

Vrijeme izvoza: 06.05.2024. 17:49:19

Repozitorij: repozitorij.kemija.unios.hr

Ukupan broj zapisa na URL-u: 65

Broj izvezenih zapisa: 65

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	
Nove spektroskopski i fotokemijski aktivne male molekule koje ciljaju DNA i RNA		Orehovec, Iva	
Sintetske, strukturne i stabilitetne studije u redu tireostatika metimazola		Štefan, Leo	
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	
Photodynamic Inactivation of Legionella pneumophila Biofilm Formation by Cationic Tetra- and Tripyridylporphyrins in Waters of Different Hardness		Mušковић, Martina; Ćavar, Iva; Lesar, Andrija; Lončarić, Martin; Malatesti, Nela; Gobin, Ivana	
MEHANIZAM DJELOVANJA AMFIPATSKOG KATIONSKEG PORFIRINA TMPyP3-C17H35 NA LEGIONELE		Lesar, Andrija	
Makrolidi u liječenju infekcija uzrokovanih bakterijama i virusima		Smolčić, Mislav	
BODIPY spojevi fluorescentni markeri za biomakromolekule i fototerapeutici		Zlatic, Katarina	
Toksičnost 3-piridilporfirina u in vivo modelu Drosophila melanogaster		Čabrić, Sara	
Cationic Porphyrins as Effective Agents in Photodynamic Inactivation of Opportunistic Plumbing Pathogen Legionella pneumophila		Lesar, Andrija; Mušković, Martina; Begić, Gabrijela; Lončarić, Martin; Tomić Linšak, Dijana; Malatesti, Nela; Gobin, Ivana	
Dizajn i sinteza novih pirenskih pseudopeptidnih fluorofora i fluorescentnih nanomaterijala		Belovari, Mateja	
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	
Enantioselektivna sinteza α -kvaternih (triaryl)metanamina katalizirana kiralnim brønstedovim kiselinama		Glavač, Danijel	
Učinak piridilporfirina na mitohondrije		Janković, Patrizia	
Metode sinteze i oksidacije piridilporfirina		Pavletić, Pegi	
Kemijska proteomika u istraživanju lijekova - selektivnost lijeka prema biološkoj meti		Kovačević, Tatjana	
Konstrukcija herpes simpleks 1 virusa koji eksprimira zeleni fluorescentni protein		Vignjević, Ana	
Innovative approach in Legionella water treatment with photodynamic cationic amphiphilic porphyrin		Lesar, Andrija; Begić, Gabrijela; Malatesti, Nela; Gobin, Ivana	
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		Čabrić, 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	
In Vitro Photodynamic Activity of N-Methylated and N-Oxidised Tripyridyl Porphyrins with Long Alkyl Chains and Their Inhibitory Activity in Sphingolipid Metabolism		Jelovica, Mateo; Grbčić, Petra; Mušković, Martina; Sedić, Mirela; Pavelić, Sandra Kraljević; Lončarić, Martin; Malatesti, Nela	
Porphyrins and related macrocycles: Combining photosensitization with radio- or optical-imaging for next generation theranostic agents		Sandland, Jordon; Malatesti, Nela; Boyle, Ross	
Sinteza i svojstva novih (oksido)piridilporfirina za primjenu u fotodinamičkoj terapiji		Mušćević, 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	
N-SULFONILPURINI I PEPTIDNI DERIVATI FENANTRIDINA SINTEZA, INTERAKCIJE S POLINUKLEOTIDIMA I BIOLOŠKA ISPITIVANJA		Matić, Josipa	
Synthesis, characterisation and in vitro investigation of photodynamic activity of 5-(4-octadecanamidophenyl)-10, 15, 20-tris(N- methylpyridinium-3-yl)porphyrin trichloride on HeLa cells using low light fluence rate		Malatesti, Nela; Harej, Anja; Kraljević Pavelić, Sandra; Lončarić, Martin; Zorc, Hrvoje; Wittine, Karlo; Anđelković, Uroš; Josić, Đuro	
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	