



نام و نام خانوادگی	علی برزگر
مرتبه علمی	دانشیار
آدرس محل کار	ساری-کیلومتر 9 جاده فرح آباد-دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری
تلفن	---
فکس	33822566-011
پست الکترونیک	a.barzegar@sanru.ac.ir
آدرس وب سایت	http://simap.sanru.ac.ir/homepage/A.Barzegar/

تحصیلات

- 1) دکترای تخصصی، ---، زیست شناسی سلولی و مولکولی، دانشگاه رازی-پژوهشگاه ژنتیک
- 2) کارشناسی ارشد M.Sc، ---، زیست شناسی سلولی و مولکولی، رازی
- 3) کارشناسی B.Sc، ---، زیست شناسی جانوری، دانشگاه شهید بهشتی

عناوین دروس

- 1) زیست شناسی مولکولی پیشرفته، کارشناسی ارشد

کتابهای ترجمه شده

- 1) ویروس شناسی (مبانی و کاربرد)، ترجمه، انتشارات دانشگاه علوم کشاورزی و منابع طبیعی ساری، 1395/02/02

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

- 1) kamalipoor samaneh, Barzegar Ali, nik bakhsh novin, shokrzadeh Mohammad, 2016/10/08, Study of cyp2E1 Gene RsaI PstI Polymorphisms in Patients with Gastric Cancer in North of Iran, research in molecular medicine, 4, 22-27
- 2) pouhamedi saeedeh, Barzegar Ali, Rahimian Heshmatollah, 2020/05/01, Selective transmission of the seedling yellows□type genotypic variants of Citrus tristeza virus by Aphis gossypii in northern Iran, PLANT PATHOLOGY, 69, 783-793
- 3) Sadeghi Amiri Leila, Barzegar Ali, Nikbakhsh-Zati Novin, MehrabanJoubani Pooyan, 2021/02/15, Hypomethylation of the XRE –1383 site is associated with the upregulation of CYP1A1 in gastric adenocarcinoma, GENE, 769, 1-7
- 4) Valed Saravi Zahra, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Barzegar Ali, Dehestani Ali, 2021/05/15, Biological characteristics and phylogeny of sphingomonad strains associated with citrus trees in Northern Iran, Russian Agricultural Sciences, 47, 606-613
- 5) Morteza Hamideh, Rahimian Heshmatollah, babaeizad Valiollah, Barzegar Ali, Dehestani Ali, 2021/10/15, Preliminary characterization and phylogeny of sphingomonad occurring on Stone and Pome Fruit Trees in Northern Iran, BIOLOGIA, 1, 3811-3825
- 6) Dehdari Hossein, Moradian Fatemeh, Barzegar Ali, ebrahimzadeh Mohammad Ali, 2022/02/12, CYP1A1 contiguous hypermethylation within a putative CpG block is associated with breast cancer progression: Feasibility to define boundary motives, EXPERIMENTAL CELL RESEARCH, 413, 00-00
- 7) golestanianyamin, Barzegar Ali, Rahimi Mianji Ghodrat, ebrahimzadeh Mohammad Ali, 2022/03/24, Evaluation of alternations in DNA methylation of CYP3A4 gene upstream regulatory elements in gastric cancer and in response to Diazinon treatment, CURRENT DRUG METABOLISM, 1, 1-1
- 8) dadkhan khadijeh, Rahimi Mianji Ghodrat, Barzegar Ali, Farhadi Ayoub, 2023/09/26, Characterization of the mitochondrial Huso huso genome and new aspects of its organization in the presence of tandem repeats in 12S rRNA, BMC EVOLUTIONARY BIOLOGY, 23, 1-12
- 9) Jafari Soroush, Hamidian Marzie, Barzegar Ali, Ghasemi Sorayya, 2023/12/01, Adipose-derived mesenchymal stem cells -conditioned medium effects on Glioma U87 cell line migration, apoptosis, and gene expression, TISSUE & CELL, 85, 102224

10) shenavar OMID, Rahimian Heshmatollah, Barzegar Ali, 2023/12/01, Characterization of *Xanthomonas hortorum* isolates causing leaf spot on *Primula vulgaris*, PLANT PATHOLOGY, 72, 1687-1698

11) Abbasi Valeh, Rahimian Heshmatollah, Tajick Ghanbary Mohammad Ali, Barzegar Ali, 2024/02/01, Angular leaf spot of Caucasian alder incited by a pathovar of *Xanthomonas arboricola*, FOREST PATHOLOGY, 54, 1-12

12) hashemi mohamad javad, Enderami Ehshan, Barzegar Ali, Nassiri Mansour Reyhaneh, 2024/04/01, Differentiation of Wharton's Jelly-derived mesenchymal stem cells into insulin-producing beta cells with the enhanced functional level on electrospun PRP-PVP-PCL/PCL fiber scaffold, TISSUE & CELL, 87, 102318

مقالات چاپ شده در نشریات معتبر داخلی

1) khalili tanha ghazaleh, Barzegar Ali, nik bakhsh novin, Ansari Pirsaraei Zorbakht, 2015/11/02, Study of Cytochrome P450 1A1 T3801C Single Nucleotide Polymorphism in Patients with Breast Cancer in Mazandaran Province Northern Iran, research in molecular medicine, 3, 17-22

2) Sadeghi Amiri Leila, Barzegar Ali, Rafiei Alireza, Amjadi Omolbanin, 2018/08/01, An overview of epigenetic molecular mechanisms and their role in regulating gene expression in gastric cancer, research in molecular medicine, 6, 1-10

3) khalili tanha ghazaleh, Barzegar Ali, nik bakhsh novin, Ansari Pirsaraei Zorbakht, 2019/01/01, Association of CYP1A1 M2 (A2455G) polymorphism with susceptibility to breast cancer in Mazandaran Province, Northern Iran: A case-control study, international journal of preventive medicine, 10, 85-92

4) khalili tanha ghazaleh, Barzegar Ali, shokrzadeh Mohammad, nik bakhsh novin, Ansari Pirsaraei Zorbakht, 2020/06/09, Correlation between serum concentration of diazinon pesticide and breast cancer incidence in Mazandaran Province,, caspian journal of environmental sciences, 18, 197-204

5) rasuli asl farzaneh, Barzegar Ali, Ebrahim zade Mohammad Ali, 2021/02/22, Evaluating Cytotoxic Potential of the Fruit and the Leaf Extracts of *Sambucus ebulus* on MCF7 and AGS Cell Lines, research in molecular medicine, 9, 12-18

6) میرمجیدی حبیبیه، برزگر علی، نیک بخش نوین، 1395/08/20، بررسی چند شکلی جایگاه پرموتور ژن bcl2 در افراد مبتلا به سرطان معده، مجله دانشگاه علوم پزشکی مازندران، 26، 59-50

7) صادقی امیری لیلا، برزگر علی، نیک بخش نوین، مهربان جوینی پویان، 1398/02/01، بررسی همبستگی بین متیلاسیون ناحیه پرموتوری ژن سیتوکروم CYP1A1 و مصرف دخانیات در افراد مبتلا به سرطان معده، فیض، 23، 69-62

8) مهربان جوینی پویان، برزگر علی، برزگر بهروز، رضانی صیاد علی، عبدل زاده احمد، 1398/07/01، مقایسه اثر زیادی آهن و کاربرد سیلیکون بر فلورسانس کلروفیل بخش هواپی و تغییرات تکوینی ریشه دانه‌رست‌های گیاه برنج، زیست شناسی گیاهی ایران، 11، 32-17

9) مسلمی مهران، صفری عربی مجید، شریفی مرتضی، برزگر علی، 1401/06/10، بررسی تأثیر صید پره های ساحلی بر روی جمعیت ماکروبتوزهای سواحل جنوبی دریای خزر در حوزه ساحل شهرستان جویبار، زیست شناسی دریا، 14، 30-23

10) غلامی مائده، دلدار حمید، انصاری پیرسرایی زریخت، برزگر علی، 1401/08/08، تأثیر علف کش راندآپ بر بیان نسبی ژن های تنظیم کننده ی استروئید سازی و متیلاسیون جایگاه پرموتور ژن StAR در تکامل برون تنی اووسایت بز، پژوهشهای تولیدات دامی، 14، 101-94

همایش‌های بین المللی

1) Barzegar Ali, - XXXIst Conference of the International Society for Fluoride Researc, announcer, brief article, RT-PCR amplification of coat protein gene of citrus psorosis virus in Iran, 2013/11/02, 2013/11/02

2) Pirayesh mahdyeh, Barzegar Ali, Ebrahimi Ahmad, 2nd International Congress on Biomedicin, announcer, brief article, Evaluating the correlation between increasing age of pregnancy and sypc3 gene mutation in pregnant women of tehran province, 2018/12/21, 2018/12/24

3) Sadeghi Amiri Leila, Barzegar Ali, nik bakhsh novin, MehrabanJoubani Pooyan, 2nd international congress on biomedicine, poster presentation, brief article, comparison study of the methylation moieties of the CYP1A1 gene promoter in gastric cancer patients, 2018/12/24, 2018/12/27

4) Sadeghi Amiri Leila, Verri Tiziano, Barzegar Ali, 4th International Congress of Gastrointestinal Cancer, poster presentation, brief article, Association of agricultural pesticides and gastric cancer risk, 2019/02/20, 2019/02/22

5) Sadeghi Amiri Leila, Barzegar Ali, nik bakhsh novin, MehrabanJoubani Pooyan, Forth International Gastrointestinal Cancer Conference, announcer, complete article, Existence of direct correlation between the methylation rate of individual CpGs present in CYP1A1 gene cis-acting element, 2019/07/01, 2019/07/01

6) goleij pouya, shokrzadeh Mohammad, Barzegar Ali, Modanloo mona, Mohamad pour Abbas, 3rd international congress on Pharmacy Updates, announcer, brief article, Prevention Effects of Hydroalcoholic Extracts Bottle Gourd (*Lagenaria siceraria* standl.) on Life Cells Faced with Anti-Cancer Drug Doxorubicin, 2020/01/05, 2020/01/07

7) danesh hekmati rezvaneh, Barzegar Ali, Farzaneh Parvaneh, 3 rd International Congress and 4 th National Conference On Biotechnology of Medicinal Plants Mushrooms, poster presentation, complete article, The effect of allicin in garlic extract on BAX and Bcl 2 gene expression in gastric cancer cell line (AGS), 2021/05/17, 2021/05/18

8) danesh hekmati rezvaneh, Barzegar Ali, Farzaneh Parvaneh, 3 rd International Congress and 4 th National Conference On Biotechnology of Medicinal Plants Mushrooms, poster presentation, complete article, The effect of allicin in garlic extract on the viability of gastric cancer cell line (AGS), 2021/05/17, 2021/05/18

9) Sadeghi Amiri Leila, Vala Fattaneh, Barzegar Ali, MehrabanJoubani Pooyan, Fifth International Cancer Congress, announcer, complete article, Nutrition and Gastric Cancer Risk, 2021/11/16, 2021/11/16

10) Barzegar Ali, 5th International Scientific Conference of Iran and Russia, announcer, brief article, *Pectobacterium* and *Dickeya* species associated with soft rots of agricultural crops in Iran, 2009/11/07

11) Barzegar Ali, 5th International Scientific Conference of Iran and Russia, announcer, brief article, Genomic fingerprints of *Xanthomonas* sp. isolates causing leaf spot of pistachio based on REP-PCR and IS50-PCR, 2009/11/07

12) Barzegar Ali, 6th international Iranian congress of laboratory and clinic, poster presentation, brief article, A clinopathological study of gastric cancer in Mazandaran province, 2014/02/07

13) Barzegar Ali, - XXXIst Conference of the International Society for Fluoride Researc, poster presentation, brief article, Optimization of RNA extraction method for molecular studies of citrus tristeza virus and citrus psorosis virus in citrus, 2013/11/02

14) Barzegar Ali, 6th international Iranian congress of laboratory and clinic, announcer, brief article, Evaluation of Bcl-2 promoter polymorphism of patients with gastric cancer in Mazandaran province, 2014/11/08

15) شناور امید، رحیمیان حشمت اله، برزگر علی، اولین همایش بین المللی پژوهش های کاربردی در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، شناسایی و تعیین جایگاه عامل لکه برگگی باکتریایی پامچال در استان مازندران بر پایه توالی ژن *gltA*. 1396/04/24. 1396/04/25

16) دهداری حسین، مرادیان فاطمه، برزگر علی، ابراهیم زاده محمد علی، سومین کنفرانس ملی تازه های سلولی و مولکولی و اولین سمپوزیوم بین المللی ژنومیکس و پروتئومیکس، سخنران، مقاله کامل، الگوی متیلاسیون DNA ناحیه 5' تنظیمی پرموتور ژن CYP1A1 در بیماران مبتلا به سرطان پستان، 1396/07/26، 1396/07/27

17) دهداری حسین، مرادیان فاطمه، برزگر علی، ابراهیم زاده محمد علی، سومین کنفرانس ملی تازه های سلولی و مولکولی و اولین سمپوزیوم بین المللی ژنومیکس و پروتئومیکس، سخنران، مقاله کامل، الگوی متیلاسیون DNA ناحیه 5' تنظیمی پرموتور CYP1A1 به عنوان بیومارکر سرطان پستان، 1396/07/26، 1396/07/27

18) گلستانیان رامین، برزگر علی، رحیمی میانجی قدرت، ابراهیم زاده محمد علی، کنفرانس بین المللی علوم کشاورزی گیاهان دارویی و طب سنتی، سخنران، مقاله کامل، ارتباط بین متیلاسیون ناحیه پرموتوری ژن *cyp3A4* و بروز سرطان معده در استان مازندران، 1396/11/25، 1396/11/26

19) رسولی اصل فرزانه، برزگر علی، ابراهیم زاده محمد علی، دومین همایش بین المللی افق های نوین در علوم شیمی و زیست شناسی، سخنران، مقاله کامل، الگوی متیلاسیون DNA ناحیه آگزون 1 ژن CYP2E1 در بیماران مبتلا به سرطان پستان، 1398/04/31، 1398/04/31

20) رسولی اصل فرزانه، برزگر علی، ابراهیم زاده محمد علی، دومین همایش بین المللی افق های نوین در علوم شیمی و زیست شناسی، سخنران، مقاله کامل، افزایش متیلاسیون ناحیه تنظیمی ژن CYP2E1 به همراه افزایش سن در زنان مبتلا به سرطان سینه، 1398/04/31، 1398/04/31

- 21) سیفی فاطمه، مهربان جوینی پویان، برزگر علی، بی پروا پوریا، ششمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه اثر تیمارهای متانول و پراکسید هیدروژن بر کارایی فتوسنتز و تغییرات رشد گیاه استویا *Stevia rebaudiana*. 1399/05/20، 1399/05/20
- 22) سیفی فاطمه، مهربان جوینی پویان، برزگر علی، بی پروا پوریا، ششمین کنفرانس بین المللی ایده های نوین در کشاورزی، محیط زیست و گردشگری، ارائه پوستر، مقاله کامل، مطالعه اثر تیمارهای متانول و پراکسید هیدروژن بر تغییرات آنتی اکسیدانی گیاه استویا (*Stevia rebaudiana*)، 1399/05/20، 1399/05/20
- 23) مولایی مریم، برزگر علی، جویباری لیلا، چهارمین همایش بین المللی زیست شناسی و علوم زمین، سخنران، مقاله کامل، بررسی تنوع میزان بیان ژن نوروفیبرومین در بیماران هتروزیگوت مبتلا به نوروفیبروماتوز نوع 1، 1400/11/10، 1400/11/10
- 24) قنبرپور حاتمه، مصطفی زاده امرالله، برزگر علی، جزایری امید، اولین کنگره بین المللی رویکردهای نوین سبک زندگی، پیشگیری و درمان سرطان، سخنران، مقاله کامل، بررسی اثر دانسیته سلولی بر مرگ القاء شده توسط بیومولکولهای مشتق از فیروبالست در سلولهای بنیادی سرطان پستان LA7، 1402/07/15، 1402/07/13
- 25) برزگر علی، هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران، سخنران، مقاله مختصر، بررسی توالی ژن پروتئین پوششی ویروس پیسک میخک (*Carnation mottle virus*)، 1391/08/05
- 26) برزگر علی، هفدهمین کنفرانس سراسری و پنجمین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، جداسازی و بررسی ویژگیهای بیولوژیکی و سرولوژیکی ویروس پیسک میخک (*Carnation mottle virus*)، 1391/08/04
- 27) برزگر علی، ششمین کنگره ویروس شناسی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، مطالعه خصوصیات مولکولی یک جدایه ویروس خراشک حلقوی میخک (*Carnation etched ring virus*)، 1391/09/03

همایش‌های داخلی

- 1) برزگر علی، کنگره گیاهپزشکی ایران، سخنران، مقاله مختصر، مطالعه پلی مورفیسم طول قطعات هضم شده با آنزیم های محدودالتر (RFLP) جدایه های باکتری *Xanthomonas sp*. عامل ایجاد لکه زاویه ای در توسکا، 1387/03/02، 1387/03/02
- 2) برزگر علی، کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، تعیین خصوصیات مولکولی جدایه های باکتری *Xanthomonas sp*. عامل ایجاد لکه برگ در پامچال، 1387/05/01، 1387/05/01
- 3) برزگر علی، کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، مطالعه الگوی برشی ناحیه بین ژنی اسید های نوکلئیک ریپوزومی (ITS s23-s16) جدایه های باکتری *Xanthomonas* عامل ایجاد لکه برگ موجه، 1387/08/02، 1387/08/02
- 4) برزگر علی، کنگره گیاهپزشکی ایران، سخنران، مقاله کامل، تنوع باکتری های جدا شده از لکه برگ پاندانوس در گلخانه های محلات، 1387/08/15، 1387/08/15
- 5) برزگر علی، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، ارائه پوستر، مقاله کامل، تکثیر کل ژن RNA پلیمرز وابسته به RNA ویروس تریستزای مرکبات (*Citrus tristeza virus*) با روش RT-PCR در ایران، 1393/08/02، 1393/08/02
- 6) برزگر علی، خلیلی تنها غزاله، نیک بخش نوین، اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی ارتباط پلی مورفیسم ژنتیکی M2 ژن *cyp1A1* و بروز سرطان پستان در استان مازندران، 1393/09/05، 1393/09/05
- 7) برزگر علی، کمالی پور سمانه، نیک بخش نوین، اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی پلی مورفیسم جایگاه *rsaI* (rs2031920) پروموتور ژن *cyp2E1* در افراد مبتلا به سرطان معده در استان مازندران، 1393/09/05، 1393/09/05
- 8) برزگر علی، دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم شیمی، زیست شناسی، زمین شناسی، سخنران، مقاله کامل، بررسی ارتباط پلی مورفیسم جایگاه *mspI* (rs4646903) در ژن *cyp1A1* و بروز سرطان پستان در استان مازندران، 1393/11/29، 1393/11/29
- 9) برزگر علی، کمالی پور سمانه، نیک بخش نوین، دومین همایش ملی پژوهش های کاربردی در علوم شیمی، زیست شناسی، زمین شناسی، سخنران، مقاله کامل، بررسی ارتباط پلی مورفیسم ژنتیکی ژن *cyp2e1* و خطر ابتلا به سرطان معده در استان مازندران، 1393/11/29، 1393/11/29
- 10) برزگر علی، اسدی اسماعیل، سومین همایش ملی پژوهش های محیط زیست و کشاورزی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی کنترل بیولوژیک آفات در ایران، 1394/04/22، 1394/04/22
- 11) برزگر علی، سومین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی ارتباط بین سن و جنس افراد با متیلاسیون پروموتور ژن *cyp2e1* در بیماران مبتلا به سرطان معده در استان مازندران، 1395/06/16، 1395/06/16

- 12) پاک سرشت زینب، رحیمی میانجی قدرت، برزگر علی، ابراهیم زاده محمد علی، سومین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارتباط بین متیلاسیون ناحیه پرموتری ژن CYP2E1 و بروز سرطان معده در استان مازندران، 1395/06/16، 1395/06/16
- 13) خلیج مینا، برزگر علی، ابراهیم زاده محمد علی، فرهادی ایوب، کنفرانس دستاوردهای نوین در علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی ارتباط متیلاسیون ناحیه پرموتری ژن CYP3A4 با خصوصیات کلینوپاتولوژی در افراد مبتلا به سرطان سینه، 1396/01/18، 1396/01/18
- 14) خلیج مینا، برزگر علی، ابراهیم زاده محمدعلی، فرهادی ایوب، کنفرانس دستاوردهای نوین در علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی ارتباط بین متیلاسیون ناحیه پرموتری ژن CYP3A4 و بروز سرطان سینه در استان مازندران، 1396/01/18، 1396/01/18
- 15) گلستانیان رامین، برزگر علی، رحیمی میانجی قدرت، ابراهیم زاده محمدعلی، دومین کنفرانس ملی زیست شناسی و علوم زیست محیطی، مقاله کامل، ارتباط بین متیلاسیون ناحیه ی پرموتری ژن سیتوکروم CYP3A4 و بروز سرطان معده، 1396/07/26، 1396/07/26
- 16) گلستانیان رامین، برزگر علی، رحیمی میانجی قدرت، ابراهیم زاده محمدعلی، دومین کنفرانس ملی زیست شناسی و علوم زیست محیطی، مقاله کامل، بررسی ارتباط خصوصیات دموگرافیک و کلینوپاتولوژی با متیلاسیون ناحیه ی پرموتری ژن CYP3A4 در افراد مبتلا به سرطان معده در استان مازندران، 1396/07/26، 1396/07/26
- 17) مظفری سونا، اسدی اسدالله، برزگر علی، ابراهیم زاده محمدعلی، پناهی علیرضا، چهارمین همایش ملی علوم و فناوری های نوین ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی اثرات ضد سرطانی نانوذره زیستی سلنیوم بر رده سلولی MCF-7 سرطان سینه، 1397/04/15، 1397/04/15
- 18) مظفری سونا، اسدی اسدالله، برزگر علی، ابراهیم زاده محمدعلی، پناهی علیرضا، چهارمین همایش ملی علوم و فناوری های نوین ایران، سخنران، مقاله کامل، سنتز سبز نانو ذرات سلنیوم با استفاده از عصاره میوه نسترن (L. Rosa canina)، 1397/04/15، 1397/04/15
- 19) رضایی امید، برزگر علی، عباسی مژگان، بابایی زاد ولی اله، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی زنده-مانی سلول های بنیادی مزانشیمی تحت تاثیر سم دورسیان، 1400/11/14، 1400/11/14
- 20) رضایی امید، برزگر علی، عباسی مژگان، بابایی زاد ولی اله، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، سخنران، مقاله کامل، بررسی نقش اپیزنتیک در تمایز سلولهای بنیادی مزانشیمی به سلولهای چربی، 1400/11/14، 1400/11/14
- 21) مولوی مینو، برزگر علی، حسینی خواه زهرا، خلیلی یاسر، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، سخنران، مقاله کامل، عملکرد آنزیم سیتوکرومی CYP2C19 در متابولیسم زنبیوتیکها، 1400/11/14، 1400/11/14
- 22) مولوی مینو، برزگر علی، حسینی خواه زهرا، خلیلی یاسر، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تاثیر سم دیازینون بر بیان ژن CYP2C19 در رده سلولی AGS سرطان معده، 1400/11/14، 1400/11/14
- 23) یاهو شیما، برزگر علی، حسینی خواه زهرا، پاکدین پاریزی علی، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، سخنران، مقاله کامل، مروری بر بیان ژن سیتوکروم P4502D6 و نقش آن در بیماری زایی و دفع زنبیوتیکها، 1400/11/14، 1400/11/14
- 24) مولایی مریم، برزگر علی، جویباری لیلا، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، ارائه پوستر، مقاله کامل، نوروفیبروماتوز نوع 1، 1400/11/14، 1400/11/14
- 25) یاهو شیما، برزگر علی، حسینی خواه زهرا، پاکدین پاریزی علی، اولین همایش ملی پژوهش های نوین در علوم زیستی، سخنران، مقاله کامل، بررسی بیان ژن سیتوکروم P450 2D6 تحت تاثیر سم دیازینون، 1400/11/14، 1400/11/14
- 26) رحیمی سهیلا، مهربان جویبی پویان، برزگر علی، دهستانی کلاگر علی، پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، اثر تیمار زیادی آهن و محلول پاشی اتانول بر مقدار زی توده و فعالیت آنزیم فنیل آلانین آمینلیاز گیاه استویا، 1400/12/02، 1400/12/02
- 27) رحیمی سهیلا، مهربان جویبی پویان، برزگر علی، دهستانی کلاگر علی، پنجمین همایش ملی فناوری های نوین در کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست، ارائه پوستر، مقاله کامل، بررسی تغییرات آنزیمهای پراکسیداز گیاه استویا تحت تیمار زیادی آهن و محلول پاشی اتانول، 1400/12/02، 1400/12/02
- 28) قنبریور حاتمه، برزگر علی، مصطفی زاده امرالله، جزایری امید، ششمین همایش ملی توسعه علوم فناوریهای نوین در گیاهان دارویی، شیمی و زیست شناسی ایران، سخنران، مقاله کامل، بررسی اثر بیومولکولهای مشتق از فیبرویالست بر بیان ژن 1Ccnd سلولهای بنیادی سرطان پستان 1402/06/18، 1402/06/18، 7L

- 29) حمیدیان مرضیه، برزگر علی، قاسمی ثریا، ششمین همایش ملی توسعه علوم فناوریهای نوین در گیاهان دارویی، شیمی و زیست شناسی ایران، سخنران، مقاله کامل، معرفی و عملکرد بیومارکرهای RNAs coding Non قابل عبور از سد خونی مغزی رها شده از سلول های سرطان مغز، 1402/06/18، 1402/06/18
- 30) امیرزادگان محمد، برزگر علی، مهدوی امیری محمد رضا، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، سخنران، مقاله کامل، ارزیابی میزان باقی مانده سموم ارگانوفسفره در نمونه های آمینوتیک زنان باردار با سابقه سقط مکرر (1402/06/19، 1402/06/19)، RPL
- 31) امیرزادگان محمد، برزگر علی، مهدوی امیری محمد رضا، دهمین همایش ملی مطالعات و تحقیقات نوین در حوزه زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، ارزیابی بیان ژن Protein Complex Synaptonemal (3SYCP 3) در نمونه های آمینوتیک زنان باردار با سابقه از سقط مکرر (1402/06/19، 1402/06/19)، RPL
- 32) برزگر علی، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی تغییرات پروتئینی در برگ ریشه *sorghum bicolor var. speed feed* تحت تنش آلودگی حاصل از پوسانده برگ اکالیپتوس (*E.camadulensis L.*) با استفاده از الکتروفورز پروتئین در ژل اکریل امید در سیستم ناپیوسته SDS-PAGE، 1391/06/16
- 33) برزگر علی، نهمین همایش ملی شیمی دانشگاه پیام نور، سخنران، مقاله کامل، بررسی برهمکنش گاز سومان با نانولوله بور-فسفید با روش DFT، 1390/03/05
- 34) برزگر علی، سومین همایش ملی بیوتکنولوژی کشاورزی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی تغییرات پروتئینی در برگ ریشه *sorghum bicolor var. speed feed* تحت تنش خشکی با استفاده از الکتروفورز پروتئین در ژل اکریل امید در سیستم ناپیوسته SDS-PAGE، 1391/02/16
- 35) برزگر علی، سخنران، لکه برگی باکتریایی آگلونما ناشی از *Dickeya zeae* در مازندران
- 36) برزگر علی، اولین کنگره ملی زیست شناسی و علوم طبیعی ایران، ارائه پوستر، مقاله کامل، تکثیر و همسانه سازی ژن پروتئین پوششی اصلی (CP25) ویروس تریستزای مرکبات سویه زردی گیاهچه (گسترده در باغات استان مازندران) در ناقل بیانی 1393/05/03 pET28a،
- 37) برزگر علی، ارائه پوستر، تنوع باکتری های عامل لهیدگی ساقه ذرت در استان های مازندران و گلستان
- 38) برزگر علی، بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، سخنران، مقاله مختصر، فراوانی و گسترش *Pseudomonas syringae* و *P. viridiflava* به عنوان عوامل مولد بلاست مرکبات در استان های شمالی ایران، 1391/10/14
- 39) برزگر علی، بیستمین کنگره گیاهپزشکی ایران، ارائه پوستر، مقاله مختصر، بررسی تنوع ژنتیکی جدایه های گونه *syringae* *Pseudomonas* جدا شده از مرکبات بر اساس BOX-PCR
- 40) برزگر علی، اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار، سخنران، مقاله کامل، بررسی تنوع ژنتیکی ژن پروتئین پوششی سویه های قابل انتقال با شته ویروس تریستزای مرکبات (*Citrus Tristeza Virus*) در استان مازندران، 1393/08/01
- 41) برزگر علی، ارائه پوستر، بررسی *Dickeya dieffenbachiae* و *Pectobacterium carotovorum subsp. odoriferum* به عنوان عوامل مولد پوسیدگی ساقه موز در مازندران
- 42) برزگر علی، سخنران، ویژگی های فنوتیپی و مولکولی باکتری عامل پوسیدگی طوقه و ساقه برنج در مازندران
- 43) برزگر علی، ارائه پوستر، جداسازی و شناسایی *Dickeya spp.* و *Pectobacterium spp.* از لکه برگی فیلودندرون در ایران