

بسمه تعالی

گروه آموزشی : علوم تشریحی دانشکده : پزشکی دانشگاه : علوم پزشکی فسا

- مشخصات عضو هیئت علمی :

نام خانوادگی : ماکولاتی نام : زهره مرتبه فعلی : دانشیار

- سوابق تحصیلی دانشگاهی به ترتیب تاریخ اخذ مدرک :

ردیف	مدرک تحصیلی (لیسانس...)	رشته تحصیلی	نام دانشگاه	محل دانشگاه		مدت تحصیل		تاریخ اخذ مدرک تحصیلی	درجه
				کشور	شهر	از	تا		
1	کارشناسی	مامایی	علوم پزشکی شیراز	ایران	شیراز	1377	1381	تیر 1381	لیسانس
2	کارشناسی ارشد	علوم تشریح	علوم پزشکی شیراز	ایران	شیراز	1381	1384	شهریور 1384	فوق لیسانس
3	دکترای تخصصی	علوم تشریح	تربیت مدرس	ایران	تهران	1384	1388	آبان 1388	دکترای تخصصی

مقالات فرهنگی

ردیف	عنوان مقاله	نوع
1	اخلاق پزشکی از منظر قرآن، سنت و طب	پوستر
2	ویژگیهای رفتاری درمانگر با بیمار از منظر قرآن، سنت و طب	پوستر
3	تخصص در پزشکی و اهمیت تلاش پزشک در کسب تازه های پزشکی	پوستر
4	تأثیر شیر مادر در رشد جسمی و روحی کودک از منظر قرآن، سنت و طب	پوستر
5	دیدگاه قرآن در مورد خواص میوه ها.کنگره قرآن پژوهی و طب	پوستر
6	آلودگی های محیط زیست از دیدگاه قرآن.کنگره قرآن پژوهی و طب	پوستر
7	آثار روحی و روانی تغذیه از منظر قرآن، سنت و طب	پوستر
8	سلول های بنیادی، اشارات و آینده نگری آن از دیدگاه قرآن کریم	پوستر
9	بررسی رشد جنین از دیدگاه قرآن کریم و تطابق آن با مراحل جنین شناسی پزشکی	سخنرانی

- فعالیت‌های فرهنگی - تربیتی - اجتماعی

ردیف	نوع فعالیت	محل
1	استاد مشاور فرهنگی	فسا
2	استاد مشاور فرهنگی	فسا
3	استاد مشاور فرهنگی	دانشگاه علوم پزشکی فسا
4	استاد مشاور فرهنگی	دانشگاه علوم پزشکی فسا
5	استاد مشاور فرهنگی	دانشگاه علوم پزشکی فسا

- کسب جوایز فرهنگی (دانشگاهی ، کشوری ، بین المللی)

ردیف	عنوان	نوع	مرجع اهدا کننده		
			دانشگاهی	کشوری	بین المللی
1	حضور در مسجد دانشگاه و برپایی نماز جماعت	تقدیر	دانشگاهی		
2	ترویج فرهنگ نماز	تقدیر	دانشگاهی		
3	از خادمین و فعالین نماز	تقدیر	دانشگاهی		
4	مسئولیت برنامه های فرهنگی	تقدیر	دانشگاهی		
5	برگزاری همایش ملی قرآن، سلامت و سبک زندگی	تقدیر	دانشگاهی		
6	یکی از فعالان توسعه فرهنگ اسلامی-ایرانی	تقدیر	دانشگاهی		
7	رتبه اول مرحله دانشگاهی بیست و پنجمین جشنواره قرآن و عترت (ع) دانشگاه های علوم پزشکی در رشته آشنایی با احادیث اهل بیت (ع)	تقدیر	دانشگاهی		

2- فعالیت های آموزشی

- کمیت تدریس از ابتدای تدریس تاکنون

ردیف	ترم تحصیلی	نام درس
1	نیمسال اول 89	آناتومی سر و گردن
2	نیمسال دوم 89	تشریح
3	نیمسال دوم 89	تشریح
4	نیمسال اول 90	آناتومی سر و گردن
5	نیمسال اول 90	تشریح
6	نیمسال اول 90	بافت شناسی
7	نیمسال دوم 90	آناتومی تنه
8	نیمسال دوم 90	تشریح 1
9	نیمسال اول 91	نورو آناتومی
10	نیمسال اول 91	آناتومی سر و گردن عملی
11	نیمسال اول 91	تشریح
12	نیمسال اول 91	تشریح
13	نیمسال دوم 91	آناتومی تنه
14	نیمسال دوم 91	تشریح 1
15	نیمسال اول 92	آناتومی سر و گردن عملی
16	نیمسال اول 92	نورو آناتومی
17	نیمسال اول 92	تشریح
18	نیمسال اول 92	تشریح
19	نیمسال دوم 92	آناتومی تنه
20	نیمسال دوم 92	تشریح
21	نیمسال اول 94-95	آناتومی اتاق عمل
22	نیمسال اول 94-95	آناتومی هوشبری
23	نیمسال اول 94-95	نورو آناتومی پزشکی
24	نیمسال اول 94-95	آناتومی سر و گردن عملی پزشکی
25	نیمسال دوم 94-95	آناتومی تنه تئوری پزشکی گروه الف

26	نیمسال دوم 94-95	آناتومی تنه تنوری پزشکی گروه ب
27	نیمسال دوم 94-95	آناتومی تنه عملی پزشکی گروه الف
28	نیمسال دوم 94-95	آناتومی تنه عملی پزشکی گروه ب
29	نیمسال اول 95-96	نورو آناتومی نظری گروه الف
30	نیمسال اول 95-96	نورو آناتومی نظری گروه ب
32	نیمسال اول 95-96	آناتومی سر و گردن عملی
33	نیمسال اول 95-96	آناتومی 2 هوشبری
34	نیمسال دوم 95-96	آناتومی 1
35	نیمسال دوم 95-96	آناتومی تنه عملی
36	نیمسال دوم 95-96	آناتومی تنه نظری
37	نیمسال اول 97-98	تشریح 2
38	نیمسال اول 97-98	دستگاه ادراری
39	نیمسال اول 97-98	دستگاه گوارش
40	نیمسال اول 97-98	علوم تشریح عملی 3
41	نیمسال دوم 97-98	آناتومی 1 هوشبری
42	نیمسال دوم 97-98	تشریح 1 اتاق عمل
43	نیمسال دوم 97-98	دستگاه اعصاب
44	نیمسال دوم 97-98	علوم تشریح عملی 4
45	نیمسال اول 98-99	آناتومی 2
46	نیمسال اول 98-99	تشریح 2
47	نیمسال اول 98-99	دستگاه گوارش
48	نیمسال اول 98-99	علوم تشریح عملی 3
49	نیمسال اول 98-99	دستگاه ادراری
50	نیمسال اول 98-99	دستگاه تولید مثل
51	نیمسال دوم 98-99	تشریح 1
52	نیمسال دوم 98-99	دستگاه اعصاب
53	نیمسال دوم 98-99	علوم تشریح عملی 4
54	نیمسال اول 99-1400	آناتومی 2
55	نیمسال اول 99-1400	تشریح 2
56	نیمسال اول 99-1400	دستگاه گوارش
57	نیمسال اول 99-1400	علوم تشریح عملی 3
58	نیمسال دوم 99-1400	آناتومی 1
59	نیمسال دوم 99-1400	تشریح 1
60	نیمسال دوم 99-1400	دستگاه اعصاب

61	نیمسال دوم 99-1400	علوم تشریح عملی 4
62	1401-نیمسال اول 1400	دستگاه اعصاب
63	1401-نیمسال اول 1400	علوم تشریح عملی 4
64	1401-نیمسال اول 1400	علوم تشریح دستگاه گوارش
65	1401-نیمسال اول 1400	علوم تشریح دستگاه گوارش
66	1401-نیمسال اول 1400	تشریح 2
67	1401-نیمسال اول 1400	آناتومی 2
68	1401-نیمسال اول 1400	آناتومی عمومی و جنین شناسی
69	1401-نیمسال اول 1400	روش های ارزیابی سلولی-مولکولی
70	1401-نیمسال اول 1400	روش های ارزیابی سلولی-مولکولی عملی
71	1401-نیمسال دوم 1400	علوم تشریح دستگاه عصبی
72	1401-نیمسال دوم 1400	آناتومی 1

- سرپرستی پایان نامه ها

عنوان دوره تحصیلی						عنوان پایان نامه	ردیف
فوق تخصصی	دکتر (Ph.D)	دوره تخصصی	دکتری عمومی گروه پزشکی	کارشنا سی ارشد	MPH		

				*		بررسی بیان ژنهای v-chat و v-chat در سلولهای شبه کولینریک مشتق شده از سلولهای مزانشیمی استرومایی مغز استخوان موش صحرایی در محیط کشت	1
				*		بررسی تاثیر عصاره آبی گرده نخل بر میزان تکثیر سلولهای بنیادی اسپرماتوگونی موش نابالغ در محیط کشت	2

				*		تاثیر عصاره هیدروالکلی برگ انجیر بر بیان ژن های سلول های بنیادی اسپرماتوگونی موش نابالغ در کلونی های تشکیل شده در محیط کشت	3
--	--	--	--	---	--	---	---

	*						تاثیر داروی مت آمفتامین بر هیستولوژی، عملکرد و فراساختار اجزای سلولی اسپرم در موش های صحرائی نر بالغ	4
	*						ارزیابی تاثیر پلاسمای غنی از پلاکت (PRP) بر بیان ژنهای خانواده اینتگرین ،گیرنده های پروژسترون و LIF در رحم موش ماده بالغ در مرحله لانه گزینی	5
							طراحی و ارزیابی داربست هیدروژل مهندسی شده ی کلاژن/غشاء آمنیونی حاوی سلول های بنیادی اندومتريال انسانی بر عملکرد تخمدان در مدل حيوانی موش صحرائی نابارور	6

- کسب جوایز آموزشی (دانشگاهی ، کشوری ، بین المللی)

ردیف	* عنوان	مرجع اهدا کننده		
		دانشگاهی	کشوری	بین المللی
1	استاد نمونه			
2	تقدیر نامه در برگزاري طرح ادغام آموزش پزشکی	*		
3	تقدیرنامه در کسب رتبه دانشگاهي در هجدهمین جشنواره شهید مطهری	*		

3- فعالیت های پژوهشی

– مربوط به مقالات در نشریات معتبر

عنوان مقاله : ارزیابی نقش عوامل موثر در طراحی الگوی منظم آموزشی بر یادگیری از دیدگاه دانشجویان علوم پایه دانشگاه علوم پزشکی فسا
عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله ایرانی آموزش در علوم پزشکی، 13، 3

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: زهره ماکولاتی (نویسنده مسئول)، مجید نقدی، محمد مهدی نقی زاده، محبوبه بهار
سال انتشار مجله : خرداد 1392

نوع مقاله :

مقاله تحقیقی * ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : مروری بر تمایز و تکثیر سلولهای زیای بدوی در محیط کشت

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله دانشگاه علوم پزشکی فسا، 1، 3

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: زهره ماکولاتی ، مجید نقدی

سال انتشار مجله : 1390/8/3

نوع مقاله :

مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده * ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی شرایط کشت و قدرت کلونی زایی سلولهای بنیادی اسپرماتوگونی انسانی در محیط کشت، یک مطالعه مروری

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله دانشگاه علوم پزشکی فسا، 3، 1

اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: مریم محل دشتیان، زهره ماکولاتی (نویسنده مسئول)، محمد تقی قربانیان، مجید نقدی

سال انتشار مجله : 1392

نوع مقاله :

مقاله تحقیقی ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده * ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

عنوان مقاله : بررسی تاثیر عصاره آبی گرده نخل بر میزان زنده ماندن و تکثیر سلول های بنیادی اسپرماتوگونی موش نابالغ در محیط کشت

عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله دانشگاه علوم پزشکی فسا، پذیرش چاپ
اسامي نویسندگان به ترتیب اولویت: مریم محل دشتیان، زهره ماکولاتی (نویسنده مسئول)، محمد تقی قربانیان، مجید نقدی، سید مرتضی کروجی، محمد مهدی نقی زاده، سید امین کوهپایه، عباس عبداللہی، محمد ابراهیم آستانه
سال انتشار مجله : 1393/3/14 (تاریخ پذیرش)
نوع مقاله :

مقاله تحقیقی* ☐ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

Title: Comparison of colony formation in adult mouse spermatogonial stem cells developed in Sertoli and STO coculture systems

Journal ,VOL,NO: Andrologia , 44, 1

Authors : Mohamadi SM, Movahedin M, Koruji SM, Jafarabadi MA, Makoolati Z

Year of publication: 2012

Review Article ☐ Original Article * ☐ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐ Editorial ☐
Others ☐

IF: 1.172

Title: Bone morphogenetic protein 4 is an efficient inducer for mouse embryonic stem cell differentiation into primordial germ cell

Journal , VOL,NO: In Vitro Cellular & Developmental Biology-Animal, 47, 5-6

Authors : : Makoolati zohreh, Movahedin Mansoureh, Forouzandeh-Moghadam Mehdi

Year of publication: 2011

Review Article ☐ Original Article* ☐ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐ Editorial ☐

Others ☐

IF:1.000

Title: Effect of donor cells concentration on colonization of human spermatogonial stem cells in recipient mouse testes.

Journal , VOL,NO: Journal of Biological Sciences, 10, 8 , **Year of publication:** 2010

Authors: Tooba Mirzapour, Mansoureh Movahedin, Tengku Azmi Bin Tengku Ibrahim, Abd Wahid Haron, Zohreh Makoolati, Mohamadreza Nowroozi

Review Article ☐ **Original Article*** ☐ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐ **Others** ☐

Title: The Effects of HCG on the Distribution Pattern of Mature Pregnant Rat Uterine Glycoconjugates during Implantation Period

Journal ,VOL,NO: Anatomical sciences,10,3

Authors : elham aliabadi, zohreh Makoolati, Tahereh Talaei-khozani, Fakhredin Mesbah Ardekani

Year of publication: 2013

Review Article ☐ **Original Article*** ☐ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐
Others ☐

IF:

Title: In vitro cytotoxicity effects of date palm (Phoenix dactylifera L.) pollen on neonate mouse spermatogonial stem cells

Journal , VOL,NO: Natural product Research

Authors : Mahaldashtian M, Makoolati Z (Corresponding Author), Ghorbanian MT, Naghdi M, Kouhpayeh SA

Year of publication: 2014

Review Article ☐ **Original Article *** ☐ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication *** ☐ **Editorial** ☐
Others ☐

IF:1.225

Title: Effects of different doses of bone morphogenetic protein 4 on viability and proliferation rates of mouse embryonic stem cells Journal ,VOL,NO: Cell journal (Yakhteh Med J), 11, 1 Authors : <u>Makoolati zohreh</u>, Movahedin Mansoureh, Forouzandeh-Moghadam Mehdi Year of publication: 2009 Review Article ☐ Original Article * ☐ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐ Editorial ☐ Others ☐ IF: 0.458
Title: assessment of piwil2 gene expression pattern upen germ cell development from mouse embryonic stemcell Journal ,VOL,NO: Iranian Red Crescent Medical Journal, 11, 4 Authors : : <u>Makoolati zohreh</u>, Movahedin Mansoureh, Forouzandeh-Moghadam Mehdi Year of publication:2009 Review Article ☐ Original Article * ☐ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐ Editorial ☐ Others ☐ Index: IF: 0.333
Title: Effects of Treatment with Bone Morphogenetic Protein 4 and Co-culture on Expression of Piwil2 Gene in Mouse Differentiated Embryonic Stem Cells Journal , VOL,NO: International Journal of Fertility and Sterility, 3, 2 Authors : : <u>Makoolati zohreh</u>, Movahedin Mansoureh, Forouzandeh-Moghadam Mehdi Year of publication:2009 Review Article ☐ Original Article* ☐ Meta Analysis ☐ Case Report ☐ Short communication ☐ Editorial ☐ Others ☐ IF:

عنوان مقاله : تأثیر داروی مت آمفتامین بر محور هورمونی هیپوفیز - گناد و بافت بیضه در موشهای صحرایی بالغ
 عنوان ، شماره و ایندکس مجله: مجله علوم زیست پزشکی پیشرفته، سال دهم ، شماره 4،
 اسامی نویسندگان به ترتیب اولویت: علانیان جهرمی، زهرا؛ وحدتی، اکبر؛ مشکی باف، محمدحسن؛ ماکولاتی، زهره؛ نقدی، مجید
 سال انتشار مجله : زمستان 1399
 نوع مقاله :
 مقاله تحقیقی ■ گزارش موارد نادر ☐ مروری نمایه شده ☐ متاآنالیز ☐ نامه به سردبیر ☐ سایر موارد ☐

Title: In vitro germ cell differentiation from embryonic stem cells of mice: Induction control by BMP4 signaling

Journal , VOL,NO: Bioscience reports 36 (6), e00407

Authors : Zohreh Makoolati, Mansoureh Movahedin*, Mehdi Forouzandeh-Moghadam

Year of publication: 2016

Country: England

Review Article ☐ **Original Article** ■ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF:3.84

Title: Proliferation in culture of primordial germ cells derived from embryonic stem cell: Induction by retinoic acid

Journal , VOL,NO: Bioscience reports 36 (6), e00428

Authors : Zohreh Makoolati, Mansoureh Movahedin*, Mehdi Forouzandeh-Moghadam

Year of publication: 2016

Country: England

Review Article ☐ **Original Article** ■ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF:3.84

Title: In vitro effects of date palm (Phoenix dactylifera L.) pollen on colonization of neonate mouse spermatogonial stem cells

Journal , VOL,NO: Journal of ethnopharmacology, 186:362-368

Authors : Maryam Mahaldashtian, Majid Naghdi, Mohamad Taghi Ghorbanian, **Zohreh Makoolati***, Mansoureh Movahedin, Seyedeh Momeneh Mohamadi

Year of publication: 2016

Country: Ireland

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐ **Others** ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF: 4.36

Title: Embryonic stem cell derived germ cells induce spermatogenesis after transplantation into the testes of an adult mouse azoospermia model

Journal ,VOL,NO: Clinical Science, 131(18): 2381-2395

Authors: **Zohreh Makoolati**, Mansoureh Movahedin*, Mehdi Forouzandeh-Moghadam, Majid Naghdi, Morteza Koruji

Year of publication: 2017

Country: England

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐
Others ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF:6.124

Title: Study of the antimicrobial susceptibility and resistance pattern of different uropathogens in an Iranian hospital

Journal , VOL,NO: International Journal of Pharmaceutical Research, 11(1), pp. 1055-1065

Authors : Maryam Maghbool, Afsaneh Ghasemi, Ali Davoodi, **Zohreh Makoolati***

Year of publication: 2019

Country: India

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐
Others ☐

Index: Scopus, Embase

IF:-

Title: Stress affects surface glycoconjugates of the rat endometrium at the time of implantation

Journal , VOL,NO: Glycoconjugate journal, 34;5: 671-677

Authors : Elham Aliabadi*, Zohreh Makoolati, Tahereh Talaei-Khozani, Fakhreddin Mesbah Ardekani

Year of publication: 2017

Country: United States

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐

Others ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF:2.916

Title: Histochemical Study of the Rat Uterine Glycoconjugate Alteration following Treatment with Exogenous Gonadotropic Hormones during the Implantation Period

Journal , VOL,NO: BioMed Research International, 2020,3967427

Authors : Elham Aliabadi, Zohreh Makoolati *, Tahereh Talaei-Khozani, Fakhreddin Mesbah Ardekani, Arvin aliabadi

Year of publication: 2020

Country:

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐

Others ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase, DOAJ

IF:3.411

Title: Methamphetamine Downregulates the Sperm-Specific Calcium Channels Involved in Sperm Motility in Rats

Journal , VOL,NO: ACS Omega

Authors : Zahra Allaeian Jahromi, Mohammad Hassan Meshkibaf, Majid Naghdi, Akbar Vahdati, Zohreh Makoolati*

Year of publication: 2022

Country: United States

Review Article ☐ **Original Article** ☒ **Meta Analysis** ☐ **Case Report** ☐ **Short communication** ☐ **Editorial** ☐

Others ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed

IF:4.132

Title: Efficacy of *Ficus carica* leaf extract on morphological and molecular behavior of mice germ stem cells

Journal , VOL,NO: Animal Reproduction

Authors : Zohreh Makoolati, Hasan Bahrami, Zahra Zamanzadeh, Maryam Mahaldashtian, Alireza Moulazadeh, Lida Ebrahimi, Majid Naghdi*

Year of publication: 2022

Country: Brazil

Review Article ☐

Original Article ☒

Meta Analysis ☐

Case Report ☐

Short communication ☐

Editorial ☐

Others ☐

Index: ISI, Scopus, PubMed, Embase

IF:1.81

ردیف	تاریخ	موضوع بحث مجمع	محل برگزاری	خلاصه سخنرانی یا متن کامل
1	25-28 may 2010 (89/3/5)	The 9 th Iranian congress of Anatomical sciences نهمین کنگره سراسری علوم تشریحی ایران	همدان	خلاصه سخنرانی Effect of treatment with bone morphogenetic protein 4 on expression of Mvh gene in mouse differentiated embryonic stem cell تاثیر تیمار با پروتئین شکل دهنده استخوان بر بیان ژن Mvh در سلول های بنیادی جنینی تمایز یافته موش
2	27-29 Jun 2010 (89/3/1)	The 11 th congress of Iranian Genetics Society یازدهمین کنگره ژنتیک ایران	تهران	Assessment of $\alpha 6$ integrin expression following treatment with BMP4 in mouse differentiated embryonic stem cell. خلاصه سخنرانی
3	2-4 march 2011	17th National & 2th International Congress of Iranian Society For Reproductive Medicine.	تهران	Comparison of gene expression profiles during germ cell induction from mouse embryonic stem cell in simple and co-culture systems. خلاصه سخنرانی
4	30 و 31 خرداد 90-	دومین کنگره ژنتیک پزشکی ایران-	تهران	Assessment of primordial germ cell proliferation under several culture conditions. خلاصه سخنرانی
5	25-23 آذرماه 1390	دومین همایش کشوری اخلاق و شیوه های نوین درمان ناباروری	جهرم	خلاصه سخنرانی تاثیر BMP4 در تمایز سلول های زایای بدوی در محیط آزمایشگاه

خلاصه سخنرانی Assessment of germ cell gene expression in mouse embryonic stem cell derived germ cells differentiated in STO co-culture system. ارزیابی بیان ژن های سلول زایا در سلول های زایای مشتق شده از سلول بنیادی جنینی تمایز یافته در سیستم هم کشتی با سلول های STO	رشت	10 th anatomical congress. Rasht, Iran	10-12 may 2012 ro91/2/20	6
خلاصه سخنرانی Evaluation of germ cell induction from mouse embryonic stem cells by assay for CDH1 expression	تبریز	18th national and 3rd international congress of reproductive medicine.	18-20 april2012	7
خلاصه سخنرانی Bone morphogenetic protein 4 enhances the differentiation of primordial germ cell from mouse embryonic stem cell	تبریز	18th national and 3rd international congress of reproductive medicine.	18-20 april2012	8
خلاصه سخنرانی The comparison between the mean of the viability and proliferation rates of mouse embryonic stem cells after BMP4 treatment in simple and co-culture systems	تبریز	18th national and 3rd international congress of reproductive medicine.	18-20 april2012	9
خلاصه سخنرانی Germ cell proliferation under several culture conditions.	تهران	8 th Royan international congress on stem cell biology & technology	September 5-7, 2012	10
خلاصه سخنرانی The Effect of Aqueous	اهواز	The 11 th Iranian congress of Anatomical sciences	19-21 feb 2014 30 بهمن تا 2 اسفند	11

Extract of <i>Phoenix Dactylifera</i> Pollen on In vitro proliferation of neonate mouse spermatogonial stem cells		یازدهمین کنگره سراسری علوم تشریحی ایران	1392	
خلاصه سخنرانی Ratio of Piwil2 expression in germ cells differentiated in several culture conditions.	تهران	19th National and 4th International Congress of Reproductive Medicine – ISRM-	27 feb-1 march 2013	12
خلاصه سخنرانی <u>Effect of retinoic acid on spermatogonial stem cell differentiation from mouse embryonic stem cell</u>	تهران	19th National and 4th International Congress of Reproductive Medicine – ISRM-	27 feb-1 march 2013	13
خلاصه سخنرانی Effect of Aqueous Extract of Phoenix Dactylifera Pollen on In vitro colony formation of neonate mouse spermatogonial stem cell. تاثیر عصاره آبی گرده نخل بر تشکیل کلونی سلول های بنیادی اسپرماتوگونی موش نابالغ در محیط کشت	جهرم	1th international congress on reproductive ethics & 3th national congress on ethics & modern methods of infertility treatment.	18-20 Dec 2013	14
خلاصه سخنرانی Impact of education by family empowerment strategy on the knowledge and attitude of women in their reproductive age in Shiraz rural areas: an inquiry into the sociocultural aspects of family planning تاثیر آموزش با استفاده از استراتژی	جهرم	1th international congress on reproductive ethics & 3th national congress on ethics & modern methods of infertility treatment.	18-20 Dec 2013	15

توانمند سازی خانواده روی دانش و نگرش زنان سنن باروری روستاهای شهرستان شیراز در مورد ابعاد فرهنگی و اجتماعی تنظیم خانواده				
خلاصه سخنرانی The role of economic factors in infertility prevalence	تهران	6 th congress IRHRC Reproductive and infertility Updates	1392 دی ماه 20-18	16
خلاصه سخنرانی بررسی تاثیر آموزش در افزایش میزان آگاهی از سبک زندگی سالم پیشگیری کننده از اعتیاد در زنان سنن باروری مراکز بهداشتی درمانی شهر شیراز	تهران	6 th congress IRHRC Reproductive and infertility Updates	1392 دی ماه 20-18	17
خلاصه سخنرانی Effect of training on increasing awareness of women of reproductive age women in about women health rural city of Fars province.	اصفهان	The National Congress of Women Health.	19-21 February 2014	18
خلاصه سخنرانی Assessment of Mvh expression following treatment with Date Palm Pollen in neonate mouse spermatogonial colony	تهران	10th Royan International Congress on Stem Cell Biology & Technology	12-14 شهریور 93	19

خلاصه سخنرانی The effect of aqueous extract of Date Palm Pollen on in vitro viability and proliferation rate of neonatal mouse spermatogonial stem cell	تهران	10th Royan International Congress on Stem Cell Biology & Technology	12-14 شهریور 93	20
خلاصه سخنرانی Transdifferentiation of bone marrow stromal cell into cholinergic –like cells by nerve growth factor and betamercaptoethanol	تهران	10th Royan International Congress on Stem Cell Biology & Technology	12-14 شهریور 93	21
خلاصه سخنرانی ارزیابی قطر کلنی های تشکیل شده در سلولهای بنیادی اسپرماتوگونی موش نابالغ در حضور عصاره آبی گرده نخل	شیراز	اولین همایش کشوری مطالعات میکروسکوپی مرکز تحقیقات هیستومورفومتری و استریولوژی دانشگاه علوم پزشکی شیراز	93/3/8	22
خلاصه سخنرانی The use of 4I.U PMSG as control group in the study of uterine glycoconjugates in implantation period in mature rat	کاشان	7 th Iranian congress of Anatomical Sciences	10-12 may 2006 (85/2/20)	23
خلاصه سخنرانی Distribution pattern of mature rat uterine surface glycoconjugates in implantation period after HCG injection	کاشان	7 th Iranian congress of Anatomical Sciences	10-12 may 2006 (85/2/20)	24

خلاصه سخنرانی Effect of injection stress on glycoconjugates of uterine surface in mature rat	کاشان	7 th Iranian congress of Anatomical Sciences	10-12 may 2006 (85/2/20)	25
خلاصه سخنرانی The intensity of the uterine glands glycoconjugates reaction to different lectins in implantation period after treatment with different doses of PMSG in mature rat	یزد	14 th congress of Iranian Society for reproductive medicine	20-22 Feb 2008 (86/12/01)	26
خلاصه سخنرانی Effects of different doses of Bone Morphogenetic Protein 4 on the viability and proliferation of CCE mouse embryonic stem cells.	یزد	14 th congress of Iranian Society for reproductive medicine	20-22 Feb 2008 (86/12/01)	27
خلاصه سخنرانی Developmental assay of Stra8 gene expression during germ cell differentiation in embryoid body	تهران	15 th congress of Iranian Society for reproductive medicine	18-20 Feb 2009 (87/11/30)	28
خلاصه سخنرانی Effects of different doses of Bone Morphogenetic Protein 4 on the viability and proliferation of CCE mouse embryonic stem cells.	یزد	3 rd Yazd International Student Award and Congress in reproductive Medicine.	17-19 April 2009 (88/1/28)	29
خلاصه سخنرانی Effect of treatment with bone morphogenetic protein 4 on expression of Piwil2 gene in mouse differentiated	تهران	پانزدهمین سمینار سالیانه تازه های باروری و ناباروری و اولین سمینار کشوری حفظ باروری	23 و 24 دی ماه 88	30

embryonic stem cell. تأثیر تیمار با پروتئین شکل دهنده استخوان بر بیان ژن Piwil2 در سلول های بنیادی جنینی تمایز یافته موش				
چهرم	ششمین کنگره سالانه اخلاق پزشکی ایران و پنجمین همایش ملی اخلاق و شیوه های نوین درمان ناباروری			31
Tabriz University of Medical Sciences	5 th International society of Evidence-Based Healthcare congress of			32
Razi Hall, Tehran	10 th International Addiction Science Congress			33
Razi Hall, Tehran	10 th International Addiction Science Congress			34

– مربوط به انجام طرح های پژوهشی

ردیف	نام و موضوع اثر	محل عرضه
1	بررسی تاثیر عصاره آبی گرده نخل بر میزان تکثیر سلولهای بنیادی اسپرماتوگونی موش نابالغ در محیط کشت	*
2	بررسی بیان ژنهای chat و v-chatn در سلولهای شبه کولینریک مشتق شده از سلولهای مزانشیمی استرومائی مغز استخوان موش صحرایی در محیط کشت	*
3	بررسی اثر تیمار با عصاره برگ انجیر "Ficus carica" بر بیان ژنهای خانواده CatSper در بیضه موش بالغ	*
4	بررسی اثر آنتی اکسیدانی عصاره برگ انجیر "Ficus carica" بر ساختار بیضه و پارامترهای اسپرم موش تیمار شده با فرمالین	*
5	ارزیابی نقش عوامل موثر در طراحی الگوی منظم آموزشی بر یادگیری از دیدگاه دانشجویان علوم پایه دانشگاه علوم پزشکی فسا	*
6	بررسی ارتباط ساختار شیمیایی برخی ترکیبات موثر بر پدیده اسپرماتوژنز : مقاله مروری	*

7	تأثیر داروی مت آمفتامین بر هیستولوژی، عملکرد و فراساختاری اجزا سلولی اسپرم در موش های صحرایی نر بالغ	دانشگاه علوم پزشکی فسا
8	تأثیر عصاره هیدروالکلی برگ انجیر بر بیان ژن های $GFR\alpha1$ ، Mvh و Oct-4 سلول های بنیادی اسپرماتوگونی موش نابالغ در کلونی های تشکیل شده در محیط کشت	دانشگاه علوم پزشکی فسا
9	بررسی تأثیر میزان سرم بر ترابرد سلول های بنیادی مزانشیمی مغز استخوان در پاساژ های اولیه کشت	دانشگاه علوم پزشکی فسا
10	بررسی اثر اسانس روغنی زیره سیاه (Bunium persicum Boiss.) بر ضایعات ناشی از قطع و برقراری مجدد جریان خون در پانکراس در رت	دانشگاه علوم پزشکی فسا
11	بررسی الگوی بیان ژن های پروآپتوزی (P53 ، Bax و Bad) و آنتی آپتوزی (Bcl2) در ضایعات ناشی از قطع و برقراری مجدد جریان خون پانکراس در موش صحرایی نر بالغ	دانشگاه علوم پزشکی فسا
12	بررسی نوررون های شبه کولینرژیک مشتق شده از سلول های استرومایی مغز استخوان بعنوان یک تقویت کننده جدید در ترمیم بافت بیضه و سلول های ژرمینال. یک مطالعه آزمایشگاهی و درون تنی.	دانشگاه علوم پزشکی فسا

13	ارزیابی تاثیر پلاسمای غنی از پلاکت (PRP) بر بیان ژنهای خانواده اینتگرین آلفا، گیرنده های پروژسترون و LIF در رحم موش ماده بالغ در مرحله لانه گزینی	دانشگاه علوم پزشکی فسا
14	بررسی تمایز در شرایط آزمایشگاهی سلول های بنیادی مشتق از پالپ دندان انسان به سلول های شبه کولینرژیکی و ترمیم آسیب نخاعی در مدل ضایعه نخاعی رت بالغ	دانشگاه علوم پزشکی فسا
15	بررسی تاثیر تیمار با پلاسمای غنی از پلاکت (PRP) بر تغییرات اندوکراین در محور هیپوفیز-گناد و اینتگرین های رحم موش های صحرایی دریافت کننده گنادوتروپینها در زمان لانه گزینی	دانشگاه علوم پزشکی فسا
16	بررسی تاثیر تیمار آگزوزومی بر بیان در اسپرم بیماران AURKB ژن آستنوزواسپرما	دانشگاه علوم پزشکی فسا
17	بررسی میزان بیان miR-26a-5p در آگزوزوم های مشتق شده از اسپرم مردان نرموزواسپرما و تاثیر تیمار آگزوزومی بر بیان ژن PTEN در اسپرم بیماران آستنوزواسپرما با منشا آپوپتوز	دانشگاه علوم پزشکی فسا
18	بررسی اثر ضدالتهابی عصاره پرده آمنیون انسان بر ماکروفاژهای رده Raw 264.7 و ضایعات پوستی	دانشگاه علوم پزشکی فسا

19	آتوپیک در ماتیت در مدل موشی طراحی و ارزیابی داربست هیدروژل مهندسی شده کلاژن/غشاء آمینونی حاوی سلول های بنیادی اندومتريال انسانی بر عملکرد تخمدان در مدل حيوانی موش صحرایی نابارور	دانشگاه علوم پزشکی فسا
----	---	------------------------

– کسب رتبه در جشنواره ها

ردیف	عنوان جشنواره	رتبه	مرجع اهداء کننده
1	پانزدهمین کنگره باروری و ناباروری ایران	مقاله برگزیده	رئیس هیئت مدیره انجمن باروری و ناباروری ایران
2	کارشناسی در رشته مامایی	رتبه دوم	رئیس دانشکده پرستاری و مامایی
3	کسب در آزمون ورودی کارشناسی ارشد	رتبه دوم	دبیرخانه شورای آموزش علوم پایه پزشکی، بهداشت و تخصصی
4	کسب در آزمون ورودی دکتری تخصصی	رتبه تخصصی 1 و رتبه نهایی 2	دفتر آزمون

5	کسب در بین دانش آموختگان رشته علوم تشریحی مقطع دکتری دانشکده علوم پزشکی	رتبه اول	معاون آموزشی دانشگاه
6	لوح تقدیر در چهارمین جشنواره پژوهشی حکیم شرق به عنوان پژوهشگر برگزیده سال 1396	برگزیده	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی فسا – معاون استاندار و فرماندار ویژه شهرستان فسا

– کسب جوایز پژوهشی موضوع

ردیف	عنوان جایزه	سطح مرجع اهداء کننده		
		موسسه	ملی	بین المللی
	لوح تقدیر در چهارمین جشنواره پژوهشی حکیم شرق به عنوان پژوهشگر برگزیده سال 1396	برگزیده	معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی فسا – معاون استاندار و فرماندار ویژه شهرستان فسا	

4- فعالیت های اجرایی

ردیف	نوع فعالیت
1	دبیر آموزش مداوم دانشگاه
2	عضو شورای پژوهشی و تحقیقاتی
3	عضو هیات علمی کمیون موارد خاص دانشگاه
4	عضو کمیته آموزش و بهسازی نیروی انسانی
5	عضو کمیته علوم و فناوری های نوین پزشکی
6	عضو ستاد توسعه علوم و فناوری های سلول های بنیادی
7	عضو کمیته علمی و طراح سوالات المپیاد علمی
8	استاد مشاور فرهنگی
9	طراحی و راه اندازی کارگاه آموزشی "Gene Transfer into Stem Cells"
10	طراحی و راه اندازی کارگاه آموزشی "آماده سازی اسپرم در روشهای ART (تحقیقات تجربی و سلول های بنیادی و ژنتیک)"
11	"آشنایی با موشهای nude (Athymic mice)
12	طراحی و راه اندازی کارگاه آموزشی "Gene Transfer into Stem Cells"
13	طراحی و راه اندازی کارگاه آموزشی "فراگیری تکنیک Real-Time PCR در سلول های بنیادی"

14	تهیه مجله IJRM در شانزدهمین کنگره سراسری و اولین کنگره بین المللی انجمن علمی تخصصی باروری و ناباروری ایران
15	عضو کمیته علمی هجدهمین کنگره سراسری باروری و ناباروری ایران
16	عضو کمیته علمی نوزدهمین کنگره سراسری باروری و ناباروری ایران
17	عضو کمیته علمی بیستمین کنگره سراسری باروری و ناباروری ایران
18	عضو هیئت تحریریه فصلنامه علمی-پژوهشی فسا
19	عضو کمیته اجرایی ششمین همایش سراسری علوم تشریحی ایران
20	شرکت در کارگاه آموزشی دانشیار
21	شرکت در کارگاه پژوهش در آموزش
22	شرکت در کارگاه چگونه کارگاه برگزار کنیم؟
23	شرکت در کارگاه "آیین نامه اداری استخدامی اعضای هیئت علمی"
24	شرکت در کارگاه "آشنایی با آیین نامه ارتقای اعضای هیئت علمی"
25	شرکت در کارگاه "دستورالعمل ترفیع سالانه و تعیین رکود علمی اعضای هیئت علمی"
26	شرکت در کارگاه "آموزشی نرم افزار END NOTE"
27	شرکت در کارگاه نقشه مفهومی "concept map"
28	شرکت در کارگاه "مبانی حقوق مالکیت فکری و ثبت پتنت"
29	شرکت در کارگاه چگونگی ایجاد، مدیریت و استفاده از Google Scholar Citation
30	شرکت در کارگاه "بیوانفورماتیک (تحلیل داده های میکرواری)"
31	شرکت در سمینار ژنتیک پزشکی ایران

32	شرکت در دومین همایش کشوری اخلاق و شیوه های نوین درمان ناباروری
33	شرکت در سیزدهمین کنگره بین المللی رویان
34	شرکت در کنگره سراسری روش های آموزش در علوم زیست پزشکی
35	شرکت در کنگره بین المللی پزشکی و بیولوژی باروری رویان
36	شرکت در کارگاه استفاده و مراقبت از حیوانات آزمایشگاهی
37	شرکت در کارگاه آموزشی با عنوان " کاربرد فناوری اطلاعات در امور پژوهشی و آموزشی "
38	شرکت در کارگاه آشنایی با کتابخانه مرکزی
39	شرکت در کارگاه مقاله نویسی به زبان انگلیسی
40	شرکت در هشتمین کنگره بین المللی باروری رویان
41	شرکت در چهاردهمین کنگره باروری و ناباروری ایران
42	شرکت در پانزدهمین کنگره باروری و ناباروری ایران
43	شرکت در یازدهمین کنگره ژنتیک ایران
44	شرکت در پانزدهمین سمینار سالیانه تازه های باروری و ناباروری پژوهشگاه ابن سینا
45	شرکت در نهمین کنگره سراسری علوم تشریحی ایران
46	شرکت در ششمین همایش ملی "اخلاق پزشکی ایران و پنجمین همایش ملی اخلاق و شیوه های نوین درمان ناباروری"
47	عضو کمیته علمی نخستین همایش ملی سبک زندگی و سلامت
48	عضو کمیته علمی سومین همایش ملی سبک زندگی و سلامت
49	طراحی سوالات آزمون علوم پایه قطب 5 کشوری
50	عضو ستاد اقامه نماز دانشگاه علوم پزشکی فسا
51	عضو کمیته نظارت بر آزمون های دانشگاه
52	عضو کمیته اخلاق دانشگاه علوم پزشکی فسا
53	عضو هیئت داوران بخش پژوهشی کمیته دانشجوی نمونه

54	عضو زیر کمیته تخصصی مهندسی بافت شورای معین گسترش کلان منطقه 5 کشور
55	کمیته راهبردی تعیین اولویت های پژوهشی
56	عضو بخش پژوهشی کمیته دانشجوی نمونه
57	عضو هیئت ممحنه
58	عضو شورای امور زنان و خانواده
59	عضو شورای عالی آزمایشگاه های معاونت آموزشی
60	عضو پژوهشگر کمیته تخصصی اخلاق در کار 16 با حیوانات آزمایشگاهی
61	عضو کارگروه اجرایی شفاف سازی
62	عضو بخش پژوهشی کمیته دانشجوی نمونه
63	عضو شورای پژوهشی دانشگاه
64	عضو بخش پژوهشی کمیته دانشجوی نمونه دانشگاه علوم پزشکی فسا
65	استاد مشاور فرهنگی
66	عضو هیات علمی کمیسیون موارد خاص دانشگاه
67	عضو کمیته آموزش و بهسازی نیروی انسانی
68	عضو کمیته علوم و فناوری های نوین پزشکی
69	دبیر آموزش مداوم دانشگاه
70	عضو شورای پژوهشی دانشگاه
71	عضو کمیته دانشجوی نمونه
72	عضو شورای عالی آزمایشگاه های معاونت آموزشی
73	عضو کمیته نظارت بر آزمون های دانشگاه
74	عضویت در هیئت تحریریه نشریه علمی – پژوهشی علوم زیست پزشکی پیشرفته دانشگاه علوم پزشکی فسا
75	Deputy Editor در مجله علمی – پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی فسا
76	کمیته علمی جوانی جمعیت
77	کمیته فرهنگی جوانی جمعیت
78	عضو شورای پژوهشی دانشکده پزشکی