



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

صمد

نژاد ابراهیمی

شماره تماس: ۲۹۹۰۴۰۵۲

رایانامه: s_ebrahimi@sbu.ac.ir

وب سایت:

http://facultymembers.sbu.ac.ir/s_ebrahimi

پرو فایل علم سنجی:

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

تحصیلات

■ کارشناسی: دانشگاه تبریز، شیمی، ۱۳۷۷-۱۳۸۱

■ کارشناسی ارشد: دانشگاه شهید بهشتی - تهران، فیتوشیمی، ۱۳۸۱-۱۳۸۳

■ دکتری: دانشگاه بازل، فیتوشیمی، ۱۳۸۸-۱۳۹۲

علاقه پژوهشی

■ شیمی ترکیبات طبیعی

■ فرمولاسیون داروهای گیاهی

■ تعیین کیفیت گیاهان دارویی

فعالیت‌های اجرایی

■ عضو کارگروه تخصصی سیاستگذاری و ترویج مالکیت فکری-وزارت علوم تحقیقات و فناوری، ۱۴۰۲-۱۴۰۴

■ عضو کمیته بهره‌وری وزارت علوم، تحقیقات و فناوری، ۱۴۰۲-۱۴۰۴

■ دبیر جشنواره تجلیل از پژوهشگران و فناوران ۱۴۰۲، ۱۴۰۲-۱۴۰۲

■ کمیته علمی-اولین کنفرانس مرجعیت علمی-معاونت پژوهشی وزارت عتف، ۱۴۰۲-۱۴۰۲

■ عضو کمیته علمی اولین کنفرانس بین‌المللی و چهارمین کنفرانس ملی تجهیزات و فناوری‌های آزمایشگاهی، ۱۴۰۲-۱۴۰۲

■ نماینده وزارت عتف در کمیسیون تخصصی علوم پایه و فناوری‌های همگرا - شورای عالی عتف، ۱۴۰۱-۱۴۰۳

■ استادمشاور-انجمن علمی گیاهان دارویی ۱۴۰۱، ۱۴۰۱-۱۴۰۲

■ دبیر جشنواره تجلیل از پژوهشگران برتر و فناوران برگزیده سال ۱۴۰۱، ۱۴۰۱ ← ۱۴۰۲

■ شورای سیاستگذاری چهارمین نمایشگاه بین المللی فارمکس خاورمیانه، ۱۴۰۱ ← ۱۴۰۱

■ دبیر کمیته منتخب مرکز تحقیقات پروتئین، ۱۴۰۰ ← ۱۴۰۲

■ دبیر کمیته منتخب پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی، ۱۴۰۰ ← ۱۴۰۲

■ استادمشاور، ۱۴۰۰، ۱۴۰۰ ← ۱۴۰۱

■ معاون پژوهشی پژوهشکده گیاهان و مواد اولیه دارویی، ۱۴۰۰ ← ۱۴۰۰

■ استادمشاور، ۱۳۹۹ ← ۱۴۰۰

■ عضو کارگروه بررسی توانایی علمی هیات اجرائی معین جذب دانشگاه جامع علمی کاربردی واحد استان تهران غرب، ۱۳۹۸ ← ۱۳۹۹

■ بازنگری سرفصل های رشته فیتوشیمی، ۱۳۹۷ ← ۱۳۹۷

■ همسوسازی و بهینه سازی آیین نامه ها در جهت اهداف راهبردی دانشگاه، ۱۳۹۷ ← ۱۳۹۷

■ تهیه نقشه راهبردی پژوهش، ۱۳۹۷ ← ۱۳۹۷

■ افزایش سطح تعاملات بین المللی دانشگاه، ۱۳۹۷ ← ۱۳۹۷

■ مدیر گروه فیتوشیمی، ۱۳۹۶ ← ۱۳۹۹

کتاب

■ کاربرد شبیه سازی مولکولی در طراحی دارو

کمال اسمری برده زرد، یاسمن تمدن آبی بیگلو، صمد نژاد ابراهیمی

دانشگاه شهید بهشتی - تهران، ایران، ۱۴۰۰، شابک: ۹۷۸۹۶۴۴۵۷۵۳۳۴

■ Withania species as a source of withanosteroids In Plant Secondary Terpenoids

Mohammad Hossein Mirjalili, Samad Nejad Ebrahimi, Arturo Navaro-Ocana

شابک: 0332-308-81-978 Research Singpost, India, 2009

ارتباط با صنعت

ارائه روش غنی سازی مواد فنلی حاصل از عصاره های هیدروالکی هسته و برگ انگور و پوست انار با استفاده از رزین های کروماتوگرافی در

■ مقیاس نیمه صنعتی

۱۳۹۸

■ پایلوت تله فرمونی الکتریکی ملخ صحرایی- مشترک با دکتر محمد حسین میرجلیلی

۱۳۹۸

■ تدوین استاندارد بین المللی بر همکنش پروتئین با نانو ذرات

مقالات علمی چاپ شده در مجلات

■ Enrichment of rosmarinic acid from comfrey (*Symphytum officinale* L.) root extract by macroporous adsorption resins and molecular docking studies

Paria Alizadeh kordabad, Pooneh Alizadeh, Masoud Rahimi, Sajed Amjadi, Mohammad Bayati, Samad Nejad Ebrahimi
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.214, 2024

■ Response surface methodology optimization extraction of aloins from Aloe vera leaf skin by ultrasonic horn sonicator and cytotoxicity evaluation

Sarah Behaiyn, Samad Nejad Ebrahimi, Masoud Rahimi, Hossein Behboudi
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.202, 2023

■ Encapsulation of Thymol and Menthol Loaded N/S co-doped Carbon dots Derived From a Mixture of Herbal Extracts as Theranostic Agents with Anticancer Properties

Simin Sattariazar, Samad Nejad Ebrahimi, Nasser Arsalani, Fahimeh Kazeminava
COLLOIDS AND SURFACES B-BIOINTERFACES, Vol.232, pp. 1-11, 2023

■ Optimization of aqueous extraction of henna leaves (*Lawsonia inermis* L.) and evaluation of biological activity by HPLC-based profiling and molecular docking techniques

Nazanin Kaveh poor, Mohammad Bayati, Masoud Rahimi, Atousa Aliahmadi, Samad Nejad Ebrahimi
CHEMICAL ENGINEERING RESEARCH and DESIGN, Vol.195, pp. 332-343, 2023

■ Enhanced-release of phenolic-enriched grape seed antioxidants through innovative cholesterol doped phytosomes

Faezeh Fathi, Reza Mohsenian kouchksaraee, Samad Nejad Ebrahimi, Anabela S.G. Costa, Eliana B. Souto, Jo?o A.V. Prior, M. Beatriz P.P. Oliveira, Rita C. Alves
Sustainable Materials and Technologies, Vol.37, 2023

■ Enhancing the Properties of Electrospun Polyvinyl Alcohol/Oxidized Sodium Alginate Nanofibers with Fluorescence Carbon Dots: Preparation and Characterization

Sattariazar Simin, Samad Nejad Ebrahimi, Arsalani Nasser
INTERNATIONAL JOURNAL OF PHARMACEUTICS, Vol.644, pp. 1-9, 2023

■ New antiprotozoal sesquiterpene derivatives from *Dorema glabrum* Fisch & C.A.Mey

Mohammad-Reza Delnavazi, Samad Nejad Ebrahimi, Abbas Hadjiakhoondi, Narguess Yassa
FITOTERAPIA, Vol.168, 2023

■ Phytochemical Analysis of *Scrophularia umbrosa* Ethyl acetate extract, Antimicrobial activities

Masoumeh Sadeghinik, Hosna Karimi, Samad Nejad Ebrahimi, Atousa Aliahmadi
, Vol.22, pp. 25-44, 2023

■ Enrichment of polyphenolic compounds from grape leaf extract (*Vitis vinifera* L.) using macroporous resin and investigating its adsorption kinetics and dynamics

Nadia Sobhani, Mahshad Shahriari, Mohammad Hossein Jabbari, Samad Nejad Ebrahimi
Trends in Phytochemical Research, Vol.7, pp. 58-65, 2023

■ Sesquiterpene Lactones with Astrodaucane Skeleton from *Astrodaucus orientalis*

Hossein Hashempour, Farshid Herfati, Hassan Valizadeh, Fatemeh Mahmoudi-Kordi, Samad Nejad Ebrahimi, Matthias Hamburger, Mahdi Moridi Farimani
PLANTA MEDICA, Vol.89, pp. 134-139, 2023

■ The effect of hydroalcoholic extract of *Cichorium intybus* leaf on aryl hydrocarbon receptor expression in the testis of Wistar rats exposed to cigarette smoke

Maryam Hashemi, Mahnaz Azarnia, Zahra Hajebrahimi, Samad Nejad Ebrahimi
Avicenna Journal of Phytomedicine, Vol.13, pp. 58-69, 2023

■ **Naturally Occurring Quorum Sensing Inhibitors for *Pseudomonas aeruginosa* by Molecular Modeling**

Mohammad Mohajeri, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammadreza Gholamnia, Mohammad Bayati
Biointerface Research in Applied Chemistry, Vol.13, pp. 1-14, 2023

■ **Antiproliferative activity of compounds isolated from the root bark of *Lannea acida* in multiple myeloma cell lines**

Noémie Sarau, Laure Bruna, Samad Nejad Ebrahimi, Soumana Karimou, Philippe Christen, Muriel Cuendet
PHYTOCHEMISTRY, Vol.209, 2023

■ ***Caccinia macranthera* Brand var. *macranthera*: Phytochemical analysis, phytotoxicity and antimicrobial investigations of essential oils with concomitant in silico molecular docking based on OPLS force-field**

Hadi Ghanbari, Reza Ghanbari, Abbas Delazar, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Yousef Memar, Sedigheh Bamdad Moghadam, Sanaz Hamedeyazdan, Hossein Nazemiyeh
TOXICON, Vol.234, pp. 1-13, 2023

■ **Identifying Natural Products for Gastric Cancer Treatment Through Pharmacophore Creation, 3D QSAR, Virtual Screening, and Molecular Dynamics Studies**

Zeinab Jalali, Samad Nejad Ebrahimi, Hassan Rezadoost Chahardeh
DARU Journal of Pharmaceutical Sciences, Vol.31, pp. 1-16, 2023

■ ***Rheum turkestanicum* and *R. ribes*: Characterization of phenolic compounds and a LCESI-QqTOF MS based comparison with the officinal Chinese rhubarb, *R. palmatum***

Leila Mohtashami, Maryam Akaberi, Jakob K. Reinhardt, Matthias Hamburger, Karel Nesmerak, Martin Sticha, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Sadegh Amiri, Javad Asili, Mehrdad Iranshahi, Seyedeh Faezeh Taghizadeh, Seyed Ahmad Emami
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.200, 2023

■ **The chemical composition and antibacterial activity of a methanolic extract of *Satureja khuzistanica***

Mansoor Davoodi, Samad Nejad Ebrahimi, Abdolhossein Rustaiyan, Davoud Esmaeili
Brazilian Journal of Pharmaceutical Sciences, Vol.58, 2022

■ **Preliminary studies of microencapsulation and anticancer activity of polyphenols extract from *Punica granatum* peels**

Faezeh Fathi, Samad Nejad Ebrahimi, David Pereira, Berta Estevinho, Fernando Rocha
CANADIAN JOURNAL OF CHEMICAL ENGINEERING, Vol.1, pp. 1-13, 2022

■ **Cassane-type diterpenes from roots of *Pterolobium macropterum* and their anti-inflammatory activity**

Raksat Acharya, Choodej Siwattra, Aree Thammarat, Samad Nejad Ebrahimi, Pudhom Khanitha
PHYTOCHEMISTRY, Vol.196, 2022

■ **Molecular networking based dereplication of AChE inhibitory compounds from the medicinal plant *Vincetoxicum funebre* (Boiss. & Kotschy)**

Mehdi Abbas mohammadi, Mahdi Moridi Farimani, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli, Celine Kelso, Danielle Skropeta
JOURNAL OF BIOMOLECULAR STRUCTURE and DYNAMICS, Vol.40, pp. 1942-1951, 2022

■ **Biological assessment of synthesized carbon dots from polyphenol enriched extract of pomegranate peel, incorporated with *Mentha piperita* essential oil**

Simin Sattariazar, Naser Arsalani, Samad Nejad Ebrahimi
MATERIALS CHEMISTRY AND PHYSICS, Vol.294, 2022

■ **Emerging drying techniques for food safety and quality A review**

Faezeh Fathi, Samad Nejad Ebrahimi, Luis Carlos Matos, M. Beatriz P. P. Oliveira, Rita C Alves
COMPREHENSIVE REVIEWS IN FOOD SCIENCE AND FOOD SAFETY, Vol.21, pp. 1-36, 2022

■ **Cytotoxic abietane diterpenoids from *Salvia leriifolia* Benth**

Elham Sarhadi, Samad Nejad Ebrahimi, Abbas Hadjiakhoondi, Mahdi Abbas-Mohammadi, Azadeh Manayi, Valentina Parisi, Emanuela Pessolano, Antonello Petrella, Nunziatina De Tommasi
PHYTOCHEMISTRY, Vol.202, 2022

■ **Cytotoxic, anti-microbial and anti-Alzheimer potential of *Ferulago stellata* Boiss. fruits and its chemical composition**

Yahya Rahimpour, Abbas Delazar, Samad Nejad Ebrahimi, Mahsa Sabernavaei, Parnia Asgharian
Research Journal of Pharmacognosy, Vol.9, pp. 51-62, 2022

- **Formulation of Nano/Micro-Carriers Loaded with an Enriched Extract of Coffee Silverskin: Physicochemical Properties, In Vitro Release Mechanism and In Silico Molecular Modeling**
Faezeh Fathi, Samad Nejad Ebrahimi, Jaoa A.V Prior, Susana M.L Machado, Reza Mohsenian kouchksaraee, M. Beatriz P.P Oliveira, Rita C Alves
Pharmaceutics, Vol.14, 2022
- **Benzofurans nor-sesquiterpenoids from Petasites hybridus rhizomes and absolute configuration by circular dichroism**
Hanieh Asadi, Samad Nejad Ebrahimi, Marzieh Omrani,
Trends in Phytochemical Research, Vol.6, pp. 145-154, 2022
- **Using artificial neural network for prediction of accumulation of bioactive compounds in Momordica charantia through application of different elicitors**
Samira Jandoust, AbdolAli Shojaeiyan, Mahdi Ayyari, Masoud Tohidfar, Hamed Ahmadi, Samad Nejad Ebrahimi
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.192, 2022
- **Encapsulation of Extracts from Medicinal Plants with a relevant application in Middle East - Review Article**
Faezeh Fathi, Samad Nejad Ebrahimi, Rocha Fernando, Berta Estevinho
CELLULOSE CHEMISTRY AND TECHNOLOGY, Vol.56, pp. 1-27, 2022
- **Anticonvulsant activity of Iranian medicinal plants and molecular docking studies of isolated phytochemicals**
Reza Zadali, Mohsen Bagheri, Mehdi Abbasi, Nikisa Yavari, Mansour Miran, Samad Nejad Ebrahimi
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, Vol.149, pp. 646-657, 2022
- **Fabrication nano-phytosome from Punica granatum L. peels polyphenol enriched extract, optimization to physiochemical properties**
Davoud Kazemi, Samad Nejad Ebrahimi, Reza Mohsenian kouchksaraee
, Vol.21, pp. 60-71, 2022
- **Evaluating the photoprotective potential of Leptolyngbya sp.**
Maryam Kokabi, Morteza Yousefzadi, Samad Nejad Ebrahimi, Maryam Soltani, Sonia Malik
ACTA PHYSIOLOGIAE PLANTARUM, Vol.44, 2022
- **Microencapsulation of enriched extracts of two Satureja species by spray drying evaluation of the controlled release mechanism and cytotoxicity**
Faezeh Fathi, Samad Nejad Ebrahimi, Pereira David , Estevinho Berta , Rocha Fernando
Pharmaceutical Sciences, Vol.28, pp. 145-155, 2022
- **Nor-Abietane Diterpenoids from Perovskia abrotanoides roots with Anti-inflammatory Potential**
Zahra Alizadeh, Mahdi Moridi Farimani, Valentina Parisi, Stefania Marzocco, Samad Nejad Ebrahimi, Nunziatina De Tommasi
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.84, pp. 1185-1197, 2021
- **Natural products as inhibitors of COVID-19 main protease-A virtual screening by molecular docking**
Marzieh Omrani, Mohammad Bayati, Parvaneh Mehrbod, Kamal Asmari bardazard, Samad Nejad Ebrahimi
Pharmaceutical Sciences, Vol.27, 2021
- **Unusual derivatives from Hypericum scabrum**
Sara Sorouri, Mostafa Alilou, Thomas Gelbrich, Marzieah Tabefam, Ombeline Danton, Samad Nejad Ebrahimi, Marcel Kaiser, Matthias Hamburger, Hermann Stuppner, Mahdi Moridi Farimani
Scientific Reports, Vol.10, 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
- **Changes in the essential oil content and composition of Salvia limbata C.A. Mey at different growth stages and altitudes**
Maryam Saffariha, Hossein Azarnivand, Mohammad Ali Zare Chahouki, Ali Tavili, Samad Nejad Ebrahimi, Reza Jahani, Daniel Potter
BIOMEDICAL CHROMATOGRAPHY, Vol.35, 2021
- **Chemical Composition and Antioxidant Activity of Root Essential Oil of Different Salvia leriifolia Populations**
Elham Sarhadi, Samad Nejad Ebrahimi, Abbas Hadjiakhoondi, Azadeh Manayie

■ **Variability, association and path analysis of centellosides and agro-morphological characteristics in Iranian *Centella asiatica* (L.) Urban ecotypes**

Shahin Nouri Nav, Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli, Mohammad Hossein Mirjalili
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, Vol.139, pp. 254-266, 2021

■ **Diterpenoids from *Zhumeria majdae* roots as potential heat shock protein 90 (HSP90) modulators**

Reza Zadali, Samad Nejad Ebrahimi, Abbas Hadjiakhoondi, Lorenzo Fiengo, Massimiliano D'Ambola, Simona De Vita, Zahra To?ghi, Maria Giovanna Chini, Giuseppe Bifulco, Nunziatina De Tommasi
PHYTOCHEMISTRY, Vol.185, 2021

■ **Two seco-norabietane diterpenoids with unprecedented skeletons from the roots of *Salvia abrotanoides* (Kar.) Sytsma**

Zahra Alizadeh, Giuliana Donadio, Mahdi Moridi Farimani, Valentina Parisi, Samad Nejad Ebrahimi, Nunziatina De Tommasi
PHYTOCHEMISTRY, Vol.191, 2021

■ **Investigation of inhibitory properties of triphenyl-LasR enzyme involved in the quorum sensing of *Pseudomonas aeruginosa* by molecular modeling**

Mahshad Shahriari, Faeze Nourmandipour, Samira Norozi, Samad Nejad Ebrahimi
Trends in Phytochemical Research, Vol.5, pp. 126-135, 2021

■ **Effective Inhibition and eradication of *Pseudomonas aeruginosa* biofilms by *Satureja khuzistanica* essential oil nanoemulsion**

Lida Ghaderi, Atousa Aliahmadi, Samad Nejad Ebrahimi, Hasan Rafati
JOURNAL OF DRUG DELIVERY SCIENCE AND TECHNOLOGY, Vol.61, 2021

■ **Potential Natural Products Against Respiratory Viruses: A Perspective to Develop Anti-COVID-19 Medicines**

Marzieh Omrani, Mohsen Keshavarz, Samad Nejad Ebrahimi, Mysam Mehrabi, Lyndy McGaw, Muna Ali Abdalla, Parvaneh Mehrbod
Frontiers in Pharmacology, Vol.11, 2021

■ **Polyphenol enriched extract of pomegranate peel; a novel precursor for the biosynthesis of zinc oxide nanoparticles and application in sunscreens**

Maryam Kokabi, Samad Nejad Ebrahimi
Pharmaceutical Sciences, Vol.27, pp. 102-110, 2021

■ **Antimicrobial multi-component lipid-based nanoemulsion of *Eucalyptus globulus* and *Mentha piperita* as natural preservative**

Faezeh Fathi, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi, Atefeh Safari, Zeinab Shahsavari, Javad Hadian, Luis Carlos Matos, Rita C Alves, Maria Beatriz Prior Pinto Oliveira
JOURNAL OF DISPERSION SCIENCE AND TECHNOLOGY, Vol.43, pp. 1-10, 2021

■ **Identification of Novel Anti-cancer Agents by the Synthesis and Cellular Screening of a Noscapine-Based Library**

Faeze Nemati, Iris Bischoff-knot, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Maryam Mohebbi, Morteza Bararjanian, Nasim Hadian Dolatabadi, Zahra Hasanpour Asheghabadi, Yvonne Jung, Sofie Schaerlaekens, Daniel Lucena-Agell, Maria A. Oliva, Robert Fürst, Hamid Nasiri
BIOORGANIC CHEMISTRY, Vol.115, 2021

■ **An analysis of variations in morphological characteristics, essential oil content, and genetic sequencing among and within major Iranian Juniper (*Juniperus* spp.) populations**

Amir Ghorbanzadeh, Azim Ghassemzadeh, Mostafa Khoshhal Sarmast, Samad Nejad Ebrahimi
PHYTOCHEMISTRY, Vol.186, 2021

■

Mohadesse Hosseini Someh, mehnaz Azadi Bouakhchi, Kambiz Pourtahmasi, Maryam Afsharpour, Samad Nejad Ebrahimi
, Vol.7, pp. 1-20, 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

■ **Changes in secondary metabolite contents of *Arnica chamissonis* Less. in response to different harvest time,**

flower developmental stages and drying methods

Mojdeh Asadi, Samad Nejad Ebrahimi, Mehrnaz Hatami, Javad Hadian
, Vol.19, pp. 69-88, 2020

■ Bioactive Azepine-Indole Alkaloids from Psychotria nemorosa

Luiz C. Klein-Junior, Sylvian Cretton, Yvan Vander Heyden, André L. Gasper, Samad Nejad Ebrahimi, Philippe Christen, Amélia T. Henriques
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.83, pp. 852-863, 2020

■ Genetic structure and variation in Iranian licorice (Glycyrrhiza glabra L.) populations based on morphological, phytochemical and simple sequence repeats markers

, Akbar Karami, Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi, Otto Lars-Gernot
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.145, 2020

■ Characterization and antibacterial activity of phthalides from the roots of the medicinal herb Levisticum officinale WDJ Koch

Mansour Miran, Hamidreza Monsef Esfahani, Jee Hyung Jung, Atousa Aliahmadi, Danielle Skropeta, Mehdi Abbas mohammadi, Samad Nejad Ebrahimi, Mahdi Moridi Farimani
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Vol.19, pp. 182-186, 2020

■ Histone Deacetylase Inhibitory and Cytotoxic Activities of the Constituents from the Roots of Sophora Pachycarpa

Saba Soltani, Motahareh Boozari, Samad Nejad Ebrahimi, Gholamreza Amin, Mehrdad Iranshahi
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Vol.19, pp. 51-58, 2020

■ Pyridine-4(1H)-one Alkaloids from Waltheria indica as Antitrypanosomatid Agents

Sylvian Cretton, Marcel Kaiser, Soumana Karimou, Samad Nejad Ebrahimi, Pascal Maser, Muriel Cuendet, Philippe Christen
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.83, pp. 3363-3371, 2020

■ Productivity, essential oil variability and antioxidant activity of Ferula assa-foetida L. oleo-gum-resin during the plant exploitation period

Vahid Karimian, Adel Sepehry, Hossein Barani, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Hossein Mirjalili
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, Vol.32, pp. 545-555, 2020

■ Phytochemical Study of Tanacetum Sonbolii Aerial Parts and the Antiprotozoal Activity of its Components

Sahar Mofidi Tabatabaei, Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Vol.19, pp. 77-83, 2020

■ Synthesis, in-vitro antiprotozoal activity and molecular docking study of isothiocyanate derivatives

Kosar Babanezhad Harikandei, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Morteza Bararjanian, Marcel Kaiser, Ahmed Al-Harrasi
BIOORGANIC and MEDICINAL CHEMISTRY, Vol.28, 2020

■ Metabolic profiling, antioxidant, and antibacterial activity of some Iranian Verbascum L. species

Mohammad Selseleh, Samad Nejad Ebrahimi, Atousa Aliahmadi, Ali Sonboli, Mohammad Hossein Mirjalili
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.153, 2020

■ Antiprotozoal activity of diterpenoids isolated from Zhumeria majdae- absolute configuration by circular dichroism

Reza Zadali, Samad Nejad Ebrahimi, Zahra Tofighi, Ali Es-haghi, Matthias Hamburger, Marcel Kaiser, Massimiliano D Ambola, Nunziatina De Tommasi, Abbas Hadjiakhoondi
DARU Journal of Pharmaceutical Sciences, Vol.28, pp. 455-462, 2020

■ Purified compounds from marine organism sea pen induce apoptosis in human breast cancer cell MDA-MB-231 and cervical cancer cell Hela

Sharareh Sharifi, Pargol Ghavam Mostafavi, Roghayeh Tarasi, Ali Mashinchian Moradi, Mohammad Hadi Givianrad, Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi, Matthias Hamburger, Hassan Niknejad
EUROPEAN JOURNAL OF PHARMACOLOGY, Vol.877, 2020

■ Investigation of Phytochemical Variability, Antioxidant Activity and Ecological Conditions of Native Iranian Glycyrrhiza glabra L.

Ghassem Eghlima, Azizollah Kheiri, Mohsen Sanikhani, Javad Hadian, Mitra Aelaei, Samad Nejad Ebrahimi
International Journal of Horticultural Science and Technology, Vol.7, pp. 387-400, 2020

■ Generation of Stilbene Antimicrobials against Multiresistant Strains of Staphylococcus aureus through

Biotransformation by the Enzymatic Secretome of *Botrytis cinerea*

Davide Righi, Robin Huber, Alexey Koval, Laurence Marcourt, Sylvain Schnee, Anaïs Le Floch, Verena Ducret, Remo Perozzo, Concetta de Ruvo, Nicole Lecoultre, Emilie Michellod, Samad Nejad Ebrahimi, Elisabeth Rivara-Minten, Vladimir L. Katanaev, Karl Perron, Jean-Luc Wolfender, Katia Gindro, Emerson F. Queiroz

JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.83, pp. 2347-2356, 2020

■ Molecular authentication and phytochemical assessment of *Ruscus hyrcanus* Woron. (Asparagaceae) based on trnH-psbA barcoding and HPLC-PDA analysis

Salime Ghorbani, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Hossein Mirjalili

Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, Vol.25, 2020

■ Genetic structure, molecular and phytochemical analysis in Iranian populations of *Ruscus hyrcanus* (Asparagaceae)

Salime Ghorbani, , Samad Nejad Ebrahimi, Javier Palazon, Ali Sonboli, Mohammad Hossein Mirjalili

INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.154, 2020

■ The new koninginins T-U from *Phomopsis stipata*, an endophytic fungus isolated from *Styrax camporum* Pohl

Carolina R. Biasetto, Andressa Somensi, Renata Sordi, Vanessa M. Chapla, Samad Nejad Ebrahimi, Geraldo H. Silva, Helder L. Teles, Vanderlan da S. Bolzani, Maria Claudia M. Young, Ludwig H. Pfenning, Angela R. Araujo

Phytochemistry Letters, Vol.36, pp. 106-110, 2020

■ Antibacterial Components of *Levisticum officinale* Koch against Multidrug-resistant *Mycobacterium tuberculosis*

Hamidreza Monsef Esfahani, Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi, Jee Hyung Jung, Atousa Aliahmadi, Mehdi Abbas mohammadi, Danielle Skropeta, Hossein Kazemian, Mohammadmehdi Feizabadi, Mansour Miran

Pharmaceutical Sciences, Vol.26, pp. 441-447, 2020

■ Composition and Antibacterial Activity of Essential Oils from Aerial Parts of *Salvia lerrifolia* Populations from Iran

Elham Sarhadi, Samad Nejad Ebrahimi, Abbas Hadjiakhoondi, Azadeh Manayi

Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.23, pp. 311-321, 2020

■ New diterpenoids from the aerial parts of *Salvia reuterana*

Mahdi Moridi Farimani, Mansour Miran, Samad Nejad Ebrahimi

Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Vol.18, pp. 406-411, 2019

■ 7-epi-Clusianone, a Multi-Targeting Natural Product with Potential Chemotherapeutic, Immune-Modulating, and Anti-Angiogenic Properties

Wesley F. Taylor, Maria Yanez, Sara E. Moghadam, Mahdi Moridi Farimani, Sara Soroury, Samad Nejad Ebrahimi, Marzieah Tabefam, Ehsan Jabbarzadeh

MOLECULES, Vol.24, pp. 4415-4434, 2019

■ Metabolic diversity and genetic association between wild populations of *Verbascum songaricum* (Scrophulariaceae)

Mohammad Selseleh, Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli, Milen I. Georgiev, Mohammad Hossein Mirjalili

INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.137, pp. 112-125, 2019

■ Opioid alkaloids profiling and antioxidant capacity of *Papaver* species from Iran

Arezo Shaghghi, Abolfazl Alirezalu, EMAD NAZARYANPOUR, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi

INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.142, 2019

■ Assessment of Novel C-4 Methylated Tetraketide by HPLC-SPE-TT in *Saccharicola* sp., an Endophytic Fungus in *Eugenia jambolana* Lam.

Maiara Borges, Carolina Biasetto, Vanessa Chapla, Samad Nejad Ebrahimi, Mayra Costa, Vanderlan Bolzani, Angela Araujo

JOURNAL OF THE BRAZILIAN CHEMICAL SOCIETY, Vol.30, pp. 522-527, 2019

■ Absolute configuration and anti-cancer effect of prenylated flavonoids and flavonostilbenes from *Sophora pachycarpa*: possible involvement of Wnt signaling pathway

Motahare Boozari, Samad Nejad Ebrahimi, Saba Soltani, Zahra Tayarani-Najaran, Seyed Ahmad Emami, Javad Asili, Mehrdad Iranshahi

BIOORGANIC CHEMISTRY, Vol.85, pp. 498-504, 2019

■ Anti-inflammatory and Quinone Reductase-Inducing Compounds from *Beilschmiedia mannii*

Angora Ahoua, Aymeric Monteillier, Frédéric Borlat, Olivier Ciclet, Laurence Marcourt, Samad Nejad Ebrahimi, Mamidou Koné, Bassirou Bonfoh, Philippe Christen, Muriel Cuendet

PLANTA MEDICA, Vol.85, pp. 379-384, 2019

■ **A new tricyclic abietane diterpenoid from *Salvia chloroleuca* and evaluation of cytotoxic and apoptotic activities**
Abolfazl Shakeri, Samira Delavari, Samad Nejad Ebrahimi, Javad Asili, Seyyed Ahmad Emami, Zahra Tayarani Najaran
Revista Brasileira de Farmacognosia-Brazilian Journal of Pharmacognosy, Vol.29, pp. 30-35, 2019

■ **Taxonomically Informed Scoring Enhances Confidence in Natural Products Annotation**
Adriano Rutz, Miwa Dounoue-Kubo, Simon Ollivier, Jonathan Bisson, Mohsen Bagheri, Tongchai Saesong, Samad Nejad Ebrahimi, Kornkanok Ingkaninan, Jean-Luc Wolfender, Pierre-Marie Allard
Frontiers in Plant Science, Vol.10, pp. 1-15, 2019

■ **N-Substituted noscapine derivatives as new antiprotozoal agents: synthesis, antiparasitic activity and molecular docking study**
Kosar Babanezhad Harikandei, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Morteza Bararjanian, Marcel Kaiser, Hamidreza Khavasi, Ahmed Al-Harrasi
BIOORGANIC CHEMISTRY, Vol.91, 2019

■ **Chemical Constituents From the Ethyl Acetate Extract of *Salvia hydrangea***
MAJID BALAEIKAHNAMOUEI, Marzieah Tabefam, Samad Nejad Ebrahimi, Ombeline Danton, Matthias Hamburger, Mahdi Moridi Farimani
Natural Product Communications, Vol.14, pp. 1-4, 2019

■ **A multi-targeting natural compound with growth inhibitory and anti-angiogenic properties re-sensitizes chemotherapy resistant cancer**
Wesley F. Taylor, Sara E. Moghadam, Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi, Marzieah Tabefam, Ehsan Jabbarzadeh
PLoS One, Vol.14, 2019

■ **Hypermongone C Accelerates Wound Sealing through the Modulation of Inflammatory Factors and Promotion of Fibroblast Migration**
Eslamboulchi Moghadam Sara, Mahdi Moridi Farimani, Soroury Sara, Samad Nejad Ebrahimi, Jabbarzadeh Ehsan
MOLECULES, Vol.24, 2019

■ **Variation in the phytochemical contents and antioxidant activity of *Glycyrrhiza glabra* populations collected in Iran**
, Akbar Karami, Javad Hadian, Mohammad Jamal Saharkhiz, Samad Nejad Ebrahimi
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.137, pp. 248-259, 2019

■ **Experimental validation and computational modeling of anti-influenza effects of quercetin-3-O-B-L-rhamnopyranoside from indigenous south African medicinal plant *Rapanea melanophloeos***
Parvaneh Mehrbod, Samad Nejad Ebrahimi, Fatemeh Fotouhi, Fatemeh Eskandari, Jacobus N. Eloff, Lyndy McGaw, Folorunso O. Fasina
BMC Complementary and Alternative Medicine, Vol.19, 2019

■ **In vitro propagation and phytochemical assessment of *Perovskia abrotanoides* Karel. (Lamiaceae) - A medicinally important source of phenolic compounds**
Shahla Ghaderi, Samad Nejad Ebrahimi, Hamid Ahadi, Sara Eslamboolchi Moghaddam, Mohammad Hossein Mirjalili
Biocatalysis and Agricultural Biotechnology, Vol.19, 2019

■ **Antiprotozoal Germacranolide Sesquiterpene Lactones from *Tanacetum sonbolii***
Sahar Mofidi Tabatabaei, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi, Ali Sonboli, Marzieah Tabefam, Marcel Kaiser, Matthias Hamburger, Mahdi Moridi Farimani
PLANTA MEDICA, Vol.85, pp. 424-430, 2019

■ **Triterpenic acid content and cytotoxicity of some *Salvia* species from Iran**
Hoda Abdollahi Ghehi, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Ali Esmaeili, Mohammad Hossein Mirjalili
Natural Product Communications, Vol.14, pp. 1-8, 2019

■ **Tracking leading anti-Candida compounds in plant samples *Plumbago europaea***
Marzieh Sobhani, Mehdi Abbas mohammadi, Samad Nejad Ebrahimi, Atousa Aliahmadi
Iranian Journal of Microbiology, Vol.10, pp. 187-193, 2018

■ **antiprotozoal diterpene from *perovskia abrotanoides***
Marzieah Tabefam, Mahdi Moridi Farimani, Ombeline Danton, Justine Ramseyer, Marcel Kaiser, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi, Hossien Batooli, Olivier Potterat, Matthias Hamburger
PLANTA MEDICA, Vol.84, pp. 913-919, 2018

■ **Cytotoxic activity of abietane diterpenoids from roots of *Salvia sahendica* by HPLC-based activity profiling**
Fahimeh Moradi-Afrapoli, Mohammad Shokrzadeh, Fatemeh Barzegar, Gilar Gorji-Bahri, Reza Zadali, Samad Nejad Ebrahimi

■ **Phytochemical Study of *Salvia leriifolia* Roots Rearranged Abietane Diterpenoids with Antiprotozoal Activity**

Mahdi Moridi Farimani, Bahareh Khodaei, Hanzaleh Moradi, Abbas Aliabadi, Samad Nejad Ebrahimi, Maria De Mieri, Marcel Kaiser, Matthias Hamburger
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.81, pp. 1384-1390, 2018

■ **The activity of *Levisticum officinale* W.D.J. Koch essential oil against multidrug-resistant *Mycobacterium tuberculosis***

Mansour Miran, Mohammad Mehdi Feizabadi, Hossein Kazemian, Jalili Kardan-yamchi, Hamid Reza Monsef Esfahani, Samad Nejad Ebrahimi
Iranian Journal of Microbiology, Vol.10, pp. 394-399, 2018

■ **Antiprotozoal Isoprenoids from *Salvia hydrangea***

Marzieh Tabefam, Mahdi Moridi Farimani, Ombeline Danton, Justine Ramseyer, Samad Nejad Ebrahimi, Markus Neuburger, Marcel Kaiser, Peyman Salehi, Olivier Potterat, Matthias Hamburger
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.81, pp. 2682-2691, 2018

■ **Monoterpene Flavonoid from Aerial Parts of *Satureja khuzistanica***

Mansoor Davoodi, Abdolhossein Rustaiyan, Samad Nejad Ebrahimi
Records of Natural Products, Vol.12, pp. 175-178, 2018

■ **Acetylcholinesterase-inhibitory activity of Iranian plants Combined HPLC/bioassay-guided fractionation molecular networking and docking strategies for the dereplication of active compounds**

Mehdi Abbas mohammadi, Mahdi Moridi Farimani, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli, Celine Kelso, Danielle Skropeta
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL AND BIOMEDICAL ANALYSIS, Vol.158, pp. 471-479, 2018

■ **Essential Oil Composition and Antibacterial Activity of *Levisticum officinale* Koch at Different Developmental Stages**

Masoud Miran, HR Monsef Esfahani, Mahdi Moridi Farimani, Atousa Aliahmadi, Samad Nejad Ebrahimi
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.21, pp. 1051-1055, 2018

■ **Phytochemical Synthesis of Silver Nanoparticles by Two Techniques Using *Satureja rechengri* Jamzad Extract Identifying and Comparing in Vitro Anti-Proliferative Activities**

Narchin Fataneh, Larijani Kambiz, Rustaiyan Abdolhossein, Samad Nejad Ebrahimi, Tafvizi Farzaneh
Advanced Pharmaceutical Bulletin, Vol.8, pp. 235-244, 2018

■ **Noscapine Derivatives as New Chiral Catalysts in Asymmetric Synthesis Highly Enantioselective Addition of Diethylzinc to Aldehydes**

Maryam Mohebbi, Morteza Bararjanian, Samad Nejad Ebrahimi, Martin Smieško, Peyman Salehi
SYNTHESIS-STUTTGART, Vol.50, pp. 1841-1848, 2018

■ **Genetic and Chemical Diversity in *Perovskia abrotanoides* Kar. (Lamiaceae) Populations Based on ISSRs Markers and Essential Oils Profile**

Seyyed Hossein Pourhosseini, Javad Hadian, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Hossein Mirjalili
CHEMISTRY and BIODIVERSITY, Vol.15, pp. 1-14, 2018

■ **NF- κ B and Angiogenesis Inhibitors from the Aerial Parts of *Chresta martii***

Marcos Marçal Ferreira Queiroz, Aymeric Monteillier, Sarah Berndt, Laurence Marcourt, Franco Eryvelton de Souza, Gilles Carpentier, Samad Nejad Ebrahimi, Muriel Cuendet, Bolzani Vanderlan da Silva, Maria Maia Bernadete Souza, Emerson Ferreira Queiroz, Jean-Luc Wolfender
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.81, pp. 1769-1776, 2018

■ **Cancer chemopreventive activity of compounds isolated from *Waltheria indica***

Aymeric Monteillier, Sylvain Cretton, Olivier Ciclet, Laurence Marcourt, Samad Nejad Ebrahimi, Philippe Christen, Muriel Cuendet
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, Vol.203, pp. 214-225, 2017

■ **HPLC-Based Activity Profiling for GABA A Receptor Modulators in Extracts Validation of an Approach Utilizing a Larval Zebrafish Locomotor Assay**

Fahimeh Moradi-Afrapoli, Samad Nejad Ebrahimi, Martin Smiesko, Matthias Hamburger
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.80, pp. 1548-1557, 2017

■ **Identification and mode of action of a plant natural product targeting human fungal pathogens**

Stéphane Dorsaz, Tiia Snaka, Quentin Favre-Godal, Pierre Maudens, Nathalie Boulens, Pascal Furrer, Samad Nejad Ebrahimi, Matthias Hamburger, Eric Allémann, Katia Gindro, Emerson Ferreira Queiroz, Howard Riezman, Jean-Luc Wolfender, Dominique Sanglard
ANTIMICROBIAL AGENTS AND CHEMOTHERAPY, Vol.61, pp. 829-853, 2017

■ **Anti-quorum sensing activity of *Pistacia atlantica* against *Pseudomonas aeruginosa* PAO1 and identification of its bioactive compounds**

Hannaneh Kordbache, Fereshteh Eftekhari, Samad Nejad Ebrahimi
MICROBIAL PATHOGENESIS, Vol.110, pp. 390-398, 2017

■ **Securigenin glycosides as hypoglycemic principles of *Securigera securidaca* seeds**

Zahra Tofighi, Fahimeh Moradi-Afrapoli, Samad Nejad Ebrahimi, Saied Goodarzi, Abbas Hadjiakhoondi, Markus Neuburger, Matthias Hamburger, Mohammad Abdollahi, Narguess Yassa
Journal of Natural Medicines, Vol.71, pp. 272-280, 2017

■ **A nor-diterpene from *Salvia sahendica* leaves**

Sahar Mofidi Tabatabaei, Peyman Salehi, Mahdi Moridi Farimani, Markus Neuburger, Maria De Mieri, Matthias Hamburger, Samad Nejad Ebrahimi
NATURAL PRODUCT RESEARCH, Vol.31, pp. 1758-1765, 2017

■ **α -Glucosidase inhibitory and antioxidant activity of furanocoumarins from *Heracleum persicum***

Hossein Dehghan, Yaghoob Sarrafi, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi
MEDICINAL CHEMISTRY RESEARCH, Vol.26, pp. 849-855, 2017

■ **Noscapine-derived -amino alcohols as new organocatalysts for enantioselective addition of diethylzinc to aldehydes**

Maryam Mohebbi, Peyman Salehi, Morteza Bararjanian, Samad Nejad Ebrahimi
Journal of the Iranian Chemical Society JICS, Vol.15, pp. 47-53, 2017

■ **Wound Healing Potential of Chlorogenic Acid and Myricetin-3-O--Rhamnoside Isolated from *Parrotia persica***

Sara Eslamboolchi Moghaddam, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi, Mahdi Moridi Farimani, Matthias Hamburger, Ehsan Jabbarzadeh
MOLECULES, Vol.22, pp. 1501-1514, 2017

■ **Green synthesis of zinc oxide nanoparticles using Seaweed aqueous extract and evaluation of antibacterial and ecotoxicological activity**

Maryam Kokabi, Moreza Yousefzadi, Samad Nejad Ebrahimi, Maarof Zarei
Journal of the Persian Gulf Marine Sciences, Vol.8, pp. 61-72, 2017

■ **Generation of Antifungal Stilbenes Using the Enzymatic Secretome of *Botrytis cinerea***

Katia Gindro, Sylvain Schnee, Davide Righi, Laurence Marcourt, Samad Nejad Ebrahimi, Josep Massana Codina, Francine Voinesco, Emilie Michellod, Jean-Luc Wolfender, Emerson Ferreira Queiroz
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.80, pp. 887-898, 2017

■ **Labdane Diterpenoids from *Salvia leriifolia* Absolute Configuration Antimicrobial and Cytotoxic Activities**

Mahdi Moridi Farimani, Akram Taleghani, Abbas Aliabadi, Atousa Aliahmadi, Mohammad ali Esmaeili, Nazanin Namazi Sarvestani, Hamidreza Khavasi, Martin Smieško, Matthias Hamburger, Samad Nejad Ebrahimi
PLANTA MEDICA, Vol.82, pp. 1279-1285, 2016

■ **Preparative Scale MS-Guided Isolation of Bioactive Compounds Using High-Resolution Flash Chromatography Antifungals from *Chiloscyphus polyanthos* as a Case Study**

Antonio Azzollini, Quentin Favre-Godal, Jiaozhen Zhang, Laurence Marcourt, Samad Nejad Ebrahimi, Shuqi Wang, Peihong Fan, Hongxiang Lou, Davy Guillaume, Emerson Queiroz, Jean-Luc Wolfender
PLANTA MEDICA, Vol.82, pp. 1051-1057, 2016

■ **The Absolute Configuration and Cytotoxic Properties of Roehybridine α -N-oxide**

Samad Nejad Ebrahimi, Zahra Bagheri, Aboulfazi Shakeri, Milad Iranshahy, Milena Masullo, Sonia Picentou, Mehrdad Iranshahi
Natural Product Communications, Vol.11, pp. 1813-1816, 2016

■ **Bioactive compounds from *Smilax excelsa* L**

Poneh Khaligh, Peyman Salehi, Mahdi Moridi Farimani, Mohammad ali Esmaeili, Samad Nejad Ebrahimi
Journal of the Iranian Chemical Society JICS, Vol.13, pp. 1055-1059, 2016

■ **Gastroprotective effects of hydroethanolic root extract of *Arrabidaea brachypoda* Evidences of cytoprotection and isolation of unusual glycosylated polyphenols**

Claudia Quintino da Rocha, Felipe Meira de-Faria, Laurence Marcourt, Samad Nejad Ebrahimi, Bruna Tiemi Kitano, Amanda Franceschini Ghilardi, Anderson Luiz Ferreira, Ana Cristina Alves de Almeida, Ricardo José Dunder, Alba Regina Monteiro Souza-Brito, Matthias Hamburger, Wagner Vilegas, Emerson Ferreira Queiroz, Jean-Luc Wolfender
PHYTOCHEMISTRY, Vol.135, pp. 93-105, 2016

■ **Synthesis and In Vitro Antibacterial Evaluation of Novel 4-Substituted 1-Menthyl-1,2,3-Triazoles**

Poneh Khaligh, Peyman Salehi, Atousa Aliahmadi, Hamidreza Khavasi, Samad Nejad Ebrahimi
CHEMICAL and PHARMACEUTICAL BULLETIN, Vol.64, pp. 1589-1596, 2016

■ **Drug Affinity Responsive Target Stability (DARTS) Identifies Laurifolioside as a New Clathrin Heavy Chain Modulator**

Fabrizio Dal Piaz, Mariela Beatriz Vera Saltos, Silvia Franceschelli, Giovanni Forte, Stefania Marzocco, Tiziano Tuccinardi, Giulio Poli, Samad Nejad Ebrahimi, Matthias Hamburger, Nunziatina De Tommasi, Alessandra Braca
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.79, pp. 2681-2692, 2016

■ **Antifungal Quinoline Alkaloids from *Waltheria indica***

Sylvian Cretton, Stéphane Dorsaz, Antonio Azzollini, Quentin Favre-Godal, Laurence Marcourt, Samad Nejad Ebrahimi, Francine Voinesco, Emilie Michellod, Dominique Sanglard, Katia Gindro, Jean-Luc Wolfender, Muriel Cuendet, Philippe Christen
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.79, pp. 1-8, 2016

■ **metabolite profiling for caffeic acidoligomers in *satureja biflora***

Sara Eslambolchi Moghadam, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi,
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.76, pp. 892-899, 2015

■ **New ursane triterpenoids from *Salvia urmiensis* Bunge Absolute configuration and anti-proliferative activity**

Mahdi Moridi Farimani, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Hamidreza Khavasi,
FITOTERAPIA, Vol.106, pp. 1-6, 2015

■ **Anti-Candida Cassane-Type Diterpenoids from the Root Bark of *Swartzia simplex***

Quentin Favre-Godal, Stéphane Dorsaz, Emerson F. Queiroz, Laurence Marcourt, Samad Nejad Ebrahimi, Pierre-Marie Allard, Francine Voinesco, Matthias Hamburger, Mahabir P. Gupta, Katia Gindro, Dominique Sanglard, Jean-Luc Wolfender
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.78, pp. 2994-3004, 2015

■ **Bioactive constituents from roots of *Salvia syriaca* L. Acetylcholinesterase inhibitory activity and molecular docking studies**

Mir Babak Bahadori, Leila Dinparast, Hassan Valizadeh, Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi
SOUTH AFRICAN JOURNAL OF BOTANY, Vol.106, pp. 1-4, 2015

■ **Seco-ursane-type Triterpenoids from *Salvia urmiensis* with Apoptosis-inducing Activity**

Mahdi Moridi Farimani, Mehdi Abbas mohammadi, Mohammad ali Esmaeili, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli, Matthias Hamburger
PLANTA MEDICA, Vol.81, pp. 1290-1295, 2015

■ **Antibacterial compounds from *Salvia adenophora* Fernald (Lamiaceae)**

Samad Nejad Ebrahimi,
PHYTOCHEMISTRY, Vol.110, pp. 120-132, 2015

■ **α -Glucosidase Inhibitors from Fruits of *Rosa canina* L**

Peyman Salehi, Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi
Records of Natural Products, Vol.3, pp. 276-283, 2015

■ **Flavonoids from *Salvia chloroleuca* with α -Amylase and α -Glucosidase Inhibitory Effect**

Peyman Salehi, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Vol.14, pp. 609-615, 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

■ **Irigermanone a Noriridal with Unprecedented Methylketone Function from *Iris germanica***

Samad Nejad Ebrahimi,
HELVETICA CHIMICA ACTA, Vol.97, pp. 32-38, 2014

■ **Synthesis antibacterial and antioxidant activity of novel 2,3-dihydroquinazolin-4(1H)-one derivatives of dehydroabietylamine diterpene**

Peyman Salehi, Mahdi Ayyari Noshabadi, Samad Nejad Ebrahimi, Atousa Aliahmadi
Journal of the Iranian Chemical Society JICS, Vol.11, pp. 607-613, 2014

■ **Essential oils main constituents and antibacterial activity of seeds from Iranian local landraces of dill (*Anethum graveolens* L.)**

, Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi,
Journal of Horticulture Forestry and Biotechnology, Vol.18, pp. 1-9, 2014

■ **Identification of two new phenanthrenones and a saponin as antiprotozoal constituents of *Drypetes gerrardii***

, , Samad Nejad Ebrahimi, , , , ,
Phytochemistry Letters, Vol.10, pp. 133-140, 2014

■ **HPLC-based activity profiling for antiplasmodial compounds in the traditional Indonesian medicinal plant *Carica papaya* L**

, , , Samad Nejad Ebrahimi, , , , ,
JOURNAL OF ETHNOPHARMACOLOGY, Vol.155, pp. 426-434, 2014

■ **Effect of biofertilizers on growth yield and essential oil content of thyme and sage**

Farzad Najafi, Abdolmajid Mahdavi Damghani, Leila Tabrizi, Samad Nejad Ebrahimi
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.17, pp. 237-250, 2014

■ **Manoyloxide Sesterterpenoids from *Salvia mirzayanii***

Samad Nejad Ebrahimi, Mahdi Moridi Farimani, Foroogh Mirzania, , Maria De Mieri, Matthias Hamburger
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, pp. 848-854, 2014

■ **Bioactive Sesquiterpene Coumarins from *Ferula pseudalliacea***

Dara Dastan, Peyman Salehi, , Samad Nejad Ebrahimi, Atousa Aliahmadi,
PLANTA MEDICA, Vol.80, pp. 1118-1123, 2014

■ **In vitro callus induction and rosmarinic acid quantification in callus culture of *Satureja khuzistanica* Jamzad (Lamiaceae)**

, , Mohammad Hossein Mirjalili, , Samad Nejad Ebrahimi
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Vol.13, pp. 1447-1456, 2014

■ **Antitrypanosomal Quinoline Alkaloids from the Roots of *Waltheria indica***

, , , , , Samad Nejad Ebrahimi, , , , ,
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.77, pp. 2304-2311, 2014

■ **Antitrypanosomal Triterpenoid with an E-Lactone E-Ring from *Salvia urmiensis***

Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi, Mirbabak Bahadori, Ali Sonboli, Hamidreza Khavasi, stefanie Zimmerman, ,
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.76, pp. 1806-1809, 2013

■ **Antitrypanosomal isoflavan quinones from *Abrus precatorius***

, Samad Nejad Ebrahimi, , , , , , , ,
FITOTERAPIA, Vol.93, pp. 81-87, 2013

■ **Antiprotozoal Isoflavan Quinones from *Abrus precatorius* ssp. *africanus***

, , Samad Nejad Ebrahimi, , , , , , , ,
PLANTA MEDICA, Vol.79, pp. 492-498, 2013

■ **Abietane Diterpenoids from *Salvia sahendica* Antiprotozoal Activity and Determination of Their Absolute Configurations**

Samad Nejad Ebrahimi, , , , ,
PLANTA MEDICA, Vol.79, pp. 150-156, 2013

■ **Bisaboloxide derivatives from *Artemisia persica* and determination of their absolute configurations by ECD**

Fahimeh Moradi Afrapoli, Samad Nejad Ebrahimi, Martin Smiesko, Melanie Raith, Stefanie Zimmermann, Farzad Najafi, Reto Brun, Matthias Hamburger
PHYTOCHEMISTRY, pp. 143-152, 2013

■ **Phytochemical profiling of *Curcuma kwangsiensis* rhizome extract and identification of labdane diterpenoids as positive GABAA receptormodulators**

, Samad Nejad Ebrahimi, , , , ,
PHYTOCHEMISTRY, Vol.96, pp. 318-329, 2013

■ **Disesquiterpene and sesquiterpene coumarins from *Ferula pseudalliacea* and determination of their absolute configurations**

Dara Dastan, Peyman Salehi, , , , Hamidreza Khavasi, Samad Nejad Ebrahimi
PHYTOCHEMISTRY, Vol.78, pp. 170-178, 2012

■ **Hydrangenone a New Isoprenoid with an Unprecedented Skeleton from *Salvia hydrangea***

Mahdi Moridi Farimani, , Samad Nejad Ebrahimi, Mirbabak Bahadori, Hamidreza Khavasi, Stefanie Zimmermann, Reto Brun, Matthias Hamburger
ORGANIC LETTERS, Vol.14, pp. 166-169, 2012

■ **Chemical Composition and Antibacterial Activity of *Zataria multiflora* Essential Oil**

Fereshteh Eftekhari, Hossein Isazadeh, , Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.3, 2012

■ **HPLC-based activity profiling--discovery of sanggenons as GABAA receptor modulators in the traditional Chinese drug Sang bai pi (*Morus alba* root bark)**

Hyun Jung Kim, Igor Baburin, Janine Zaugg, Samad Nejad Ebrahimi, Steffen Hering, Matthias Hamburger
PLANTA MEDICA, Vol.78, pp. 440-447, 2012

■ **Variability in the Essential Oil Content and Composition of Iranian Landraces of**

Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi, ,
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.1, pp. 89-96, 2012

■ **Chemical and Genetic Diversity of *Zataria multiflora* BOISS. Accessions Growing Wild in Iran**

Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Hossein Mirjalili, , Wolfgang Friedt
CHEMISTRY and BIODIVERSITY, Vol.8, pp. 176-188, 2011

■ **Development and Validation of a Simple Stability-Indicating TLC Method for the Determination of Levamisole in Pharmaceutical Tablet Formulation**

, Samad Nejad Ebrahimi, Fateme Mirzajani, Hassan Y Aboul-Enein
JPC-JOURNAL OF PLANAR CHROMATOGRAPHY-MODERN TLC, Vol.5, pp. 419-422, 2011

■ **Identification of GABA A receptor modulators in *Kadsura longipedunculata* and assignment of absolute configurations by quantum-chemical ECD calculations**

Janine Zaugg, Samad Nejad Ebrahimi, Martin Smiesko, Igor Baburin, Steffen Hering, Matthias Hamburger
PHYTOCHEMISTRY, Vol.72, pp. 2385-2395, 2011

■ **Triterpenoids with Rare Carbon Skeletons from *Salvia hydrangea* Antiprotozoal Activity and Absolute Configurations**

Mahdi Moridi Farimani, Mirbabak Bahadori, , Samad Nejad Ebrahimi, Stefanie Zimmermann, Reto Brun, , Matthias Hamburger
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.74, pp. 2200-2205, 2011

■ **Chemotaxonomic Significance of the Essential Oils of 18 *Ferula* Species (Apiaceae) from Iran**

, , Ali Sonboli, , , Samad Nejad Ebrahimi
CHEMISTRY and BIODIVERSITY, Vol.8, pp. 503-517, 2011

■ **Flavone 8-C-Glycosides from *Haberlea rhodopensis* FRIV.**

Samad Nejad Ebrahimi, Frank Gafner, Giorgio Dell'Acqua, Kuno Schweikert, Matthias Hamburger
HELVETICA CHIMICA ACTA, Vol.94, pp. 38-45, 2011

■ **Positive GABAA Receptor Modulators from *Acorus calamus* and Structural Analysis of ()-Dioxosarcoguaiacol by 1D and 2D NMR and Molecular Modeling**

Janine Zaugg, Eva Eickmeier, Samad Nejad Ebrahimi, Igor Baburin, Steffen Hering, Matthias Hamburger
JOURNAL OF NATURAL PRODUCTS, Vol.74, pp. 1437-1443, 2011

■ **Antibacterial activity of *Zataria multiflora* Boiss essential oil against extended spectrum lactamase produced by urinary isolates of *Klebsiella pneumonia***

Fereshteh Eftekhari, Samin Zamani, Morteza Yousefzadi, Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi
Jundishapur Journal of Microbiology, Vol.4, pp. 43-49, 2011

■ **Volatile constituent distribution of *Prangos corymbosa* Boiss at two stages of growth**

Seyed Mehdi Razavi, Samad Nejad Ebrahimi
NATURAL PRODUCT RESEARCH, Vol.25, pp. 627-633, 2011

- **Phytochemical analysis and allelopathic activity of essential oils of *Ecballium elaterium* A.Richard growing in Iran**
, Samad Nejad Ebrahimi
NATURAL PRODUCT RESEARCH, Vol.24, pp. 1704-1709, 2010

- **Essential oil compositions of different accessions of *Coriandrum sativum* L. from Iran**
Samad Nejad Ebrahimi, Javad Hadian,
NATURAL PRODUCT RESEARCH, Vol.24, pp. 1287-1294, 2010

- **Optimized ultrasound-assisted extraction procedure for the analysis of opium alkaloids in papaver plants by cyclodextrin-modified capillary electrophoresis**
Ali reza Fakhari zavareh, Saeed Nojavan, Samad Nejad Ebrahimi, Christopher John) Evenhuis
JOURNAL OF SEPARATION SCIENCE, Vol.33, pp. 2153-2159, 2010

- **Essential Oil Composition of *Chaerophyllum macrospermum* (Spreng.) Fisch CA Mey Seeds**
, Samad Nejad Ebrahimi
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.13, pp. 205-210, 2010

- **Chemical composition allelopathic and antimicrobial potentials of the essential oil of *Zosima absinthifolia* (Vent.) Link fruits from Iran**
, Samad Nejad Ebrahimi
NATURAL PRODUCT RESEARCH, Vol.24, pp. 1125-1130, 2010

- **Free radical scavenging activity and total phenolic content of methanolic extracts from male inflorescens of *Salix aegyptiaca* grown in Iran**
Ali Sonboli, , Samad Nejad Ebrahimi,
Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Vol.9, 2010

- **Variability of morphological and phytochemical characteristics among *Satureja hortensis* L. accessions of Iran**
Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi
INDUSTRIAL CROPS AND PRODUCTS, Vol.32, pp. 62-69, 2010

- **The composition and antibacterial activity of the essential oil of *Levisticum officinale* Koch flowers and fruits at different developmental stages**
Mohammad Hossein Mirjalili, Peyman Salehi, Ali Sonboli, Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi,
JOURNAL OF THE SERBIAN CHEMICAL SOCIETY, Vol.75, pp. 1661-1669, 2010

- **effect of irrigation regimes on yield yield components content and composition of the essential oil of four iranian land races of coriander (*coriandrum sativum*)**
Farzad Najafi, Abdolmajid Mahdavi Damghani, Samad Nejad Ebrahimi
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.12, pp. 300-309, 2009

- **Chemical Composition of the Essential Oil of *Ziziphora capitata* L. from Iran**
Samad Nejad Ebrahimi, Javad Hadian, Ali Sonboli
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.12, pp. 678-682, 2009

- **Quality by design optimization of a liquid filled pH-responsive macroparticles using draper-lin composite design**
Hasan Rafati, , , Samad Nejad Ebrahimi
JOURNAL OF PHARMACEUTICAL SCIENCES, Vol.98, pp. 2401-2411, 2009

- **effect of gamma irradiation on physico-mechanical properties of spice packaging films**
, , Samad Nejad Ebrahimi, ,
RADIATION PHYSICS AND CHEMISTRY, Vol.78, pp. 806-809, 2009

- **Highly Efficient Isobutyraldehyde-Mediated Epoxidation of Cyclic Alkenes with Dioxygen Catalyzed by Novel Dimeric Manganese(II) Complex Containing an Easy-to-Prepare Flexible Carboxamide Ligand**
Hamidreza Khavasi, Koroush Sasan, Mahtab Pirouzmand, Samad Nejad Ebrahimi
INORGANIC CHEMISTRY, Vol.48, pp. 5593-5595, 2009

- **Preparation of a delayed releasing device of hydroxypropyl methylcellulose phthalate macrocapsules containing peppermint oil**
Hasan Rafati, Samad Nejad Ebrahimi, Hassan Rezadoost Chahardeh

■ **Essential Oil Composition of *Hymenocrater platystegius* Rech. f. from Iran**

Morteza Akramian, Samad Nejad Ebrahimi, Morteza Joharchi
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.11, pp. 199-202, 2008

■ **Biological Activity and Composition of the Essential Oil of *Dracocephalum moldavica* L. Grown in Iran**

Ali Sonboli, , Samad Nejad Ebrahimi,
Natural Product Communications, Vol.3, pp. 1547-1550, 2008

■ **Essential oil composition and antibacterial activity of *Thymus caramanicus* at different phenological stages**

Samad Nejad Ebrahimi, , Mohammad Hossein Mirjalili, Ali Sonboli,
FOOD CHEMISTRY, Vol.110, pp. 927-931, 2008

■ **Cytotoxicity Antimicrobial Activity and Composition of Essential Oil From *Tanacetum balsamita* L.subsp. *balsamita***

, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi, , ,
Natural Product Communications, Vol.3, 2008

■ **Antimicrobial Activity of the Essential Oil and Major Constituents of *Salvia chloroleuca***

, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi,
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, Vol.63, 2008

■ **Hydrodistillation-solvent microextraction and GC-MS identification of volatile Components of *Artemisia aucheri***

Peyman Hashemi, Mehdi Abolghassemi, Ali reza Fakhari zavareh, Samad Nejad Ebrahimi, Sahar Ahmadi
CHROMATOGRAPHIA, Vol.66, pp. 283-286, 2007

■ **Chemical compositions of essential oil of *Artemisia khorasanica* Podl. and its antifungal activity on soil-born phytopathogens**

, , Mohammad Hossein Mirjalili, Samad Nejad Ebrahimi,
Journal of Essential Oil Bearing Plants, Vol.10, pp. 53-59, 2007

■ **Multivariate Optimization of Microwave-assisted Extraction of Capsaicin from *Capsicum frutescens* L. Followed by Quantitative Analysis Using ¹H-NMR**

, Samad Nejad Ebrahimi, , ,
PHYTOCHEMICAL ANALYSIS, Vol.18, 2007

■ **Antimicrobial activity of some *Salvia* species essential oils from Iran**

, Ali Sonboli, , Samad Nejad Ebrahimi, ,
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, Vol.62, pp. 514-518, 2007

■ **Rapid essential oil screening of *Rosmarinus officinalis* L. by hydrodistillation-headspace solvent microextraction**

Peyman Salehi, Ali reza Fakhari zavareh, Samad Nejad Ebrahimi, Roohollah Heydari
FLAVOUR AND FRAGRANCE JOURNAL, Vol.22, pp. 280-285, 2007

■ **Phenological Variation of the Essential Oil of *Artemisia scoparia* Waldst. et Kit from Iran**

Mohammad Hossein Mirjalili, , , Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, Vol.19, pp. 326-329, 2007

■ **Antibacteria and antioxidant activities of the essential oils and various extracts of *Salvia sahendica* in different phenological stages**

Peyman Salehi, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi,
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, Vol.43, pp. 328-330, 2007

■ **Essential oil composition of *Nepeta satureioides* from Iran**

, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Hossein Mirjalili
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, Vol.42, pp. 175-177, 2006

■ **Simultaneous determination of metformin and Glyburide (Glibenclamide) in the pharmaceutical tablet formulations by Thin Layer Chromatography (TLC)**

Alireza Ghassempour, Mahmoud Ahmadi Sheykhasan, Samad Nejad Ebrahimi,
CHROMATOGRAPHIA, pp. 101-104, 2006

■ **Essential Oil Composition of *Stenotaenia nudicaulis* Boiss from Iran**

Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi,
JOURNAL OF ESSENTIAL OIL RESEARCH, Vol.18, pp. 162-163, 2006

■ **Antibacterial Activity and Composition of the Essential Oil of *Ziziphora clinopodioides* subsp. *bungeana* (Juz.) Rech. f. from Iran**

Ali Sonboli, Mohammad Hossein Mirjalili, , Samad Nejad Ebrahimi,
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, Vol.61c, pp. 677-680, 2006

■ **NOVEL REARRANGED ABIETANE DITERPENOIDS FROM ROOTS OF *SALVIA SAHENDICA***

Amirreza Jassbi, Seyed Morteza Mehrdad, Seyed Farrokh Eghtesadi, Samad Nejad Ebrahimi, Ian Thomas Baldwin
CHEMISTRY and BIODIVERSITY, Vol.3, pp. 916-923, 2006

■ **Essential oil composition and antibacterial activity of the leaves of *Stachys schtschegleevii* from Iran**

Ali Sonboli, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi
CHEMISTRY OF NATURAL COMPOUNDS, Vol.41, pp. 171-174, 2005

■ **Essential oil composition antibacterial and antioxidant activity of the oil and various extracts of *Ziziphora clinopodioides* subsp. *rigida* (Boiss) RECH. f. from Iran**

Peyman Salehi, Ali Sonboli, Fereshteh Eftekhari, Samad Nejad Ebrahimi,
BIOLOGICAL and PHARMACEUTICAL BULLETIN, Vol.28, pp. 1892-1896, 2005

■ **Antibacterial and Antioxidant Activity and Essential Oil Composition of *Grammosciadium scabridum* Boiss. from Iran**

Ali Sonboli, Peyman Salehi, , Samad Nejad Ebrahimi
ZEITSCHRIFT FUR NATURFORSCHUNG SECTION C-A JOURNAL OF BIOSCIENCES, Vol.60c, pp. 534-538, 2005

■ **Hydrodistillation-headspace solvent microextraction a new method for analysis of the essential oil components of *Lavandula angustifolia* mill**

Ali Reza Fakhari Zavareh, Peyman Salehi, Roohollah Heydari, Samad Nejad Ebrahimi, Paul R. Haddad
JOURNAL OF CHROMATOGRAPHY A, Vol.1098, pp. 14-18, 2005

■ **تأثیر ازن و عصاره مرزہ خوزستانی بر ماندگاری و کیفیت آریل های انار رقم ملس ساوه**

تقی اکبری، محمدعلی عسگری سرچشمه، صمد نژاد ابراهیمی

علوم باغبانی ایران، نسخه ۵۳، صفحات: ۱۰۴۵-۱۰۵۹، ۱۴۰۱

■ **در روش های مختلف استخراج *Citrus aurantium* L. مقایسه خواص فیزیوشیمیایی و پروفایل اسیدهای چرب روغن هسته گیاه دارویی**

معصومه صادقی نیک، صمد نژاد ابراهیمی

اکوفیتوشیمی گیاهان دارویی، نسخه ۱۰، صفحات: ۱-۶، ۱۴۰۰

■ **بررسی خواص فیزیکی نانوفیتوزم تهیه شده از عصاره غنی از ترکیبات فنلی مرزہ خوزستانی به روش خشک کن انجمادی**

فائزه فتحی، صمد نژاد ابراهیمی

شیمی و مهندسی شیمی ایران، نسخه ۴۱، صفحات: ۱۳-۲۳، ۱۴۰۰

■ **همزمان با امواج فراصوت و تقطیر با *Matricaria chamomilla* L ارزیابی مقایسه ای فیتوشیمیایی و آنتی اکسیدانی اسانس گیاه دارویی**

آب

سیدرضا رسولی نصرآبادی، حسن رضادوست چهارده، صمد نژاد ابراهیمی

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

■ **(*Dorma ammoniacum* D.) ارزیابی فعالیت های زیست شناختی اسانس و عصاره های صمغ گیاه وشا**

محسن مظاهری تهرانی، رحمان حسین زاده، مریم مهاجرانی، محمود تاجبخش، صمد نژاد ابراهیمی

پژوهش های تولید گیاهی، نسخه ۲۷، صفحات: ۲۱۱-۲۲۵، ۱۳۹۹

■ 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

در رویشگاه های مختلف *Juniperus Sabina L* بررسی و مقایسه فیتوشیمیایی اسانس و عملکرد آنتی اکسیدانتی سرشاخه های گیاه دارویی
■ مازندران و گلستان

امیر قربانزاده، عظیم قاسم نژاد، مصطفی خوشحال سرمست، صمد نژاد ابراهیمی
اکوفیتوشیمی گیاهان دارویی، نسخه ۷، صفحات: ۱۵-۳۲، ۱۳۹۸

■ (*Zataria multiflora Boiss.*) بررسی فیتوشیمیایی عصاره متانولی آویشن شیرازی
عماد نظریانپور، صمد نژاد ابراهیمی
گیاهان دارویی، نسخه ۱۹، صفحات: ۲۳۹-۲۵۳، ۱۳۹۸

(GC-MS) بررسی ردپای طبیعت در نهشته های گیاهی یک انبیک شیشه ای هزار ساله به روش کروماتوگرافی گازی کوپل شده با طیف سنج جرمی
■

نفیسه حسینیان یگانه، آرمان شیشه گر، محمدامین امامی، صمد نژاد ابراهیمی
پژوهه باستان سنجی، نسخه ۶، صفحات: ۱۱۳-۱۳۵، ۱۳۹۸

(*Arnica chamissonis Less. ssp. foliosa*) ■
بررسی تاثیر سطوح مختلف گوگرد بر رشد صفات کیفی و عملکرد گل گیاه دارویی آرنیکای چامیسو

مژده اسدی، جواد هادیان، صمد نژاد ابراهیمی، قاسم کریم زاده
علوم باغبانی، نسخه ۳۳، صفحات: ۲۱۹-۲۳۲، ۱۳۹۷

جمع آوری شده از نقاط مختلف *Glaucium* و *Papaver* ارزیابی فنل کل، فلاونوئید و پتانسیل آنتی اکسیدانی اندام های مختلف دو جنس
■ ایران

آرزو شقاقی، ابوالفضل علیرضالو، صمد نژاد ابراهیمی، علی سنبل
پژوهش های تولید گیاهی، نسخه ۲۶، صفحات: ۱۹۵-۲۱۴، ۱۳۹۷

■ در طبقات ارتفاعی مختلف در مراتع طالقان *Salvia limbata* بررسی تاثیر مرحله گلدهی بر کمیت و کیفیت اسانس
مریم صفاریها، حسین آذرنیوند، محمدعلی زارع چاهوکی، صمد نژاد ابراهیمی، دنیل پاتر
مرتع و آبخیزداری (منابع طبیعی ایران سابق)، نسخه ۷۲، صفحات: ۱۳۹-۱۴۹، ۱۳۹۷

■ تاثیر اسانس و عصاره برخی گیاهان دارویی خانواده چتریان در تخریب زیرالنون شیرابه شکمبه گاو
محبوبه شاه وردی، محسن فرزانه، صمد نژاد ابراهیمی، ابوالفضل سلطانی اشiani
تحقیقات دامپزشکی، نسخه ۷۴، صفحات: ۳۶۰-۳۶۸، ۱۳۹۷

■ در رویشگاه طبیعی استان خراسان شمالی (*Perovskia abrotanoides*) بررسی کمیت و کیفیت اسانس اندامهای مختلف برازمبل
سیدحسین پورحسینی، محمدحسین میرجلیلی، صمد نژاد ابراهیمی، علی سنبل
تولیدات گیاهی، نسخه ۴۰، صفحات: ۵۳-۶۲، ۱۳۹۶

در رویشگاههای مختلف استان کهگیلویه و بویراحمد (*Ferulago angulata (Schlecht.) Boiss*) مطالعه ارزش غذایی گونه دارویی چویل
■

مقالات علمی ارائه شده در همایش‌ها

■ Encapsulation of polyphenol extract of *Melissa officinalis* by nano spray dry

Leila Bagherpour, Samad Nejad Ebrahimi, Seid Momen Hejazi
21st ICS International Chemistry Congress, pp.1016-1016

■ Enrichment of *Symphytum officinal* extract by macro-porous resins and optimization of resin parameters

Paria Alizadeh kordabad, Samad Nejad Ebrahimi, Pooneh Alizadeh
21st ICS International Chemistry Congress, pp.1021-1021

■ Formulation of enriched olive leaf lipid based nanocarriers and natural polymer coating by nano spray dryer

Pooneh Alizadeh, Samad Nejad Ebrahimi, Paria Alizadeh kordabad
21st ICS International Chemistry Congress, pp.1020-1020

■ Enrichment natural pigment from pomegranate juice: isolation by macroporous resin and characterization adsorption/desorption process

Mahshad Shahriari, Samad Nejad Ebrahimi, Masoud Rahimi
21st ICS International Chemistry Congress, pp.93-93

■ Encapsulation of herbal extract on lipid-based nano/microcarries

Samad Nejad Ebrahimi
21st ICS International Chemistry Congress

■ Evaluation of stability and quality of pomegranate seed oil under accelerated oxidation conditions

Nasim Nikjoo, Hamid Ranjbar, Samad Nejad Ebrahimi
5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.24-24

■ A comprehensive study on chemical profiling of *Cichorium intybus* L. distillate: a quality control case study

Reza Rezaei, Hassan Rezadoost Chahardeh, Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli, Fateme Mirzajani
5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.30-30

■ Preparation of chitosan and PVA nanocomposite of savory essential oil and antimicrobial activity

Vahid Ghotbi maleki, Gholamreza Mahdavinia, Samad Nejad Ebrahimi
5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.80-80

■ Enrichment of anthocyanins mulberries juice using LXA-10 resin

Sepehr Ahmadi, Omidreza Taheri, Samad Nejad Ebrahimi
5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.71-71

■ Fabrication of lecithin-based nanocarriers from marigold extract nano spray drying

Haniyeh Noormohammadi, Vahid Ghotbi maleki, Faezeh Fathi, Samad Nejad Ebrahimi
5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.91-91

■ Enrichment polyphenol *Vitis vinifera* leaves extract using with macroporous resin LXA-10; Isotherm and kinetic studies.

Nadia Sobhani, Masoud Rahimi, Hamid Ranjbar, Samad Nejad Ebrahimi
5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.69-69

■ Efficient batch adsorption/desorption characterization for the enrichment of anthocyanins of pomegranate juice using

Mahshad Shahriari, Masoud Rahimi, Samad Nejad Ebrahimi
5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.58-58

■ Optimization extraction of Aloiens from *Aloe vera* s in using Central composite design-Response surface methodology

Sara Behaiyn, Masoud Rahimi, Mohammad Tajiki, Samad Nejad Ebrahimi
5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.60-60

■ **Flavanones as potential bitter taste receptors' antagonists by the molecular modeling approach**

Rezvan Torkashvand, Samad Nejad Ebrahimi

5th international symposium on phytochemicals in medicine and food 5-ispmf, pp.34-34

■ **Pharmacophore Base and 3D-QSAR Studies in Discovery and Identification of Natural Product inhibitors that Target Mitochondrial Complex I**

Samira Norozi, Samad Nejad Ebrahimi

20th Annual Pharma Middle East Congress, Vol.8, pp.8-8

■ **Synthesis and antiprotozoal activity of new isothiocyanate derivatives of bile acids**

Kosar Babanezhad Harikandei, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi, Morteza Bararjanian, Marcel Kaiser

67th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research

■ **Inhibition of heat shock protein 90 (Hsp90) by diterpenoids from roots of *Zhumeria majdae***

Zadali Reza, Hajiakhondi Abbas, D'Ambola Massimiliano, Fiengo Lorenzo, de Tommasi Nunziatina, Samad Nejad Ebrahimi

67th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research, pp.1522-1522

■ **Diversity and Distinction of the Fibers in Two Historical Papers Known as Doulatatabadi and Termeh in the Manuscripts Dated to the 5 th Century AH**

Hosseini Somea Mohadeseh, Azadi Bobagchi Mehrnaz, Pourtahmasi Kambiz, Afsharpour Maryam, Samad Nejad Ebrahimi

IAWA-IUFRO International Symposium: Challenges and Opportunities for Updating Wood Identification, pp.21-22

■ **Phytochemical profiling methanolic extract of *Scrophularia umbrosa* by LCMS/MS, Molecular Networking and Docking studies**

Elmira Moharami, Samad Nejad Ebrahimi, Javad Hadian, Mehdi Abbas mohammadi

8th National Congress on Medicinal Plants, pp.493-493

■ **Untargeted Data Dependent Metabolic Profiling and Combined In-silico MS/MS Dereplication with Molecular Networking Approach for Annotation of Phytochemical Constituents of Iranian *Glaucium* Species**

Samad Nejad Ebrahimi, Mohsen Bagheri, Emerson Ferreira Queiroz, Laurence Marcourt, Alireza Ghassempour, Pierre-Marie Allard, Jean-Luc Wolfender

8th National Congress on Medicinal Plants

■ **Antiprotozoal Germacranolide Sesquiterpene Lactones from *Tanacetum sonbolii* Mozaff.**

Sahar Mofidi Tabatabaei, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi, Ali Sonboli, Marzieah Tabefam, marcel keiser, Hamburger Matthias, Mahdi Moridi Farimani

8th National Congress on Medicinal Plants, pp.74-74

■ **Generation of novel bioactive unnatural natural products through biotransformation by the enzymatic fungal secretomes**

Katia Gindro, S Schnee, D Righi, Laurence Marcourt, F Voinesco, E Michellod, V ducret, Samad Nejad Ebrahimi, k Perron, Jean-Luc Wolfender, Emerson Ferreira Queiroz

18th European Congress On Biotechnology, Vol.44, pp.34-34

■ **Chemotype diversity of native *Verbascum songaricum* populations in Iran**

Mohammad Selseleh, Samad Nejad Ebrahimi, Javad Hadian, Mohammad Hossein Mirjalili

3rd International Conference on Natural Products Utilization from Plants to Pharmacy Shelf, pp.304-304

■ **Diterpenoids from *Astrodaucus orientalis* (L.) Drude - Antiprotozoal activity**

Samad Nejad Ebrahimi, Hossein Hassempour, Farshid Herfati, Hassan Valizadeh, Fatemeh Mamoudi-Kordi, kaiser marcel, Matthias Hamburger

65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA Basel 2017), pp.41-41

■ **generation of novel bioactive unnatural natural products through biotransformation by the enzymatic secretome of *Botrytis cinerea***

Katia Gindro, Silvan Schnee, Rigi Davide, Marcourt Laurence, Samad Nejad Ebrahimi, Joseph Massana Codina, Francine Voinesco, emilie Michelode, Jean-Luc Wolfender, Emerson Queiroz

65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA Basel 2017), pp.217-218

■ **Sesquiterpenes from *Petasites hybridus* rhizomes and determination absolute configuration by circular dichroism**

Samad Nejad Ebrahimi, Hanieh Assadi, hassan Esmailie, Akbar Karami, Javad Hadian, Matthias Hamburger, Amin Chaanin

65th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant and Natural Product Research (GA Basel 2017), pp.15-16

■ **EVALUATION OF LIGHT CONDITIONS ON THE GROWTH AND PRODUCTION OF ROSMARINIC ACID IN**

CALLUS CULTURE OF PEROVSKIA ABROTANOIDES KAREL (LAMIACEAE)

Shahla Ghaderi, Mohammad Hossein Mirjalili, Samad Nejad Ebrahimi
6th National Congress on Medicinal Plants, Vol.6, pp.523-523

■ EFFECT OF DIFFERENT AGROBACTERIUM STRAINS AND VARIOUS INFECTION METHODS ON HAIRY ROOT INDUCTION IN COMMON MULLEIN (VERBASCUM THAPSUS)

Mohammad Selseleh, Javad Hadian, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Hossein Mirjalili
6th National Congress on Medicinal Plants, pp.421-421

■ THE EFFECTS OF EXPLANT TYPE AND DIFFERENT CONCENTRATIONS OF AGAR ON PEROVSKIA ABROTANOIDES KAREL CALLUS INDUCTION FOR PRODUCTION OF ROSMARINIC ACID

Shahla Ghaderi, Seyyed Hossein Pourhosseini, Mohammad Hossein Mirjalili, Samad Nejad Ebrahimi
6th National Congress on Medicinal Plants, pp.805-805

■ ISOLATION STRUCTURE ELUCIDATION AND BIOLOGICAL ACTIVITY OF THE CHEMICAL CONSTITUENTS FROM MICROMERIA PERSICA

Sakineh Kalaki, Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Reza Kanani
6th National Congress on Medicinal Plants, pp.692-692

■ PHYTOCHEMICAL ANALYSIS OF THE N-HEXANE EXTRACT OF STACHYS PILIFERA

Azadeh Khademian, Mahdi Moridi Farimani, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Reza Kanani
6th National Congress on Medicinal Plants, pp.694-694

■ CHARACTERIZATION OF PHENOLIC COMPOUNDS PRESENT IN PEROVSKIA ABROTANOIDES KAREL LEAF EXTRACTS USING HPLC

Shahla Ghaderi, Mohammad Hossein Mirjalili, Samad Nejad Ebrahimi
6th National Congress on Medicinal Plants, Vol.6, pp.525-525

■ Polyploidy induction in Arnica Chamissonis sp. foliosa

Mojdeh Assadi, Javad Hadian, Ghassem Karimzadeh, Samad Nejad Ebrahimi
6th National Congress on Medicinal Plants, Vol.6, pp.240-240

■ PHYTOCHEMICAL INVESTIGATION OF COLCHICUM SPECIOSUM STEVEN

Saheb Tayeb, Samad Nejad Ebrahimi, Mohammad Hossein Mirjalili, Marzieah Tabefam, Hamburger Matthias
6th National Congress on Medicinal Plants, pp.956-956

■ Chemical Constituents From the Root of Salvia leriifolia

Mahdi Moridi Farimani, Hanzaleh Moradi, Maria De Mieri, Marcel Kaiser, Matthias Hamburger, Samad Nejad Ebrahimi
Swiss Pharma Science Day 2016, pp.44-44

■ Discovery of active compounds from Iranian plants against Candida albicans by HPLC-base activity profiling

Marzieh Sobhani, Atousa Aliahmadi, Mehdi Abbas Mohammadi, Samad Nejad Ebrahimi
The 17th International and Iranian Congress of Microbiology, pp.20-20

■ Anti-quorum sensing activity of Pistacia atlantica methanolic extract against Pseudomonas aeruginosa PAO1

Hannaneh Kordbache, Samad Nejad Ebrahimi, Fereshteh Eftekhari
The 17th International and Iranian Congress of Microbiology, pp.144-144

■ Bioactive labdane diterpenoids from Salvia leriifolia

Samad Nejad Ebrahimi, Mahdi Moridi Farimani, Akram Taleghani, Abbas Aliabbadi, Atousa Aliahmadi, Mohammad Ali Esmaeili, Nazanin Namazi, Hamidreza Khavasi, Smiesko Martin, Matthias Hamburger
9th Joint Natural Products Conference 2016, pp.441-441

■ Validation of a larval zebrafish locomotor assay for discovery of GABAA-receptor modulators via HPLC-based activity profiling of extracts

Fahimeh Moradi Afrapoli, Samad Nejad Ebrahimi, Matthias Hamburger
9th Joint Natural Products Conference 2016, pp.26-26

■ Essential oil composition and biological activity of various extracts of Nepeta hussknechtii from Iran

Aida Sheikhjabbari, Samad Nejad Ebrahimi
9th Joint Natural Products Conference 2016, pp.788-788

■ **Essential oil variability of different plant parts of *Perovskia abrotanoides* Karel. (Lamiaceae) growing wild in Iran**

Seyyed Hossein Pourhosseini, Mohammad Hossein Mirjalili, Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli
The First Iranian Congress of Essential Oil, pp.49-51

■ **Determination of the effect of dimethyl sulfoxide (DMSO) on biofilm formation by *Pseudomonas aeruginosa* PAO1**

Hannaneh Kordbacheh, Fereshteh Eftekhari, Samad Nejad Ebrahimi
, pp.195-195

■ **ANTIMICROBIAL COMPOUNDS FROM PLANTS BY ACTIVITY BASED PROFILING**

Samad Nejad Ebrahimi
The 16th International and Iranian Congress of Microbiology

■ **DISCOVER OF ANTIMICROBIAL COMPOUNDS FROM PLANTS BY ACTIVITY BASED PROFILING**

Samad Nejad Ebrahimi
The 16th International and Iranian Congress of Microbiology

■ **Antiprotozoal compounds from *Drypetes gerrardii***

, , Samad Nejad Ebrahimi, , , ,
Swiss chemical society fall meeting 2014, pp.113-113

■ **Abietane diterpenoids from roots of *Salvia leriifolia***

Samad Nejad Ebrahimi, Mahdi Moridi Farimani, Bahareh Khodaei,
Swiss chemical society fall meeting 2014, pp.117-117

■ **Diterpenes from *Euphorbia laurifolia***

, , , , , Samad Nejad Ebrahimi,
62th International Congress and Annual Meeting of Society For medicinal Plants and Natural Product Research GA2014, pp.1434-1434

■ **HPLC antifungal activity based profiling of *Swartzia simplex* and targeted MPLC isolation of its antifungal diterpenes**

, , , Samad Nejad Ebrahimi, , , ,
62th International Congress and Annual Meeting of Society For medicinal Plants and Natural Product Research GA2014, pp.1435-1435

■ **Abitane diterpenoids from roots of *Salvia leriifolia***

Samad Nejad Ebrahimi, Mahdi Moridi Farimani, Bahareh Khodaei,
9th international symposium on chromatography of natural products, Vol.9, pp.102-102

■ **Production of rosmarinic acid in callus culture of *Satureja khuzistanica* and *Satureja rechingeri***

, Mohammad Hossein Mirjalili, , , Samad Nejad Ebrahimi
2th National Congress on Medicinal Plant, Vol.2, pp.839-839

■ **The ability of callus culture of *Salvia sahendica* in production of rosmarinic acid**

Ahad Hedayati, Mohammad Hossein Mirjalili, Ziba Bakhtiar, Samad Nejad Ebrahimi
2th National Congress on Medicinal Plant, Vol.2, pp.866-866

■ **Antiplasmodial and antirypanosomal triterpenoids from *Salvia hydrangea* with rare carbon skeletons**

Mahdi Moridi Farimani, Mirbabak Bahadori, , Samad Nejad Ebrahimi,
59th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plants and Natural Product Research

■ **Phytochemical profiling of *Opopanax persicus* Bioss.**

, Samad Nejad Ebrahimi, , , , , ,
59th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plants and Natural Product Research

■ **A-Glucosidase Inhibitor Activities of Phenolic Compounds Isolated From *Salvia chloroleuca***

, Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi
15th International Congress Phytopharm 2011

■ **Chemical composition of the essential oil of *Lilium ledebourii* from Iran**

, Samad Nejad Ebrahimi,
58th international congress and annual meeting of the society for medicinal plant and natural product research

■ **Composition and antimicrobial activity of essential oil from *Dorema ammoniacum***

, , Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli
57th international congress and annual meeting of the society for medicinal plant and natural product research

■ **Essential oil constituents of leaves and fruits of *Myrtus communis* L. from Iran**

, Dara Dastan, Samad Nejad Ebrahimi, Javad Hadian
57th international congress and annual meeting of the society for medicinal plant and natural product research, pp.1071-1071

■ **Antibacterial and composition of the essential oil of *Dracocephalum subcapitatum* from Iran**

, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi,
57th international congress and annual meeting of the society for medicinal plant and natural product research

■ **determination of rosmarinic acid and rutin in *hymenocrater bituminosus* by using by using tlc**

Samad Nejad Ebrahimi, Amir hosein Fakhari, Maryam Khajooei
57 international congress and annual meeting of the society for medicinal plant and natural product

■ **Cytotoxicity antimicrobial activity and composition of essential oil from *Tanacetum balsamita* subsp. *balsamita***

Samad Nejad Ebrahimi, , Ali Sonboli, , ,
7th Joint Meeting of GA AFERP ASP PSI SIF

■ **Cytotoxicity Composition and Antimicrobial Activity of Essential Oil from *Tanacetum balsamita* subsp. *balsamitoides***

, Samad Nejad Ebrahimi, Ali Sonboli, ,
First Iranian Seminar on Phytochemistry

■ **Volatile Constituents of Pistachio Seed s Skin from Yazd Province**

, Samad Nejad Ebrahimi, ,
First Iranian Seminar on Phytochemistry

■ **Chemical Compositions and Antifungal activity of Cumin (*Cuminum cyminum*) and Fennel (*Foeniculum vulgare*) Against Three Postharvest Pathogens of Strawberry fruit**

, , , Mohammad Hossein Mirjalili, Samad Nejad Ebrahimi
First Iranian Seminar on Phytochemistry

■ **Determination of Rutin in *Hymenocrater bituminosus* Fisch. and C.A.Mey. Whole Plant Powder by HPTLC**

Maryam Khajooei, Ali reza Fakhari zavareh, Samad Nejad Ebrahimi
First Iranian Seminar on Phytochemistry

■ **Determination of Narcotic Alkaloids of Four *Papaver* Species from Iran Using Ultrasonic Solvent Extraction Followed by Capillary Electrophoresis**

Ali reza Fakhari zavareh, , Samad Nejad Ebrahimi, , Peyman Salehi, ,
First Iranian Seminar on Phytochemistry

■ **Essential Oil Composition of *Hymenocrater platystegius* Rech. f. from Iran**

, Samad Nejad Ebrahimi,
First Iranian Seminar on Phytochemistry

■ **Qunatitative determination of capsaicin and Antioxidant activity of extracts from *capsicum annum* L.**

, , Samad Nejad Ebrahimi, , ,
First Iranian Seminar on Phytochemistry

■ **Essential oil composition and antibacterial activity of *Thymus caramanius* at different phenological stages**

Samad Nejad Ebrahimi
55th International Congress and Annual Meeting of the Society for Medicinal Plant Research, pp.874-874

■ **Essential oil composition and antibacterial activity of *Nepeta haussknechtii* Bornm from Iran.**

Ali Sonboli, Fateme Mirzajani, Samad Nejad Ebrahimi,
15th Iranian Seminar of Analytical Chemistry

■ **POLYMERIC MACROCAPSULES CONTAINING PEPPERMINT OIL FOR TREATMENT OF IRRITABLE BOWEL DISEASE**

Hasan Rafati, Samad Nejad Ebrahimi, Laleh Adlnasab
POLY PHARMA

■ Simultaneous determination of metformin and Glyburide (Glibenclamide) in the pharmaceutical tablet formulations by Thin Layer Chromatography (TLC)

, Samad Nejad Ebrahimi, Alireza Ghassempour,
10th IRANIAN PHARMACETUTICAL SCIENCE CONFERENCE

■ hydrodistillation-headspace solvent microextraction a new and rapid method for essential oil screening of *lavandula angustialolia* mill

Peyman Salehi, Ali reza Fakhari zavareh, , Samad Nejad Ebrahimi
6th international symposium on the chemistry of natural compounds

■ Essential oil composition and antimicrobial activity of *Salvia sahendica* in different phenological stage

Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi, Ali Sonboli,
2nd INTERNATIONAL CONGRESS ON TRADITIONAL MEDICINE MATERIA MEDICA

■ ESSENTIAL OIL COMPOSITION AND ANTIBACTERIAL ACTIVITY OF *CYMBOPOGON PARKERI* CULTIVATED IN IRAN

Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi, , ,
13th IRANIAN SEMINAR OF ANALYTICAL CHEMISTRY

■ Essential oil composition and antibacterial activity of *Ziziphora clinopodioides* grown in Iran

Peyman Salehi, Ali Sonboli, Samad Nejad Ebrahimi
14th IRANIAN CHEMISTRY CHEMICAL ENGINEERING CONGRESS

■ Volatile composition and antibacterial activity of the leaves of *Stachys schtschegleevii*. from Iran

Ali Sonboli, Peyman Salehi, Samad Nejad Ebrahimi
14th IRANIAN CHEMISTRY CHEMICAL ENGINEERING CONGRESS

■ ESSENTIAL OIL COMPOSITION OF *STENOTAENIA NUDICALIS* BOISS FROM IRAN

Samad Nejad Ebrahimi, Peyman Salehi,
2nd INTERNATIONAL CONFERENCE ON CHEMISTRY AND ITS APPLICATIONS

The impact of synthetic food colors on target proteins is suspected to have adverse effects on the human body, an *in silico* study ■

محمدحسین مرشدسلوک، محمد مهدی اقانور اشتیانی، صمد نژاد ابراهیمی
دومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی بیوانفورماتیک ایران، صفحات: ۲-۲

Molecular docking and ADME studies of natural compounds against prime targets of HIV ■

علی افشار، صمد نژاد ابراهیمی
دومین همایش بین المللی و یازدهمین همایش ملی بیوانفورماتیک ایران، صفحات: ۱-۲

Discovery of new natural inhibitors for aldosterone synthase (CYP_{11B2}) for treating cardiovascular disease ■

سینا محمد مهری، مهشاد شهریار، صمد نژاد ابراهیمی
دهمین همایش ملی و اولین همایش بین المللی بیوانفورماتیک ایران، صفحات: ۲۳۳-۲۳۳

Discovery of new natural inhibitors for Human epidermal growth factor receptor- α (HER α) for treating Breast cancer disease ■

سینا محمد مهری، صمد نژاد ابراهیمی
دهمین همایش ملی و اولین همایش بین المللی بیوانفورماتیک ایران، صفحات: ۲۳۴-۲۳۴

Synthesis of novel isothiocyanate derivatives of noscapine and their antiprotozoal activity ■

کوثر بابائزاده ریگندئی، پیمان صالحی، مرتضی برار جانیان، صمد نژاد ابراهیمی، مارسل کایسر

Effect of different *Agrobacterium rhizogenes* strains on hairy root induction in *Atropa belladonna* ■

مجتبی جیحانی نژاد، صمد نژاد ابراهیمی، محمدحسین میرجلیلی
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۵۸۳-۵۸۳

Quantification of steroidal saponins in different plant organs of *Ruscus hyrcanus* growing wild in Iran ■

سلیمه قربانی، صمد نژاد ابراهیمی، جواد هادیان، محمدحسین میرجلیلی
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۶۸۷-۶۸۷

Stereochemical investigation of Benzofurans from *Petasites hybridus* rhizomes ■

صمد نژاد ابراهیمی
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۲۸-۲۸

Synthesis of Novel Noscapine Derivatives by a Three-Component Strecker Reaction and Their Antiparasitic Activity ■

کوثر بابا نژاد هریکندئی، پیمان صالحی، مرتضی برار جانیان، صمد نژاد ابراهیمی، مارسل کایسر
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۹۷۴-۹۷۴

Effects of Different Drying Methods on Polyphenols Constituents of Red Grapevine Leaves ■

وحید فوزی، قاسم اقلیما، صمد نژاد ابراهیمی، حمید رنجبر، جواد هادیان
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۱۴۳-۱۴۳

Germacrolide Sesquiterpene Lactones from *Tanacetum sonbolii* ■

سحر مفیدی طباطبائی، صمد نژاد ابراهیمی، مهدی مریدی فریمانی، پیمان صالحی، علی سنبل، ماتیاس هابورگر
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۲۴۵-۲۴۵

Analysis of Phenolic Content onoid in Some *Papaver bracteatum* Collected from Iran ■

آرزو شقاقی، ابوالفضل علیرضالو، صمد نژاد ابراهیمی
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۹۰-۹۰

Phytochemical Investigation of Cultivated *Arnica chamissonis* ■

فاطمه نوریان چالی، فائزه فتحی، جواد هادیان، صمد نژاد ابراهیمی
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۸۶۶-۸۶۶

The Effect of Various Environmental Factors on Antioxidant Activity and Phytochemical Diversity of Six *Papaver* Species ■

آرزو شقاقی، ابوالفضل علیرضالو، صمد نژاد ابراهیمی، علی سنبل
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۸۹۸-۸۹۸

Zearalenone Remediation from Rumen Fluid by *Zataria multiflora* -HPLC base Activity Profiling ■

عماد نظریانپور، محبوبه شاه وردی، محسن فرزانه، صمد نژاد ابراهیمی
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۵۹۸-۵۹۸

A Molecular Networking Technique for Dereplication of Ache Inhibitory Compounds from the Medicinal Plant *Vincetoxicum Funebre* ■

مهدی عباس محمدی، مهدی مریدی فریمانی، پیمان صالحی، صمد نژاد ابراهیمی، علی سنبل، سلین کلسو، دنیل اسکروپتا
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۸۶۵-۸۶۵

Morphology and growth index of transformed hairy roots of *Atropa belladonna* ■

مجتبی جیحانی نژاد، صمد نژاد ابراهیمی، محمدحسین میرجلیلی
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۵۸۴-۵۸۴

Phytochemical Investigation of *Dracocephalum subcapitatum* by HPLC-PDA-MS ■

مهنوش یزدانی، صمد نژاد ابراهیمی، مهدی مریدی فریمانی، علی سنبل
هفتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۳۱۳-۳۱۳

Extraction quantification formulation and evaluation of oral capsules from burdock fruits ■

فاطمه عرب، زهرا جعفری آذر، صمد نژاد ابراهیمی، غلامرضا امین
اولین همایش فارماکوگنوزی ایران، صفحات: ۸۸-۸۸

Two new tropolonic alkaloids from *Colchicum speciosum* Steven bulbs ■

صاحب طیب، صمد نژاد ابراهیمی، محمدحسین میرجلیلی، مرضیه تابع فام، ماتياس هامبورگر
اولین همایش فارماکوگنوزی ایران، صفحات: ۹۰-۹۰

(*Solidago virgaurea* L.) اثر مراحل مختلف رشدی بر محتوی فنل و فلاونوئید کل گیاه دارویی علف طلائی اروپایی ■

سپیده پارسافر، جواد هادیان، محمدحسین میرجلیلی، صمد نژاد ابراهیمی
دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران

■ بررسی تاثیر نسبتهای مختلف ساکارز به گلوکز بر رشد و تولید رزمارینیک اسید در کشت سوسپانسیون سلولی برازمبل

شهلا قادری، محمدحسین میرجلیلی، صمد نژاد ابراهیمی
دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، صفحات: ۱-۵

Solidago virgaurea ■ بهبود پارامترهای جوانه زنی بذر گیاه دارویی علف طلائی اروپایی

سپیده پارسافر، جواد هادیان، محمدحسین میرجلیلی، صمد نژاد ابراهیمی
دهمین کنگره ملی علوم باغبانی ایران، صفحات: ۱-۷

■ اثر پیشماده فنیل آلانین بر رشد و تولید رزمارینیک اسید در کشت سوسپانسیون سلولی گیاه برازمبل

شهلا قادری، محمدحسین میرجلیلی، صمد نژاد ابراهیمی
دومین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمعوری اسلامی ایران

■ تاثیر شرایط کشت درون شیشه ای بر تولید فنولیک اسیدهای گیاه دارویی برازمبل

شهلا قادری، محمدحسین میرجلیلی، صمد نژاد ابراهیمی
دومین همایش بین المللی و دهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمعوری اسلامی ایران

Astrodaucus جداسازی و شناسایی ترکیبات سزکوئی ترپن لاکتونی و فنیل پروپانوییدی با فعالیت ضد انگلی از گلبرگ های هویچ گوهی *orientalis* (L.) Drude ■

حسین هاشمیپور، صمد تژادابراهیمی، فرشید حرفتی، حسن ولیزاده، فاطمه محمودی کردی
نخستین سمینار شیمی کاربردی ایران، صفحات: ۱-۵

IN VITRO PROPAGATION OF PEROVSKIA ABROTANOIDES KAREL ■

شهلا قادری، محمدحسین میرجلیلی، صمد تژادابراهیمی
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۴۲۹-۴۲۹، صفحات: ۵، نسخه

MORPHOLOGICAL DIVERSITY OF FIELD HORSETAIL (EQUISETUM ARVENSE L.) POPULATIONS IN IRAN ■

مهدی ملک پورایردموسی، جواد هادیان، علی سنبل، صمد تژادابراهیمی
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۵۵۵-۵۵۵، صفحات: ۵، نسخه

The screening of Iranian plants against Candida albicans ■

مرضیه سبحانی، صمد تژادابراهیمی، آتوسا علی احمدی، مهدی عباس محمدی
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۶۵۹-۶۵۹، صفحات: ۵، نسخه

ISOLATION STRUCTURE ELUCIDATION AND BIOLOGICAL ACTIVITY OF CHEMICAL CONSTITUENTS FROM THE ROOTS OF SALVIA LERIIIFOLIA ■

حنظله مرادی، مهدی مریدی فریمانی، صمد تژادابراهیمی
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۵۶۲-۵۶۲، صفحات: ۵، نسخه

QUANTIFICATION OF COLCHICINE AMONG WILD POPULATIONS OF COLCHICUM SPECIOSUM AND C. KOTSCHYI ■

مهین پورحیدری سنگدهی، محمدحسین میرجلیلی، صمد تژادابراهیمی، علی سنبل
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۳۴۲-۳۴۲، صفحات: ۵، نسخه

A NEW SESQUITERPENOID WITH AN UNPRECEDENTED SKELETON FROM PEROVSKIA ABROTANOIDES ■

سیده معصومه کریم زاده میانگله، مهدی مریدی فریمانی، صمد تژادابراهیمی
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۵۶۱-۵۶۱، صفحات: ۵، نسخه

Cytotoxic compounds from root of Salvia atropatana ■

مریم بائد، محمدعلی اسماعیلی، محمدرضا کنعانی، صمد تژادابراهیمی
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۲۹۰-۲۹۰، صفحات: ۵، نسخه

Screening of Some Iranian Plant Extracts for Antibiofilm Activity against Pseudomonas aeruginosa PAO₁ ■

فرشته افتخار، حنا کردهچ، صمد تژادابراهیمی
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۵۵۸-۵۵۸، صفحات: ۵، نسخه

THE ABILITY OF SOME MEDICINAL PLANTS EXTRACTS TO DEGRADE ZEARALENONE (AN ESTROGENIC MYCOTOXIN) ■

محبوبه شاه وردی، محسن فرزانه، صمد تژادابراهیمی
۵th National Congress on Medicinal Plants، ۵۳۶-۵۳۶، صفحات: ۵، نسخه

ISOLATION AND STRUCTURE ELUCIDATION OF CHEMICAL CONSTITUENTS FROM ETHYL ACETATE EXTRACT OF SALVIA HYDRANGEA ■

مجید بالائی کهنموئی، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی
نسخه ۵، صفحات: ۵۶۰-۵۶۱، ۵th National Congress on Medicinal Plants

ISOLATION AND IDENTIFICATION OF BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOUNDS FROM SALVIA SYRIACA ■

میر بابک بهادری، حسن ولیزاده، لیلا دین پرست، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی
نسخه ۵، صفحات: ۹-۹، ۵th National Congress on Medicinal Plants

INFLUENCE OF DRYING METHODS ON DRYING TIME TOTAL PHENOLICS AND FLAVONOIDS OF GOLDENROD (SOLIDAGO VIRGAUREA L.) ■

سپیده پارسافر، جواد هادیان، صمد نژادابراهیمی، محمدحسین میرجلیلی
نسخه ۵، صفحات: ۴۴۵-۴۴۵، ۵th National Congress on Medicinal Plants

■ ارزیابی فیتوشیمیایی گونه های مریم گلی بومی ایران از نظر مقدار تری ترپنوئیدهای ضد سرطان
هدی عبداللهی قهی، محمدحسین میرجلیلی، علی سنبل، صمد نژادابراهیمی
نهمین کنگره علوم باغبانی ایران، صفحات: ۱-۶

■ ایجاد کشت کالوس برازمیل به عنوان منبع جدید درون شیشه ای تانشینون ها
سیدحسین پورحسینی، محمدحسین میرجلیلی، صمد نژادابراهیمی
اولین همایش بین المللی و نهمین همایش ملی بیوتکنولوژی

New pimarane diterpenoids from the hexane extract of Hymenocrater elegans ■

مریم فتاحیان، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی، علی سنبل
نسخه ۴، صفحات: ۱۱-۱۱، ۴th National Congress on Medical Plants

DISCOVERY OF NEW BIOACTIVE COMPOUNDS FROM PLANTS BY HPLC BASED ACTIVITY PROFILING ■

صمد نژادابراهیمی
نسخه ۴، صفحات: ۱-۱، ۴th National Congress on Medical Plants

Isolation and structure elucidation of the chemical constituents from the aerial parts of provskia abrotanoides ■

سیده مسعوده کریم زاده، مهدی مریدی فریمانی، محمد امیری، صمد نژادابراهیمی
نسخه ۴، صفحات: ۹-۹، ۴th National Congress on Medical Plants

Phytochemical study of the ethyl acetate extract of Grammosciadium platycarpum from Iran ■

سارا آرضائی، پیمان صالحی، صمد نژادابراهیمی
نسخه ۴، صفحات: ۱۰۴-۱۰۴، ۴th National Congress on Medical Plants

a- glucoside inhibitory and metabolite profiling of ethyl acetate extract of Parrotia persica ■

سارا اسلامبولچی مقدم، پیمان صالحی، صمد نژادابراهیمی
۴th National Congress on Medical Plants

Rare carbon scaffold triterpenoids with anti- protozoal activity from hexane extract of Salvia

hydrangea ■

مرضیه تابع فام، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی

نسخه ۴، صفحات: ۴۱۰-۴۱۵، ۴th National Congress on Medical Plants،

Phytochemical investigation on acetone extract of *Nepeta gelomerulosa* ■

رحیمه ارمز، پیمان صالحی، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی

نسخه ۴، صفحات: ۵۱۷-۵۱۷، ۴th National Congress on Medical Plants،

PHYTOCHEMICAL STUDY OF THE HEXANE EXTRACT OF *GRAMMOSCIADIUM PLATYCARPUM* FROM IRAN ■

سارا آرضائی، پیمان صالحی، صمد نژادابراهیمی

نسخه ۳، صفحات: ۶۸۱-۶۸۱، ۳rd national congress on medicinal plants،

VARIABILITY IN THE ESSENTIAL OIL CONTENT AND COMPOSITION OF DIFFERENT PLANT PARTS OF *PEROVSKIA ABROTANOIDES* (LAMIACEAE) GROWING WILD IN IRAN ■

سیدحسین پورحسینی، محمدحسین میرجلیلی، صمد نژادابراهیمی

نسخه ۳، صفحات: ۱۵۶-۱۵۶، ۳rd national congress on medicinal plants،

PHYTOCHEMICAL ANALYSIS OF *SALVIA MULTICAULIS* ■

شیرین شکره زاده، پیمان صالحی، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی

نسخه ۳، صفحات: ۶۶۷-۶۶۷، ۳rd national congress on medicinal plants،

QUANTIFICATION OF TANSHINONES AND ROSMARINIC ACID BY UPLC-PDA-MS IN ROOT EXTRACT OF *PEROVSKIA ABROTANOIDES* GROWING WILD IN IRAN ■

سیدحسین پورحسینی، صمد نژادابراهیمی، محمدحسین میرجلیلی، ماتیاس هامبورگر

نسخه ۳، صفحات: ۵۵۴-۵۵۴، ۳rd national congress on medicinal plants،

NEW ENT-PIMARANE DITERPENOID FROM *HYMENOCRATER ELEGANS* ■

مریم فتاحیان، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی

صفحات: ۷۰۰-۷۰۰، ۳rd national congress on medicinal plants،

NEW SESTERTERPENOID FROM *SALVIA LACHNOCALYX* ■

زینب مزارعی، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی

صفحات: ۹۶-۹۶، ۳rd national congress on medicinal plants،

ANTITRYPANOSOMAL ISOTHIOCYANATE AND THIOCARBAMATE GLYCOSIDES FROM *MORINGA PEREGRINA* ■

مهدی عیاری نوش آبادی، پیمان صالحی، صمد نژادابراهیمی، حسن رضادوست چهارده، ماتیاس هامبورگر

نسخه ۳، صفحات: ۱۴-۱۴، ۳rd national congress on medicinal plants،

ANOTHER NEW ISOPRENOID WITH RARE CARBON SKELETON FROM *SALVIA HYDRANGEA* ■

مرضیه تابع فام، مهدی مریدی فریمانی، صمد نژادابراهیمی

صفحات: ۹۸-۹۸، 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 تژادابراهیمی، مهدی مریدی فریمانی، علیرضا قاسم پور، مارسل کاسیر، ماتیاس هامبورگر
نسخه ۳، صفحات: ۱۳-۱۳، ۳rd national congress on medicinal plants

TWO NEW POLYHYDROXYLATED TRITERPENOIDS FROM THE AERIAL PARTS OF SALVIA URMIENSIS BUNGE ■

مهدی عباس محمدی، مهدی مریدی فریمانی، پیمان صالحی، صمد تژادابراهیمی
نسخه ۳، صفحات: ۶۹۲-۶۹۲، ۳rd national congress on medicinal plants

ISOLATION OF A NEW NOR-DITERPENE FROM SALVIA SAHENDICA AND DETERMINATION OF ITS ABSOLUTE CONFIGURATION ■

سحر مفیدی طباطبائی، پیمان صالحی، مهدی مریدی فریمانی، صمد تژادابراهیمی
نسخه ۳، صفحات: ۶۸۲-۶۸۲، ۳rd national congress on medicinal plants

sesterterpenoids from Salvia mirzayanii–stereochemical characterization by computational electronic circular dichroism ■

صمد تژادابراهیمی، مهدی مریدی فریمانی، فروغ میرزانی، ماتیاس هامبورگر
نسخه ۶۷، صفحات: ۵۴۸-۵۴۸، SCG (Schweizerische Chemische Gesellschaft)

New sesterterpenoids from Salvia mirzayanii –stereochemical characterization by computational electronic circular dichroism ■

صمد تژادابراهیمی، مهدی مریدی فریمانی، فروغ میرزانی، ماتیاس هامبورگر
نسخه ۷۹، صفحات: ۱۱۷۴-۱۱۷۴، ۶th ST international congress and annual meeting of the society for medicinal plant and natural product research

Phytochemical study on hexane extract of Salvia urmiensis ■

شیدا احمدی کولائی، مهدی مریدی فریمانی، پیمان صالحی، میربابک بهادری، صمد تژادابراهیمی
بیستمین سمینار شیمی آلی ایران، صفحات: ۱۳۱-۱۳۱

Two Novel Triterpenoids from acetone Extract of Salvia urmiensis ■

مهدی عباس محمدی، مهدی مریدی فریمانی، صمد تژادابراهیمی
بیستمین سمینار شیمی آلی ایران، صفحات: ۶۷۷-۶۷۷

A Conjugated Monoterpene–Diterpene from Salvia hydrangea ■

مرضیه تابع فام، مهدی مریدی فریمانی، صمد تژادابراهیمی
بیستمین سمینار شیمی آلی ایران، صفحات: ۸۶۲-۸۶۲

TWO SESTERTERPENOIDS FROM SALVIA LACHNOCALYX ■

زینب مزارعی، مهدی مریدی فریمانی، صمد تژادابراهیمی
دومین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۱۴۵۹-۱۴۵۹

ISOLATION OF TWO ABIETANE DITERPENOIDS FROM THE ROOT EXTRACT OF SALVIA LERIIIFOLIA ■

مهدی مریدی فریمانی، بهاره خدائی، صمد تژادابراهیمی

دومین کنگره ملی گیاهان دارویی، صفحات: ۱۴۵۶-۱۴۵۶

RECENT ADVANCES IN SEMI-SYNTHESIS OF NATURAL COMPOUNDS ■

پیمان صالحی، مهدی عیاری نوش آبادی، مرتضی برازجانیان، زهرا شمسینانی جزه، صمد تژادابراهیمی، مریم محبی

دومین کنگره ملی گیاهان دارویی، نسخه ۲، صفحات: ۳۷-۳۷

A novel sesterterpenoid with an unprecedented structure from Salvia mirzayani ■

مهدی مریدی فریمانی، فروغ میرزانی، صمد تژادابراهیمی، محمد امین سلطانی پور

نوزدهمین سمینار شیمی آلی، صفحات: ۶۳۰-۶۳۰

A NEW SESTERTERPENOID FROM SALVIA MIRZAYANII ■

مهدی مریدی فریمانی، فروغ میرزانی، صمد تژادابراهیمی، محمد امین سلطانی پور

کنگره ملی گیاهان دارویی، نسخه ۱۱، صفحات: ۴۷۲-۴۷۲

A NEW LABDANE DITERPENOID FROM SALVIA REUTERANA ■

مهدی مریدی فریمانی، منصور میران، صمد تژادابراهیمی

کنگره ملی گیاهان دارویی

NEW LABDANE DITERPENOID FROM SALVIA LERIIIFOLIA ■

مهدی مریدی فریمانی، اکرم طالقانی، صمد تژادابراهیمی

کنگره ملی گیاهان دارویی، نسخه ۱۱، صفحات: ۴۷۱-۴۷۱

Effect of biofertilizers on growth yield and essential oil content of thyme and sage ■

فرزاد نجفی، عبدالمجید مهدوی دامغانی، لیلا تبریزی، صمد تژادابراهیمی

اولین کنگره ملی گیاهان دارویی، نسخه ۱، صفحات: ۱-۱

EDTAستتزر پلیمرهای شلاته کننده فلزات بر پایه ■

صمد تژادابراهیمی، ناصر ارسلانی

اولین همایش دانشجویان شیمی ایران

پایان نامه ها و رساله های دکتری

■ A و اوکراتوکسین B۱ ارزیابی قابلیت عصاره های مختلف چند گیاه دارویی در کاهش زهرابه های قارچی نظیر زارالنون و آفلاتوکسین

عماد نظریانپور

۱۴۰۰

وستتزر (Smilax exselsa) و ازملک (Securigera securidaca) مطالعه فیتوشیمیایی و بررسی خواص بیولوژیکی دو گیاه عدس الملک

■ و بررسی خواص ضد باکتری آنها Click مشتقات جدید متیل ۳،۲،۱- تری آزل های ۴،۱- دواستخلافی با استفاده از واکنش

پونه خلیق

۱۳۹۵

و بررسی اثرات مهاری (Rhus coriaria) و سماق (Parrotia persica) انجیلی، (Satureja biflora) مطالعه فیتوشیمیایی گیاهان مرزه

■ آنها بر آنزیم های آلفا-گلوکوزیداز

سارا اسلامبولچی مقدم

۱۳۹۴

پایان نامه های کارشناسی ارشد

■ بهینه سازی روش تهیه رنگدانه طبیعی از آب انار با استفاده از رزین های ماکروپرس

مهشاد شهریاری

۱۴۰۰

■ تاثیر امواج فراصوت و گاز ازن بر خواص فیزیکوشیمیایی و بار میکروبی آب انار

محمد بیاتی

۱۴۰۰

■ تهیه نانو حامل های بر پایه لسیتین حاوی عصاره گیاه جعفری آفریقایی و بررسی رهایش آنها

حانیه نورمحمدی

۱۳۹۹

■ بهینه سازی روش تهیه عصاره غنی از مواد پلی فنلی از ریشه گیاه شیرین بیان با استفاده از رزین های ماکروپرس

فاطمه امیری

۱۳۹۹

■ بررسی خواص فیزیکوشیمیایی روغن هسته انار و فرمولاسیون آن به منظور پایدارسازی

نسیم نیکجوی توابی

۱۳۹۹

■ ساخت نانوذرات حاوی عصاره غنی شده از مواد فنلی پوست انار بر پایه لسیتین و بررسی رهایش و اثرات بیولوژیکی

مانده کلهر

۱۳۹۹

■ Based activity profiling Hplc بهینه سازی روش استخراج و آزمون عصاره ی برگ حنا به روش کروماتوگرافی با عملکرد بالا و بررسی فعالیت بیولوژیک به روش

نازنین کاوه پور

۱۳۹۹

■ شناسایی ترکیبات فیتوشیمیایی گل میمونی و گیاه آب-بشقابی با استفاده از کروماتوگرافی مایع متصل به طیف سنج جرمی و روش شبکه ی

مولکولی

المیرا محرمی آذغان

۱۳۹۸

■ غربالگری مجازی ترکیبات فنولی طبیعی به منظور بررسی اثرات دارویی ضدقارچی به روش داکینگ مولکولی

سمیرا نوروزی

۱۳۹۸

■ استخراج تانن زدائی و غنی سازی ترکیبات فنولی حاصل از عصاره آبی دانه انگور قرمز

سروناز هروی

۱۳۹۸

■ ساخت نانوذرات فیتوزمی حاوی ترکیبات فلاونولیگنانی عصاره خار مریم بر پایه فسفولیپد

عاطفه صفری

۱۳۹۸

■ کشف مواد طبیعی ضد دیابتی با استفاده از مدل سازی مولکولی

امین نوروزی

۱۳۹۸

■ (Scrophularia umbrosa) بررسی فیتوشیمیایی گیاه تشنه داری

حسنى کریمی

۱۳۹۸

■ 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

■ با استفاده از رزین های ماکروپروس DGL جداسازی و حذف گلیسیریزیک اسید از ریشه گیاه شیرین بیان و تولید محصول

فرزانه عمرانی فر

۱۳۹۷

■ بررسی فیتوشیمیایی گیاه بادرنجبویه عشق آبادی و بررسی خواص بیولوژیکی مواد جدا شده

مهنوش یزدانی

۱۳۹۷

■ بررسی خواص مهارکنندگی آنزیم های دخیل در فرآیند کوروم سنسینگ در باکتری ها به روش مدلسازی مولکولی

محمد رضا غلام نیاسرخی

۱۳۹۷

■ و شناسایی ترکیبات موجود در اسانس آن Dorema ammoniacum بررسی فیتوشیمیایی عصاره اتیل استاتی صمغ گیاه

مریم خراطها

۱۳۹۷

■ و خواص ضد قارچی بر روی کاندیدا آلبیکانس Glaucium corniculatum subsp. refractum بررسی فیتوشیمیایی گیاه

علی نظری راد

۱۳۹۷

■ Colchicum specoicum مطالعه فیتوشیمیایی گیاه گل حسرت زیبا

صاحب طیب

■ Arnica chamissonis بررسی مواد تشکیل دهنده گیاه همیشه بهار کوهی

فاطمه نوریان

۱۳۹۶

■ و بررسی خواص بیولوژیکی مواد خالص شده Tetrataenium nephrophyllum بررسی فیتوشیمیایی گیاه

مهدی عباسی

۱۳۹۵

و بررسی خواص سیتوتوکسیک ترکیبات خالص شده از این گیاه Salvia atropatana بررسی خواص فیتوشیمیایی عصاره هگزانی ریشه گیاه

■

مریم بائد

۱۳۹۵

■ Pseudomonas aeruginosa اثر مهاری برخی از گیاهان بومی ایران و ترکیبات جداشده از آن ها بر بیان فاکتورهای بیماری زایی در

حنانه کردبچه

۱۳۹۵

جوایز و افتخارات

■ پژوهشگر شاخص برگزیده-دانشگاه شهیدبهشتی ۱۳۹۹

۱۳۹۹

■ پژوهشگر برگزیده دانشگاه شهیدبهشتی ۱۳۹۶

۱۳۹۵

اختراعات و اکتشافات

■ فناوری نانو — ارزیابی ساختار ثانویه پروتئین هنگام برهم کنش با نانومواد با استفاده از رنگتابی دورانی فرابنفش

صمد تژادابراهیمی

■ بیوستتزازات اکسید روی با استفاده از عصاره ماکروجلبک دریایی

مریم کوکبی، صمد تژادابراهیمی، مرتضی یوسف زادی

۱۴۰۱