksepinskih derivata radi ispitivanja njihovih protuupalnih učinaka                                   |  | Jardas, Eda         |  |
| Sinteza i svojstva novih (oksido)piridilporfirina za primjenu u fotodinamičkoj terapiji                                                      |  | Mušković, Martina   |  |
| Detekcija i kvantifikacija metabolita pesticida u Eisenia Fetida tekućinskom kromatografijom ultra visoke djelotvornosti                     |  | Rabak, Mateo        |  |
| Voltammetric and spectroscopic studies of DNA interaction with riboflavin, daunorubicin and doxorubicin                                      |  | Marinović, Iva      |  |
| Konjugacija porfirina s DL-butioninsulfoksiminom i D-eritrosfingozinom                                                                       |  | Savić, Nina         |  |
| Sinteza novih tripiridilnih amfipatskih porfirina za primjenu u fotodinamičkoj terapiji                                                      |  | Jelovica, Mateo     |  |
| Određivanje nitrita i nitrata u mesu i mesnim proizvodima                                                                                    |  | Domika, Filip       |  |
| Uporaba i razine šećera u mesnim proizvodima                                                                                                 |  | Katulić, Daria      |  |
| Konjugati porfirina u fotodinamičkoj terapiji                                                                                                |  | Radovani, Barbara   |  |

|                                                                                               |  |                    |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|--|--------------------|--|
| Funkcionalne skupine fluorescentnih boja za konjugaciju s proteinima                          |  | Janković, Patrizia |  |
| Sinteza borovog kompleksa dipirometena za konjugaciju s proteinima                            |  | Zirdum, Katarina   |  |
| Ispitivanje fotodinamičkog učinka amfipatskog porfirina na legionele                          |  | Viduka, Ivona      |  |
| Reakcija benzo (b)tiofen 1,1-dioksida i benzonitril oksida                                    |  | Komar, Mario       |  |
| Stereoselektivna redukcija karbonilnih spojeva pomoću enzimskih sustava iz biljnog materijala |  | Jurić, Andrea      |  |
| Sinteza sulfimidnih i sulfoksimidnog derivata benzo[b]tiofena                                 |  | Nikolić, Tatjana   |  |
| Michael - ove kondenzacije acetofenona i dietil-maleata                                       |  | Rak, Ivana         |  |
| Oksidacije 1-benzotiofena (tianaftena)                                                        |  | Glavaš, Mladena    |  |
| Sinteza i IR spektroskopska analiza aspirina i paracetamola                                   |  | Lovrek, Kristina   |  |
| Izolacija alkaloida iz prirodnih spojeva                                                      |  | Nikolić, Tatjana   |  |