

سعید محمدی معتمد

عضو گروه فارماکوگنوزی واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی از سال ۱۳۸۲ تا به حال.

دکترای داروسازی از دانشگاه آزاد - ۱۳۷۹

Ph.D. فارماکوگنوزی از دانشگاه شهید بهشتی - ۱۳۸۸

کارهای اجرایی

- فعالیت در کمیته مطالعات و توسعه آموزش واحد و امر توسعه تاسیس رشته های جدید واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی.
- نگارش سر فصل دروس در طراحی رشته شیمی گرایش شیمی دارویی در مقطع کارشناسی واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی.
- عضو شورای علمی مرکز تحقیقات علوم دارویی واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی.
- مسوول اساتید مشاور واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی.
- عضو شورای آموزشی-پژوهشی واحد علوم دارویی دانشگاه آزاد اسلامی.
- مدیر گروه فارماکوگنوزی- فیتوشیمی و شیمی و فناوری اسانس- علوم پایه.
- عضو کمیته EDC واحد علوم دارویی.

مقالات

- سعید محمدی معتمد- اتنوفارماکولوژی: منبعی برای کشف داروهای جدید- ماهنامه دارویی رازی، شماره ۱۷۹، آذر ۱۳۸۳،

صص ۲۶-۲۱

- آزاده علایی، جواد حامدی، فاطمه محمدی پناه، سعید محمدی معتمد، سید مهدی رضایت- ارزیابی فعالیت آنتی اکسیدانی و سایتوتوکسیک اکتینوما ایست های بومی ایران- مجله تازه های بیوتکنولوژی سلولی - مولکولی - دوره پنجم، شماره نوزدهم - تابستان ۱۳۹۴

- منصور اسمعیلی زهرا، محمدی معتمد سعید، قمی مهناز. تاثیر استخراج اسانس توسط امواج مایکروویو بر روی ترکیبات و قدرت آنتی اکسیدانی اسانس های آویشن شیرازی و درخت میخک. فصلنامه علوم پزشکی . ۱۳۹۹؛ ۳۰ (۲): ۱۲۸-۱۳۲

- Saeed Mohammadi Motamed, Farzaneh Naghibi(۲۰۱۰) Antioxidant activity of some edible plants of the Turkmen Sahra region in northern Iran- *Food Chemistry*- ۱۱۹ (۴), ۱۶۳۷-۱۶۴۲.

- Farzaneh Naghibi, Mahmoud Mosaddegh, Saeed Mohammadi Motamed, Abdolbaset Ghorbani(۲۰۰۵) Labiatae Family in folk Medicine in Iran: from Ethnobotany to Pharmacology- *Iranian Journal of Pharmaceutical Research* ۴ (۲), ۶۳-۷
- Nickavar, B., Dolat-Abadi, R, Mojab, F. & Mohammadi Motamed S. (۲۰۰۴) Volatile constituents of the fruit husk of *Pistacia vera* L. from Iran, *J. Essential oil Bearing Plants*,۷(۲), ۱۷۱-۱۷۴.
- Jinous Asgarpanah, Saeed Mohammadi Motamed, Avishan Farzaneh, Bahareh Ghanizadeh and Simin Tomraee (۲۰۱۱) Antioxidant activity and total phenolic and flavonoid content of *Astragalus squarrosus* Bunge. *African Journal of Biotechnology* Vol. ۱۰ (۸۲), pp. ۱۹۱۷۶-۱۹۱۸۰.
- Jinous Asgarpanah, Saeed Mohammadi Motamed and Simin Tomraee (۲۰۱۲) Volatile composition of the peel and leaf essential oils of *Citrus nobilis* Lour. var *deliciosa* Swingle. *African Journal of Biotechnology* Vol. ۱۱(۲۳), pp. ۶۳۶۴-۶۳۶۷.
- Asgarpanah J, Mohammadi Motamed S. - A Review on Phytochemistry and Pharmacology of *Otostegia persica* Burm.(Boiss) - *Journal of Medicinal Plants* - Volume ۱۲, No. ۴۷, Summer ۲۰۱۳-
- T. Asgari, G. Amin, M. Darvish, M. R. Shidfar, G. Asgarpanah, S. Mohammadi, M. Badiozaman, M. Mazdiyasn Bioassay-guided fractionation for antifungal effects of *Centaurea virgata* subsp *sqaurrea* and *Centaurea iberica*- *Planta Medica* ۲۰۰۷;۹(۷۳): ۸۵۹-۸۵۹
- S. Hassanpour, M. Hasanbeigy, S. Mohammadi Motamed - The antioxidant capacity of the leaf part of *Phoenix dactylifera* through ferric thiocyanate (FTC) method - *Research in Pharmaceutical Sciences*, ۲۰۱۲;۷(۵)
- S. Mohammadi Motamed, S. Shahidi Motlagh, H. Bagherzadeh, S. Azad Forouz, H. Tafazoli Evaluation of antioxidant activity of *Ruta graveolens* L. extract on inhibition of lipid peroxidation and DPPH radicals and the effects of some external factors on plant extract's potency - *Research Journal of Pharmacognosy (RJP)* ۱, ۲۰۱۴: ۴۵-۵۰.
- Shahamat Z, Abbasi-Maleki S, Mohammadi Motamed S. Evaluation of antidepressant-like effects of aqueous and ethanolic extracts of *Pimpinella anisum* L. fruit in mice. *Avicenna J Phytomed*, ۲۰۱۵. Epub ahead of print.
- Seyed Mahdi Rezayat۱, Ahmad-Reza Dehpour۱, Saeed Mohammadi Motamed, Maryam azdanparast, Mohsen Chamanara, Mousa Sahebgharani, Amir Rashidian-Foeniculum vulgare essential oil ameliorates acetic acid-induced colitis in rats through the inhibition of NF-kB pathway *Inflammopharmacol* DOI ۱۰,۱۰۰۷/s۱۰۷۸۷-۰۱۷-۰۴۰۹-۱

- S. Esmaeili, L. Ara, H. Hajimehdipour, H. Kolivand and S. Mohammadi Motamed- Acetylcholinesterase inhibitory effects of some plants from Rosaceae - Research Journal of Pharmacognosy (RJP) ۲(۴), ۲۰۱۵: ۳۳-۳۷

- Sabour M, Hakemi-Vala M, Mohammadi-Motamed S, Eiji M. Evaluation of the Antibacterial Effect of *Echium Amoenum* Fisch. ET MEY. against Multidrug Resistant *Acinetobacter Baumannii* Strains Isolated from Burn Wound Infection. Novel Biomed. ۲۰۱۵;۳(۱):۳۸-۴۲

- S. Mohammadi Motamed, S. Bush, S. Hosseini Rouzbahani, S. Karimi, N. Mohammadipour. Total phenolic and flavonoid contents and antioxidant activity of four medicinal plants from Hormozgan province, Iran Research Journal of Pharmacognosy (RJP) ۳(۳), ۲۰۱۶: ۱۷-۲۶

- Shaghayegh Sefidanzadeh, Parisa Ziarati and Saeed Mohammadi Motamed- Chemical Composition of Suaeda vermiculata Seeds Grown in Hormozgan in the South of IRAN *BIOSCIENCES BIOTECHNOLOGY RESEARCH ASIA*, December ۲۰۱۵. Vol. ۱۲(۳), ۱۹۲۳-۱۹۲۹

-Kefayati Z, Motamed SM, Shojaii A, Noori M, Ghods R. Antioxidant activity and phenolic and flavonoid contents of the extract and subfractions of *Euphorbia splendida* Mobayen. Phcog Res ۲۰۱۷;۹:۳۶۲-۵.

- N. Samadi, S. Shahani, H. Akbarzadeh, S. Mohammadi-Motamed, E. Safaripour, F. Farjadmand, M. Eftekhari, H.R. Monsef-Esfahani, M. Khanavi- Essential oil analysis and antibacterial activity of *Ferula assa-foetida* L. aerial parts from Neishabour mountains - Research Journal of Pharmacognosy (RJP) ۳(۳), ۲۰۱۶: ۳۵-۴۲

- B. Khoshkhoo, S. Mohammadi Motamed, M. Hamzeloo-Moghadam- ***Datura innoxia* anti-angiogenesis properties**- Research Journal of Pharmacognosy (RJP) ۴(۲), ۲۰۱۷: ۳۹-۴۴

- SP Mousavi, SM Motamed - Presence of Two Apocarotenoids in Volatile Constituents of *Onosma dichroanthum* - Natural Product Sciences ۲۶ (۲), ۱۳۲-۱۳۵

خلاصه مقالات و پوستر

Fateme Baghery, Mojdeh Hakemivala, Saeed Mohammadi Motamed, Mohammad Shokri, Mohammad reza pourvaziri, Parviz Kavakeb- Antimicrobial effects of different aquatic and organic extracts of *Cichorium intybus* L. against some gram positive and gram negative bacterial and candida albicans. ۵th conference on new frontiers in microbiology and infection, ۴-۸ october ۲۰۰۹, Les Diablerets, Switzerland.

Ghorbani A, Mohammadi Motamed S. Review on the ethnobotany of Labiatae family in Iran. ۲nd international congress on Traditional Medicine and Materia Medica, ۴-۷ october ۲۰۰۴, Tehran, Iran.

Niloofer Mashhadi, Nahid Rahimifard, Saeed Mohammadi Motamed, Babak Pourakbari- ANTIFUNGAL EFFECTS OF AQUEOUS, METHANOLIC & CHLOROFORM EXTRACTS OF DIONYSIA REVOLUTA BOISS. BELONGING TO PRIMULACEAE FAMILY- *Iranian J Publ Health, Vol. ۴۵, Supplementary Issue, No. ۲, ۲۰۱۶* - Proceedings of “The ۱۶th International and Iranian Congress of Microbiology” Tehran, Iran, ۲۵-۲۷ Aug ۲۰۱۵

S. Hassanpour, M. Hasanbeigy, S. Mohammadi Motamed - The antioxidant capacity of the leaf part of *Phoenix dactylifera* through ferric thiocyanate (FTC) method - Research in Pharmaceutical Sciences, ۲۰۱۲;۷(۵)

Z. Shahamat, S. Abbasi Maleki, S. Mohammadi Motamed, M. Abbasi Maleki, H. HanareKheliyany - Antidepressant-like effect of ethanolic, chloroformic and aqueous extract of *Pimpinella anisum* L. in the forced swimming test in male mice - Research in Pharmaceutical Sciences, ۲۰۱۲;۷(۵)

S. Eram, S. Abbasi Maleki, S. Mohammadi Motamed, Masoud Abbasi Maleki, H. Hanare Kheliyany - Antidepressant activity of ethanolic extract, chloroform extract and aqueous extract of *Aloysia Triphylla* L. in the FST and in the TST in male mice - Research in Pharmaceutical Sciences, ۲۰۱۲;۷(۵)

N. Nikmanesh, H. Hajimehdipoor, M. Hamzeloo-Moghadam, S. Mohammadi Motamed - Formulation and quality control of amla (*Phyllanthus emblica*) oil based on Iranian traditional medicine - Research Journal of Pharmacognosy (RJP) ۴(Supplement), ۲۰۱۷: ۳۱

A. Salimi, S. Esmaeili, M. Hamzeloo-Moghadam, M. Irani, S. Mohammadi Motamed - Antimalarial assessment of *Viola odorata* L. by heme polymerization inhibition method - Research Journal of Pharmacognosy (RJP) ۴(Supplement), ۲۰۱۷: ۳۲

ترجمه

The laboratory Handbook for Fractionation and Extraction of Natural Products. ترجمه کتاب
با همکاری دکتر آزاده حامدی و دکتر ژینوس عسگر پناه (در مرحله ویراستاری)

ثبت اختراع

فرمولاسیون ضد خونریزی بینی تهیه شده از عصاره گیاه تره ایرانی

شماره ثبت اختراع: ۸۷۵۶۷

تاریخ: ۹۴/۱۰/۶