



گیاهان و مواد اولیه دارویی / پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی

حسن

رضادوست چهارده

شماره تماس:

رایانامه: h_rezadoost@sbu.ac.ir

وب سایت:

پروفايل علم سنجی:

http://scimet.sbu.ac.ir/Hassan_Rezadoost

تحصیلات

■ کارشناسی ارشد: دانشگاه شهید بهشتی – تهران، فیتوشیمی

■ دکتری: دانشگاه شهید بهشتی – تهران، فیتوشیمی

■ کارشناسی: دانشگاه خوارزمی تهران، شیمی کاربردی

علايق پژوهشی

■ .

فعالیت‌های اجرایی

■ مسئول امور فرهنگی پژوهشکده گیاهان دارویی، ۱۳۹۶ ← ۱۳۹۸

■ مسئول امور فرهنگی پژوهشکده گیاهان دارویی، ۱۳۹۶ ← ۱۳۹۶

■ عضو کمیته کشوری " برنامه توسعه آموزش استقرار تضمین کیفیت"، ۱۳۹۶ ← تا زمان حال

ارتباط با صنعت

■ تدوین استاندارد برای ۱۵ مورد از محصولات اولویت دار گیاهان دارویی و فرآورده های طبیعی کشور طرح دکتر رضادوست سال ۹۹

۱۳۹۹

■ غربالگری ترکیبات مختلف معادن داخلی و فعالسازی ترکیبات منتخب جهت افزایش جذب اختصاصی میکوتوکسین های خوراک دام طیور و آبزیان

■

۱۳۹۸

■ تدوین استاندارد برای ۱۵ مورد از محصولات اولویت دار گیاهان دارویی و فرآورده های طبیعی کشور

۱۳۹۷

■ Enhancing the purification of crocin-I from saffron through the combination of multicolumn countercurrent chromatography and green solvents

Mohammad Hooshyari, Chiara Nosengo, Simona Felletti, Martina Catani, Alberto Cavazzini, Chiara De Luca, Hassan Rezadoost Chahardeh
ANALYTICAL AND BIOANALYTICAL CHEMISTRY, Vol.416, pp. 2553-2564, 2024

■ Sequential purification of cannabidiol by two-dimensional liquid chromatography combined with modeling and simulation of elution profiles

Mohammad Hooshyari, Hassan Rezadoost Chahardeh, Hamid Reza Norouzi
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, Vol.1717, pp. 464702-464713, 2024

■ Aromatic composition, catechins content, and metal elements profiling of fortythree Iranian black tea (*Camellia sinensis* (L.) Kuntze samples

Fatemeh Direkvandmoghadam, Mohammad Hossein Mirjalili, Padasht Dehkai Mohammad Naghi, Hassan Rezadoost Chahardeh
, Vol.22, pp. 76-88, 2023

■ Simultaneous characterization of nine isolated flavonoids in Iranian *Dracocephalum* species and in silico study of their inhibitory properties against MTH1 enzyme

Shahrbanou Ashrafian, Mahdi Moridi Farimani, Ali Sonboli, Hossein Ashrafian, Maryam Kabiri, Hassan Rezadoost Chahardeh
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, Vol.146, pp. 254-261, 2022

■ Cytotoxic Effects of *Eupatorium cannabinum* on MCF-7 Human Breast Cancer Cell Line

Morteza Abuali, Mohammad Reza Shams Ardekani, Hassan Rezadoost Chahardeh, Majid Balaei-Kahnamoei, Mahdi Vazirian, Maryam Hamzeloo-Moghadam
Research Journal of Pharmacognosy, Vol.8, pp. 69-75, 2021

■ Optimization of effective parameters in cold pasteurization of pomegranate juice by Response Surface Methodology and evaluation of physicochemical characteristics

Mohammad Bayati, Maryam Manzari tavakoli, Samad Nejad Ebrahimi, Atousa Aliahmadi, Hassan Rezadoost Chahardeh
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Vol.147, 2021

■ Rearranged abietane diterpenoids from roots of *Teucrium hyrcanicum* L.

Ghassem Valizadeh, Samad Nejad Ebrahimi, Morteza Gholami, Mohsen Mazaheri Tehran, Hassan Rezadoost Chahardeh, Ali Sonboli
, Vol.20, pp. 24-36, 2021

■ Increase of diosgenin in fenugreek seedlings by cobalt nanoparticles

Sedighe Motevalli, Seyedeh Batool Hassani, Mohammad Reza Ghalambaran, Hassan Rezadoost Chahardeh
Rhizosphere, Vol.18, 2021

■ Metabolomic signature of amino acids in plasma of patients with non-segmental Vitiligo

Rezvan Marzbani, Hassan Rezadoost Chahardeh, Peyman Choopanlian, Sima Kolahdooz, Nikoo Mozafari, Mehdi Mirzaie, Mehrdad Karimi, Anni I. Nieminen, Mohieddin Jafari
Metabolomics, Vol.17, pp. 1-11, 2021

■ Study of Germination Efficiency and Temperature/Drowning Resistance in some Ornamental Plants treated with Ultra High Dilute Compounds

faeza mirzajani, mitra aelaei, Hassan Rezadoost Chahardeh, Fateme Mirzajani
International Journal of High Dilution Research, Vol.20, pp. 2-15, 2021

■ Serum metabolomics study of the association between dairy intake and the anti-müllerian hormone annual decline rate

Nazanin Moslehi, Rezvan Marzbani, Hassan Rezadoost Chahardeh, Parvin Mirmiran, Fahimeh Ramezani Tehrani, Fereidoun Azizi
Nutrition and Metabolism, Vol.18, 2021

■ Identification of Celecoxib-Targeted Proteins Using Label-Free Thermal Proteome Profiling on Rat Hippocampus

Elham Gholizadeh, Reza Karbalaee, Ali Khaleghian, Mona Salimi, Kambiz Gilany, Rabah Soliymani, Ziaurrehman Tanoli, Hassan Rezadoost Chahardeh, Marc Baumann, Mohieddin Jafari, Jing Tang
MOLECULAR PHARMACOLOGY, Vol.99, pp. 308-318, 2021

■ Evaluation of morphophysiological traits and essential oil production in Iranian genotypes and foreign varieties of Chamomile (*Matricaria chamomilla* L.) through multivariate analyses

Parizad Mavandi, Mohammad Hassan Assareh, Abbas Dehshiri, Hassan Rezadoost Chahardeh, Vahid Abdossi

■ **Extraction and Isolation of Antioxidant-Antibacterial Compounds From *Lactobacillus casei* Strain K1C by Thin-Layer Chromatography**

Zahra Pourramezan, Mana Oloomi, Rouha Kasra Kermanshahi, Hassan Rezadoost Chahardeh
Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products, Vol.16, 2021

■ **Serum metabolomics study of women with different annual decline rates of anti-Müllerian hormone: an untargeted gas chromatography-mass spectrometry-based study**

Nazanin Moslehi, Parvin Mirmiran, Rezvan Marzbani, Hassan Rezadoost Chahardeh, Mehdi Mirzaie, Fereidoun Azizi, Fahimeh Ramezani Tehrani
HUMAN REPRODUCTION, Vol.36, pp. 721-733, 2021

■ **Drought tolerant maize cultivar accumulates putrescine in roots**

Anahita Ahangir, Ali Akbar Ghotbi-Ravandi, Hassan Rezadoost Chahardeh, Francoise marie christiane Bernard
Rhizosphere, Vol.16, 2020

■ **A click tyrosine zwitterionic stationary phases for hydrophilic interaction liquid chromatography**

Mohsen Farhadpour, Shokoofe Maghari, Hassan Rezadoost Chahardeh, Mohsen Bagheri, Alireza Ghassempour
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, Vol.1621, 2020

■ **γ -Aminobutyric acid confers cadmium tolerance in maize plants by concerted regulation of polyamine metabolism and antioxidant defense systems**

Maryam Seifikalhor, Sasan Aliniaiefard, Francoise marie christiane Bernard, Mehdi Seif, Mojgan Latifi, Seyedeh Batool Hassani, Fardad Didaran, Massimo Bosacchi, Hassan Rezadoost Chahardeh, Tao Li
Scientific Reports, Vol.10, 2020

■ **Enantioseparation of mandelic acid on vancomycin column: Experimental and docking study**

Mostafa Shahnani, Yahya Sefidbakht, Shokoofe Maghari, Ahmad Mehdi, Hassan Rezadoost Chahardeh, Alireza Ghassempour
CHIRALITY, Vol.32, pp. 1289-1298, 2020

■ **Effect of photoperiod and plant growth regulators on in vitro mass bulblet proliferation of *Narcissus tazetta* L. (Amaryllidaceae) a potential source of galantamine**

Majid Rahimi Khonakdari, Hassan Rezadoost Chahardeh, Roya Heydari, Mohammad Hossein Mirjalili
PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE, Vol.142, pp. 187-199, 2020

■ **Flower Biomass, Essential Oil Production and Chemotype Identification of Some Iranian *Matricaria chamomilla* Var. *recutita* (L.) Accessions and Commercial Varieties**

mavandi parizad, Mohammad Hassan Asare, Abbas Dehshiri, Hassan Rezadoost Chahardeh, abdoosi vahid
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.22, pp. 1228-1240, 2019

■ **Variation of growth characters and rosmarinic acid content of cultivated *Satureja rechingeri* clones**

Hasan Esmaili, Javad Hadian, Hassan Rezadoost Chahardeh, Mohammad Reza Kanani, Mohammad Hossein Mirjalili
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, Vol.124, pp. 320-328, 2019

■ **Comperative essential oil composition and fatty acid profiling of some Iranian black cumin landraces**

Seyed Sajjad Hosseyni, Hassan Rezadoost Chahardeh, Farzad Najafi, Mohammad Hasan Asareh
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.140, 2019

■ **Phytochemical Investigation of *Iphiona aucheri*. Structural Revision of Donine**

Yousef Dashti, Christian Hobson, Fatemeh Mazraati Tajabadi, Hassan Rezadoost Chahardeh
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, Vol.55, pp. 902-907, 2019

■ **A New Approach for Determining the Minimum Concentration of Proanthocyanidin for Preservation of Collagen in H Dentin**

Azadeh Balalaie, Mohammad Bagher Rezvani, Mahshid Mohammadi Basir, Hassan Rezadoost Chahardeh, Saeed Balalaie
The European journal of prosthodontics and restorative dentistry, Vol.27, pp. 154-163, 2019

■ **Comparative essential oil composition and fatty acid profiling of some Iranian black cumin landraces**

Seyed Sajjad Hosseyni, Hassan Rezadoost Chahardeh, Farzad Najafi, Asareh mohamad hassan
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.140, 2019

■ **Quantitative HPLC-based metabolomics of some Iranian saffron (*Crocus sativus* L.) accessions**

■ **Morphological and yield related traits essential oil and oil production of different landraces of black cumin (*Nigella sativa*) in Iran**

Seyed Sajjad Hosseyni, Farzad Najafi, mohammad hassan assareh, Hassan Rezadoost Chahardeh
SCIENTIA HORTICULTURAE, Vol.233, pp. 1-8, 2018

■ **Production of the Anticancer Compound Withaferin A from Genetically Transformed Hairy Root Cultures of *Withania Somnifera***

Zeinab Yousefian Najafabadi, Behnaz Hosseini, Hassan Rezadoost Chahardeh, Javier Palazon, Mohammad Hossein Mirjalili
Natural Product Communications, Vol.13, pp. 943-948, 2018

■ **A comparative study on the essential oil composition and antibacterial activities of different organs of wild growing *Paeonia daurica* subsp. *tomentosa* from Iran**

Edris Mahdavi Fikejvar, Hassan Rezadoost Chahardeh, Hedayat Zakizadeh, Valiollah Mozaffarian
NATURAL PRODUCT RESEARCH, Vol.33, pp. 3153-3156, 2018

■ **Biocatalysts screening of *Papaver bracteatum* ora for thebaine transformation to codeine and morphine**

namaei Mohammad Hasan, jamshid fooladi, ataei nazanin, Hassan Rezadoost Chahardeh, Fateme Mirzajani
Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, Vol.9, pp. 127-133, 2017

■ **In vitro study of antioxidant and antibacterial activities of *Lactobacillus* probiotic spp.**

zahra Pourramezan, R. Kasra Kermanshahi, M. Oloomi, Atousa Aliahmadi, Hassan Rezadoost Chahardeh
FOLIA MICROBIOLOGICA, Vol.63, pp. 31-42, 2017

■ **The combination process for preparative separation and purification of paclitaxel and 10-deacetylbaccatin III using Diaion HP-20 followed by hydrophilic interaction based solid phase extraction**

Shirshekan Mahsa, Hassan Rezadoost Chahardeh, Mehran Javanbakht, Alireza Ghassempour
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Vol.16, pp. 1396-1404, 2017

■ **Untargeted metabolomic profiling of seminal plasma in nonobstructive azoospermia men A noninvasive detection of spermatogenesis**

Kambiz Gilany, Ahmad Mani-Varnosfaderani, Arash Minai-Tehrani, Fateme Mirzajani, Alireza Ghassempour, Mohammed Reza Sadeghi, Mehdi Amini, Hassan Rezadoost Chahardeh
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY, Vol.1, pp. 1-10, 2017

■ **Evaluation of Hydrophilic Interaction Liquid Chromatography Stationary Phases for Analysis of Opium Alkaloids**

Mohsen Bagheri, Mohammadreza Taheri, Mohsen Farhadpour, Hassan Rezadoost Chahardeh, Alireza Ghassempour, hasan y.aboul enein
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, Vol.1, pp. 77-84, 2017

■ **Quantification of galantamine in *Narcissus tazetta* and *Galanthus nivalis* (Amaryllidaceae) populations growing wild in Iran**

Majid Rahimi Khonakdari, Mohammad Hossein Mirjalili, Abbas Gholipour, Hassan Rezadoost Chahardeh, Mahdi Moridi Farimani
Plant Genetic Resources-Characterization and Utilization, Vol.1, pp. 1-5, 2017

■ **Diagnosis of three different pathogenic microorganisms by gas chromatography-mass spectrometry**

Najmeh Karami, Fateme Mirzajani, Hassan Rezadoost Chahardeh, Abdollah Karimi, Fatemeh Fallah, Alireza Ghassempour, Atousa Aliahmadi
F1000Research, Vol.6, pp. 1415-1427, 2017

■ **A comparative quality study of saffron constituents through HPLC and HPTLC methods followed by isolation of crocins and picrocrocin**

Maryam Kabiri, Hassan Rezadoost Chahardeh, Alireza Ghassempour
LWT-FOOD SCIENCE AND TECHNOLOGY, Vol.84, pp. 1-9, 2017

■ **Proteomics of hot-wet and cold-dry temperaments proposed in Iranian traditional medicine a Network-based Study**

Hassan Rezadoost Chahardeh, Mehrdad Karimi, Mohieddin Jafari
Scientific Reports, Vol.6, pp. 1-9, 2016

■ **Identification and antioxidant of polyhydroxylated naphthoquinone pigments from sea urchin pigments of *Echinometra mathaei***

■ **A bioassay-guided fractionation scheme for Characterization of new antibacterial compounds from Prosopis cineraria aerial parts**

, Atousa Aliahmadi, Mohammadreza Taheri, Alireza Ghassempour, gholamreza irajian, Hassan Rezadoost Chahardeh, mohammad mehdi feizabadi
Iranian Journal of Microbiology, Vol.8, pp. 302-309, 2016

■ **Analysis of Annulated Sea Snake Venom Hydrophis Cyanocinctus Using Liquid Chromatography and MALDI-TOF/TOF**

, Behrooz Abtahi, Seyyed Omid Ranaee Siadat, Seyed Mohammad Motavalli, Hassan Rezadoost Chahardeh, , Alireza Ghassempour
Current Proteomics, Vol.1, pp. 45-55, 2015

■ **Evaluation of a method for the simultaneous quantification of N-nitrosamines in water samples based on stir bar sorptive extraction combined with high-performance liquid chromatography and diode array detectio**

zahra talebpour, simindoukht rostami, Hassan Rezadoost Chahardeh
JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, Vol.38, pp. 1601-1609, 2015

■ **Polarity-based fractionation in proteomics hydrophilic interaction vs. reversed-phase liquid chromatography**

Mohieddin Jafari, Mehdi Mirzaie, Mahvash Khodabandeh, Hassan Rezadoost Chahardeh, Alireza Ghassempour, Hassan Y. Aboul-Enein
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY, Vol.30, pp. 1036-1041, 2015

■ **Antitrypanosomal Isothiocyanate and Thiocarbamate Glycosides from Moringa peregrina**

Mahdi Ayyari Nooshabadi, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Stefanie Zimmermann, Portmann Lena, Krauthsiegel Luis, KAISER Marcel, Brun Reto, Hassan Rezadoost Chahardeh, ,
PLANTA MEDICA, Vol.80, pp. 86-89, 2014

■ **Organelle Isolation for Proteomics Mitochondria from Peripheral Blood Mononuclear Cells**

, , , , , Alireza Ghassempour, Hassan Rezadoost Chahardeh,
Archives of Advances in Bioscience, Vol.4, pp. 78-87, 2013

■ **Analysis of 6-methoxy podophyllotoxin and podophyllotoxin in hairy root cultures of Linum album Kotschy ex Boiss**

Najmeh Anmadian chashmi, Mozafar Sharifi, Morteza Yousefzadi, Mehrdad Behmanesh, Hassan Rezadoost Chahardeh, Alejandra Cardillo, Javier Palazon
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, Vol.22, pp. 745-752, 2013

■ **Isolation and characterization of Stemphylium sedicola SBU-16 as a new endophytic taxol-producing fungus from Taxus baccata grown in Iran**

Mohammad Hossein Mirjalili, Mohsen Farzaneh, , Hassan Rezadoost Chahardeh, Alireza Ghassempour
FEMS MICROBIOLOGY LETTERS, Vol.328, pp. 122-129, 2012

■ **Effect of taxine B feeding on taxol production and cell viability in Taxus suspension cultures**

Hassan Rezadoost Chahardeh
PLANTA MEDICA, Vol.77, pp. 33-33, 2011

■ **Monitoring of Paclitaxel Taxine B and 10-Deacetylbaaccatin III in Taxus baccata L. by Nano LC-FTMS and NMR Spectroscopy**

Alireza Ghassempour, Hassan Rezadoost Chahardeh, Alireza Mashouf, Hassan Aboul-Enein, Bernhard Spengler, Andreas Roempp
CHROMATOGRAPHIA, Vol.72, pp. 833-839, 2010

■ **Preparation of a delayed releasing device of hydroxypropyl methylcellulose phthalate macrocapsules containing peppermint oil**

Hasan Rafati, Samad Nejad Ebrahimi, Hassan Rezadoost Chahardeh
Iranian Polymer Journal, Vol.17, pp. 273-280, 2008

همزمان با امواج فراموت و تقطير با *Matricaria chamomilla* L ارزیابی مقایسه ای فیتوشیمیایی و آنتی اکسیدانی اسانس گیاه دارویی
■ آب

سیدرضا رسولی نصرآبادی، حسن رضادوست چهارده، صمد تژادابراهیمی

اکوفیتوشیمی گیاهان دارویی، نسخه ۱۰، صفحات: ۱۱۴-۱۲۸، ۱۴۰۰

■ غنی سازی رنگدانه های آنتوسیانینی آب انار به کمک رزین های پلیمری و تهیه پودر حاصل از آن به روش خشک کن پاششی مریم منظری توکلی، صمد نژاد ابراهیمی، حسن رضادوست چهارده، محمدحسین میرجلیلی پژوهش و نوآوری در علوم و صنایع غذایی، نسخه ۱۰، صفحات: ۷۱-۸۲، ۱۳۹۹

■ تحت تنش کادمیوم (*Zea mays L.*) روند تغییرات میزان پلی آمین ها در مراحل اولیه رشد گیاه ذرت مژگان لطیفی، سیده بتول حسنی، حسن رضادوست چهارده، ندا نصیری آلمان قدیم، سارا جعفری، فرانسوازماری کریستین برنارد پژوهش های سلولی و مولکولی، نسخه ۳۳، صفحات: ۴۹۹-۵۱۴، ۱۳۹۹

■ *Paeonia mascula Mill (L.)* بهینه سازی ازدیاد درون شیشه ای گل صد تومانی ادریس مهدوی فیکجور، هدایت زکی زاده، ولی الله مظفریان، حسن رضادوست چهارده علوم باغبانی ایران، نسخه ۵۱، صفحات: ۱۵۳-۱۶۴، ۱۳۹۸

■ متابولومیکس، چشماندازی برای مردان نابارور مقاله مروری نیلوفر آقارضایی، رضوان مرزبانی، حسن رضادوست چهارده، سعیده زمانی کوخالو، بابک ارجمند، کامبیز گیلانی دانشکده پزشکی تهران، نسخه ۱۲، صفحات: ۸۶۰-۸۶۸، ۱۳۹۶

■ ارزیابی مقدار تاکسول و ۱۰-داستیل باکاتین در برگ و کشت سوسپانسیون سلولی دو گونه سرخدار حمید احدی، محمدحسین میرجلیلی، محسن فرزانه، حسن رضادوست چهارده تولیدات گیاهی، نسخه ۴۱، صفحات: ۹۵-۱۰۴، ۱۳۹۶

■ تاثیر نانوتیوبهای کربن چندجداره و تنش شوری بر خصوصیات مورفولوژیکی و فیتوشیمیایی مرزه رشینگری در شرایط کشت درون شیشه ای حسن اسماعیلی، جواد هادیان، محمدحسین میرجلیلی، حسن رضادوست چهارده فناوری تولیدات گیاهی، نسخه ۱۸، صفحات: ۴۷-۵۸، ۱۳۹۶

■ *Satureja rechingeri Jamzad*) بررسی صفات مورفولوژیکی، محتوای رزمارینیک اسید و برخی خصوصیات اکولوژیکی جمعیت های مختلف مرزه رشینگری حسن اسماعیلی، جواد هادیان، محمدحسین میرجلیلی، حسن رضادوست چهارده مرتع و آبخیزداری (منابع طبیعی ایران سابق)، نسخه ۶۹، صفحات: ۱-۱۲، ۱۳۹۴

■ از طریق کشت جنین در شرایط درون شیشه ای (*Taxus baccata L.*) تولید گیاهچه های سرخدار سید علی رضوی، سید محمد حسینی نصر، فرامرز رستمی چراتی، حسن رضادوست چهارده پژوهش های علوم و فناوری چوب و جنگل، نسخه ۲۳، صفحات: ۱۱۵-۱۳۳، ۱۳۹۴

■ *Rhizopus stolonifer* بررسی خاصیت ضدقارچی نانو امولسیون اسانس برخی گیاهان دارویی در کنترل پوسیدگی نرم توت فرنگی ناشی از

فرزانه سیفی، محسن فرزانه، حسن رفعتی، حسن رضادوست چهارده مهار زیستی در گیاه پزشکی، نسخه ۲، صفحات: ۶۹-۷۹، ۱۳۹۳

■ در شرایط *Rhizoctonia solani AG۲* مطالعه تغییر محتوای اسانس و میزان رزمارینیک و کافئیک اسید آویشن دنایی آلوده به بیمارگر درون شیشه

نجمه فراهانی، محسن فرزانه، فرزاد نجفی، حسن رضادوست چهارده تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران، نسخه ۳۱، صفحات: ۹۵۶-۹۶۶، ۱۳۹۳

■ بررسی خاصیت ضدقارچی نانوامولسیون اسانس برخی گیاهان دارویی در کنترل پوسیدگی نرم توت فرنگی ناشی از

فرزانه سیفی، محسن فرزانه، حسن رفعتی، حسن رضادوست چهارده

مهار زیستی در گیاه پزشکی، نسخه ۲، صفحات: ۶۹-۷۹، ۱۳۹۲

مقالات علمی ارائه شده در همایش‌ها

■ A Pilot Study on Polyphenols Recovery and Chromatographic Profiling of Rosadamascena Oil Distillation Petal Waste and Its Other By-Products

SHEYDA ASGHARI, Hassan Rezadoost Chahardeh, Mahdi Yaghoobi, Mahdi Moridi Farimani
The Secend International Conference of Rosa damascena, Vol.-

■ Quantitative metabolomics of Iranian saffron based on their HPLC-DAD and MALDI-TOF-MS

Mohammad Hoosyari, Hassan Rezadoost Chahardeh, Parviz Ghezlou, Alireza Ghassempour
67th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research

■ high throughput virtual screening studies in identification of anti gastric cancer natural prodcuts

Zeinab Jalali, Samad Nejad Ebrahimi, Hassan Rezadoost Chahardeh
8th National Congress on Medicinal Plants

■ Ultra-High Diluted Medicinal Plants Homeopathic remedy usage for Rudbeckia hirta Growth Improvement

Faeze Mirzajani, Mitra Aelaei, Hassan Rezadoost Chahardeh, Fateme Mirzajani
8th National Congress on Medicinal Plants, pp.91-91

■ High resolution mass spectrometry characterization of crocins in Saffron, followed by their preparative HPLC isolation and anticancer assay

Alireza Haratian, Hassan Rezadoost Chahardeh, Alireza Madjid Ansari, Mohammad Amin Javidi, Alireza Ghassempour
2nd International Plant Spectroscopy Conference (IPSC-2019)

■ Experimental and theoretical investigation on mandelic acid (rs) enantioselective separation using vancomycin chiral column

Yahya Sefidbakht, Mostafa Shahnani, Hassan Rezadoost Chahardeh, Alireza Ghassempour
the 1st International Congress on Biomedicine

■ Screening and identification of galantamine-producing endophytes from Galanthus nivalis and Narcissus tazetta (Amaryllidaceae) growing wild in Iran

Mohammad Hossein Mirjalili, Majid Rahimi Khonakdari, Seyedeh Saba Taheri, Mohsen Farzaneh, Hassan Rezadoost Chahardeh
3rd International Conference on Natural Products Utilization from Plants to Pharmacy Shelf, pp.70-70

■ Quantitative variability of sesquiterpene lactone parthenolide among wild populations of Tanacetum parthenium (Asteraceae) from Iran

Reyhaneh Zandi, Hassan Rezadoost Chahardeh, Ali Sonboli, Mohammad Hossein Mirjalili
3rd International Conference on Natural Products Utilization from Plants to Pharmacy Shelf, pp.352-352

■ INVESTIGATION OF MORPHOLOGICAL AND YIELD VARIATION OF SOME LICORICE POPULATIONS GROWN IN IRAN

Esmail Talebi, Farzad Najafi, Liyla Tabrizi, Hassan Rezadoost Chahardeh
6th National Congress on Medicinal Plants, Vol.6, pp.552-552

■ SCREENING FOR NOVEL ANTITYROSINASE COMPOUND OF TRADITIONAL IRANIAN MEDICINE PLANTS

Katayoun Tamimi, Hassan Rezadoost Chahardeh, Hassan Hassani, Dariush Minai-Tehrani
6th National Congress on Medicinal Plants, Vol.6, pp.346-346

■ ISOLATION OF GLYCYRRHIZIC ACID-PRODUCING ENDOPHYTIC FUNGI FROM LICORICE (GLYCYRRHIZA GLABRA L.)

Mehdi Majidi, Mohsen Farzaneh, Hassan Rezadoost Chahardeh, Mohammad Hossein Mirjalili
6th National Congress on Medicinal Plants, pp.425-425

■ COMPREHENSIVE HPLC-DAD BASED FINGERPRINTING ANALYSIS OF IRANIAN SAFFRON AND ITS GEOGRAPHICAL CLASSIFICATION

Mohammad Hoosyari, Maryam Kabiri, Zohre Ghananvi, Ebadallah Samadi, Alireza Ghassempour, Mehdi Mirzaei, Hassan Rezadoost Chahardeh

■ IN VITRO FLOWERING AND PARTHENOLIDE ACCUMULATION IN MICROPROPAGATED TANACETUM PARTHENIUM (ASTERACEAE)

Reyhaneh Zandi, Mohammad Hossein Mirjalili, Ali Sonboli, Hassan Rezadoost Chahardeh
6th National Congress on Medicinal Plants, Vol.6, pp.649-649

■ Comprehensive HPLC-DAD based metabolomics analysis of Tanacetum species from Iran

Hassan Rezadoost Chahardeh, Seyedehroya Alizadehshani, Mirzaie Mehdi, Ali Sonboli, Goodarzi Mohammad
9th Joint Natural Products Conference 2016, pp.63-63

■ THE EFFECT OF ACTIVATED CHARCOAL AND MULTI-WALLED CARBON NANOTUBES ON ANTIOXIDANT PARAMETERS OF SATUREJA RECHINGERI CALLUSES

Hasan Esmaili, Javad Hadian, Mohammad Hossein Mirjalili, Hassan Rezadoost Chahardeh

■ NEW IN VIVO AND IN VITRO APPROACHES FOR THE PRODUCTION OF GALANTAMINE AS AN IMPORTANT ANTI ALZHEIMER S DISEASE COMPOUND

Mohammad Hossein Mirjalili, Majid Rahimi Khonakdari, Seyedeh Saba Taheri, Mohsen Farzaneh, Mahdi Moridi Farimani, Hassan Rezadoost Chahardeh, Abbas Gholi Poor
, pp.12-13

■ Cadmium increase glycyrrhizic acid content in glycyrrhiza var. glandulifera calli

Marzieh Sarmadi, Mahboobeh Irani, Françoise Marie Christiane Bernard, Hassan Rezadoost Chahardeh
2nd National Congress on Medicinal Plants, pp.204-204

■ HPLC determination of phenolic acids in four Salvia species with their antioxidant activity

Mahdi Ayyari Noushabadi, Peyman Salehi, Hassan Rezadoost Chahardeh, Hossein HHshempour, Mahdi Moridi Farimani, Mohammad Hossein Mirjalili
2th National Congress on Medicinal Plant, Vol.2, pp.1465-1465

و مقایسه آن با MALDI و شناسایی آن با فلورسانس و دستگاه (chicory intybus) تهیه پودر استاندارد اینولین از ریشه گیاه کاسنی
■ نمونه استاندارد های خارجی

الهام احمدی جویباری، مهدی مریدی فریمانی، حسن رضادوست چهارده
-همایش ملی شکلات، قهوه و شیرین کننده های طبیعی، نسخه

Genotype-Dependent Changes in Polyamine Content and Composition in Root of Maize cultivars in Response to Drought Stress ■

آناهیتا آهن گیر، علی اکبر قطبی راوندی، حسن رضادوست چهارده
چهارمین کنگره بین المللی دانشجویی بیوتکنولوژی ایران، صفحات: ۲۵۰-۲۵۰

تاثیر ترکیبات فوق رقیق (داروهای هومیوپاتی) بر بهبود جوانه زنی و مقاومت به تغییرات دمایی بر کشت آزمایشگاهی دو گونه گیاه زینتی
■ Rudbeckia hirta و Portulaca grandiflora

فائزه میرزاجانی دمنه، اعلائی میترا، فاطمه میرزاجانی دمنه، حسن رضادوست چهارده
ششمین کنفرانس بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، صفحات: ۱-۱۱

■ بررسی پروفایل متابولیتی سیانوباکتریها به منظور دسته بندی و شناسایی آنها
امین تابش، حسن رضادوست چهارده، زینب آقاشریعتمداری
دومین کنفرانس ملی جلبک شناسی ایران، صفحات: ۲-۲

Comparison of Islamic traditional prescriptions (Iranian vs. Iraqi) for diabetes treatment ■

حسن رضادوست چهارده، رشا کریم هاشم البیضانی، فاطمه میرزاجانی دمنه، امین حمیدی
پنجمین کنگره ملی و سومین کنگره بین المللی زخم و ترمیم بافت، صفحات: ۶۵-۶۵

Changes in polyamine oxidase enzyme activity and antioxidant system function in two tolerant and susceptible maize cultivars under drought stress ■

آناهیتا آهن گیر، فرانسوازماری کریستین برنارد، علی اکبر قطبی راوندی، حسن رضادوست چهارده
بیستمین کنگره ملی و هشتمین کنگره بین المللی زیست شناسی ایران، صفحات: ۸۴-۸۴

Extraction, identification and purification of some Iranian safrons petals metabolites ■

مهدی امیری، مهدی مریدی فریمانی، حسن رضادوست چهارده
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۲۳۸-۲۳۸

Determination of Germination Cardinal Temperatures in Two Color of Chia Seed (*Salvia hispanica* L.) Using Two Regression Models ■

احسان تابش نژاد، فرزاد نجفی، محمد حسن عصاره، حسن رضادوست چهارده
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی

A Comparative Molecular Networking Study on Different Iranian Crocus Autumn Species Using High-Resolution Mass Spectrometry ■

Devakannan، حسن رضادوست چهارده، مریم واحدی، ادریس مهدوی فیکجور، علیرضا سلامی، Ahmed Al-Harrasi، علیرضا هراتیان
Gunasekaran، Al-Broumi Mohammed، علیرضا قاسم پور
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۲۳۶-۲۳۶

Study of Essential Oil Content and Composition of Chamomile (*Matricaria recutita*) Accessions of Khuzestan. ■

Vahid Abdossi، حسن رضادوست چهارده، Mohammad Hasan Asareh، Abbas Dehshiri، موندی پریزاد
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۹۳-۹۳

Evaluation of the Risk of Genetically Modified Soybean by Comparing the Metabolites Profile of This Plant With Non-Genetically Modified Soybeans by HPLC-RF and GC-FID ■

زهره باقری، حسن رضادوست چهارده، حسام شعبانی، ندا سپاهیان، علیرضا قاسم پور
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۹۰۶-۹۰۶

A Comparative Study on Chemical Composition and Antibacterial Activity of *Paeonia Tomentosa* Various Parts Growing Wild in Iran. ■

اردیس مهدوی فیکجور، حسن رضادوست چهارده
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۹۵۷-۹۵۷

Domestication and Cultivation Practices of Liquirice (*Glycyrrhiza glabra* L.) in Iran ■

فرزاد نجفی، لیلا تبریزی، حسن رضادوست چهارده، اسماعیل طالبی بداف، مریم امیرشاهی، صفی الله رئیسی سرتشنیزی
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی

Extraction of the Metabolic Content of Chicory Distillate Followed by Their Identification Using LC-UV-QTOF ■

حسن رضادوست چهارده، Ahmed Al-Harrasi، رضا رضائی

■ تغییرات محتوای پلی آمین ها در ریشه گیاهچه ذرت تحت آلودگی کادمیوم

فرانسوازماری کریستین برنارد، سیده بتول حسنی، حسن رضادوست چهارده، سارا جعفری، مژگان لطیفی، ندا نصیری آلمان قدیم پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی و اکولوژی، صفحات: ۱-۱

■ (L.) *Withania somnifera* افزایش تولید ویتافرین آ با استفاده از الیسیستورهای زنده و غیر زنده در کشت ریشه های موبینه گیاه کاکنج (Dunal)

بهناز حسینی، محمدحسین میرجلیلی، زینب یوسفیان نجف آبادی، حسن رضادوست چهارده دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، صفحات: ۱-۶

■ *Tanacetum parthenium* ارزیابی میزان پارتنولاید در جمعیت های بابونه کبیر

ریحانه زندی، محمدحسین میرجلیلی، علی سنبل، حسن رضادوست چهارده دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران

■ In Vitro و تیمارهای مختلف هورمونی در شرایط LED تحت پیش تیمار نورهای تکرنگ *Danae racemosa* بررسی ریشه زایی گیاه همیشه

بهار دامادغروی، فرانسوازماری کریستین برنارد، حسن رضادوست چهارده اولین همایش ملی و اولین همایش بین المللی علوم محیط زیست، کشاورزی و منابع طبیعی، صفحات: ۱-۱۰

■ (Celak) *Thymus daenensis* در گیاه آویشن دنایی (PAO) تاثیر بازدارندگی کلشی سین بر روی آنزیم پلی آمین اکسیداز

مهدیه کردچپه، فرزانه اصلانی، فرانسوازماری کریستین برنارد، حسن رضادوست چهارده اولین همایش ملی و اولین همایش بین المللی علوم محیط زیست، کشاورزی و منابع طبیعی

■ Development of TLC Method for the Determination of Orlistat in Pharmaceutical Tablet and Fraud in Obesity Natural Resources Drugs

حسن رضادوست چهارده، فاطمه میرزاجانی دمنه بیست و سومین سمینار شیمی تجزیه ایران

■ استفاده از کروماتوگرافی مایع نیمه تهیه ای به منظور ارائه روشی سریع برای خالص سازی ترکیب ۶-جینجرول از زنجبیل

حسن رضادوست چهارده، سیده رویا علیزاده شانی، علی سنبل، محمدعلی اسماعیلی نخستین سمینار شیمی کاربردی ایران، صفحات: ۱-۶

■ A COMPARATIVE DETERMINATION OF PARTHENOLIDE IN TANCETUM SPECIES GROW IN IRAN BY HPLC-DAD AND HPTLC

سیده رویا علیزاده شانی، حسن رضادوست چهارده، علی سنبل، علیرضا قاسم پور نسخه ۵، صفحات: ۱۶۲-۱۶۲، ۵th National Congress on Medicinal Plants

■ A PRELIMINARY SCREENING OF IRANIAN MEDICINAL PLANTS FOR ACETYLCHOLINESTERASE INHIBITORY ACTIVITY

مریم مختاری کرچگانی، محمدعلی اسماعیلی، حسن رضادوست چهارده، ادريس مهدوی نسخه ۵، صفحات: ۶۴۱-۶۴۱، ۵th National Congress on Medicinal Plants

DISCRIMINATION AND CLASSIFICATION OF TANACETUM SPECIES GROWN IN IRAN BASED ON HPLC–DAD FINGERPRINTS ■

سیده رویا علیزاده شانی، حسن رضادوست چهارده، میرزائی مهدی، علی سنبل

نسخه ۵، صفحات: ۱۶۳–۱۶۴، ۵th National Congress on Medicinal Plants

A COMPARISON STUDY ON DETERMINATION OF MAIN CONSTITUENTS OF SAFFRON BASED ON HPLC HPTLC ■

مریم کبیری، حسن رضادوست چهارده، علیرضا قاسم پور

نسخه ۵، صفحات: ۱۶۴–۱۶۵، ۵th National Congress on Medicinal Plants

THE VOLATILE CONSTITUENT ANALYSIS OF DIGITALIS PURPUREA FROM IRAN ■

ادریس مهدوی فیکجوار، حسن رضادوست چهارده، حمید احدی

نسخه ۵، صفحات: ۲۲۳–۲۲۴، ۵th National Congress on Medicinal Plants

PREPARATION STRATEGIES FOR ISOLATION OF VINBLASTINE AND VINCRISTINE FROM CATHARANTHUS ROSEUS ■

مائه مجیدی، حسن رضادوست چهارده، لیلیا رستگار، علیرضا قاسم پور

نسخه ۵، صفحات: ۳۰۰–۳۰۱، ۵th National Congress on Medicinal Plants

ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF ENDOPHYTIC GALANTAMINE– PRODUCING BACTERIA FROM NARCISSUS TAZETTA GROWING WILD IN IRAN ■

سیده صبا طاهری، محمدحسین میرجلیلی، محسن فرزانه، حسن رضادوست چهارده، مهرداد اکبرزاده

صفحات: ۴۴۴–۴۴۵، ۵th National Congress on Medicinal Plants

THE VOLATILE CONSTITUENT ANALYSIS OF FRANGULA GRANDIFOLIA FROM IRAN ■

ادریس مهدوی فیکجوار، حسن رضادوست چهارده

نسخه ۵، صفحات: ۲۲۴–۲۲۵، ۵th National Congress on Medicinal Plants

■ ارزیابی تولید ترکیب ضد سرطان ویتافرین در کشت درون شیشه ای ریشه های نابجا و تراریخت گیاه دارویی کاکنج

بهناز حسینی، محمدحسین میرجلیلی، حسن رضادوست چهارده

نهمین کنگره علوم باغبانی ایران

■ بهینه سازی شرایط کشت بافتی پیاز نرگس جهت افزایش تولید ترکیب ضد آکزایمر گالاتتامین

سیده صبا طاهری، محمدحسین میرجلیلی، محسن فرزانه، حسن رضادوست چهارده

نهمین کنگره علوم باغبانی ایران

■ PRODUCTION OF UNIQUE VOLATILE COMPOUNDS BY BACTERIA

نجمه کرمی، فاطمه فلاح، حسن رضادوست چهارده، آتوسا علی احمدی، عبدالله کریمی، علیرضا قاسم پور، فاطمه میرزاجانی دمنه

شانزدهمین کنگره بین المللی میکروب شناسی ایران، صفحات: ۵۹۶–۵۹۷

BIOCATALYST SCREENING FROM PAPAVER BRACTEATUM FLORA FOR THEBAINE TRANSFORMATION TO CODEINE AND MORPHINE ■

فاطمه میرزاجانی دمنه، حسن رضادوست چهارده

■ بررسی تاثیر نانوتیوبهای کربن بر ترکیبات دارویی مرزه رشینگری در شرایط کشت بافت
حسن اسماعیلی، جواد هادیان، محمدحسین میرجلیلی، حسن رضادوست چهارده
اولین همایش بین المللی و نهمین همایش ملی بیوتکنولوژی

■ Effect of *Bacillus subtilis* on the essential oil composition and phenolic acids of *Satureja khuzistanica*

فاطمه آقامحسینی، محسن فرزانه، حسن رضادوست چهارده، جواد هادیان
نسخه ۹، صفحات: ۱-۶، ۱st international and ۹th national biotechnology congress

■ بررسی تاثیر ذغال فعال بر مقدار رزمارینیک اسید، فنل و فلاونوئید کل در کالوسهای مرزه رشینگری
حسن اسماعیلی، جواد هادیان، محمدحسین میرجلیلی، حسن رضادوست چهارده
اولین همایش بین المللی و نهمین همایش ملی بیوتکنولوژی

EVALUATION OF TWO DIFFERENT PROCEDURE BASE ON FAST PROTEIN LIQUID CHROMATOGRAPHY
(FPLC) FOR PURIFICATION OF TAXA DIENE SYNTHASE AS A KEY ENZYME IN TAXOL BIOSYNTHESIS
PATHWAY ■

محسن باقری، حسن رضادوست چهارده، علیرضا قاسم پور
نسخه ۴، صفحات: ۵۹۰-۵۹۰، ۴th National Congress on Medical Plants

OPTIMIZATION AND SCALE-UP ISOLATION OF SAFFRON MAJOR ACTIVE COMPONENTS USING
PREPARATIVE HPLC ■

حسن رضادوست چهارده، فرزاد نجفی، علیرضا قاسم پور
نسخه ۴، صفحات: ۳۰-۳۰، ۴th National Congress on Medical Plants

EVALUATING THE EFFICIENCY OF HIGH PERFORMANCE THIN LAYER CHROMATOGRAPHY (HPTLC) AS A
MEANS TO SCREENING CRUDE EXTRACT OF TAXUS ENDOPHYTIC FUNGI FOR THEIR ABILITY TO
PRODUCE TWO IMPORTANT TAXANES INCLUDING PACLITAXEL AND ۱۰-DEACETYLBACCATIN III ■

علیرضا قاسم پور، حسن رضادوست چهارده، محسن فرزانه، سمانه شمسعلی
نسخه ۴، صفحات: ۶۲۹-۶۲۹، ۴th National Congress on Medical Plants

INHIBITORY ACTIVITY OF THREE MEDICINAL PLANTS EXTRACTS AGAINST *ASPERGILLUS FLAVUS*
GROWTH AND AFLATOXIN B₁ PRODUCTION ■

محسن نجفی سی سخت، محسن فرزانه، حسن رضادوست چهارده، فرزاد نجفی
۴th National Congress on Medical Plants

THE EFFECT OF MULTI-WALLED CARBON NANOTUBES ON ANTIOXIDANT PARAMETERS OF
SATUREJARECHINGERI CALLUSES ■

حسن اسماعیلی، جواد هادیان، محمدحسین میرجلیلی، حسن رضادوست چهارده
نسخه ۴، صفحات: ۳۹۸-۳۹۸، ۴th National Congress on Medical Plants

EVALUATION OF ANTIMICROBIAL ACTIVITY OF SALVIOL AND LUPEOL ISOLATED FROM *SALVIA*
MULTICAULIS ■

شیرین شکره زاده، پیمان صالحی، مهدی مریدی فریمانی، حسن رضادوست چهارده
نسخه ۴، صفحات: ۱۵-۱۰۱۵، ۴th National Congress on Medical Plants

STUDY ON PREPARATIVE ISOLATION OF TAXOTERE USING PREPARATIVE LIQUID CHROMATOGRAPHY ■

لیلا رستگار، حسن رضادوست چهارده، علیرضا قاسم پور
نسخه ۴، صفحات: ۱۶-۱۶، ۴th National Congress on Medical Plants

ANTITRYPANOSOMAL ISOTHIOCYANATE AND THIOCARBAMATE GLYCOSIDES FROM MORINGA PEREGRINA ■

مهدی عیاری نوش آبادی، پیمان صالحی، صمد تژاد ابراهیمی، حسن رضادوست چهارده، ماتیس هامبورگر
نسخه ۳، صفحات: ۱۴-۱۴، ۳rd national congress on medicinal plants

INTERACTION OF ENDOPHYTIC TAXOL-PRODUCING FUNGUS (STEMPHYLIUM SEDICOLASBU-۱۶) WITH E L SUSPENSION CULTURE OF ITS HOST (TAXUS BACCATA) ON TAXOL PRODUCTION ■

حمید احدی، محمدحسین میرجلیلی، محسن فرزانه، علیرضا قاسم پور، حسن رضادوست چهارده، مهسا شیرشکن
نسخه ۳، صفحات: ۵۴۹-۵۴۹، ۳rd national congress on medicinal plants

STEREOCHEMICAL CHARACTERIZATION OF TAXOIDS FROM TAXUS BACCATA BY COMPUTATIONAL ELECTRONIC CIRCULAR DICHROISM AND IN VITRO ANTIPROTOZOAL ACTIVITY ■

لیلا رستگار، حسن رضادوست چهارده، صمد تژاد ابراهیمی، مهدی مریدی فریمانی، علیرضا قاسم پور، مارسل کاسیر، ماتیس هامبورگر
نسخه ۳، صفحات: ۱۳-۱۳، ۳rd national congress on medicinal plants

THE COMBINATION OF HYDROPHOBIC ABSORBENT AND HYDROPHILIC INTERACTION LIQUID CHROMATOGRAPHY FOR SEPARATION AND PURIFICATION OF ۱۰-DEACETYL BACCATIN III AND TAXOL SEPARATELY ■

مهسا شیرشکن، حسن رضادوست چهارده، مهران جوانبخت، علیرضا قاسم پور
دومین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۱۴۹۲-۱۴۹۲

SIMULTANEOUS DETERMINATION AND QUANTIFICATION OF FLAVONOIDS IN ۸ IRANIAN SPECIES OF DRACOCEPHALUM BY HPLC METHOD ■

شهربانو اشرفیان، مهدی مریدی فریمانی، حسن رضادوست چهارده، علی سنبل
دومین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۱۴۵۸-۱۴۵۸

Can Taxus endophytic fungi produce taxanes ■

حسن رضادوست چهارده
دومین کنگره ملی گیاهان دارویی

ISOLATION AND CHARACTERIZATION OF STEMPHYLIUM SEDICOLA SBU-۱۶ AS A NEW ENDOPHYTIC TAXOL PRODUCING FUNGUS FROM TAXUS BACCATA GROWN IN IRAN ■

محمدحسین میرجلیلی، محسن فرزانه، مرشدس بونیفیل، حسن رضادوست چهارده، علیرضا قاسم پور
کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۴۶۹-۴۶۹

Comparison Landraces of Black Cumin (Nigella sativa L.) In yield, Morphological and Phytochemical

حسن رضادوست چهارده، فرزاد نجفی، محمد حسن عصاره
کنگره ملی گیاهان دارویی

Phytochemical Investigation and Antioxidant Activity of Hexane Extract
■ and Antioxidant Activity of Hexane Extract

عاطفه صفری، سروناز هروی، نگین حمیدی، حسن رضادوست چهارده، علی سنبلی
کنگره ملی گیاهان دارویی

■ پایان نامه ها و رساله های دکتری

■ ساخت و اصلاح ستون های کروماتوگرافی مایع جهت اهداف تجزیه ای و تهیه ای
مصطفی شهنانی قره بابا
۱۳۹۸

■ پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ (مطالعه ی متابولومیکس غیر هدفمند در افراد مبتلا به ویتیلیگو) پیسی
سوگل فطوره چی
۱۳۹۹

■ استخراج و خالص سازی کروسین های زعفران به منظور شناسنامه دار کردن الگوی کروسینی زعفران نواحی مختلف ایران
کسری حنیفی
۱۳۹۹

■ اصالت سنجی بابونه موجود در بازار ایران بر اساس داده های گیاه شناسی، ژنتیکی و الگوی متابولیتی
کوثر سوهانیان
۱۳۹۹

■ بررسی متابولیت های فرار برخی از باکتری های بیماریزای دستگاه تنفسی انسان
سید مهدی هاشمی کادیجانی
۱۳۹۹

■ مطالعه الگوی متابولیت های فرار و باقی مانده مواد سنتزی و سموم در عسل نواحی مختلف ایران
زهرا امیدواری
۱۳۹۹

■ مقایسه ی روش های کنترل کیفیت شیمیایی و فیتوشیمیایی عسل ایران
نگین حمیدی
۱۳۹۸

■ و محصولات جانبی rosa damascena مطالعه فیتوشیمیایی ضایعات
شیدا اصغری
۱۳۹۸

بهبود سازی روش های استخراج به کمک حلال فوق سریع و امواج مافوق صوت از گیاه زعفران به همراه بهینه سازی شرایط خشک کردن عصاره زعفران توسط دستگاه خشک کن پاششی

مهدی سلیمانفلاح

۱۳۹۸

■ استخراج، شناسایی و بررسی پروفایل متابولیتی صمغ گیاه کندر از نقاط مختلف کشور عمان و ایران
فاطمه صفرپور سوخته کلائی

۱۳۹۷

■ (crocus sativus) استخراج، شناسایی و خالص سازی برخی متابولیت های گلبرگ زعفران ایران
مهدی امیری

۱۳۹۷

متناظر آنها به منظور (Non-GMO) با محصولات اصلاح نشده ژنتیکی (GMO) مطالعه تمایز متابولیتی سویا، ذرت و کلزا اصلاح ژنتیکی شده
■ امکان یابی معرفی ارزیابی ریسک این محصولات به کمک تکنیک های کروماتوگرافی مایع و گازی

زهرا باقری

۱۳۹۷

■ مطالعه متابولیت های ارزشمند برخی سیانوباکترهای ایران به همراه دسته بندی آنها بر اساس پروفایل متابولیتی
امین تابش

۱۳۹۷

■ مطالعه متابولومیکس هدفمند بر پایه اسیدهای آمینه در افراد مبتلا به ویتیلیگو
رضوان مرزبانی

۱۳۹۷

■ سنتز و مطالعه اسپکترومتری جرمی پپتیدهای سازنده ی هاپتو گلوبین سرم خون بعنوان مارکر سرطان ریه
معصومه محمدی

۱۳۹۷

■ مطالعه شیمی ترکیبات کروسینی گیاه زعفران به همراه استخراج و خالص سازی آنها و بررسی برخی خواص بیولوژیکی آنها
علیرضا هراتیان

۱۳۹۷

به کمک روش های کروماتوگرافی و (Cichorium intybus L) مطالعه و شناسایی متابولیت های ثانویه ی موجود در عرق کاسنی
■ اسپکترومتری جرمی

رضا رضائی

۱۳۹۷

■ کاهش بار میکروبی کلاله زعفران ایران به کمک تکنیک های ازون و مادون قرمز و پلاسما
یسری علی عبدالسید الطیار

۱۳۹۷

مطالعه جامع پروفایل متابولیتی زعفران نقاط مختلف کشور با کمک تکنیک های کروماتوگرافی مایع و اسپکترومتری جرمی واجذب یونشی لیزری
■ به کمک ماتریکس به همراه خالص سازی نیمه صنعتی پیکروکروستین و کروسین ها

محمد هوشیاری اردکانی

۱۳۹۶

تمایز اثر انگشت کروماتوگرافی مایع انار وحشی بومی شمال ایران به همراه مطالعه ی اثر مهار گلیکوزیلاسیون غیر آنزیمی متابولیت های شاخص
■ آن

سیده فاطمه حسینی لرگانی

۱۳۹۶

■ خالص سازی ترکیبات شیرین کننده گیاه استویا

لیلا رعیت پرورملیکی

۱۳۹۵

به همراه مقایسه ی روش های مختلف برای کنترل کیفیت (Crocus sativus) جداسازی نیمه تهیه ای متابولیت های اصلی کلاله گیاه زعفران
■ آن

مریم کبیری

۱۳۹۵

■ ایران (Tanacetum) مطالعه و بررسی اثر انگشت کروماتوگرافی مایع گونه های مختلف جنس تاناستوم

سیده رویا علیزاده شانی

۱۳۹۵

■ Inula helenium, Cichory intybus استخراج، خالص سازی و شناسایی پلی ساکارید اینولین در دو گیاه

الهام احمدی جویباری

۱۳۹۵

■ جداسازی و خالص سازی ترکیبات ضد سرطان وینبلاستین و وینکریستین از گیاه پروانش با استفاده از روش کروماتوگرافی مایع دوبعدی
سیده مائده مجیدی

۱۳۹۵

■ غربالگری برخی گیاهان دارویی از لحاظ تاثیر در مهار آنزیم استیل کولین استراز در راستای کنترل بیماری آلزایمر

مریم مختاری کرچگانی

۱۳۹۵

■ خالص سازی آنالیز آنزیم تاکسادی ان سیتتاز با تکنیک های مختلف کروماتوگرافی

محسن باقری

۱۳۹۳

برای غربالگری قارچ های همزیست درخت سرخدار به منظور بررسی (HPTLC) بررسی کارایی تکنیک کروماتوگرافی لایه نازک با عملکرد بالا

■ وجود پالکی تاکسل و ۱۰-داستیل باکاتین

سمانه شمسعلی

۱۳۹۲

اختراعات و اکتشافات

■ ساخت مکمل مایکوتوکسین زدای خوراک دام، طیور و آبزیان
حسن رضادوست چهارده، ابوالفضل سلطانی اشپانی، محسن فرزانه
۱۳۹۶

■ پروانه ساخت داروی گیاهی ضد میگردن با نام تجاری پارتنوکپس
علی سنبل، حسن رضادوست چهارده، محسن فرهادپور
۱۳۹۶

■ پروانه ساخت داروی گیاهی ضد نفخ اطفال با نام تجاری زینوکولیک
علی سنبل، محمدعلی اسماعیلی، حسن رضادوست چهارده، آتوسا علی احمدی
۱۳۹۶

■ فرآیند جداسازی و خالص سازی صنعتی ترکیب ضد سرطان پاکلینتاکسل (تاکسول) و پیش ماده بیوستتزی آن ۱۰-داستیل باکاتین
حسن رضادوست چهارده، علیرضا قاسم پور، مهسا شیرشکن
۱۳۹۲