

باسمه تعالی

خلاصه پرونده علمی نامزد عضویت در فرهنگستان علوم

نام و نام خانوادگی: منصور امیدي

تاریخ تولد: ۳۵/۸/۸ محل تولد: نجف آباد اصفهان

رشته تحصیلی: ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک محل خدمت: پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران - گروه زراعت

آدرس: پردیس کشاورزی و منابع طبیعی دانشگاه تهران

پست الکترونیکی: momidi@ut.ac.ir

۱- مدارک و مراتب علمی و سوابق همکاری

۱-۱- مدارک تحصیلی

سال اخذ	محل اخذ	رشته تحصیلی	مدرک علمی
۱۳۷۹	دانشگاه تهران	ژنتیک مولکولی و مهندسی ژنتیک	فوق دکتری تخصصی دکترای تخصصی
۱۳۶۶	صنعتی اصفهان	اصلاح نبات	کارشناسی ارشد و دکتری حرفه‌ای
۱۳۵۹	فردوسی مشهد	زراعت و اصلاح نبات	کارشناسی

۱-۲- مراتب علمی

آخرین پایه	از تاریخ	دانشگاه	مرتبه علمی
۳۱	۱۳۸۷	استاد تمام	استاد
	۱۳۸۳		دانشیار
	۱۳۷۹		استادیار

* انتخاب اعضای علوم اسلامی تابع ضوابط مربوط در اساسنامه است.

۱-۳- سوابق همکاری

تا تاریخ	از تاریخ	سابقه همکاری با فرهنگستان‌ها
تاکنون	از سال ۱۳۹۵	همکار مدعو

۴- داشتن آثار، تحقیقات و مقالات معتبر علمی متعدد:

خواهشمند است جهت هماهنگی نحوه نگارش مقالات و کتابهای تالیفی یا ترجمه و طرحهای پژوهشی حتی المقدر از دستورالعمل پیوست استفاده فرمائید.

• مقاله‌های چاپ شده در نشریه‌های معتبر داخلی: ۱۱۹ مقاله

- مقاله‌های چاپ شده در نشریه‌های معتبر بین‌المللی: ۴۸ مقاله
- مقاله‌های ارائه شده در همایش‌های داخلی: ۱۶۴
- مقاله‌های ارائه شده در همایش‌های بین‌المللی: ۵۹
- کتاب‌های تالیف شده: ۶
- کتاب‌های ترجمه شده: ۳
- طرح‌های پژوهشی: ۱۲ طرح

۵- داشتن خدمات ارزشمند در سازندگی و ارتقای سطح علمی و پیشرفت کشور:

- سوابق علمی اجرایی:
 ۱. دبیر علمی اولین کنگره بین‌المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نبات، ۱۳۹۳/۶/۴، ۱۳۹۳/۶/۶، ایران، کرج
 ۲. رئیس کمیته کشاورزی مولکولی و تولید متابولیت‌های ثانویه، ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، ۱۳۹۳/۶/۹، ۱۳۹۵/۱۲/۳۰، ایران، تهران
 ۳. رئیس کمیته آینده‌نگری زیست فناوری کشاورزی، ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، ۱۳۹۳/۶/۹، ۱۳۹۵/۶/۹، ایران، تهران
 ۴. سردبیر مجله علمی پژوهشی مهندس ژنتیک و ایمنی زیستی، ۱۳۸۹/۱۱/۱۸، ۱۳۹۳/۷/۱، ایران، تهران
 ۵. سردبیر مجله علمی-ترویجی ایمنی زیستی، ۱۳۸۷/۷/۱، ۱۳۸۹/۳/۳، ایران، کرج
 ۶. سردبیر مجله علمی-پژوهشی ژنتیک نوین، ۱۳۸۷/۷/۱، ۱۳۹۵/۱۲/۲۹، ایران، تهران
 ۷. مدیر گروه پژوهشی بیوتکنولوژی پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی، ۱۳۸۵/۵/۱، ۱۳۹۰/۱/۱، ایران، کرج
 ۸. رییس شاخه گیاهی انجمن ژنتیک ایران، ۱۳۸۰/۱۲/۲۱، ۱۳۸۵/۲/۳۱، ایران، تهران
 ۹. مدیر مزرعه آموزشی و پژوهشی پردیس کشاورزی، ۱۳۶۷/۱۲/۳، ۱۳۸۱/۶/۱۰، ایران، تهران
 ۱۰. کارشناس (دانشگاه صنعتی اصفهان)، ۱۳۶۱/۱۲/۱، ۱۳۶۳/۱۰/۳۰، ایران، اصفهان
- عناوین خدمات ارزشمند:

* عضویت‌ها:

۱. عضو گروه تخصصی برنامه‌ریزی مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی، وزارت علوم تحقیقات و فناوری، ۱۳۹۳/۹/۹، ۱۳۹۵/۱۲/۳۰، ایران، تهران
۲. عضو کمیته اصلاح و تولید بذر، نهال و نشا با استفاده از ریزازدیادی و کشت بافت، ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، ۱۳۹۳/۶/۹، ۱۳۹۵/۱۲/۳۰، ایران، تهران
۳. عضو وابسته گروه اخلاق حرفه‌ای دانشگاه تهران، ۱۳۸۹/۳/۱، ۱۳۹۰/۱/۱، ایران، تهران
۴. عضو حلقه علمی کرسی اخلاق شورای انقلاب فرهنگی، ۱۳۸۹/۲/۱، ۱۳۹۲/۱/۱، ایران، تهران
۵. عضو انجمن زراعت و اصلاح نباتات ایران، ۱۳۸۷/۷/۲۶، ۱۳۹۲/۱۲/۲۹، ایران، تهران
۶. عضو انجمن بیوتکنولوژی ایران، ۱۳۸۷/۷/۲۶، ۱۳۹۵/۱۲/۳۰، ایران، تهران
۷. عضو انجمن ایمنی زیستی، ۱۳۸۷/۷/۲۶، ۱۳۹۵/۱۲/۳۰، ایران، تهران

۸. عضو کمیسیون تخصصی کشاورزی و منابع طبیعی هیات ممیزه دانشگاه تهران، ۱۳۸۶/۸/۵،
۱۳۹۰/۸/۱، ایران، تهران

۹. عضو کارگروه کشاورزی کمیسیون بررسی نشریات علمی کشور، ۱۳۸۵/۳/۲۱، ۱۳۹۱/۱۲/۲۹،
ایران، تهران

۱۰. عضو انجمن ژنتیک ایران، ۱۳۸۱/۱۱/۱۸، ۱۳۹۵/۱۲/۳۰، ایران، تهران

۱۱. عضو هیات مدیره انجمن ژنتیک ایران، ۱۳۸۱/۱۱/۱۸، ۱۳۹۶/۱/۱، ایران، تهران

۱۲. عضو هیات مدیره شاخه گیاهی انجمن ژنتیک ایران، ۱۳۸۱/۱۱/۱۸، ۱۳۹۰/۱/۱، ایران، تهران

۱۳. عضو هیات علمی (موسسه بذر و نهال اصفهان)، ۰۶/۰۱/۱۳۶۷، ۰۱/۰۷/۱۳۶۶، ایران، اصفهان

عضویت در مجامع ملی و بین‌المللی

۱. انجمن زراعت و اصلاح نباتات ایران، عضو، ملی، ۱۰/۱۱/

۲. انجمن ژنتیک ایران، عضو هیات موسس، ملی،

۳. انجمن بیوتکنولوژی، ایران، عضو، ملی

۴. انجمن ایمنی زیستی ایران، عضو هیات موسس، ملی،

۶-۷- پرورش دانشجویان و یا پژوهشگران شایسته:

• دکترای تخصصی:

تحت راهنمایی : ۱۹ نفر

تحت مشاوره : ۱۱ نفر

• کارشناسی ارشد:

تحت راهنمایی : ۹۳ نفر

تحت مشاوره : ۵۵ نفر

:

پیوست ها

فعالیت‌های اجرایی

- 1) دبیر علمی اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات، 1393/06/06، 1393/06/04، ایران، کرج
- 2) عضو گروه تخصصی برنامه ریزی مهندسی کشاورزی و منابع طبیعی، وزارت علوم تحقیقات و فناوری، ۳۰/۱۲/۱۳۹۵، ۰۹/۰۹/۱۳۹۳، ایران، تهران
- ۸
- 3) رئیس کمیته کشاورزی مولکولی و تولید متابولیت های ثانویه، ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، ایران، تهران ۳۰/۱۲/۱۳۹۵، ۰۹/۰۶/۱۳۹۳
- 4) عضو کمیته اصلاح و تولید بذر، نهال و نشا با استفاده از ریزازدیادی و کشت بافت، ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، ایران، تهران 1393/06/09، 1395/12/30
- 5) رئیس کمیته آینده نگری زیست فناوری کشاورزی، ستاد توسعه زیست فناوری معاونت علمی فناوری ریاست جمهوری، ایران، تهران ۰۹/۰۶/۱۳۹۳، ۰۹/۰۶/۱۳۹۵
- 6) سردبیر مجله علمی پژوهشی مهندس ژنتیک و ایمنی زیستی، 1393/07/01، 1389/11/18، ایران، تهران
- 7) عضو وابسته گروه اخلاق حرفه ای دانشگاه تهران، 1390/01/01، 1389/03/01، ایران، تهران
- 8) عضو حلقه علمی کرسی اخلاق شورای انقلاب فرهنگی، 1392/01/01، 1389/02/01، ایران، تهران
- 9) عضو انجمن زراعت و اصلاح نباتات ایران، 1392/12/29، 1387/07/26، ایران، تهران
- 10) عضو انجمن ایمنی زیستی، 1395/12/30، 1387/07/26، ایران، تهران
- 11) عضو انجمن بیوتکنولوژی ایران، 1395/12/30، 1387/07/26، ایران، تهران
- 12) سردبیر مجله علمی-ترویجی ایمنی زیستی، 1389/03/03، 1387/07/01، ایران، کرج
- 13) عضو کمیسیون تخصصی کشاورزی و منابع طبیعی هیات ممیزه دانشگاه تهران، 1390/08/01، 1386/08/05، ایران، تهران
- 14) سردبیر مجله علمی پژوهشی ژنتیک نوین، 1395/12/29، 1387/07/01، ایران، تهران
- 15) مدیر گروه پژوهشی بیوتکنولوژی پژوهشکده گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی، 1390/01/01، 1385/05/01، ایران، کرج
- 16) عضو کارگروه کشاورزی کمیسیون بررسی نشریات علمی کشور، 1391/12/29، 1385/03/21، ایران، تهران
- 17) عضو هیات مدیره انجمن ژنتیک ایران، 1396/01/01، 1381/11/18، ایران، تهران
- 18) عضو هیات مدیره شاخه گیاهی انجمن ژنتیک ایران، 1390/01/01، 1381/11/18، ایران، تهران
- 19) عضو انجمن ژنتیک ایران، 1395/12/30، 1381/11/18، ایران، تهران
- 20) رییس شاخه گیاهی انجمن ژنتیک ایران، 1385/02/31، 1380/12/21، ایران، تهران
- 21) مدیر مزرعه آموزشی و پژوهشی پردیس کشاورزی، 1381/06/10، 1367/12/03، ایران، تهران

22) عضو هیات علمی) موسسه بذر و نهال اصفهان، (1367/01/06، 1366/07/01، اصفهان

23) کارشناس (دانشگاه صنعتی اصفهان، (1363/10/30، 1361/12/01، اصفهان

کتابهای تالیفی

1) امید، منصور، بدرالدین ابراهیم سید طباطبایی و فاطمه دهقان نیری. "مباحث نوین در کشت بافت گیاهی". تهران:

انتشارات

دانشگاه تهران، ۱۳۹۳.

2) سید طباطبائی، بدرالدین ابرا و منصور امید. "کشت بافت و سلول گیاهی". تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۹۰.

3) امید، منصور، رضا معالی امیری، امید تقویان و مسعود آخشیکی. "سیتولوژی". تهران: انتشارات دانشگاه تهران،

۱۳۹۰.

4) امید، منصور، عمران عالیشاه و بهرام سامان فر. "سیتوژنتیک گیاهی". تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۹۰.

5) امید، منصور و علی ایزدی دربندی. "ژنتیک". تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۸.

6) عمران عالیشاه و منصور امید. "روش های آزمایشگاهی سیتوژنتیک". تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۷.

کتابهای ترجمه شده

1) امید، منصور و ناصر زرین پنجه. "جهان در 2050". تهران: مهریستا، ۱۳۹۱.

2) امید، منصور و جواد قره چایی. "مبانی ساختار و عملکرد پروتیین". تهران: انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۹.

3) امید، منصور و عمران عالیشاه. "روش های عملی دو رگه سازی DNA در محل". : انتشارات دانشگاه تهران، ۱۳۸۵.

مقالات چاپ شده در نشریات بین المللی

1) Ghorbani, Mohsen, Mohammad Ali Ghorbani, Mansour Omid, and . "Response Surface Modeling of Noradrenaline Production in Hairy Root Culture of Purslane (*Portulaca oleracea L.*)". Turkish Journal of Agriculture-Food Science and Technology 2, no. 1 (2015): 1-5.

۹

2) zare mehrjerdi, mahboobeh, Mohammadreza Bi Hamta, Mansour Omid, Mohammad Reza Naghavi, and Hassan Soltanlo. "Time-course analysis of the artemisinin biosynthesis, and expression of genes coding for artemisinin pathway enzymes, in response to exogenous salicylic and gibberellic acids." Biotechnologia 95, no. 3 (2014): 1-6.

3) Ghorbani, Mohsen, Mansour Omid, and Seyed ali Peyghambari. "L-Arginine optimization medium for hairy root induction of madder (*Rubia tinctorum L.*) based on one factor model of response surface methodology." Scientific Journal of Biological Sciences (SJBS) 3, no. 12 (2014): 117-125.

4) Hariri, Farhad, Mansour Omid, , Reza Bovard , , Mohamad bagher Safakish , Saeed Parvaneh , and behjat sasanbaharak . "Assessment of genetic diversity of iranian population of *Anethum graveolens L.* (dill) using AFLP molecular markers." Journal of Biodiversity and Environmental Sciences (JBES) 4, no. 6 (2014): 141-152.

5) Mokhtari, Arash , Houshang Alizadeh, Bahman Yazdi Samadi , and Mansour Omid. "Effect of Plant Growth Regulators

- on Direct Shoot Regeneration of Wheat Immature Embryonic Explants." journal of Agricultural Engineering and Biotechnology 1, no. 3 (2013): 74-80.
- 6) Darvishi, Emad, Mansour Omid, Ali Akbar Shah Nejat Boushehri, , and Myron Smith. "Thymol antifungal mode of action involves telomerase inhibition." Medical Mycology 51, no. 8 (2013): 826-834.
- 7) Darvishi, Emad, Mansour Omid, Ali Akbar Shah Nejat Boushehri, , and . "The Antifungal Eugenol Perturbs Dual Aromatic and Branched-Chain Amino Acid Permeases in the Cytoplasmic Membrane of Yeast." PLOS ONE 8, no. 10 (2013): e76028.
- 8) Bondarian, Fereidon, Sepideh Torabi , Mansour Omid, and Maziar Bahreini. "Study of callus induction and regeneration of Papaver somniferum L." CURRENT OPINION IN BIOTECHNOLOGY 3, no. 24 (2013): S41.
- 9) Bahreini, Maziar, , Mansour Omid, and saeed vazan. "Phytochemical Study of Iranian Fenel (Foeniculum Vulgare) Cell Suspension Extract." journal of biology and Today's World 11, no. 2 (2013): 498-500.
- 10) Javanmard, Tahereh, Zabihollah Zamani, Seyed mahmoud Ghaffari, and Mansour Omid. "optimised techniques for mitotic studies in sweet cherry (P. avium L.)." International Journal of Agriculture and Crop Sciences (IJACS) 5-10, no. 2227-670 (2013): 1125-1127.
- 11) , , Mansour Omid, Reza Hajiaghaee , and . "Over - expression Effect of Gene Encoding 3-hydroxy-3-Methylglutaryl-CoA Reductase on Production of Taxol in Iranian Hazel (Corylus avellana L.)." Journal of Medicinal Plants 12, no. 2 (2013): 100-110.
- in Stenospermic Grape through Embryo Rescue Method." Iranian Journal of Geophysics 43, no. 3 (2012): 267-274.
- A comparison of Exogenous Application of Benzyladenine (BA) and "مریم . Chloromequate (CCC) on Embryo Germination (12رسول حمايت , ebrahim poorahmadi, ali ebadi , Mansour Omid, alireza rahimi , , طلب , عبدالله قاسمی and مومنی
- 13) , Mahnaz Mandeh, Mansour Omid, and Mahdi Rahaie. "In Vitro Influences of TiO2 Nanoparticles on Barley (Hordeum vulgare L .) Tissue Culture." BIOLOGICAL TRACE ELEMENT RESEARCH 150, no. 1 (2012): 376-380.
- anethifolia important threatened medicinal plant." advances in environmental biology 6, no. 8 (2012): 2372-2377.
- and Mohammad Reza Naghavi. "Callus induction اسلام مجیدی , Mansour Omid, , and shoot regeneration in Ducrosia
- 14) shooshtari kermanshahi,

- 15) , Leila Obeidi, Ali Ashraf Mehrabi , Mansour Omid, and Atena Oladzad .
"Karyotype analysis and meiotic behaviors of
Ducrosia anethifolia : The first case study." African Journal of Agricultural
Research 7, no. 33 (2012): 4589-4595.
- 16) , M B Sadeghi, Farangis Khiyal parast, Manizheh Sabokdast Noudehi,
Mansour Omid, and Mohammad Reza Naghavi. "
Cytogenetic Evaluation of Some Genera of Persian Phaseolus." Cytologia 77, no.
2 (2012): 225-230.
- 17) Saljooghianpour, Mansour, Mansour Omid, Shamsali Rezazadeh, and
Mohammad Reza Naghavi. "Evaluation of
genetic diversity using morphological markers and gas chromatography-mass
spectrometry (GC/MS) analysis in some
Aloe sp. accessions." African Journal of Agricultural Research 7, no. 12 (2012):
3187-3192.
- 18) , Seyed Ali Fazalzadeh Dezfooli , Farokh Darvish , Mansour Omid, Houshang
Alizadeh, and Shamsali Rezazadeh . "
The study of transient co - over expression of Cor and TYDC genes on morphine
accumulation in Papaver somniferum L."
advances in environmental biology -, no. --- (2012): 1873-1879.
- 19) , alireza etminan, Mansour Omid, Eslam Majidi Hervan , Mohammad reza
Naghavi , Shamsali reza zadeh , and
Mostafa Pirseyedi . "The study of genetic diversity in some Iranian accessions of
Hyoscyamus sp . using amplified
fragment length polymorphism (AFLP) and retrotransposon/AFLP markers."
African Journal of Biotechnology 11, no. 43
(2012): 10070-10078.
- 20) , Neda Iravani, Mahmood Soloki , Mansour Omid, A Saidi , and Amir Zare .
"SEED GERMINATION AND DORMANCY
BREAKING IN DOREMA AMMONIACUM D . , AN ENDANGERED MEDICINAL
PLANT." Toxicology 10, no. 1 (2012): 9-15.
- 21) , A QADERI, Mansour Omid, Ali Etminan , Atena Oladzad , C EBRAHIMI , MR
DEHGHANI MASHKANI , and A
MEHRAFARIN . "Hazel (Corylus avellana L .) as a New Source of Taxol and
Taxanes." Journal of Medicinal Plants 11, no.
41 (2012): 66-77.
- 22) , Lia Shooshtari Kermanshah, Mansour Omid, Eslam Majidi, Mohammadreza
Naghavi , and Shamsali Rezazadeh . "
Callus induction and shoot regeneration in Ducrosia anethifolia an important
threatened medicinal plant." advances in
environmental biology 6, no. 8 (2012): 2372-2377.
- 23) , Foad Moradi, Iman Nemati , Mansour Omid, Seyyed Elias Mortazavi , and
Somayeh Gholizadeh . "Vacuolar
Compartmentation of Solutes in Meristematic Cells and Protoplasts of Salt
Sensitive and Tolerant Cultivars of Rice (Oryza
sativa L Determined by Vacuolar Volume Changes)." International Journal of

- Agriculture and Crop Sciences (IJACS) 4,
no. 6 (2012): 310-316.
- 24) , Mansoor Saljooghian Pour, Mansour Omid, Islam Majidi , Dariush Davoodi ,
and Parichehreh Ahmadian Tehrani . "
In - Vitro Plantlet propagation and microtuberization of meristem culture in some
wild and commercial potato cultivars as
affected by NaCl." African Journal of Agricultural Research 5, no. 4 (2010): 268-
274.
- 25) , Mahmood KHODAMBASHI , Mansour Omid, and keramat rabee . "Use of
Somaclonal Variation on Improvement of
drought Resistant Lines of Carrot (*Daucus carota* L.)." Horticultural Science 25,
no. 2 (2010): -.
- 26) , Mansour Ghorbanpour, Naser Majnoun Hosieni, Shamsali Rezazadeh ,
Mansour Omid, Kazem Khavazi , and Ali
Etminan . "Hyoscyamine and scopolamine production of black henbane (*Hyoscyamus niger*
infected with *Pseudomonas putida* and *P. fluorescens* strains under water deficit stress)."
PLANTA MEDICA 76, no. --- (2010): -.
- 27) , Mohammad Borhan , Erik Holub , Colin Kindrachuk , Mansour Omid,
Ghazale Bozorgmanesh Frad , and Rajer
Rimmer . "WRR4, a broad - Spectrum TIR - NB - LRR gene From *Arabidopsis thaliana*
that confers white resistance in
transgenic Oilseed brassica crops." Molecular Plant Pathology 11, no. 2 (2010):
283-291.
- 28) , Keramat Rabiei , Aleksey Polyakov , Mahmood Khodambashi , Olga
Sharafova , Elena Kalashnikova , aSadollah
Hooshmand , and Mansour Omid. "Carrot (*Daucus carota* L.) in vitro
regeneration." Vegetable Crops Research Bulletin
73, no. --- (2010): 13-22 .
- 29) , ali reza Zare, mahmod Solouki , Mansour Omid, Neda Irvani , Nafese Mahdi
Nezad , and Shamsali Rezazadeh . "
Callus Induction and Plant Regeneration in *Ferula assa foetida* L . (*Asafoetida*
Endangered Medicinal plant . Trakiaa)."
Toxicology 8, no. 1 (2010): 11-18.
- 30) Naghavi, Mohammad Reza, Mohammad Javad Aghaei , Ali reza Taleei,
Mansour Omid, Jalal Mozafari , and
Mohammad Esmaeil Hassani . "Genetic diversity of D - genome in T - *aestivum*
and *Aegilops* species using SSR markers."
Genetic Resources and Crop Evolution -, no. --- (2009): -.
- 31) , Neda Irvani, Mansoor Solouki , Mansour Omid, amir Zare , and Sahar
Shahnazi . "Callus in duction and plant
regeneration in *Doreum ammoniacum* D . , an endangered medicinal plant."
PLANT CELL TISSUE AND ORGAN CULTURE
100, no. 3 (2009): 293-299.
- 32) , R Shojaei, NA Sepahvand , Mansour Omid, HR Abdi , and SM Naraghi .
"The effect of plant growth regulators

cultivars and substrate combination on production of virus free potato minitubers." African Journal of Biotechnology 8, no. 19 (2009): 4864-4871.

11

- 33) , Sepideh Torabi , M Wissuwa , M Heidari , Mohammad Reza Naghavi, Kambiz Gilany , Mohammad reza Hajirezaei , Mansour Omid, Bahman Yazdi Samadi , AM Ismail , and GH Salekdeh . "A Comparative Proteome approach to decipher the mechanism of rice adaptation to phosphorous deficiency." PROTEOMICS 9, no. 1 (2009): 159-170.
- 34) , Morteza Shabannejad Mamaghani, Mohammad Hassan Assareh , Mansour Omid, Mohammad Matinizadeh , Abbas Ghamari Zare , Shokofeh Shahrzad , and Massih Forootan . "the effect of thidiazuron level on in vitro regeneration type and peroxidase profile in eucalyptus microtheca F Muell." Plant Growth Regulation 59, no. --- (2009): 199-205.
- 35) , Vahid Salari, peyman Norozi, Mansour Omid, R Amiri , and Iman Zandieh . "Screening of sugar beet tissue culture clones for resistance to rhizomania." PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES 11, no. 12 (2008): 1610-1614.
- 36) , Kalatejari S , A Ebadi , Z Zamani , R Fatahi , and Mansour Omid. "In Vitro Culture of Two Iranian Table Grapes and Determination of the Best Conditions for Their Meristem Culture." Acta Horticulturae -, no. 764 (2007): 325-331.
- 37) , Chaloushi B, Sirous AbdMashyani , Mansour Omid, Agayev YM , and Sardood BP . "Effects of Different Hormonal Treatments on the Callus Production and Plantlet Regeneration in Saffron (*Crocus sativus* L.)." PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES 10, no. 10 (2007): 1626-1631.
- 38) , Mitra Mohammadi Bazargan, Badraddin Ebrahim Sayed Tabatabaei , and Mansour Omid. "Multiple shoot regeneration of cotton (*Gossypium hirsutum* L. via shoot apex culture system." African Journal of Biotechnology 10, no. 11 (2007): 2005-2011.
- 39) , R Amirian , MR Naghavi , Mansour Omid, and AA Busheri . "Evaluation of Genetic Diversity in *Aegilops tauschii* Accessions Using Morphological and AFLP Markers." PAKISTAN JOURNAL OF BIOLOGICAL SCIENCES 20, no. 10 (2007): 3713-3717.
- 40) , E Darvishi , , C A Mishani , Mansour Omid, and A Sarkhosh . "Investigation of the Best Time of Enzyme Treatment in Order to Isolate the Protoplast from Embryogenic Callus of Saffron (*Crocus sativus* L.)." Biotechnology 5, no. 3 (2006): 284-286.
- 41) , E Darvishi , , C A Mishani , Mansour Omid, and A Sarkhosh . "In vitro Production of Pathogen - free Plantlets via

- Meristem Culture in Saffron (*Crocus sativus* L)." *Biotechnology* 5, no. 3 (2006): 292-295.
- 42) Mosavi, S.S., Bahman Yazdi Samadi , Abbas Ali Zali, Mohammadreza Bi Hamta, Mohammad Reza Naghavi, and Mansour Omid. "Investigation the effect of abscisic acid on drought stress induction in wheat seedling." *Czech Journal of Genetics and Plant Breeding* 41, no. 2 (2005): 273-280.
- 43) Bi Hamta, Mohammadreza, Mansour Omid, Abdolshahi , and Kazem Poustini. "A study of salt tolerance in genotypes of bread wheat using tissue culture and germination test." *Iranian journal of agricultural sciences* 36, no. 1 (2005): 75-85.
- 44) , mohamad AHMADABADI , parichehr ahmadian TEHRANI , and Mansour Omid. "Inspecific Karyotype Divergence of *Aegilops triuncialis* in the Northwest of Iran." *Cytologia* 64, no. 4 (2002): 443-447.
- 45) Omid, Mansour, PAhmadian Tehrani , BA Saeid Tabatabaei , and M A Rostami . "Study on Callus Induction." *BULGARIAN JOURNAL OF AGRICULTURAL SCIENCE* 30, no. 3 (1999): 525-535.
- 46) Omid, Mansour. "The Influence of Genotype and Cold Pre - Treatment in Barley Anther Culture." *Iranian J. Agric. Sci.* 29, no. 2 (1997): 389-396.
- 47) , A Moshari , B Gherami , and Mansour Omid. "Meristem culture in Sainfoin (*Onobrychis Viciifolia Scop*)." *Iranian journal of agricultural sciences* 23, no. 4 (1992): 47-59.
- 48) نقوی ، محمدرضا، منصور امید ، زهرا خونانی، منیژه سبک دست نودهی و اسماعیل طالبی کویخی . "بررسی تنوع ژنتیکی *Ferula* (*Journal of Medicinal Plants* 10 (1390): 117-126) 38 مناطق مختلف ایران با استفاده از gummosa) های بارچه AFLP." مقالات چاپ شده در نشریات داخلی
- ۱۲
- 1) Shoshtari, Lia, Mansour Omid, Eslam Majidi, Mohammad Reza Naghavi, Mansour Ghorbanpoor, and Alireza Etmnan. "Assessment of somaclonal variation of regenerated *Ducrosia anethifolia* plants using AFLP markers." *Journal of horticulture, Forestry and Biotechnology* 17, no. 4 (2013): 99-106.
- 2) , , Mansour Omid, , , and . "IN VITRO HYOSCYAMINE AND SCOPOLAMINE PRODUCTION OF BLACK HENBANE (*HYOSCYAMUS NIGER*) FROM SHOOT TIP CULTURE UNDER VARIOUS PLANT GROWTH REGULATORS AND CULTURE MEDIA." *Trakia journal Of Sciences* 11, no. 2 (2013): 125-134.
- 3) , , , Mansour Omid, , and Amir Zare. "Seed germination and dormancy breaking techniques for *Ducrosta. anethifolia* (DC.)." *Trakia journal Of Sciences* 11, no. 1 (2013): 82-87.

- 4) Bahreini, Maziar, Mansour Omid, , and saeed vazan. "Structural Analysis of Anol Synthase and isoeugenol O-Methyltransferase in Foeniculum vulgare:Insilico study." international journal of basic-biosciences 1, no. 1 (2013): 5-13.
- 5) Omid, Mansour, Mansour Omid, Mohamad reza Naghavi , Sepideh Kalatehjari , and Ali Etminan . "Hysteroscopic evaluation in subfertile turkaman crossbred mares." plant and ecosystem 7, no. 4 (1996): 89-92.
- 6) Omid, Mansour, Mansour Omid, Mohamad reza Naghavi , Sepideh Kalatehjari , and Ali Etminan . "Hysteroscopic evaluation in subfertile turkaman crossbred mares." plant and ecosystem 7, no. 4 (1996): 89-92.
- 7) ابراهیمی، چیمین، محمود سلوکی، منصور امیدی، مسیح فروتن، امیررضا زارع کاریزی، علی مهرآفرین و اردشیر قادری. "اثر متیل جاسمونات بر تولید تاکسول در کشت درون شیشه ای گیاه فندق (*Corylus avellana* L.)". فصلنامه گیاهان دارویی: (۱۳۹۴) ۲، ۵۴ .121-111
- 8) خدایاری، مهدیه، منصور امیدی، علی اکبر شاه نجات بوشهری، داراب یزدانی و محمدرضا نقوی. "بررسی تغییر بیان ژن های دخیل در مسیر بیوسنتز سنگوئینارین تحت تاثیر نانوالیسیتورها در گیاه *Papaver somniferum* L.". فصلنامه گیاهان دارویی ۲، ۵۴ (1394): 54-41.
- 9) شوریده، هادی، سیدعلی پیغمبری، منصور امیدی، محمدرضا نقوی، اسعد معروفی و احمد بالندری. "خصوصیات ریخت شناسی و عملکرد ریشه در ژنوتیپ های بومی کاسنی". دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران: (۱۳۹۴) ۲، ۲۳ .236-226
- 10) ایمان ناصح غفوری، محمدرضا بی همتا، منصور امیدی و ولی اله محمدی. "بررسی گزینش به کمک نشانگر ورنالیزاسیون و تحمل به انجماد در جو". ژنتیک نوین ایران ۸۰-۶۹: (۱۳۹۴) ۱، ۱۰.
- 11) امیدی، منصور و پریسا عبداللهی. "تولید انبوه متابولیت های ثانویه در گیاهان با بکارگیری راهکارهای زیست فناوری". ژنتیک نوین 4 (1393): 1-12، 9 ایران
- 12) بورد، رضا، شمسعلی رضازاده، محمدرضا نقوی، منصور امیدی، سپیده ترابی، سعید پروانه، فرهاد حریری اکبری و رحیم تقی زاد فرید. "تغییرات اسانس سرشاخه های گیاه *Artemisia annua* L. در مراحل مختلف رشد". علوم باغبانی ایران ۳۲۴-۳۱۹: (۱۳۹۳) ۴۵، ۳
- 13) خدایاری، مهدیه، منصور امیدی، علی اکبر شاه نجات بوشهری، محمدرضا نقوی، داراب یزدانی و زهره کدخدا. "اثر البیسیتور

- زیستی و نانوالیسیستور بر افزایش تولید برخی آکالوئیدها در گیاه خشخاش (*Papaver somniferum* L.). (علوم باغبانی ایران ۳، ۴۵، (1393): 287-295.
- 14) منتظری، فروغ، منصور امید، فرنگیس خیال پرست و منیژه سبک دست نودهی. "القای ریشه های موپین با استفاده از
- اگروباکتريوم رایزوزنز در گیاه *Ferula gummosa* Boiss. (باریجه". دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران، ۲، (1393): 251-260.
- 15) مهدی نژاد، نفیسه، منصور امید، محمدرضا جلالی کمالی، محمدرضا نقوی و براتعلی فاخری. "تجزیه QTL برخی صفات فنولوژیک و مورفولوژیک جمعیت لاین های اینبرد نو ترکیب گندم حاصل از تلاقی *Seri M82* و *Babax* تحت تنش شوری". ژنتیک نوین ایران (1393): 207-218، 9.
- 16) کریمی نژاد، محمدحسن، هوشنگ خاوری خراسانی و منصور امید. "تاریخچه ژنتیک در ایران و جهان، بخش یازدهم". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم 4 (1392): V-X، 11.
- 17) شوریده، هادی، سیدعلی پیغمبری، منصور امید، محمدرضا نقوی، اسعد معروفی و مرضیه حسینی نژاد. "هم ردیفی توالی آنزیم های مسیر بیوسنتز اینولین در گیاهان". ایمنی زیستی ۵۸-۴۹: (۱۳۹۲) ۱، ۲، ۱۳
- 18) کریمی نژاد، محمدحسن، هوشنگ خاوری خراسانی و منصور امید. "تاریخچه ژنتیک در ایران و جهان، بخش دهم". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم 3 (1392): V-VIII، 11.
- 19) زارع مهرجردی، محبوبه، محمدرضا بی همتا، منصور امید، محمدرضا نقوی و حسن سلطانلو. "بررسی نحوه پاسخ ژن های *Artemisia annua* و *Arabidopsis thaliana* به الیسیتورهای متیل جاسمونات و سالیسیلیک اسید". ژنتیک نوین ایران ۳، ۸، (1392): 329-332.
- 20) سادات نوری، سیداحمد، سید محمد مهدی مرتضویان، عباس قمری زارع، منصور امید و مریم حوری. "بررسی کال زایی و جنین زایی سوماتیکی در زیره سیاه *Bunium persicum* Boiss. (مجله بیوتکنولوژی کشاورزی ۸۶-۶۹: (۱۳۹۲) ۲، ۵،
- 21) سادات نوری، سیداحمد، سید محمد مهدی مرتضویان، عباس قمری زارع، منصور امید و مریم حوری. "بررسی کال زایی و جنین زایی سوماتیکی در زیره سیاه *Bunium persicum* Boiss. (مجله بیوتکنولوژی کشاورزی ۱۷: (۱۳۹۲) ۲، ۵،
- 22) جمال محمود، امیر، علی عبادی، منصور امید و مسعود میرمعصومی. "تأثیر غلظت های مختلف ساکارز، کازئین هیدرولایزات و اسید آمینه های مختلف بر جنین زایی سوماتیکی در برخی از ارقام انگور *vitis vinifera*". مجله پژوهش های

تولید گیاهی ۲۰، ۱

(1392): 170-157.

23) درویشی، عماد، منصور امیددی و علی اکبر شاه نجات بوشهری. "مروری بر فنآوری های کارآمد در راستای توسعه ترکیبات دارویی

جدید". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم. ۳۱۲۴-۳۱۳۵: (۱۳۹۲) ۴۱، ۲.

24) قهرمانی، زهرا، محمدرضا حسندخت، عبدالکریم کاشی، منصور امیددی و مریم جعفر خانی کرمانی. "واکنش برخی توده های تره

ایرانی به ماده زایی در محیط درون شیشه ای". علوم باغبانی ایران. ۸۰-۷۳: (۱۳۹۲) ۴۴، ۱.

25) قاسمی گوجانی، اسماعیل، حسین هنری، منصور امیددی، علی اکبر شاه نجات بوشهری، مختار جلالی جواران و هوشنگ

علیزاده. "انتقال ژن بتا گلوکورنیداز (gus) (به کلروپلاست کاهو *Lactuca sativa*) (ایرانی)". ژنتیک نوین ایران ۴۶-۳۷: (۱۳۹۲) ۸، ۱.

26) تکلو، سهیلا، داریوش داوودی، منصور امیددی، محمدعلی ابراهیمی، فرانک روزبه و عبدالرحمن رسول نیا. "اثر نانوذره TiO_2 بر

صفات جوانه زنی و شاخص های سیتوژنتیکی گیاه جو". مجله بیوتکنولوژی کشاورزی. ۲۵-۱۳: (۱۳۹۲) ۵، ۱.
27) محیسنی، خدیجه، روح انگیز نادری و منصور امیددی. "بررسی اثر تنظیم کننده های رشد پیکلورام و 24D بر کالوس زایی ریزنمونه

های برگ دمبرگ و آندوسپرم گیاه سیکاس". علوم باغبانی ایران. ۴۳، ۴: (۱۳۹۱) -.
28) درویشی، عماد، منصور امیددی، علی اکبر شاه نجات بوشهری، اشکان گلشنی و میرون اسمیت. "تجزیه پروفایل شیمیایی -

ژنتیکی تیمول در جهش یافته های ساکرومیسس سرویسیا". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم. ۲: (۱۳۹۱) ۱۰، ۲.

29) امیددی، منصور. "آن زمان که جهان مسطح شد شما کجا بودید؟". ایمنی زیستی. ۶-۴: (۱۳۹۱) ۴، ۱۹.
30) زارع مهرجردی، محبوبه، محمدرضا بی همتا، منصور امیددی و محمدرضا نقوی. "بررسی تاثیر برخی هورمونها بر روی افزایش تولید

آرتمیزین در گیاه درمنه (*artemisia annua*). (علوم باغبانی ایران. ۳۳۰-۳۲۳: (۱۳۹۱) ۴۳، ۳.

31) پورا احمدی، ابراهیم، علی عبادی، منصور امیددی و علیرضا رحیمی. "مقایسه کاربرد بنزیل و سایکوسل بر جوانه زنی جنین در

انگورهای استنوسپرموکارپ به روش نجات جنین". مجله علوم کشاورزی ایران. ۲۷۴-۲۶۷: (۱۳۹۱) ۴۳، ۳.
32) امیددی، منصور و نرجس فرزین. "راهکارهای بیوتکنولوژی در افزایش کارایی گیاهان دارویی". ژنتیک نوین ایران ۳: (۱۳۹۱) ۷، ۳.

220-209.

33) امیددی، منصور، نسیم زرین پنجه و آتنا اولادزاد عباس آبادی. "تاثیر تنظیم کننده های رشد گیاهی و ترکیبات ویتامینی بر کال

زایی، جنین زایی رویشی و تولید گیاهچه در گیاه دارویی صبر زرد (*Aloe vera*). (دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و

40 (1391): 191-181.، 20 جنگلی ایران

34) امیددی، منصور و هوشنگ خاوری خراسانی. "تاریخچه علم ژنتیک در ایران، بخش پنجم، زندگی نامه پروفوسور

محمد حسن

کریمی نژاد". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم ۱۲-۴: (۱۳۹۱) ۱۰، ۲

35) کوهزادی، فرزانه، منصور امید، محمود سلوکی، نفیسه مهدی نژاد و هوشنگ علیزاده. "تشدید بیان ژن TYDC2 در گیاه دارویی

خشخاش بمنظور افزایش آلکالوئیدهای دارویی". ژنتیک نوین ایران ۳۵۲-۳۴۳: (۱۳۹۱) ۷، ۴

36) امید، منصور، فرزانه کوهزادی، محمود سلوکی، رحیم تقی زاده و هوشنگ علیزاده. "مقایسه میزان آلکالوئیدهای گروه مورفین

طی مراحل مختلف رشد در گیاه دارویی خشخاش *Papaver somniferum L.* (فصلنامه گیاهان دارویی ۱۴۸-۱۴۰: (۱۳۹۱) ۴، ۴۴

37) عوبیدی، لیل، علی اشرف مهربانی، منصور امید و آتنا اولادزاد. "مطالعه رفتار میوزی و باروری دان هی گرده در گیاه دارویی

مشگک". دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران ۱۳۳-۱۲۴: (۱۳۹۱) ۲۰، ۱

38) حریری، فرهاد، منصور امید، علیرضا اطمینان، مهدی شفیع، سعید پروانه و رضا بورد. "ارایه یک روش آسان برای استخراج و

خالص سازی DNA از گیاهان دارویی". گیاه و زیست بوم ۲۱-۱۱: (۱۳۹۰) ۲۹، ۲
۱۴

39) ترانه دستمالچی، منصور امید، سپیده ترابی، حسن مداح عارفی، علیرضا اطمینان و مرجان بهزادی راد. "ارزیابی تنوع

ژنتیکی گیاه دارویی ختمی *Althaea Alcea spp* با استفاده از نشانگرهای AFLP". ژنتیک نوین ایران ۸۷-۷۹: (۱۳۹۰) ۶، ۳

40) بی همتا، محمدرضا، راحله قاسم زاده، منصور امید، ولی اله محمدی و محمدجعفر آقایی. "بررسی تنوع ژنتیکی گندم های

وحشی *Aegilpos tauschii* (ایران و واکنش آن ها به نژاد 134E134A زرد در مرحله گیاهچه". مجله علوم گیاهان زراعی ۳، ۴۲: (1390): 443-431

41) محمدحسین حسنی، سپیده ترابی، منصور امید، علیرضا اطمینان و ترانه دستمالچی. "ارزیابی تنوع ژنتیکی ژرم پلاس

رازیانه *Foeniculum vulgare Mill* (با استفاده از نشانگرهای ملکولی AFLP". مجله علوم گیاهان زراعی ۴۰-۶۰: (۱۳۹۰) ۳، ۴۲: ۵۹۶

42) علی عبادی، امیر جلال محمود، مسعود میرمعصومی و منصور امید. "باززایی گیاه انگور *Vitis vinifera* (از طریق جنین

زایی رویشی با استفاده از ریز نمونه گل کامل". علوم باغبانی ایران ۴۲۴-۴۱۷: (۱۳۹۰) ۴، ۲۵

43) مجنون حسینی، ناصر، منصور قربانپور، شمسعلی رضازاده، منصور امید، کاظم خاوازی و مهرناز حاتمی. "بررسی تغییرات

محتوی و عملکرد تروپان آلکالوئیدهای هیوسامین و آسکوپولامین ریشه و شاخساره گیاه بذراالبنج *Hyoscamus niger* تحت تاثیر

باکتری های ریزوسفری سودوموناس و تنش کم آبی". فصلنامه گیاهان دارویی ۱۶۰-۱۷۰: (۱۳۹۰) ۴۰، ۱۰

- 44) امیر جمال محمود، مسعود میرمعصومی، منصور امیدی و علی عبادی. "تولید رویان رویشی و باززایی گیاه با استفاده از کشت پرچم در برخی از رقم های انگور VITIS VINIFERA". مجله علوم و فنون باغبانی ایران. ۲۴۱-۲۵۲: (۱۳۹۰) ۳، ۱۲، 45) امیدی، منصور، هوشنگ خاوری خراسانی، افراز فضل اله، یوسف ساسانی و محمدحسن کریمی نژاد. "تاریخچه علم ژنتیک در ایران بخش دوم: گیاهی و جانوری". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم. ۱۳-۵: (۱۳۹۰) ۳، ۹، 46) راحله قاسم زاده، محمد جعفر اقایبی، محمدرضا بی همتا، منصور امیدی و ولی اله محمدی. "بررسی تنوع مورفولوژیکی در جمعیت های گندم های وحشی در ایران و واکنش آن ها به نژاد 134E134A زرد در مرحله گیاهچه". مجله علوم گیاهان زراعی، ۴۲، 3 (1390): 431-445.
- 47) امیررضا زارع کاریزی، منصور امیدی، حسن فلاح حسینی، داراب یزدانی، شمسعلی رضازاده، ندا ایروانی و آتنا اولادزاد. "مروری بر اثرات فارماکولوژی گیاه دارویی آنغوزه (ferula assa-foetid L)". (فصلنامه گیاهان دارویی. ۲۵-۱۷: (۱۳۹۰) ۳، 40.
- 48) سیده صنم کاظمی شاهاندشتی، معالی امیری و منصور امیدی. "نقش پروتئین های شوک سرمایی در پاسخ سلول به تنش دمایی پایین". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم. ۲۴۳۱-۲۴۲۱: (۱۳۹۰) ۲، ۹، 49) امیدی، منصور، بهجت ساسان بهارک، محمدرضا نقوی، سپیده کلاته جاری و علیرضا اطمینان. "تاثیر تنظیم کننده های رشد محیط کشت و ریزنمونه بر تولید کالوس در گیاه سرخدار Taxus baccata L". (فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران ۲۷، ۲ (1390): 325-316.
- 50) حریری، فرهاد، منصور امیدی، سپیده ترابی، رضا بورد، مهدی شفیعی و محمدباقر صفاکیش. "زمینه های کاربردی مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی در جهت زیست پالایی (Bioremediation) (و گیاه پالایی (Phytoremediation) (فلزات سنگین)". ایمنی زیستی ۳، ۴ (1390): 21-9.
- 51) حریری، فرهاد، منصور امیدی، سپیده ترابی، رضا بورد، مهدی شفیعی و محمدباقر صفاکیش. "زمینه های کاربردی مهندسی ژنتیک و بیوتکنولوژی در جهت زیست پالایی فلزات سنگین (Phytoremediation) (و گیاه پالایی (Bioremediation)". ایمنی زیستی ۳، ۴ (1390): 2-9.
- 52) امیدی، منصور، بهارک بهجت ساسان، محمدرضا نقوی، سپیده کلاته جاری و علیرضا اطمینان. "تاثیر تنظیم کننده های رشد محیط کشت و ریزنمونه بر تولید کالوس در گیاه". فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران. ۳۲۵-۳۱۶: (۱۳۹۰) ۲۷، ۲، 53) محمود خدامباشی امامی، منصور امیدی و کرامت ربیعی. "بهبود سازی شرایط کالوس زایی و باززایی در هویج

carota L

4 (1390): 79-88. (.) " 2 دانش زراعت *Daucus*

54) عبادی ، علی ، محمود امیرجمال ، مسعود میرمعصومی و منصور امیددی . "باززایی گیاه از جنین های رویشی حاصل از ریز نمونه

پیچک در سه رقم ایرانی انگور" . مجله به نژادی نهال و بذر . ۲۷۵-۲۸۲: (۱۳۹۰) ۲ ، ۲۷

، 55) علی ایزدی دربندی ، مارک کینکما ، پیتر گرشوف ، بهمن یزدی صمدی و منصور امیددی . "جداسازی ژن ناقل کلسیم و بررسی

الگوی بیانی آن در سویا" . مجله بیوتکنولوژی کشاورزی . ۶۱-۴۹: (۱۳۸۹) ۱ ، ۱۰

، 56) مریم کریمی ، علی عبادی و منصور امیددی . "بررسی جنین زایی سوماتیکی توسط ریز نمونه برگ در دو رقم انگور بیدانه قرمز و

فلیم سیدلس" . علوم باغبانی ایران . ۳۲۶-۳۱۹: (۱۳۸۹) ۴ ، ۴۱

، 57) کرامت ربیعی، محمود خدامباشی و منصور امیددی . "بهره گیری از تنوع سوماکلون جهت ایجاد لاینهای مقاوم به خشکی در ارقام

2 (1389): 156-169. (.) " 25 علوم باغبانی (*Daucus carota L*) هویج

۱۵

، 58) مرتضی شبان نژاد ، منصور امیددی ، محمد حسن عصاره ، محمد متینی زاده ، مسیح فروتن ، عباس قمری زارع ، شکوفه

شهرزاد و مریم جبلی . "همبستگی آلل های پراکسیداز و توالی های ساده تکرار شونده در تنوع سوماکلونال حاصل از کشت درون

4 (1389): 71-79. . " 5 ژنتیک نوین ایران *Eucalyptus microtheca F Muell* شیشه

، 59) فروغ منتظری ، منصور امیددی و نیکنوش ایمانی . "مقایسه روشهای مختلف کشت بذر و جنین و بررسی اثر زغال فعال در بهینه

سازی کشت درون شیشه گیاه دارویی *Ferula gummosa Boiss* باربچه" . (فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران ۴ ، ۲۶

(1389): 583-595.

60) امیددی ، منصور و محمد باقر پارسا . "ملاحظات اخلاقی در پژوهش های ژنتیک" . اخلاق کاربردی . ۵۰۶-۴۸۳: (۱۳۸۹) ۱ ، ۱۰

61) امیددی ، منصور و نسیم زرین پنجه . "اثر پذیری ژنوم" . ژنتیک نوین ایران . ۱۱-۱: (۱۳۸۹) ۳ ، ۵

، 62) مجید فصیح ، رضا معالی امیری و منصور امیددی . "سانترومر : ویژگی ها و نقش ها" . فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم : (۱۳۸۹) ۲ ، ۸

2036-2028.

، 63) حمید حسینیان خوشرو، محمدرضا بی همتا، منصور امیددی و محمداسماعیل حسنی . "بررسی تنوع آلی زیرواحدهای گلوٹنین

با وزن مولکولی پایین در ژنوتیپ های تجاری گندم نان (*Triticum aestivum*) (ایران با استفاده از نشانگرهای اختصاصی" . مجله علوم

2 (1389): 345-354. ، 41 گیاهان زراعی

64) عبدالشاهی، روح الله، علیرضا طالعی ، منصور امیددی و بهمن یزدی صمدی . "مطالعه ویژگی های فیزیولوژیک و مورفولوژیک

- وابسته به تحمل به خشکی در گندم نان". مجله علوم گیاهان زراعی. ۲۴۷-۲۵۸ (۱۳۸۹): ۲، ۴۱.
- 65) رامشینی، حسینعلی، علی اکبر شاه نجات بوشهری، سیدعلی پیغمبری، منصور امیددی و پاتریک شوایزر. "بررسی بیان ژن های جو در پاسخ به تنش اسمزی با استفاده از فن آوری درشت آرایه". مجله علوم گیاهان زراعی. ۴۱-۲۹ (۱۳۸۹): ۱، ۴۱.
- 66) رامشینی، حسینعلی، سیدعلی پیغمبری، علی اکبر شاه نجات بوشهری، منصور امیددی، نیومن کرسستین و شوایزر پاتریک.
- "غربال گیاهچه های جو مقاوم به تنش اسمزی". مجله پژوهش های زراعی ایران. ۴۳۱-۴۴۲ (۱۳۸۸): ۲، ۷.
- 67) حمید گرشاسبی، منصور امیددی، سپیده ترابی و داریوش داودی. "اثر هورمون گیاهی و ریز نمونه برکالزایی و باززایی اسپرس زراعی". مجله علوم زراعی ایران - انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات. ۱۰۸-۱۰۱ (۱۳۸۸): ۲، ۱۱.
- 68) ایزدی دربندی، علی، مارک کینکما، پیتز گرشوف، بهمن یزدی صمدی و منصور امیددی. "جداسازی ژن (GmNARK) ناقل کلسیم و بررسی الگوی بیانی آن در سویا". مجله بیوتکنولوژی کشاورزی. ۶۱-۴۹ (۱۳۸۸): ۱، ۱.
- 69) امیددی، منصور، اسلام مجیدی و منصور سلجوقیان پور. "مطالعه اثرات شوری روی گیاهچه های حاصل از کشت مریستم و ریز غده زایی در سیب زمینی". تولیدات گیاهان زراعی. ۹۶-۸۲ (۱۳۸۸): ۱، ۱.
- 70) پورسیدی، شهرام، هاله هاشمی سهی، منصور امیددی، سیدعلی قریشی، علی اکبر شاه نجات بوشهری و عصمت جورابچی.
- "بررسی بیان موقت ژن VP2 ویروس بسیار حاد بیماری بورس عفونی در برگ توتون، یونجه و کاهو به روش اگرو اینفیلتراسیون". پژوهش 83 (1388): 18-23، 83 و سازندگی
- 71) نقوی، محمدرضا، بهمن یزدی صمدی، علی اشرف مهربانی و منصور امیددی. "فناوری آرایه های تنوع: (DARt) روشی پرتوان در استفاده موثر از خزانه ژن گیاهان زراعی". ژنتیک نوین ایران. ۱۶-۵ (۱۳۸۸): ۲، ۴.
- 72) مهنناز مانده، منصور امیددی و رضا معالی امیری. "تلومر: بررسی ویژگی ها و نقش ها". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم، ۱، ۷. (1388): 1596-1589.
- 73) منصور سلجوقیانپور، منصور امیددی، اسلام مجیدی هروان، داریوش داودی و پریچهره احمدیان تهرانی. "ارزیابی تحمل به شوری در مرحله رشد رویشی و ریزغده زایی در چند رقم سیب زمینی در شرایط درون شیشه". مجله به نژادی نهال و بذر (۱۳۸۸): ۱، ۲۵-۱. 145-129.
- 74) پانته اسرخیل، منصور امیددی، سیدعلی پیغمبری و سعید دوازده امامی. "تاثیر هورمونی و ریز نمونه بر کال زایی باززایی و سوسپانسیون سلولی در رازیانه". فصلنامه تحقیقات گیاهان دارویی و معطر ایران. ۳۷۵-۳۶۴ (۱۳۸۸): ۳، ۲۵.
- 75) مرتضی شبان نژاد ممقانی، محمدحسن عصاره، منصور امیددی، محمد متینی زاده، مسیح فروتن، عباس قمری

زارع ، شکوفه

شهرزاد و مریم جبلی . "شناسایی تنوع سوماکلونال با استفاده از نشانگرهای پراکسیداز و میکروستلایت در

microtheca F. Muell

Eucalyptus. "دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران ۲۰۸-۱۹۵: (۱۳۸۸) ۱۷، ۲

، (76) عبدالشاهی روح اله، منصور امید، طالع علیرضا و یزدی صمدی بهمن . "نقشه یابی QTL های کنترل کننده بنیه اولیه گندم

2 (1388): 539-527. () . "7 مجله پژوهش های زراعی ایران (*triticum aestivum*)

، (77) راضیه سرابادانی تفرشی ، منصور امید ، محمدرضا بی همتا و رضا میرزایی . "اثر ریز نمونه و سطوح مختلف هورمونی در کال

زایی و ساقه زایی گیاه باریجه *Ferula gommosa*. "نهال و بذر ۷۶۶-۷۶۳: (۱۳۸۷) ۲۴، ۴

۱۶

، (78) فرحناز خلیلی، مجید تولیت ، محمد عبدلی ، محمد قربانی و منصور امید . "بررسی کشت درون شیشه ای گیاه ژینکوبیلوبا

Ginkgo biloba از طریق کشت بافت ریزنمونه های مختلف". فصلنامه گیاهان دارویی ۱۶۳-۱۵۶: (۱۳۸۷) ۸، ۲۹

، (79) ایمان ناصح غفوری، منصور امید و مرضیه افضلی . "تلومر و تلومراز ساختار و کارکرد حفاظتی انتهایی کروموزوم". فصلنامه ژنتیک

4 (1387): 1175-1169. ، 5 در هزاره سوم

، (80) مرتضی شبان نژاد، محدحسن عصاره ، منصور امید ، عباس قمری زارع و شهناز شهرزاد . "مقایسه باززایی مستقیم و غیر

مستقیم در گیاه اکالیپتوس (*Eucalyptus microtheca F. Muell*) . (دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح

گیاهان مرتعی و جنگلی ایران

2 (1387): 237-229. 16.

81) امید ، منصور، راضیه سرابادانی ، محمدرضا بی همتا و رضا میرزایی . "بررسی کشت جنین درون شیشه و تاثیر محیط کشت و

سطوح مختلف هورمونی و ریز نمونه در کالزایی و ساقه زایی گیاه باریجه". گیاه و زیست بوم .- (۱۳۸۷) ۱، ۲۶

، (82) حمیدرضا درگاهی، شاهین واعظی ، منصور امید و محمدجعفر آقایی . "بررسی تنوع صفات مرفولوژیک و شناسایی روابط این

صفات در کلکسیون لوبیای سفید بانک ژن گیاهی ایران". مجله علوم کشاورزی ایران ۱۶۲-۱۵۵: (۱۳۸۷) ۱، ۳۹

83) امید ، منصور، سیدسعید اسعدی ، بهرام سامان فر و سیدضیا نصرتی . "تاثیر اندازه مریستم گرما و اثر متقابل آنها بر روند تولید

گیاهچه و ریز غده عاری از ویروس در ارقام سیب زمینی". مجله علوم کشاورزی ایران ۱۸-۱۱: (۱۳۸۷) ۱، ۳۹

، (84) محمد حسن عصاره، منصور امید ، مرتضی شبان نژاد ، م متینی زاده ، عباس قمری زارع و شهناز شهرزاد . "بررسی تغییرات

کمی پراکسیداز در کشت درون شیشه *Eucalyptus microtheca*. "پژوهش و سازندگی ۱۸-۱۳: (۱۳۸۷) ۴، ۲۱

، (85) علی اشرف مهربانی اولادی ، بهمن یزدی صمدی ، محمدرضا نقوی و منصور امید . "تاثیر اسید آبسزیک و کینتین بر جوانه زنی

بذر و رشد گیاهچه های گندم تحت تنش شوری". پژوهش و سازندگی ۹۳-۸۳: (۱۳۸۶) ۴، ۲۰

86) نقوی ، محمدرضا، محمدجعفر آقایی و منصور امیددی . "اهمیت ژنوم D در توسعه سازگاری گندم نان". فصلنامه ژنتیک در هزاره

3 (1386): 1134-1142، 5 سوم

87) علی سیفی نژاد، محمدرضا بی همتا، منصور امیددی و غلامرضا صالحی جوزانی . "ژنومیکس عملکردی باکتری باسیلوس

تورینجینسیس (توکسین های Cry). "ژنتیک نوین ایران .-: (۱۳۸۶) ۲، ۳

88) نقوی ، محمدرضا، محمد جعفر آقایی، علیرضا طالعی ، منصور امیددی و جواد مظفری. " بررسی همولوژی کروموزمی بین سه گونه

آزیلوپس (*Aegilops sp*) (ایرانی حامل ژنوم D و گندم نان *Triticum aestivum*). " (دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و

3 (1386): 92-112، 2 جنگلی ایران

89) رودبار شجاعی طه، علی سپهوند نیاز ، حمیدرضا عبدی ، عبدالله محمدی و منصور امیددی . " واکنش چهار رقم تجاری سیب

زمینی به ترکیبات متفاوت تنظیم کننده های رشد گیاهی در کشت مریستم و تولید گیاهچه های عاری از ویروس ". مجله علوم زراعی

ایران - انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ۹ و ۳۳۲-۳۴۴: (۱۳۸۶) ۴، ۳۶

90) جواد قرچاهی، منصور امیددی و هوشنگ علیزاده . " پروتئومیکس گیاهی ". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم: (۱۳۸۶) ۵، ۳

1149-1143.

91) یزدی دربندی ، علی ، بهمن یزدی صمدی ، منصور امیددی ، علی اکبر شاه نجات بوشهری ، مارک کینمکما و پیترو گرشوف.

" بررسی مسیر پایین دست تنظیم شده با GmNARK در خودتنظیمی گره زایی سویا (*Glycine max*). " (ژنتیک نوین ایران: (۱۳۸۶) ۱، ۱

49-65.

92) اعلمی، علی، منصور امیددی ، محمدرضا بی همتا، علی اکبر شاه نجات بوشهری ، کلاس اولدچ و کری ویلز مور. " مکان یابی یک ژن

ABC-Transporter مرتبط با بیماری اسکالد جو (*Rhynchosporium secalis* Oud. Davis) (با استفاده از یک نشانگر CAPS. " مجله علوم

زراعی ایران - انجمن علوم زراعت و اصلاح نباتات ۱۶۸-۱۵۷: (۱۳۸۶) ۲، ۹

93) احمدیان ، پریچهر، منصور سلجوقیان پور، منصور امیددی ، امجدی و د داوودی . " بررسی تنوع ژنتیکی و همبستگی فنوتیپی صفات

مربوط به ریز غده زایی تحت تنش شوری و غیر شوری در بعضی ارقام سیب زمینی در شرایط کنترل شده ". مجله علوم کشاورزی ایران

2 (1386): 347-356، 1-38.

94) داریوش داوودی، پریچهره احمدیان تهرانی ، منصور امیددی ، یوسف موسی آقایی و محمدرضا بی همتا. " بررسی کاربولوژیک پنج

4 (1386): 615-631، 23 " نهال و بذر *Saccharum officinarum* L رقم هیپرید نیشکر

- 95) محمد جعفر آقایی ، محمدرضا نقوی ، علیرضا طالعی ، منصور امیددی و جواد مظفری . " بررسی همولوژی کروموزومی بین سه گونه آزیلوپس (*Aegilops sp*) (ایرانی حامل ژنوم D و گندم نان *Triticum aestivum*). " (دو فصلنامه تحقیقات ژنتیک و اصلاح گیاهان مرتعی و جنگلی ایران ۱۱۲-۹۵: (۱۳۸۶) ۱۵، ۲ ۱۷
- 96) محبوبه صبوری، هوشنگ علیزاده و منصور امیددی . " بهینه سازی کشت بافت جهت باز زایی از کالوس سیب زمینی ". علوم باغبانی (مجله علوم و صنایع کشاورزی دانشگاه فردوسی مشهد) -. (۱۳۸۵) ۲۰، ۶
- 97) محبوبه صبوری، هوشنگ علیزاده و منصور امیددی . " مروری بر روند مولکولی پاسخ گیاه به خشکی شوری و سرما ". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم . ۸۳۹-۸۵۰: (۱۳۸۵) ۴، ۳
- 98) سیدسعید اسعدی ، منصور امیددی و داریوش داوودی . " ریزغده زایی سیب زمینی با استفاده از مواد جایگزین ارزان قیمت به 71 (1385): 101-94 . ، . " - پژوهش و سازندگی *In vitro* لروش
- 99) سیدعلی فاضل زاده، منصور امیددی و پریچهر احمدیان . " بررسی اثر تیمارهای دمایی بر باززایی کالوس در کشت جنین نابالغ ژنوتیپ های مختلف جو ". مجله علوم کشاورزی ایران ۵۲۹-۵۲۱: (۱۳۸۵) ۳، ۳۷-۱
- 100) امیددی ، منصور، سپیده کلاته جاری ، ذبیح اله زمانی و علی عبادی . " بررسی کشت درون شیشه ای دو رقم انگور ایرانی و تعیین شرایط مناسب جهت کشت مریستم آنها ". مجله علوم کشاورزی ایران ۲۰۵-۲۱۵: (۱۳۸۵) ۴، ۳۷
- 101) عمران عالیشاه، پریچهره احمدیان تهرانی ، محمدرضا بی همتا، منصور امیددی و محمود مصباح . " تلاقی بین گونه ای و بررسی نجات جنین و قابلیت باززایی در تعدادی از گونه های پنبه ". مجله علوم کشاورزی ایران ۶۷-۵۹: (۱۳۸۵) ---، ۱
- 102) محمد احمد آبادی ، پریچهر احمدیان ، منصور امیددی و داریوش داوودی . " مطالعه تنوع کار یوتیپی در ون گونه ای در *Aegilopstriuncialis* در مناطق شمال غرب ایران ". مجله علوم کشاورزی ایران ۹۶۹-۹۷۷: (۱۳۸۴) ۴، ۳۶
- 103) ترابی، سپیده، منصور امیددی ، علی اکبر شاه نجات بوشهری و محمدرضا بی همتا . " مقایسه فاصله ژنتیکی و مورفولوژیکی با هتروزیس بر اساس نشانگر RAPD در هیبرید های جو ". مجله علوم کشاورزی ایران ۴۹۳-۵۰۳: (۱۳۸۴) ۲، ۳۶
- 104) ملبوبی، محمدعلی، مسعود هوشمند، منصور امیددی ، احمد میرزایی، محمود تولائی، هاله هاشمی سهی، دلوار شهباززاده، سروش سرداری، امیر موسوی و نسرین اسمعیل زاده. " بررسی رها سازی برنج تراریخت طارم مولایی مقاوم به آفات ". ژنتیک نوین 3 (1384): 39-48 . ، 0 ایران
- 105) بی همتا، محمدرضا، منصور امیددی ، روح اله عبدالشاهی و کاظم پوستینی . " شناسایی ژنوتیپ های متحمل به شوری گندم

- نان از طریق کشت بافت و آزمون جوانه زنی". مجله علوم کشاورزی ایران. ۷۵-۸۵: (۱۳۸۴) ۱، ۳۶،
106، برنوسی، منصور امید، بهمن یزدی صمدی و مردی. "توارث مقاومت به گسترش فوزاریوم درون سنبله در
گندم". پژوهش و
63 (1383): 57-62. -سازندگی
- 107) امید، منصور، الهه فیاض و محمدرضا نقوی. "معرفی تکنولوژی ABI Prism". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم
(۱۳۸۳) ۳، ۷:
407-400.
- 108، بابک عبد الهی مندوکلانی، بدرالدین ابرا سیدطباطبائی، علی اکبر شاه نجات بوشهری، محمدرضا بی همتا و
منصور امید.
"مطالعه روابط خویشاوندی و تنوع ژنتیکی ارقام و لاین های گندم (*Triticum aestivum*) (با نشانگرهای
RAPD". مجله علوم کشاورزی
2 (1383): 447-454. ، 34 ایران
- 109، عالی شاه عمران، پریچهره احمدیان تهرانی، محمدرضا بی همتا، محمود مصباح و منصور امید. "بررسی
ترکیب پذیری و
عمل ژن در صفات کیفی جند هیبرید بین گونه ای پنبه". مجله علوم کشاورزی و منابع طبیعی. ۲۳-۱۵: (۱۳۸۳) ۴، ۱۱،
110) فرزین، نرجس، منصور امید و محمدرضا نقوی. "EST کاربردها و محدودیتها". فصلنامه ژنتیک در هزاره سوم
(۱۳۸۲) ۱، ۴:
217-213.
- 111، عمران عالی شاه، پریچهره احمدیان تهرانی، محمدرضا بی همتا، منصور امید و محمود مصباح. "بررسی ترکیب
پذیری و عمل
ژن در برخی صفات کمی و مرفولوژیکی هیبریدهای درون و بین گونه ای پنبه". مجله علوم زراعی ایران - انجمن علوم
زراعت و اصلاح
2 (1382): 102-117. ، 5 نباتات
- 112) طالعی، علیرضا، منصور امید و م مردی. "بررسی تنوع ژنتیکی و شناسایی اجزای عملکرد در نخود تیپ دسی".
مجله علوم
2 (1382): 345-351. ، 34 کشاورزی ایران
- 113) امید، منصور، خلیل طالبی جهرمی و قدرت اله صباحی. "بررسی سه روش کنترل سرخرطومی برگ یونجه با
نکید بر شعله
افکنی بر بقایای گیاهی". مجله علوم کشاورزی ایران. ۳۲۲-۳۲۵: (۱۳۸۱) ۲، ۳۳،
114، علی اشرف مهرابی، منصور امید، رضا توکل افشاری، علی اکبر شاه نجات بوشهری و بدرالدین ابرا
سیدطباطبائی.
"بررسی کشت بافت و اثر کشت همجواری ریز نمونه ها در کلز (*Brassica napus*)". (مجله علوم کشاورزی ایران
(۱۳۸۱) ۴، ۳۳:
635-628.
- 115) امید، منصور، احمدیان تهرانی، محمدرضا بی همتا، علی اکبر شاه نجات بوشهری و بدرالدین ابرا سیدطباطبائی
"مطالعه
باززائی در ارقام مختلف جو". مجله علوم کشاورزی ایران. ۵۰۹-۵۲۰: (۱۳۸۱) ۳، ۳۳،

116) امیددی ، منصور، پریچهر احمدیان و بدرالدین ابرا سیدطباطبائی . "القای رشد مجدد کالوس های غیر فعال شده و بررسی تنوع

سوماکلونی در ارقام جو". مجله علوم کشاورزی ایران . ۳۶۷-۳۷۷: (۱۳۸۰) ۲ ، ۳۲

117) امیددی ، منصور. " بررسی خصوصیات زارعی و بیوشیمیائی جو". مجله علوم کشاورزی ایران .-: (۱۳۸۰) ۴ ، ۳۲

118) امیددی ، منصور، اصغر مشاری و بهرام گرامی . "کشت مریستم در اسپرس". مجله علوم کشاورزی ایران: (۱۳۷۱) ۲۲ ، ۳،۴

.47-59

119) شاه پیری، آذر، منصور امیددی ، پریچهره احمدیان تهرانی و داریوش داوودی. "بررسی کشت بافت و تنوع

سوماکلون در سیب

زمینی". مجله علوم کشاورزی ایران .-: (۱۳۷۹) ۲ ، ۳۵

همایشهای بین المللی

- 1) Omidi, Mansour, Mahdiye Khodayari, Ali Akbar Shah Nejat Boushehri, Darab Yazdani, and Mohammad Reza Naghavi. " Effect of biotic and nano elicitors on sanguinarine gene expression in *Papaver somniferum* L. suspension cell cultures." International Union of Microbiological Societies Congresses, Montreal, August 27-1, 2014 .
- 2) , , Mansour Omidi, , Mohammad Reza Naghavi, , and . "ASSESSMENT OF GENETIC DIVERSITY IN *HYOSCYAMUS* SP. USING AFLP." National Congress on Medicinal Plants, Kish Island, May 30-31, 2012 .
- 3) , , Mansour Omidi, , Mohammad Reza Naghavi, , and . "THE COMPARISON OF TWO DIFFERENT DIGESTION SYSTEMS TO DETECT THE SOMACLONAL VARIATION IN *DUCROSIA ANETHIFOLIA*." National Congress on Medicinal Plants, Kish Island, May 30-31, 2012 .
- 4) , , Rohangiz Naderi, and Mansour Omidi. "application of tissue culture in *Cycasrevoluta* thumb for plant genetic improvement." 1st international Conference on Bio technology application in Agriculture, Banha, March 5-9, 2012 .
- 5) , , , and Mansour Omidi. "Shortening the germination period by Embryo culture in *Cycas revoluta* THUNB." 1st National congress and workshop on Nanoscience and Nanotechnology,, February 18-22, 2012 .
- 6) , , , and Mansour Omidi. "High frequency callus induction using auxins and three kinds of explants in *Cycas revoluta* THUNB(THUNB)." 1st International Conference On Biotechnology Applications In Agriculture,, February 18-22, 2012 .
- 7) , , Rohangiz Naderi, and Mansour Omidi. "Shortening the germination period by emberyo culture in *Cycas revoluta* THUNB." 1st International Conference On Biotechnology Applications In Agriculture, Cario, February 18-22, 2012 .
- 8) , , , and Mansour Omidi. "Application of tissue culture in *Cycasrevoluta* THUNB for plant genetic improvement." 1st

International Conference On Biotechnology Applications In Agriculture,, February
18-22, 2012 .

- 9) , , Rohangiz Naderi, and Mansour Omid. "High frequency callus induction using auxins and three kinds of explants in *Cycas revoluta* THUNB." 1st International Conference On Biotechnology Applications In Agriculture, Cario, February 18-22, 2012 .
- 10) Ghahremani, Zahra, Mohammadreza Hasandokht, Abdolkarim Kashi , Mansour Omid, and Maryam jafarkhani kermani. "Induction of haploid plants by in vitro culture of flower bud in Persian leek (*Allium ampeloprasum*." Biotechnological Advances In Vitro Horticultural Breeding,, December 18-20, 2011 .
- 11) Naghavi, Mohammad Reza, Zahra Khinani, and Mansour Omid. "Assessment of phytochemical and molecular patterns of *F. gummosa* landraces." Medicinal and aromatic plants in generating of new values in 21st century, Sarajevo, November 9-12, 2011 .
- 12) Bi Hamta, Mohammadreza, Hamid Hoseinian Khoshro, Mohammad esmaeil Hasani, and Mansour Omid. "Genetic variation of low molecular weight glutenin subunits genes in iranian commercial bread wheat genotypes using soecific markers." 20th international triticeas marring initiative, Beijing, September 1-5, 2010 .
- 13) Majnoun Hosieni, Naser, mansour Ghorbanpour, , Mansour Omid, and . "Hyoscyamine and scopolamine production of black henbane (*Hyoscyamus niger* infected with *pseudomonas putida* and *P. fluorescens* strains under water deficit stress." 58 Th International congress of the society for medicinal plant and natural product research, Berlin, September 29-2, 2010 .
- 14) Ghorbanpour, Mansour, Naser Majnoun Hosieni, , Mansour Omid, , and . "Hyoscyamine and scopolamine production of black henbane (*Hyoscyamus niger* infected with *Psedumonasp*utida and *P.fluorescens* strains under awter deficit stress." 7th Tannin conference and 58th International congress of the GA, Berlin, September 29-2, 2010 .
- 15) karimi, Manochehr, Farangis Khiyal parast, amir sahraro, Mansour Omid, and Abdol rahman rasolnia. "Seed Dormancy Breaking in *Ferulago*(*ferulago phialocarpa* rech.f.h.ried." The First Asian Horticultural Congress, Korea, December 11-13, 2008 .
- 16) Omid, Mansour, and Abdolah Mohamadi. "in vitro mutagenesis for salt tolerant canola using gamma irradiation." 6th ISHS, Queensland, August 24-28, 2008 .

- 17) , , Mansour Omid, and . "Study of the effect of hormones medium and explants on the callusgenesis of *Foeniculum vulgare* Mill. .." 7th joint meeting of AFERP, Athens, August 3-8, 2008 .
- 18) Ramshini, Hossein Ali Ramshini, Ali Akbar Shah Nejat Boushehri, , Seyed ali Peyghambari, Mansour Omid, and . "Gene expression analysis of barley in response to osmotic stress." Plant Science Student Conference,, August 1-4, 2008 .
- 19) Mehrabi, Ali Akbar, , Bahman Yazdi Samadi , Mansour Omid, and . "Quantification of Genomic relationships of Wheats possessing D-genome in different ploidy levels using microarray based DArT markers." 10th Iranian Genetics Society Congress, Tehran, May 21-23, 2008 .
- 20) Sarabadani, Razie, Mansour Omid, Mohammadreza Bi Hamta, and Manochehr karimi. "Evaluation of seedling growth and callus induction on gummosa." European traditional medicine international congress,, October 5-7, 2007 .
- 21) Bernosi, Iraj, A marofi, m mard, M rezaei, Mansour Omid, and Bahman Yazdi Samadi . "The Use of the Area under Disease-Progress Curve (Audpc) to Assess Fusarium Head Blight Resistance in Wheat.." 59th International Symposium on Crop Protection, Ghent, May 22-25, 2007 .
- 22) Haji karimlo, m, Atena Oladzad , , and Mansour Omid. "Barley agrobacterium-mediated transformation using embryo explant." The Fourth Moscow international congress, Moscow, March 12-16, 2007 .
- 23) , Sepideh Kalatehjari, Ali Ebadi, Zabihollah Zamani, Reza Fatahi, and Mansour Omid. "In vitro Culture of Two Iranian Table Grapes and Determination of the Best Conditions for Their Meristem Culture(Their Meristem Culture)." 27th International Horticultural Congress & Exhibition (IHC 2006, Seoul, August 13-19, 2006 .
- 24) Omid, Mansour, , , and d davodi. "Study of genetic diversity and phenotypic correlations between characters on the based of microtuberization in some of potato cultivars and colons under saline and no saline conditions by In_vitro." 11th Iaptc B Congress, Beijing, August 13-18, 2006 .
- 25) darvishi, emad, r zarghami, saeed mishani, and Mansour Omid. "Effects of different Time_term enzyme treatment on number and viability of isolated protoplasts derived from embryogenic callus on saffron(*Crocus sativus* L." 11th Iaptc B Congress, Beijing, August 13-18, 2006 .
- 26) borhan, m, and Mansour Omid. "Identifying Plant and Pathogen Genes Regulating Interaction Between *Arabidopsis thaliana* and *Albugo Candida*." 4th Canadian Plant Genomics Workshop, Ottawa, June 19-21, 2006 .
- 27) Bi Hamta, Mohammadreza, Mansour Omid, and . "investigation the effect

- of abscisic acid on drought stress induction in wheat seeding." international triticeae symposium prague,, December 22-23, 2005 .
- 28) mosavi, s, Bahman Yazdi Samadi , Abbas Ali Zali, Mohammadreza Bi Hamta, Mansour Omid, and . "investigation the effect of abscisic acid on drought stress induction in wheat seedling." 5th international triticeae symposium prague, Czech Republic, Prague, June 6-10, 2005 .
- 29) Alizadeh, Houshang, Mohammad Reza Naghavi, Mansour Omid, and . "Effect of plant growth regulators on direct shoot regeneration of wheat(*Triticum aestivum*)." 4th international crop science congress, Queensland, December 25-1, 2004 .
- 30) Tavakol afshari, Reza, Ali Ashraf Mehrabi , and Mansour Omid. "Evaluation of abscisic acid effects on germination and callus culture of rapeseed under salinity stress." IPGSA conference 2004, Brisbane, October 28-2, 2004 .
- ۲۰
 Mashhad, September 9-11, 2003
 and Mansour Omid. "Perل بیوتکنولوژی
 31) , ,
- 32) Omid, Mansour, , and Mohammadreza Bi Hamta. "Relationship Between Hybrid Performance and Genetic Diversity Based on RAPD Markers in Barley." 7th International congress of plant Molecular Biology, Barcelona, June 23-28, 2003 .
- 33) Omid, Mansour, Ali Akbar Mehrabi, , and . "Investigation of Abscisic Acid Effects on Germination and Callus Culture of Rapeseed Under Salinity Stress." 7th International congress of plant Molecular Biology, Barcelona, June 23-28, 2003 .
- 34) Omid, Mansour, , and Mohammadreza Bi Hamta. "Effects of Salt Stress on Seed Germination, Seedling Growth and Callus Culture of Rapeseed.." 7th International congress of plant Molecular Biology, Barcelona, June 23-28, 2003 .
- 35) Omid, Mansour, , Mohammadreza Bi Hamta, and Mesbah Babalar. "In vitro Interaction of Genotype and Medium on Interspecific Hybrid Embryo Rescue in *Gossypium*.." 7th International congress of plant Molecular Biology, Barcelona, June 23-28, 2003 .
- 36) Omid, Mansour, Ali Akbar Shah Nejat Boushehri, , and . "Use of RAPD for the Study of Genetic Diversity in *Brassica napus* L.." 12th Australasian Plant Breeding Conference, Perth, September 15-20, 2002 .
- 37) Omid, Mansour, and . "Callus Induction and Plant Regeneration in Vitro in Potato." 26th International Horticultural Congress & Exhibition (IHC 2002), Toronto, August 11-17, 2002 .

- 38) Omidi, Mansour. "A Study on Callus Induction in Barley." 43rd international Meeting of European Tissue Culture Society (ETCS., Granada, October 30-3, 2001 .
- 39) Omidi, Mansour, , and . "Growth Induction of Inactivated Calli and Study of Somaclonal Variation in Barley Cultivar." 43rd international Meeting of European Tissue Culture Society (ETCS., Granada, October 30-3, 2001 .
- 40) Omidi, Mansour, and . "Studies of Adrogenesis of Rye." 43rd international Meeting of European Tissue Culture Society (ETCS.),, October 30-1, 2001 .
- 41) Omidi, Mansour. "Human genetic Engineering via Enviornmental Engineering." 7th Iranian Biotechnology congress, Tehran, August 21-23, 2001 .
- 42) Omidi, Mansour. "Diret induction of Somatic Embryogenesis in Aloe Vera L.." 7th Iranian Biotechnology congress, Tehran, August 21-23, 2001 .
- 43) Omidi, Mansour. "Study on seed dormancy removing methods in Cherry." 7th Iranian Horticultural Science congress, Esfahan, August 14-16, 2001 .
- 44) Omidi, Mansour. "Study of Somaclonal Variation in potato." 26th International Horticultural Congress & Exhibition (IHC 2002),, August 11-13, 2001 .
- 45) Omidi, Mansour. "allergenicity assessment of some proteins in Cry1Ab group using databases." Biosaefty and Genetic Engineering Congress, Tehran, May 23-25, 2001 .
- 46) جهانگیری، بابک، الهه اسدالهی، منصور امیددی و محمدرضا نقوی . "تأثیر الیسیتور زیستی کیتوزان بر تجمع کدئین در گیاه خشخاش ایرانی *Persian poppy*." اولین همایش بین المللی و نهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی، تهران، خرداد، ۳-۵، ۱۳۹۴.
- 47) اسدالهی، الهه، بابک جهانگیری، منصور امیددی و فاطمه غازیانی. "میزان تجمع کدئین در کشت سوسپانسیون سلولی گیاه شقایق ایرانی در اثر تیمار با نانو اکسیدروی." اولین همایش بین المللی و نهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی، تهران، 3-5 خرداد، ۱۳۹۴.
- 48) اسدالهی، الهه، بابک جهانگیری، منصور امیددی و فاطمه غازیانی. "توسط نانو *Papaver bracteatum* (تجمع کدئین در کشت سوسپانسیون سلولی گیاه شقایق ایرانی الیسیتور اکسید سیلیسیوم)." اولین همایش بین المللی و نهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی، تهران، خرداد، ۳-۵، ۱۳۹۴.
- 49) جهانگیری، بابک، الهه اسدالهی، منصور امیددی و محمدرضا نقوی . "تأثیر الیسیتور زیستی عصاره مخمر بر ماده موثره کدئین در گیاه خشخاش ایرانی *Persian poppy*." اولین همایش بین المللی و نهمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری

اسلامی، تهران، خرداد

5-3. 1394

۲۱

50) اسلامی طبایی، پانته آ، منصور امیددی، محمود خسروشاهلی و سپیده ترابی. "اثر تیمارهای هورمونی مختلف و نوع ریز نمونه بر

ریز ازدیادی گیاه دارویی به لیمو *Lippia Citrodoria L*.. "اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات،

کرج، شهریور ۱۳۹۳، ۴-۶

51) داستان، سلمان، قربان نور محمدی، حمید مدنی، افشین سلطانی و منصور امیددی. "انتشار دیاکسید کربن ناشی از مصرف انرژی

در نظامهای کاشت شالیزاری". اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات، کرج،

شهریور، ۴-۶

1393.

52) توکلی، مهسا، سیدعلی پیغمبری، هدیه پاکیان، شهریار ابوالحسینی، آرش طاطبایی، مرتضی ملکی و منصور امیددی. "تغییرات

میکروسکوپی کالوس های گیاه صبر زرد تحت تیمار با لیزر". اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح

نباتات، کرج، شهریور ۱۳۹۳، ۴-۶

53) امیددی، منصور، معصومه سعادت زاده و سپیده ترابی. "بررسی اثر تیمار هورمونی و ژنوتیپ بر روی ریزنمونه هیپوکوتیل گیاه

دارویی رازیانه". اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات، کرج، شهریور ۱۳۹۳، ۴-۶

54) سعادت زاده، معصومه، سپیده ترابی و منصور امیددی. "بررسی کالزایی ریزنمونه برگ ژنوتیپ های مختلف رازیانه تحت تیمار های

هورمونی متفاوت". اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات، تهران، شهریور ۱۳۹۳، ۴-۶

55) امیددی، منصور، پانته آ اسلامی طبایی، محمود خسروشاهلی و سپیده ترابی. "اثر غلظت های مختلف عصاره ورمی کمپوست به

عنوان محیط کشت پایه بر کشت درون شیشه ای گیاه به لیمو". اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و

اصلاح نباتات، کرج، شهریور ۱۳۹۳، ۴-۶

56) امیددی، منصور، الهه اسدالهی و بابک جهانگیری. "اثر غلظتهای مختلف تنظیمکنندههای رشد گیاهی NAA (و KIN در کالزایی

گیاه شقایق ایرانی *Persian poppy*". اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۹۳، ۳-۵

57) جهانگیری، بابک، الهه اسدالهی و منصور امیددی. "کالزایی در بذر و ریز نمونههای گیاه خشخاش ایرانی (*Papaver bracteatum*)".

اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۹۳، ۳-۵

58) امیددی، منصور، مرتضی ملکی، مهسا توکلی و سام شمسیان. "تاثیر اکسین بر القا درون شیشه ای ریشه‌های نابها از برگ
آلوئه‌ورا (Aloe barbadensis mill.) (اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد
۱۳۹۳، ۳-۵.
59) شوریده، هادی، سیدعلی پیغمبری، منصور امیددی و محمدرضا نقوی. "بررسی آنزیم های مسیر بیوسنتز اینولین در
گیاهان."
چهارمین همایش بیوانفورماتیک ایران، تهران، آبان. ۱۳۹۱، ۱۶-۱۷.
همایشهای داخلی

- 1) Shorideh, Hadi, Ahmad Balandary, Seyed ali Peyghambari, Mansour Omid, and Mohammad Reza Naghavi. "Investigation On Morphology And Root Yield Of Chicory (C. INTYBUS) Lanraces For Inulin Production." 2nd National Congress on Medicinal Plants, Tehran, May 15-16, 2013 .
- 2) Darvishi, Emad, Mansour Omid, Ali Akbar Shah Nejat Boushehri, Ashkan Golshani, and Myron Smith. "Chemical -Genetic Profile Analysis Of Eugenol In Saccharomyces Cerevisiae." 2nd National Congress on Medicinal Plants, Tehran, May 15-16, 2013 .
- 3) Khodayari, Mahdiye, Mansour Omid, Ali Akbar Shah Nejat Boushehri, , and Mohammad Reza Naghavi. "EFFECTS OF ELICITATION ON ALKALOIDS PRODUCTION IN SUSPENSION CELL CULTURES OF PAPAVER SOMNIFERUM." 2nd National Congress on Medicinal Plants, Tehran, May 15-16, 2013 .
- 4) Bondarian, Fereidon, , Mansour Omid, and Maziar Bahreini. "Study of Tissue Culture And Callus Induction In Papaver Bracteatum." 2nd National Congress on Medicinal Plants, Tehran, May 15-16, 2013 .
- 5) Boustani, Azadeh, Mansour Omid, , and . "The effects Of Explants And Growth Regulators On Callus Induction Of Lippia Citriodora L., An Important Medicinal Plant." 2nd National Congress on Medicinal Plants, Tehran, May 15-16, 2013 .
- 6) , , Mansour Omid, , , and . "Bioinformatics study of the gene encoding isopentenyl diphosphate isomerase a key enzyme for generating isoprenoid diversity." National Congress on Medicinal Plants, Kish Island, May 16-17, 2012 .
- 7) , , , Mansour Omid, , and . "Investigation of correlation peroxidase alleles and microsatellite loci under In Vitro tissue culture of Eucalyptus microtheca F. Muell." The 8th International Symposium on the Plant Hormone Ethylene., Ithaca, June 21-25, 2009 .
۲۲
- 8) , , , and Mansour Omid. "Effects of Different Hormone Treatments on Non Embryogenic and Embryogenic Callus ? Induction and Time-term Enzyme Treatment on Number and Viability of Isolated

Protoplasts ?Derived from Embryogenic Callus on Saffron?." 2nd International Symposium on Saffron Biology and Tecknology (ISSBT), Mashhad, October 28-30, 2006 .

9) , , Mansour Omid, and . "Effects of abscisic acid on callus induction and regenevation of different wheat cultivars to mature ambryo culture.." 4th international corp Science congress, Queensland, October 26-1, 2004 .

10) , , Ali Akbar Shah Nejat Boushehri, , Mohammadreza Bi Hamta, and Mansour Omid. "Assessment of Genetic Diversity Among Bread Wheat Cultivars (Triticum aestivum) Using RAPD Markers." Tree Biotechnology 2003, Umea, June 7-12, 2003 .

11)خدایاری، مهدیه، منصور امید، علی اکبر شاه نجات بوشهری، داراب یزدانی و محمدرضا نقوی . "السیستورهای زیستی و بیان

ژنهای دخیل در مسیر بیوسنتزی سنگوئینارین در سوسپانسیون سلولی خشخاش". اولین همایش بین المللی و نهمین همایش ملی

بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی، تهران، خرداد. ۱۳۹۴، ۳-۵

12)توکلی، مهسا، سیدعلی پیغمبری، هدیه پاکیان، شهریار ابوالحسنی، آرش طبابایی، مرتضی ملکی و منصور امید . "تغییرات

میکروسکپی کالوس های گیاه صبر زرد تحت تیمار با لیزر". اولین کنگره بین المللی وسیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات،

کرج، شهریور ۱۳۹۳، ۴-۶

13)دستان، سلمان، افشین سلطانی، منصور امید، قربان نور محمدی و حمید مدنی. "تغییر اقلیم و نظامهای تولید برنج: تخمین

ردپای کربن و پتانسیل گرمایش جهانی". اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ملی علوم زراعت و اصلاح نباتات، کرج، شهریور

1393. 4-6

14)توکلی، مهسا، مرتضی ملکی، منصور امید و سیدعلی پیغمبری . "اثر تنظیم کننده های رشد گیاهی بر کال زایی گیاه دارویی

صبرزرد (Aloe vera L.).". (اولین کنگره بین المللی و سیزدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۹۳، ۳-۵
15)امیدی، منصور. "تغییرات جهان تا سال 2050 جبر استفاده از تراریختها". هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و

چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، تهران، تیر. ۱۳۹۲، ۱۷-۱۵

16)اسدالهی، الهه، بابک جهانگیری و منصور امید. "بیوپلاستیک". هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و

چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، تهران، تیر. ۱۳۹۲، ۱۷-۱۵

17)اسدالهی، الهه، بابک جهانگیری و منصور امید. "بزرسی اثر محیط کشت بذر درصد جوانه زنی بذور شقایق ایرانی (poppy

(Persian)". هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، تهران، تیر

۱۳۹۲، ۱۷-۱۵.

18) بوستان، ازاده، منصور امید، سپیده ترابی و رضا زارع. "بررسی کالزایی در گیاه دارویی به لیمو *citriodora*".
Lippia هشتمین

همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، تهران، تیر. ۱۳۹۲، ۱۷-۱۵.
19) جهانگیری، بابک، الهه اسدالهی، مهدیه خدایاری و منصور امید. "اثر ترکیبات مختلف هورمونی بر القاء کالوس در ریز نمونهای

گیاه خشخاش ایرانی (*Papaver bracteatum*). (هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و چهارمین همایش ملی

ایمنی زیستی، تهران، تیر. ۱۳۹۲، ۱۷-۱۵.

20) امید، منصور و مهدیه خدایاری. "نیازهای ایمنی زیستی جهان آینده". هشتمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران و

چهارمین همایش ملی ایمنی زیستی، تهران، تیر. ۱۳۹۲، ۱۷-۱۵.

21) تکلو، سهیلا، داریوش داوودی، منصور امید، محمدعلی ابراهیمی، مرضیه کشاورزی و فرانک روزبه. "اثر نانو ذرات دی اکسید

تیتانیوم بر ویژگی های جوانه زنی گیاه جو". اولین همایش و کارگاه ملی علوم و فناوری نانو، تهران، اردیبهشت. ۱۳۹۲، ۲۶-۲۷.

22) امید، منصور. "شبیه سازی ساختار دوم مولکول RNA بر اساس سینتیک تاخوردگی تصادفی در یک توالی فرضی". کنفرانس

ملی علوم و تکنولوژی های نوین زیستی، ایلام، بهمن. ۱۳۹۱، ۵-۵.

23) شوریده، هادی، سیدعلی پیغمبری، منصور امید و محمدرضا نقوی. "چهارمین همایش بیوانفورماتیک ایران". بررسی آنزیمهای

مسیر بیوسنتز اینولین در گیاهان، تهران، آبان. ۱۳۹۱، ۱۷-۱۶.

24) قربان پور، منصور، ناصر مجنون حسینی، منصور امید، آبتین راه نورد و مهرناز حاتمی. "تغییرات فیزیومرفولوژیک و مقدار تروپان

آلکالوئیدهای گیاه بذرالبنج (*Hyoscyamus niger*) (در شرایط تنش کم آبی". اولین همایش ملی تنش های گیاهی) غیر زیستی،

اصفهان، آبان. ۱۳۹۱، ۱۱-۱۰.

25) امید، منصور. "نگرشی اجمالی بر روند تغییرات جهان تا سال 2050 با تاکید بر کشاورزی و منابع طبیعی". دوازدهمین کنگره

زراعت و اصلاح نباتات، کرج، شهریور. ۱۳۹۱، ۱۶-۱۴.

۲۳

26) امید، منصور، Nasim Zarinpanjeh و Atena Oladzad. "القائ بافت پینه زایی و جنین زایی بدنی غیر مستقیم و تولید گیاهچه

در گیاه دارویی صبر زرد *Aloe Vera L*". دوازدهمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات، کرج، شهریور. ۱۳۹۱، ۱۶-۱۴.

27) محیسنی، خدیجه، روح انگیز نادری و منصور امید. "بررسی اثر نور تاریکی و تنظیم کننده های رشد بر تولید گیاهچه از جنین

بالغ بذر گیاه سیکاس *CycasrevolutaThunb*". دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۹۱، ۳-۱.

- 28) ابراهیمی، چیمن، محمود سلوکی، منصور امیدی و مسیح فروتن. "بررسی اثر تنظیم کنند ههای رشد گیاهی و نوع ریزنمونه بر کالزایی فندق *Corylus Avellana*". دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۹۱، ۳-۱
- 29) شفیع، مهدی، منصور امیدی، محمود سلوکی، آتنا اولادزاد، فرهاد حریری و عباس جلالی. "جنین زایی گیاه دارویی مشگک *Ducrosia anethifolia* (از طریق کشت سوسپانسیون سلولی)". دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۹۱، ۳-۱
- 30) جعفری منش، محمد، منصور امیدی، مظفر روستایی و هومن شیروانی. "بررسی اثرات تنش شوری بر پروتئین های محلول در برگ گندم نان با الکتروفورز عمودی". دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۹۱، ۳-۱
- 31) امیدی، منصور، مهدی شفیع، محمود سلوکی، آتنا اولادزاد و فرهاد حریری. "کشت ریشه گیاه دارویی مشگک *anethifolia* *Ducrosia*". دوازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۹۱، ۳-۱
- 32) شریف زاده، فرزاد، زهرا سلیمی، منصور امیدی، امیر زارع و آتنا اولاد زاد. "تولید بذر مصنوعی گیاه بریش برای اولین بار در دنیا". دومین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر، مشهد، آبان. ۱۳۹۰، ۴-۵
- 33) زرین پنجه، نسیم، منصور امیدی، ش. رضآزاده و آتنا اولادزاد. "الفا جنین زایی بدنی مستقیم در گیاه دارویی صبر زرد *vera L*د
- 34) Aloe". هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، شهریور. ۱۳۹۰، ۲۳-۲۱
- 34) تکلو، سهیلا، داریوش داوودی، منصور امیدی، م ابراهیمی، ف روزبه و عبدالرحمن رسول نیا. "اثر سیتوتوکسیسیستی نانوذرات نقره بر شاخص های سیتوژنتیکی گیاه *Hordeum volgare* L". (هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، ۱۳۹۰، 21-23 شهریور
- 35) امیدی، منصور. "مهندسی ژنتیک انسان از طریق مهندسی محیط". هفتمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، شهریور. ۱۳۹۰، ۲۳-۲۱
- 36) محیسنی، خدیجه، روح انگیز نادری، منصور امیدی و مایده شفیع. "مقایسه کالوس زایی ریزنمونه های برگ دمیرگ آندوسپرم گیاه سیکاس رولوتا *Cycas revoluta*". (هفتمین کنگره علوم باغبانی ایران، اصفهان، شهریور. ۱۳۹۰، ۱۷-۱۴
- 37) جوانمرد، طاهره، ذبیح اله زمانی، سیدمحمود غفاری و منصور امیدی. "بررسی روش های رفع رکود بذر در گیلاس". هفتمین کنگره علوم باغبانی ایران، اصفهان، شهریور. ۱۳۹۰، ۱۶-۱۴
- 38) نقوی، محمدرضا، محمد افشار شاندیز، هوشنگ علیزاده و منصور امیدی. "پایگاههای ایمونوفورماتیک". سومین همایش ملی ایمنی زیستی و مهندسی ژنتیک، تهران، خرداد. ۱۳۹۰، ۲۹-۲۶
- 39) حریری، فرهاد، منصور امیدی، سپیده ترابی، محمداقبر صفاکیش، اردشیر قادری و آتنا اولادزاد. "نقش بیوتکنولوژی

در ایجاد

مقاومت به تنش‌های غیرزنده". سومین همایش ایمنی زیستی و مهندسی ژنتیک، تهران، خرداد ۱۳۹۰، ۲۳-۲۵، ۴۰) م. افشارشاندیز، م. نقوی، ه. علیزاده و منصور امیددی. "ارزیابی آلرژی زایی چند پروتئین از گروه Cry1Ab با استفاده از بانک های

اطلاعاتی". سومین همایش ایمنی زیستی و مهندسی ژنتیک، تهران، خرداد ۱۳۹۰، ۲۳-۲۵، ۴۱) حریری، فرهاد، منصور امیددی، سپیده ترابی، محمداقصر صفاکیش و مسعود شفیعی. "زمینه های کاربردی ژنتیک و بیوتکنولوژی در

جهت زیست پالایی و گیاه پالایی". سومین همایش ایمنی زیستی و مهندسی ژنتیک، تهران، خرداد ۱۳۹۰، ۲۳-۲۵، ۴۲) کشاورز افشار، رضا، محمدرضا نقوی، هوشنگ علیزاده و منصور امیددی. "ارزیابی آلرژی زایی چند پروتئین از گروه Cry1Ab با

استفاده از بانک های اطلاعاتی". سومین همایش ملی ایمنی زیستی و مهندسی ژنتیک، تهران، خرداد ۱۳۹۰، ۳-۵، ۴۳) زمانی، ذبیح اله، طاهره جوانمرد، سیدمحمود غفاری و منصور امیددی. "بررسی تنوع ژنتیکی پنج رقم گیلان با استفاده از صفات

مرفولوژیک". همایش ملی گیاهان دارویی، ساری، اسفند ۱۳۸۹، ۱۱-۱۲، ۴۴) امیددی، منصور، شمسعلی رضازاده، آتنا اولادزاد، ا. زارع و نسیم زرین پنجه. "ارائه روشی بهینه جهت سازگاری گیاهان حاصل از

تکثیر درون شیشه ای گیاه دارویی صبرزرده Aloe vera L". همایش گیاهان دارویی، ساری، اسفند ۱۳۸۹، ۱۱-۱۲، ۴۵) دستمالچی، ترانه، منصور امیددی، سپیده ترابی، حسن مداح عارفی، علیرضا اطمینان، م. حسنی و م. بهزادی. "ارزیابی تنوع

ژنتیکی ژرم پلاسما گیاه دارویی ختمی با استفاده از نشانگر ملکولی AFLP". همایش گیاهان دارویی، ساری، اسفند ۱۳۸۹، ۱۱-۱۲، ۴۶) دستمالچی، ترانه، منصور امیددی، سپیده ترابی، حسن مداح عارفی، م. بهزادی، علیرضا اطمینان و م. حسنی. "روش

جامع استخراج DNA از گیاهان دارویی مطالعه موردی روی ختمی درمنه مشکگ فندق". همایش گیاهان دارویی، ساری، اسفند ۱۳۸۹، ۱۱-۱۲، ۱۳۸۹، ۲۴

۴۷) محیسنی، خدیجه، روح انگیز نادری و منصور امیددی. "اثر هورمون پیکلورام بر کالوس زایی ریزنمونه های برگ و آندوسپرم گیاه

سیکاس Cycas revoluta". همایش ملی گیاهان دارویی، ساری، اسفند ۱۳۸۹، ۱۱-۱۲، ۴۸) جوانمرد، طاهره، محمود غفاری، ذبیح اله زمانی و منصور امیددی. "بررسی سیتوژنتیکی در آلبالو". همایش گیاهان دارویی،

ساری، اسفند ۱۳۸۹، ۱۱-۱۲، ۴۹) محیسنی، خدیجه، روح انگیز نادری، منصور امیددی، مهناز مانده و مهدی رهایی جهرمی. "استفاده از نانوذرات TiO2 در کنترل

الودگی قارچی هیپوکوتیل گیاه سیکاس رولوتا Cycas revoluta در کشت بافت". اولین کنفرانس ملی علوم و فناوری نانو، یزد، بهمن

1389. 27-29

- 50) حریری، فرهاد، منصور امیددی، آتنا اولادزاد، اردشیر قادری و محمدباقر صفاکیش. "راهکارهای بیوتکنولوژی و مهندسی متابولیت های ثانویه در جهت ایجاد مقاومت به تنش های خشکی شوری و گرما در گیاهان". دومین همایش ملی بحران آب در کشاورزی و منابع طبیعی، ری، دی. ۱۳۸۹، ۹-۹
- 51) دستمالچی، ت، م بهزادی، محسنی و منصور امیددی. "اخلاق زیستی در تقابل با آناشسیسم کشاورزی". کنگره ژنتیک: حقوق اخلاق و روانشناسی، تهران، آبان. ۱۳۸۹، ۲۰-۱۹
- 52) زرین پنجه، نسیم، م پارسا و منصور امیددی. "تولید ارقام تراریخته جدید و حقوق اصلاح گران". کنگره ژنتیک: حقوق اخلاق و روانشناسی، تهران، آبان. ۱۳۸۹، ۲۰-۱۹
- 53) بهزادی، م، محسنی، ت دستمالچی و منصور امیددی. "بررسی اخلاقی تولید داروهای زیستی". کنگره ژنتیک: حقوق اخلاق و روانشناسی. پژوهشکده فناوری های علوم زیستی. جهاد دانشگاهی ابن سینا، تهران، آبان. ۱۳۸۹، ۲۰-۱۹
- 54) بی همتا، محمدرضا، حمید حسینیان خسرو، محمد اسماعیل حسنی، منصور امیددی، امیر مرادی سراب شلی و امین ابراهیمی. "بررسی تنوع طولی در ژن های Glu-A3 و Glu-D3 در خویشاوندان وحشی گندم نان بوسیله نشانگرهای اختصاصی". یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، تهران، مرداد. ۱۳۸۹، ۴-۲
- 55) امیددی، منصور و ن زرین پنجه. "اثر محیط بر ژنوم". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۳-۱
- 56) رسولی، ر، ه علیزاده، منصور امیددی و ا قاسمی. "نقش Adjuvant در توسعه واکنس های خوراکی". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۳-۱
- 57) کریمی، م، علی عبادی و منصور امیددی. "تاثیر فاکتورهای رقم محیط کشت و نوع ریزنمونه بر وزن و اندازه کالوس جنین زا در انگور". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۳-۱
- 58) امیددی، منصور و علی درویشی بلورانی. "تکامل مولکولی در راستای انقلاب ژنومیکس". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۳-۱
1389. 1-3 خرداد
- 59) کریمانه، ز، منصور امیددی، ف خیالپرست و ع فاضل زاده. "مطالعه تاثیر محیط کشت سطوح تنظیم کننده های رشد گیاهی و ریزنمونه بر کالزایی و باززایی گیاه خشخاش (*Papaver somniferum*). (یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۳-۱
- 60) تسلیمی، زهرا، منصور امیددی، فرزاد شریف زاده و آتنا اولادزاد. "القای کالوس در گیاه مقاوم به خشکسالی و در معرض انقراض *Hyparrhenia hirta* (L Stapf)". (یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۳-۱

61) شوشتری، لیا و منصور امیددی. "جنین زایی سوماتیک در گیاه دارویی مشگک (*Ducrocia*). ()
Anthefolia یازدهمین کنگره ژنتیک

ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۱-۳

62) امیددی، منصور، مب پارسا و محمدمهدی مجیدی. "خلوت محرمانه ژن ها". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۱-۳

63) امیددی، منصور و نسیم زرین پنجه. "تنظیم اپی ژنتیکی ورنالیراسیون". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۱-۳

64) امیددی، منصور، شمسعلی رضازاده و فرزانه کوهزادی. "اهمیت مهندسی متابولیت های ثانویه در بیوتکنولوژی گیاهی با تاکید بر

مسیر سنتز آلکالوئیدها در گیاه خشخاش". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۱-۳

65) اعرابی، ف.، هوشنگ علیزاده، منصور امیددی و ع. عباسی. "خاموشی موقت ژن *BBE1* به روش RNAi در *Papaver somniferum*".

یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۱-۳

66) کریمی، م، علی عبادی و منصور امیددی. "بررسی اثر رقم و نوع ریز نمونه بر بافت تولید شده در محیط کشت *GS1CA*". یازدهمین

کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۱-۳

67) بهزادی، م.، منصور امیددی، م. حسنی و ترانه دستمالچی. "مهندسی تولید زیست دارو

(*biopharmaceutical*) در سیستم های

گیاهی". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۱-۳

۲۵

68) کریمی، م، علی عبادی و منصور امیددی. "شناخت مرحله مورفولوژی و تیمارهای مناسب برای انگیزش کالوس های جنین زا از ریز

نمونه های گل بساک و برگ در برخی ارقام انگور". یازدهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۹، ۱-۳

69) کوهزادی، ف، م سلوکی، منصور امیددی، ن مهدی نژاد، ه علیزاده، ش رضازاده و ا اولاد زاد. "امکان سنجی مهندسی متابولیت

های ثانویه گروه بنزیل ایزوکوئینولین در گیاه خشخاش". غذا و بیوتکنولوژی، کرمانشاه، اسفند. ۱۳۸۸، ۱۴-۱۳

70) امیددی، منصور و نرجس فرزین. "راهکارهای بیوتکنولوژی در افزایش کارایی گیاهان دارویی". غذا و بیوتکنولوژی، کرمانشاه، اسفند

14-13. 1388

71) منتظری، ف، منصور امیددی و ن ایمانی. "مقایسه روش های مختلف کشت بذر و کشت جنین و اثر زغال فعال در بهینه سازی

کشت درون شیشه ای گیاه دارویی باریجه (*Ferula gummosa*). "همایش علمی توسعه صنعت گیاهان دارویی ایران، تهران، اسفند

10-9. 1388

72) حریری، ف، منصور امیددی، مسعود شفیعی و س پروانه. "تولید و تشدید بیان ژن های مسیر بیوسنتز کاروتنوئیدها توسط

مهندسی ژنتیک". همایش منطقه ای غذا و بیوتکنولوژی. دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه، کرمانشاه، آذر. ۱۳۸۸

۹-۱۲.

- 73) ایزدی دربندی، علی، مارک کینکما، بهمن یزدی صمدی، منصور امیددی، علی اکبر بوشهری و پیتر گرشوف.
"بررسی مسیر پیام
رسانی پایین دست تنظیم شده با Gmnrk در خودتنظیمی گره زایی سویا". ششمین همایش بیوتکنولوژی جمهوری
اسلامی ایران،
تهران، آبان، ۱۳۸۸، ۱۰-۱۰
- 74) حوری، م، ع قمری زارع، ا سادات نوری، منصور امیددی، مص نجفی و س شعف. "تولید ریز غده از کالوس در زیره
سیاه (boiss)
(Bunium persicum)". ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، شهریور، ۱۳۸۸، ۶-۹
- 75) اشتری، ر، منصور امیددی، م حیدری، م عبدلی، ن مهدی نژاد، ن ایروانی و ا زارع کاریزی. "القای کالوس و باززایی
در گیاه دارویی
مشکک (Ducrosia anethifolia)". (ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، مرداد
۱۳۸۸، ۲۲-۲۴
- 76) حوری، مریم، عباس قمری زارع، سیداحمد سادات نوری، منصور امیددی، محمد صادق نجفی و سالار شعف. "بهبود
سازی رشد
جنین در زیره سیاه". ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، مرداد، ۱۳۸۸، ۲۲-۲۴
- 77) لسان، ش، منصور امیددی، س ترابی، م میری، م بهرامی راد و ا زارع کاریزی. "مطالعه تاثیر غلظت های مختلف
هورمونی مختلف
و نوع ریز نمونه بر القای کالوس در گیاه ختمی". ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران،
مرداد، ۲۲-۲۴،
1388.
- 78) فاضلی نسب، ب، منصور امیددی و م امیری. "کالزایی و باززایی جنین های بالغ گندم تحت تیمار آبسزیک اسید".
ششمین همایش
ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی، تهران، مرداد، ۱۳۸۸، ۲۲-۲۴
- 79) حوری، م، ع قمری زارع، ا سادات نوری، منصور امیددی، مص نجفی و س شعف. "تولید جنین از غده در زیره
سیاه (persicum boiss)
(Bunium)". ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، مرداد، ۱۳۸۸، ۲۲-۲۴
- 80) بی همتا، محمدرضا، محمد اسماعیل حسنی و منصور امیددی. "بررسی تنوع الی زیر واحد های گلوتینین با وزن
مولکولی ایین در
ژنوتی های تجاری گندم نان ایران با استفاده از نشانگرهای اختصاصی". ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری
اسلامی ایران،
تهران، مرداد، ۱۳۸۸، ۲۲-۲۴
- 81) براهیمی پور، ر، منصور امیددی، ه علیزاده و ف خیالرست. "کالزایی و باززایی در گیاه جعفری". ششمین همایش
ملی بیوتکنولوژی
جمهوری اسلامی ایران، تهران، مرداد، ۱۳۸۸، ۲۲-۲۴
- 82) گرشاسبی، ح، منصور امیددی، س ترابی و د داوودی. "مطالعه تاثیر غلظت های مختلف هورمونی مختلف و نوع ریز
نمونه بر

کالزایی و باززایی اسپرس زراعی *Onobrychis sativa* L. "ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی

ایران، تهران، مرداد

24-22، 1388

(83) ایروانی، ن، منصور امیددی، م سلوکی، ع اطمینان، ا زارع کاریزی و ر اشتری. "اثر تیمارهای هورمونی و نوع ریزنمونه

بر کالزایی و

باززایی گیاه دارویی در حال انقراض و *Dorema ammoniacum* (ششمین همایش ملی بیوتکنولوژی

جمهوری اسلامی ایران،

تهران، مرداد، ۱۳۸۸، ۲۲-۲۴

(84) فاضلی نسب، ب، منصور امیددی و م امیری. "بررسی چگونگی کالزایی و میزان کالوس از طریق کشت جنین های

بالغ و نابالغ و

پاسخ به مقاومت به شوری در حضور *NaCl* و *ABA* در شرایط کشت درون شیشه ای در گندم". ششمین همایش ملی

بیوتکنولوژی

جمهوری اسلامی ایران، تهران، مرداد، ۱۳۸۸، ۲۲-۲۴

(85) زارع کاریزی، ا، منصور امیددی، م سلوکی، ع اطمینان، ا اولاد زاد، ن ایروانی و ر اشتری. "مطالعه تاثیر غلظت های

مختلف

هورمونی مختلف و نوع ریز نمونه بر القای کالوس در گیاه دارویی و در حال انقراض *Ferula assa* (ششمین همایش

foetida ششمین همایش

ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، مرداد، ۱۳۸۸، ۲۴-۲۲

۲۶

(86) ساسان بهارک، بهجت، منصور امیددی، محمد رضا نقوی، سپیده کلاته جاری و علیرضا اطمینان. "بررسی تیمار

هورمونی ریزنمونه

و محیط کشت بر کالزایی گیاه سرخدار *Taxus baccata*. "ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، گیلان، تیر، ۱۳۸۸.

۲۴-۲۵،

(87) عبدالشاهی، ر، علیرضا طالعی، منصور امیددی و بهمن یزدی صمدی. "مکان یابی ژن های کنترل کننده صفات

وابسته به تحمل به

خشکی در گندم نان (*Triticum aestivum*). "دومین همایش بیوتکنولوژی کشاورزی، کرمان، تیر، ۱۳۸۸، ۲۴-۲۵

(88) کریمی، مریم، علی عبادی و منصور امیددی. "بررسی جنین زایی سوماتیکی توسط ریز نمونه برگ در دو رقم انگور

بیدانه قرمز و

فلیم سیدلس". ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، گیلان، تیر، ۱۳۸۸، ۲۴-۲۵

(89) پورا احمدی، ابراهیم، علی عبادی، منصور امیددی و علی رضا رحیمی. "اثر والد مادری زمان جداسازی تخمک و

جنین بر درصد

موفقیت جوانه زنی به روش نجات جنین در انگور های استنواسپرموکارپ". ششمین کنگره علوم باغبانی ایران، گیلان،

تیر، ۲۴-۲۵،

1388.

(90) حسندخت، محمد رضا، عبدالکریم کاشی، منصور امیددی و منوچهر کریمی. "جستجوی روش مناسب تعیین سطح

پلویدی در توده

های بومی ریحان ایرانی". اولین کنگره سیتوتکنولوژی و کاربردهای آن، مشهد، آبان، ۱۳۸۷، ۲۱-۲۰

- 91)اعلمی ، علی ، کلاس اولدچ، هوشنگ علیزاده ، منصور امیدی ، محمدرضا بی همتا و علی اکبر شاه نجات بوشهری .
"مطالعه
- الگوی بیان یک ژن ABC-Transporter در برهمکنش سازگار و ناسازگار عامل بیماری اسکالد جو به روش -QRT".
PCR دهمین کنگره
علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج، مرداد. ۱۳۸۷. ۲۸-۳۰
- 92)بی همتا، محمدرضا، منصور امیدی و ر میرزایی. "بررسی کالزایی و ساقه زایی با استفاده از ریزنمونه و سطوح
هورمونی مختلف
بر روی گیاه باریجه". دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج، مرداد. ۱۳۸۷. ۲۸-۳۰
- 93)بی همتا، محمدرضا، راحله قاسم زاده، منصور امیدی ، محمد جعفر اقایبی و ولی اله محمدی . "بررسی مقاومت نمونه
های
آجیلوپس تاوشی بانک ژن گیاهی ایران به زنگ زرد". دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج، مرداد
۲۸-۳۰، ۱۳۸۷.
- 94)قاسم زاده، راحله، محمدرضا بی همتا، منصور امیدی ، محمد جعفر اقایبی و ولی اله محمدی . "بررسی تنوع ژنتیکی
صفات
مورفولوژیک در گندم های وحشی اگیلوس تاوشی در بانک ژن گیاهی ملی ایران". دهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح
نباتات ایران،
کرج، مرداد. ۱۳۸۷. ۲۸-۳۰
- 95)حسن‌دخت، محمدرضا، عبدالکریم کاشی و منصور امیدی . "پراکنش جغرافیایی و جمع آوری توده های بومی ریحان
ایرانی". اولین
همایش ملی زیست شناسی گیاهی، تالش، مرداد. ۱۳۸۷. ۲۵-۲۳
- 96)امیدی ، منصور، اعلیزاده، م امیری، ع اطمینان و م صبوری. "مطالعه تاثیر سطوح مختلف شوری و نوع ریز نمونه بر
باززایی کالوس
های ارقام مختلف گندم زراعی". دهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۷. ۳-۱
- 97)میرزایی، م، ر امید بیگی، محسنی، منصور امیدی و م کریمی. "استفاده از روش های سیتولوژیکی در تشخیص
گیاهان دیپلوئید و
تتراپلوئید ریحان *Ocimum basilicum* L". دهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۷. ۳-۱
- 98)رستمی، م، منصور امیدی ، م نقوی و و رشیدی. "بررسی صفات کروموزومی و آنالیز کاریوتیپی در جمعیت های
طبیعی گونه
Aegilops cylindrica". دهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۷. ۳-۱
- 99)مصلح، ا، منصور امیدی ، ع محمدی، ب ناصریان، د کاضمی و ا خلعتبری. "القا جهش در گیاه کلزا *Brassica
napus* L
به منظور ایجاد
مقاومت به شوری با استفاده از تکنیک های جهش و بیوتکنولوژی". دهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۷.
۳-۱
- 100)سرابادانی، راضیه ، منصور امیدی ، محمدرضا بی همتا، رضا میرزایی و مریم فروزانفر. "بررسی شکست خواب بذر و
کشت جنین
در گیاه باریجه". دهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۷. ۳-۱
- 101)رستمی شاهواری، مینا، منصور امیدی ، محمدرضا نقوی و وره‌رام رشیدی. "بررسی صفات کروموزومی و آنالیز

کاربوتیپی در

- جمعیت‌های طبیعی گونه *Ae. tauschii*. دهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۷، ۳-۱
- 102) عبدلی، م، ب حبیبی، ک بقالیان، س شهنازی، ش رضآزاده، منصور امیدوی و ح رسولی. "بررسی تنوع ژنتیکی توده های سیر ایرانی با استفاده از نشانگرهای مولکولی RAPD". دهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۷، ۳-۱
- 103) حوری، مریم، شکوفه شهرزاد، سیداحمد سادات نوری، منصور امیدوی و عباس قمری زارع. "تولید غده از جنین در زیره سیاه *Bunium persicum* Boiss". دهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۷، ۳-۱
- 104) امیدوی، منصور، ع م، ا م و ب خ. "تأثیر دُزهای مختلف اشعه γ بر چگونگی رشد بافت کالوس و تعیین دز مناسب برای القاء موتاسیون در سلولهای سوماتی کلزا (*Brassica napus* L.)". (پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران، تهران، آذر ۱۳۸۶، ۳-۵، ۲۷
- 105) سالاری، وحید، پیمان نوروزی، منصور امیدوی، پیمان فروزش، سیدباقر محمودی، رضا امیری و ایمان زندیه. "تکثیر کلون های حاصل از کشت بافت چغندر قند و غربال ژنوتیپ های مقاوم به ریزومانیا با استفاده از آزمون الایزا". پنجمین همایش ملی بیو تکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، آذر. ۱۳۸۶، ۳-۵، ۲۷
- 106) اشرف مهرابی، علی، م نقوی، بهمن یزدی صمدی، اندره کیلیان، پیتر ونزل، منصور امیدوی و *Z a*. " فناوری آرایه های تنوع DArT روشی پرتوان در استفاده مثر از خزانه ژن گیاهان زراعی". پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران، تهران، آذر. ۱۳۸۶، ۳-۵، ۲۷
- 107) امیدوی، منصور. "مطالعه SNPها در یک ژن ABC-Transporter مرتبط با بیماری اسکالد جو". پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران، تهران، آذر. ۱۳۸۶، ۳-۵، ۲۷
- 108) امیدوی، منصور، ج ر، ع م، ا م و ب خ. "بهبود سازی کشت کالوس و باززایی در ژنوتیپ های مختلف کلزا با کاربرد دو ریزنمونه لپه و محور زیرلپه در سطوح مختلف هورمونی". پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران، تهران، آذر. ۱۳۸۶، ۳-۵، ۲۷
- 109) امیدوی، منصور و اتنا اولادزاد. "مطالعه سیتوژنتیکی جمعیت های گندم تریتیکوم بوئتیوم (*Triticum boeoticum*)". پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران، تهران، آذر. ۱۳۸۶، ۳-۵، ۲۷
- 110) کریمی، منوچهر، منیژه سبک دست نودهی، عبدالرحمن رسول نیا و منصور امیدوی. "اثرات پتانسیل اسمزی ناشی از KH_2PO_4 بر میزان کالزایی یونجه) رقم بمی (در شرایط تناوب نوری". پنجمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، تهران، آذر، ۳-۵، ۲۷
- 1386.
- 111) سرابادانی، راضیه، منصور امیدوی، محمدرضا بی همتا و منوچهر کریمی. "ارزیابی شرایط و تیپ رشد گیاهچه

- حاصل از کشت
جنین گیاه باریجه". پنجمین کنگره علوم باغبانی ایران، شیراز، شهریور ۱۳۸۶، ۱۵-۱۲
- 112) امید، منصور، محمدرضا بی همتا، منوچهر کریمی و راضیه سرابادانی. "بررسی رشد گیاهچه و پینه زائی در گیاه باریجه".
- پنجمین کنگره علوم باغبانی ایران، شیراز، شهریور ۱۳۸۶، ۸-۵
- 113) کریمی کلایه، منوچهر، عبد الرحمن رسول نیا، راضیه سرابادی و منصور امید. "اثرات آللوپاتی عصاره آبی آنغوره *assa foetida* (*Ferula*) بر جوانه زنی و رشد اولیه کلزا (*Brassica napus*). (دومین سمینار علمی-کاربردی دانه های روغنی و روغنهای نباتی ایران، تهران، مرداد ۱۳۸۶، ۲۵-۲۲
- 114) درگاهی، ح، ش واعظی، منصور امید، م اقای و ع رهنمایی. "بررسی تنوع ژنتیکی و همبستگی بین صفات در کلکسیون
- لوبیای سفید بانک ژن گیاهی ملی ایران". نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، شهریور ۱۳۸۵، ۷-۵
- 115) اسعدی، سعید، منصور امید و داریوش داوودی. "بررسی ریز غده زایی با استفاده از جایگزینی برخی کود ها به جای عناصر
- معدنی محیط کشت به روش *In vitro*". نهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، شهریور ۱۳۸۵، ۷-۵
- 116) امید، منصور، سعید اسعدی و ض نصرتی. "کاربرد روشهای گرما درمانی و کشت مریستم برای کنترل ویروسها در گیاه سیب
- زمینی". نهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۵، ۱-۳۰
- 117) درویشی، عماد، ر ضرغامی، سیروس عبدالمیشانی و منصور امید. "بررسی بهترین مدت زمان تیمار آنزیمی جهت جداسازی
- پروتوپلاست از الوسههای رویانزای زعفران زراعی". نهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۵، ۱-۳۰
- 118) بزرگمنش، غ، منصور امید، ح برهان و هوشنگ علیزاده. "آماده سازی بهینه سازی و پیش تیمار ریز نمونه های لزا: *NAPUS*)
- (*BRASSICA*) برای انتقال ژن مقاومت به زنگ سفید خاجیان (*ALBUGO CANDIDA*). (نهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۵، ۱-۳۰
- 1385.
- 119) فروزان، د، ه هاشمی، منصور امید، ع جورابجی، ن نقیب زاده و ا تقویان. "بیان هورمون رشد نو ترکیب در غده سیب زمینی".
- نهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۵، ۱-۳۰
- 120) فاضل زاده، علی، منصور امید، پریچهر احمدیان، م فاضل و ز کریمان. "مقایسه ریزنمونه های مختلف برای القاء الوس و
- باززایی گیاه در جو". نهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۵، ۱-۳۰
- 121) درویشی، عماد، ر ضرغامی، سیروس عبدالمیشانی، منصور امید و ن میرباقر. "تولید گیاهچه های عاری از آلودگی از طریق
- جنین زایی سوماتیکی در زعفران زراعی". نهمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۵، ۱-۳۰
- 122) صبوری، محبوبه، منصور امید و هوشنگ علیزاده. "آماده سازی ریز غده های سیب زمینی برای انتقال ژن". نهمین کنگره ژنتیک

ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۵، ۱-۳۰

123) درگاهی، حمیدرضا، شاهین واعظی، محمد جعفر اقای، منصور امیدوی و حمید رضا دری. "بررسی پتانسیل تنوع ژنتیکی

کلکسیون لوبیای سفید بانک ژنی گیاهی". اولین همایش ملی حبوبات، مشهد، آبان. ۱۳۸۴، ۲۹-۳۰
124) مدنی، حمید، محمدعلی ملبوبی و منصور امیدوی. "کاربرد باکتری های آزاد کننده فسفر در زراعت لوبیا". اولین همایش ملی

حبوبات، مشهد، آبان. ۱۳۸۴، ۲۹-۳۰

125) امیدوی، منصور، کگ رفیعی، مکی زاده، ب باغبان و م خسرو شاهی. "کشت سوسپانسیون و بررسی جنین زائی در چند رقم

یونجه ایرانی (Medicago Sativa)". (چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی، کرمان، مرداد. ۱۳۸۴، ۲۴-۲۶

۲۸

126) امیدوی، منصور، منصور سلجوقیان پور، اسلام مجیدی و د داوودی. "مطالعه اثرات پنتونات کلسیم بر رشد ریز نمونه های تک گره

حاصل از ساقه گیاهچه های سیب زمینی بدست آمده از کشت مریستم". چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی، کرمان، مرداد، ۲۴-۲۶

1384.

127) تواضع، م، اسلام مجیدی، د داوودی، منصور امیدوی و ی اقایف. "بررسی پایداری و ثبات کروموزومی گیاهچه های نیشکر حاصل از

مجموعه زایی شاخه". چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی، کرمان، مرداد. ۱۳۸۴، ۲۴-۲۶

128) بی همتا، محمدرضا و منصور امیدوی. "تولید کاشیکو اتوترالوئید از طریق کشت جنین کامل نبه د شرایط in vitro".
چهارمین

همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، کرمان، مرداد. ۱۳۸۴، ۲۴-۲۶

129) نقوی، محمدرضا، هوشنگ علیزاده، بهناز ساعتیان و منصور امیدوی. "انتقال ژن به گندم با اگرو باکتریوم و از طریق شاخه زایی

مستقیم". چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، کرمان، مرداد. ۱۳۸۴، ۲۴-۲۶

130) بی همتا، محمدرضا، منصور امیدوی و ع عالیشاه. "مناسب ترین زمان انتخاب تخمک های تلقیح شده و کشف آن در in vitro

تلاقی های بین گونه ای نبه". چهارمین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، کرمان، مرداد. ۱۳۸۴، ۱۸-۲۰
131) ساعتیان، بهناز، هوشنگ علیزاده، محمدرضا نقوی و منصور امیدوی. "بررسی امکان کالوس زایی و باززایی هم

زمان در جدا

کشت مریستم انتهایی گندم". دومین کنگره بیولوژی کاربردی، مشهد، مهر. ۱۳۸۳، ۹-۱۰

132) فرزین، نگارستان و منصور امیدوی. "اهمیت پروژه های EST در شناسائی گندم و بانک های اطلاعاتی مرتبط با آن". دومین کنگره

بیولوژی کاربردی، مشهد، مهر. ۱۳۸۳، ۸-۹

133) فرزین، نرجس، منصور امیدوی و محمدرضا نقوی. "کاربردها و محدودیتهای EST". دومین همایش علمی و پژوهشی دانشجویان

علوم کشاورزی سراسر کشور، تهران، شهریور. ۱۳۸۳، ۱۷-۱۷

- 134) فرزین، ن، ب ساعتیان و منصور امیدى . "اهمیت ریز ازدیادی در تکثیر انبوه خرما". دومین همایش علمى و پژوهشى دانشجویان علوم کشاورزى سراسر کشور، تهران، شهریور ۱۳۸۳، ۱۶-۱۶
- 135) امیدى ، منصور و گلناز رفیعی. "بررسى پاسخ به کشت بافت در گیاه سرخدار برای بدست آوردن ماده ضد سرطان". دومین همایش علمى و پژوهشى دانشجویان علوم کشاورزى سراسر کشور، تهران، شهریور ۱۳۸۳، ۱۶-۱۶
- 136) امیدى ، منصور و امیرى. "اثر هورمون آبسزیک اسید بر کال زایى و باززایى ارقام مختلف گندم طى کشت جنین کامل". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 137) امیدى ، منصور و داودى. "بررسى امکان کاهش هزینه تولید ریزغده سیب زمینی". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 138) امیدى ، منصور، پ احمدیان تهرانى و ع فاضل زاده. "تاثیر تیمارهای دمایی بر باززایى کالوس حاصل از کشت جنین نارس جو". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 139) بی همتا، محمدرضا، پریچهره احمدیان تهرانى، منصور امیدى و محمود مصباح. "بررسى ترکیب پذیرى و عمل ژن درز صفات کیفی هیبرید های بین گونه ای پنبه". هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 140) امیدى ، منصور و شوشترى. "بررسى تاثیر سطوح مختلف هورمونهای 2-D و BAP در کشت بساک جو". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 141) بی همتا، محمدرضا، منصور امیدى و على اکبر شاه نجات بوشهرى . "مطالعه نحوه توارث عملکرد و اجزای آن در جو". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 142) امیدى ، منصور، علیزاده و امیرى. "بررسى کال زایى و مقاومت به شوری در ارقام مختلف گندم طى کشت جنین نارس". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 143) بی همتا، محمدرضا، پریچهره احمدیان تهرانى، منصور امیدى و محمود مصباح. "تلاقى بین گونه ای نجات جنین و تعیین قابلیت باززایى در پنبه". هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 144) امیدى ، منصور و عزیزى نژاد. "بررسى تجزیه پایداری صفات مرتبط با عملکرد در هشت ژنوتیپ جو به روش AMMI". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 145) امیدى ، منصور و - رفیعی. "بررسى پاسخ به کشت بافت و کال زایى و جنین زایى در چند رقم یونجه". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶
- 146) امیدى ، منصور، ل شوشترى، ع اطمینان و م سمیعی فراهانى. "مقایسه کارایی دو روش بالک و شجره ای در

اصلاح عملکرد و

صفات مورفولوژیک جو". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶

۲۹

147) احمدیان تهرانی، پ، محمدرضا بی همتا، منصور امید، م مصباح و ع عالیشاه. "بررسی ترکیب پذیری و عمل ژن

در صفات

کیفی هیبریدهای بین گونه ای پنبه". هشتمین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، رشت، شهریور ۱۳۸۳، ۴-۶

148) علیزاده، هوشنگ، محمدرضا نقوی، منصور امید و بهناز ساعتیان. "اثر هورمون های گیاهی بر جوانه زایی

مستقیم جدا

کشت های گندم". هشتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، گیلان، مرداد ۱۳۸۳، ۴-۶

149) عبدالشاه، یکر، محمدرضا بی همتا و منصور امید. "انتخاب درون لوله ای برای لاین های مقاوم به شوری در

گندم". سومین

همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، مشهد، شهریور ۱۳۸۲، ۱۸-۲۰

150) عالیشاه، کع، پریچهره احمدیان تهرانی، محمدرضا بی همتا، منصور امید و مصباح بابالار. "بررسی نجات جنین و

قابلیت باززایی

در گونه های مختلف پنبه به روش *in-ovulo embryo culture*". سومین همایش بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی

ایران، مشهد، شهریور

20-18. 1382

151) مرادیکف، محمدرضا نقوی و منصور امید. "طراحی و ساخت اندام هوشمند حسگر زیستی در بیوتکنولوژی".

سومین همایش

بیوتکنولوژی ایران، مشهد، شهریور ۱۳۸۲، ۱۸-۲۰

152) هاشم زاده، ا و منصور امید. "کاربرد ژنتیک در مسائل حقوقی شیلات و حیات وحش". هشتمین کنگره ژنتیک

ایران، تهران، خرداد

1-30. 1382

153) فرهادی، ل، سیروس عبدمیثانی، م محمدی، منصور امید و ق توحیدفر. "بررسی بروز ژن کینتاز در گیاهان

توتون تراریخته

توسط محیط انتخاب گر حاوی آنتی بیوتیک". هشتمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۲، ۱-۳۰

154) زهرائی صالحی، تقی، منصور امید و هوشنگ علیزاده. "ابزار جدید برای همسانه سازی و بیان ژن". هشتمین

کنگره ژنتیک

ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۲، ۱-۳۰

155) ترابی، سید علی، سیروس عبدمیثانی، منصور امید و علی اکبر شاه نجات بوشهری. "کاربرد چندگانه *Real Time*

PCR در بیولوژی

مولکولی". هشتمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۲، ۱-۳۰

156) امید، منصور. "تنوع سوماکلون". هشتمین کنگره ژنتیک ایران، خرداد ۱۳۸۲، ۱-۳۰

157) ترابی، سید علی، منصور امید، علی اکبر شاه نجات بوشهری و محمدرضا بی همتا. "رابطه عملکرد هیبرید

و تنوع ژنتیکی

حاصل از مارکرهای *RAPD* در جو". هشتمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد ۱۳۸۲، ۱-۳۰

158) عالیشاه، ع، پ احمدیان تهران، محمدرضا بی همتا، منصور امید و مصباح بابالار. "بررسی اثرات ژنوتیپ و محیط

کشت درنجات

جنین های هیبرید حاصل از تلاقیهای بین گونه ای پنبه". هشتمین کنگره ژنتیک ایران، تهران، خرداد. ۱۳۸۲، ۱-۳۰-
159) عزتی، نادره، مصطفی ولیزاده، علی اکبر شاه نجات بوشهری، محمد مقدم و منصور امیددی. "بررسی پروتئین های
ذخیره ای

زیرگونه های مختلف گندم دروم". هفتمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج، شهریور. ۱۳۸۱، ۴-۲-
160) امیددی، منصور و پ احمدیان تهرانی. "تنوع سوماکلونی درارقام جو القای رشد مجدد کالوس های غیرفعال شده
و بررسی".

دومین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلام ایران، کرج، مهر. ۱۳۸۰، ۱۹-۱۷-
161) امیددی، منصور. "روند تکامل بیوتکنولوژی". دومین همایش ملی بیوتکنولوژی جمهوری اسلامی ایران، کرج، مهر
۱۳۸۰، ۱۹-۱۷.

162) امیددی، منصور و علی اکبر شاه نجات بوشهری. "روش های تهیه نقشه ملکولی محصولات باغی". اولین کنگره
باغبانی، تهران،

فروردین. ۱۳۷۹، ۴-۲

163) امیددی، منصور. "شناسائی جوامع گیاهی با روشهای بیوشیمیائی". چهارمین کنگره زراعت، فروردین. ۱۳۷۵، ۵-۲

164) امیددی، منصور، ب گرامی و ا مشاری. "کشت مریستم در اسپرس". اولین کنگره زراعت و اصلاح نباتات ایران، کرج،
شهریور، ۱۵-۱۸

.137