

مریم اخباری

استادیار

دانشکده: پژوهشکده اسانس های طبیعی

گروه: فیتو شیمی



مقالات در همایش ها

۱. رضا دهقانی بیدگلی، زهرا عبدالله پور، مریم اخباری، تاثیر کود آلی و شیمائی بر ترکیبات فلاونوئیدی عصاره گل محمدی (*Rosa damascene Mill*)، اولین همایش ملی زیست فناوری گیاهان دارویی و قارچ های کوهی، زنجان، ۲۹ ۲۰۱۷.
۲. رضا دهقانی بیدگلی، زهرا عبدالله پور، مریم اخباری، مقایسه بازده عصاره و فعالیت آنتی اکسیدانی گل محمدی (*Rosa damascene Mill*) دیم و کشت شده، دومین همایش ملی گیاهان دارویی دیم ایران، ارومیه، ۱۱ ۷ ۲۰۱۷.
۳. مریم اخباری، رضا کرد، THE EFFECT OF MICROWAVE RADIATION ON THE EFFICIENCY AND COMPONENTS OF FENNEL'S ESSENTIAL OIL STUDY OF، پنجمین کنگره ملی گیاهان دارویی، اصفهان، ۱۸ ۵ ۲۰۱۶.
۴. مریم اخباری، نرگس یاسا، محمد رضا دلنوازی، عباس حاجی آخوندی، سعید توکلی، رضا حاجی آقایی، ANTIMICROBIAL ACTIVITY FOR ESSENTIAL OIL OF FERULAGO TRIFIDA BOISS FROM ALAMUT REGION، پنجمین کنگره ملی گیاهان دارویی، اصفهان، ۱۸ ۵ ۲۰۱۶.
۵. مریم اخباری، محمد بخشی، STUDY OF CYTOTOXIC, ANTIBACTERIAL AND ANTIOXIDANT ACTIVITY، پنجمین کنگره ملی گیاهان دارویی، اصفهان، ۱۸ ۵ ۲۰۱۶.
۶. مریم اخباری، رضا کرد، OF LEAVES FROM GREEN FIG TREE THE EFFECT OF MICROWAVE IRRADIATION ON THE EXTRACTION YIELD، پنجمین کنگره ملی گیاهان دارویی، اصفهان، ۱۸ ۵ ۲۰۱۶.
۷. مریم اخباری، رضا حاجی آقایی، مهدی یعقوبی، رضا غفارزادگان، AND COMPONENTS OF FENNEL'S ESSENTIAL OIL Effect of Mentha piperita extract، concentration, reaction time and temperaturone the yiled and size of green synthesized iron nanoparticles، پنجمین کنگره ملی گیاهان دارویی، اصفهان، ۱۸ ۵ ۲۰۱۶.
۸. مریم اخباری، رضا کرد، Cytotoxic and antioxidant activity of essential oil of seeds of *Foeniculumvulgare Mill*. from Hamedan، نخستین همایش اسانس ایران، کاشان، ۱۰ ۵ ۲۰۱۶.
۹. مریم اخباری، راضیه شجری کاشانی، Comparison of the novel cold-steam distillation and conventional method for isolation of essential oil from rosemary leaves ایران، کاشان، ۱۰ ۵ ۲۰۱۶.
۱۰. مریم اخباری، رضا کرد، Comparison of microwave assisted hydrodistillation and improved solvent، free microwave assisted distillation for essential oil extraction from fennel ایران، کاشان، ۱۰ ۵ ۲۰۱۶.
۱۱. مریم اخباری، محمد بخشی، Composition of the oil, extracted by n-hexane and antioxidant activity، نخستین همایش اسانس ایران، کاشان، ۱۰ ۵ ۲۰۱۶.
۱۲. مریم اخباری، محمد جواد حسینی زاده، علی اصغر انگاشته واحد، Phytochemical analysis and biological، activity of *Ziziphora tenuior L.* essential oil، نخستین همایش اسانس ایران، کاشان، ۱۰ ۵ ۲۰۱۶.
۱۳. مریم اخباری، مهدی یعقوبی، Investigation of composition of the volatile oil and biological activity، of fruits from *Smirnovia iranica Sabeti*، نخستین همایش اسانس ایران، کاشان، ۱۰ ۵ ۲۰۱۶.
۱۴. مریم اخباری، رضا کرد، Cytotoxic and antioxidant activity of essential oil of seeds of *Foeniculumvulgare Mill*. From Hemedan، نخستین همایش اسانس ایران، کاشان، ۱۰ ۵ ۲۰۱۶.

۱۵. مریم اخباری، مهدی یعقوبی، Investigation of composition of the volatile oil and biological activity, of fruits from *Smirnovia iranica* Sabeti, کاشان، ۲۰۱۶، ۵ ۱۰.
۱۶. مریم اخباری، محمد رضا حائری، معصومه بابایی، Investigation of anthocyanin content and cytotoxic activity in different extracts of fruit peels of *Solanum melongena* L دارویی، تهران، ۲۰۱۵، ۵ ۱۲.
۱۷. مریم اخباری، محسن ابراهیمیان، Investigation of relationship between hypericin contents and biological activity of aerial parts of *hypericum perforatum* L. From different regions of Iran، چهارمین کنگره ملی گیاهان دارویی، تهران، ۲۰۱۵، ۵ ۱۲.
۱۸. مریم اخباری، محسن ابراهیمیان، Investigation of relationship between hypericin contents،...، چهارمین کنفرانس ملی گیاهان دارویی، تهران، ۲۰۱۵، ۵ ۱۲.
۱۹. مریم اخباری، محمد رضا حائری، معصومه بابایی، INVESTIGATION OF ANTHOCYANIN CONTENT AND CYTOTOXIC ACTIVITY IN DIFFERENT EXTRACTS OF FRUIT PEELS OF *SOLANUM MELONGENA* L، چهارمین کنفرانس ملی گیاهان دارویی، تهران، ۲۰۱۵، ۵ ۱۲.
۲۰. سعید معصوم، مریم اخباری، افسانه الهیاری، اسما' مازوچی، Potentiality of statistical experimental design in optimization of effective parameters on extraction of essential oil from *Rosa damascene* Mill بیست و یکمین کنفرانس شیمی تجزیه، اهواز، ۲۰۱۵، ۳ ۱۴.
۲۱. مریم اخباری، محمد بخشی، رضا کرد، The study of total flavonoides, total phenol and biological activity of *Monstera deliciosa*، اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، همدان، ۲۰۱۵، ۱۲ ۱۷.
۲۲. مریم اخباری، محمد بخشی، رضا کرد، The study of total flavonoides, total phenol and biological activity of *Monstera deliciosa*، اولین همایش بین المللی و چهارمین همایش ملی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، همدان، ۲۰۱۵، ۱۲ ۱۷.
۲۳. مریم اخباری، مهدی یعقوبی، The study of antioxidant activity and composition of the oily compounds of leaves, extracted by n-hexane from *Smirnovia iranica* from central sandy areas of Iran، اولین همایش بین المللی گیاهان دارویی و کشاورزی پایدار، همدان، ۲۰۱۵، ۱۲ ۱۷.
24. Maryam Akhbari, Asma Mazoochi, Effects of Storage Temperature on Efficiency of Essential Oil Extraction for *Rosa damascena* Mill. , *Rosa damascena* 2019, 2019 09 13.
25. سپیده حامدی، مریم اخباری*، زهراسادات آقامیری، Optimization of total phenol and anthocyanin extraction from the peels of eggplant (*Solanum melongena* L.) and biological activity of the extracts، هشتمین کنگره ملی گیاهان دارویی، 2018، 5 5.

مقالات در نشریات

1. Experimental design approach in optimization of some effective variables on quantity and quality extraction of essential oil from *Rosa damascena* Mill. I, *Journal of Iranian chemical society*, 20 6 2021.
۲. S. Hamedi , M. Akhbari , Z. Aghamiri. Optimization of the extraction of total phenols and anthocyanins from *Solanum melongena* L. using Placket-Burman factorial design. *Journal of Food Science and Technology*, ۲۰ ۱۱ ۲۰۱۹.
۳. مریم اخباری ، مهدی یعقوبی ، سپیده حامدی، Composition of the oily compounds, phytochemical screening and biological activity of different aerial parts of *Smirnovia turkestanica* Bunge. *Natural product research* , ۲۰۱۷ ۹ ۰۱، ISI ,ISC.
۴. سعید توکلی و سایر، Bioactive coumarins from the roots and fruits of *Ferulago trifida* Boiss., an endemic species to Iran. *Natural product research* , ۲۰۱۷ ۹ ۰۱، ISI ,ISC ,PubMed.
۵. سعید توکلی و سایر، Chemical composition and biological activities of the essential oils from different parts of *Ferulago trifida* Boiss. *J ESSENT OIL RES*، ۲۰۱۷ ۶ ۰۱، ISI ,ISC.
۶. مریم اخباری و محسن ابراهیمیان، مقایسه میزان هیپریسین و اثر ضد میکروبی؛ آنتی اکسیدانی و سمیت سلولی گیاه گل راعی جمع آوری شده از سه منطقه جغرافیایی ایران، ۲۰۱۷، ۵ ۰۱، ISC ,SID ,IranMedex.
۷. مریم اخباری و سایر، Variation in chemical components and biological activity of *Pterocarya fraxinifolia* Lam. stems at different developmental stages، ۲۰۱۷ ۵ ۰۱، ISC ,SID.

۸. Evaluation of Biological Activity and Analysis of Volatile Fraction from *Pterocarya fraxinifolia* L. in Vegetative Stage from Iran. ۲۰۱۷ ۴ ۰۱. SCOPUS, ISC, SID
۹. مقایسه ترکیبهای شیمیائی اسانس برگهای درخت در مراحل مختلف فنولوژی (*Pterocarya fraxinifolia* (Poir) Spach در منطقه گیلان. ۲۰۱۶ ۵ ۰۱. ISC, SID
۱۰. مریم اخباری, زهرا آقاجانی, الهام کریمی, اسما مازوچی, بررسی ترکیبات شیمیایی اسانس و فعالیت آنتی اکسیدانی و آنتی میکروبی ترکیبات روغنی گیاه *Mentha longifolia*. ۲۰۱۶ ۲ ۰۱
۱۱. منصوره قوام, حسین آذر نیوند, مریم اخباری, Constituents of flowers essential oils of *Smirnovia iranica* Sabeti from Iran. ۲۰۱۶ ۱۰ ۰۱
۱۲. محسن عباسی و سایر, TiCl_۲·۲H_۲O catalyzed one-pot synthesis of highly functionalized tetrahydropiperidines and evaluation of their antimicrobial activities. HETEROCYCL COMMUN. ۲۰۱۶ ۱۰ ۰۱. ISI
۱۳. منصوره قوام, حسین آذر نیوند, مریم اخباری, شناسایی برخی فیتوترکیبهای گیاه *Smirnovia iranica*. ۲۰۱۵ ۹ ۰۱
۱۴. زهرا آقاجانی, علی اصغر انگاشته واحد, مریم اخباری, Identification of Volatile Components and Biological Properties of the extracts of aerial parts of *Pterocarya fraxinifolia* L. ۲۰۱۵ ۷ ۰۱. ISI
۱۵. مریم اخباری, زهرا آقاجانی, بهاره اسماعیلی, Comparative Study of Antioxidant Activity of Extracts and Essential Oils Composition of *Artemisia ...*. J. ESSENT OIL BEAR PL. ۲۰۱۵ ۱ ۰۱. ISI, SCOPUS, SID
۱۶. مریم اخباری, زهرا آقاجانی, بهاره اسماعیلی, Comparative Study of Antioxidant Activity of Extracts and Essential Oils Composition of *Artemisia absinthium* L. Prepared by Two Different Methods. ۲۰۱۴ ۱۲ ۰۱. ISI
۱۷. SDE-prepared oil analysis and evaluation of antioxidant and antibacterial potentials of *vartemia persica* DC. ۲۰۱۴ ۱۱ ۰۱. SCOPUS, ISC
۱۸. مهدی مریدی فریمانی, عماد نظریان پور, آرزو روستایی, مریم اخباری, Phytochemical constituents and biological activities of *Cleome iberica* DC. Natural product research. ۰۰ ۰۱. ISI