

۱- مشخصات پرسنلی:

نام: مهناز	نام خانوادگی: آذرنیا
سال تولد: ۱۳۳۵	شماره شناسنامه: ۸۰۰۲۳
محل صدور: اردبیل	۳۳۰۵
آدرس محل کار: تهران، خیابان شهید دکتر مفتح، شماره ۴۳، دانشگاه خوارزمی، دانشکده علوم زیستی، آزمایشگاه بافت‌شناسی	تلفن محل کار: ۸۸۸۴۸۹۴۰ و ۸۸۸۲۷۳۸۵
ایمیل :	azami_97@yahoo.com azarnia@khu.ac.ir

۲- مدارک تحصیلی:

- دکتری تخصصی (Ph.D.) ، رشته بافت‌شناسی - جنین‌شناسی، دانشگاه تربیت مدرس، فارغ التحصیل درسال ۱۳۷۲ با معدل ۱۷/۵
- کارشناسی ارشد، رشته بافت‌شناسی، دانشگاه تربیت مدرس، فارغ التحصیل درسال ۱۳۶۷ با معدل ۱۸
- کارشناسی، رشته زیست‌شناسی، دانشگاه تربیت معلم، فارغ التحصیل درسال ۱۳۵۹ به عنوان دانشجوی رتبه اول.

۳- سوابق استخدامی و مسئولیت ها:

- ۱- عضو کمیته منتخب بررسی پرونده‌های تبدیل وضعیت و ارتقاء مرتبه اعضاء هیأت علمی دانشکده علوم زیستی
- ۲- عضو کارگروه بررسی توانایی علمی مقاضیان عضویت هیأت علمی دانشکده علوم زیستی - گروه علوم جانوری
- ۳- از سال ۱۳۹۱: استاد تمام وقت، گروه زیست‌شناسی، دانشگاه خوارزمی.
- ۴- از سال ۱۳۸۷ تا کنون: عضو شورای تخصصی گروه زیست‌شناسی دانشگاه تربیت معلم.
- ۵- از سال ۱۳۸۴ تا ۱۳۹۱: دانشیار تمام وقت، گروه زیست‌شناسی، دانشگاه تربیت معلم.
- ۶- از سال ۱۳۸۲ تا ۱۳۸۶: معاون پژوهشی دانشکده علوم دانشگاه تربیت معلم.
- ۷- از سال ۱۳۸۱ تاکنون: عضو کمیته تخصصی دانشکده علوم تربیت معلم.
- ۸- از سال ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۳: عضو شورای تحصیلات تكمیلی دانشکده علوم دانشگاه تربیت معلم.
- ۹- از سال ۱۳۸۰ تا کنون: عضو انجمن زیست‌شناسان ایران و همچنین عضویت در هیات مدیره انجمن مذکور.
- ۱۰- از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۴: عضو هیئت بورد وزارت بهداشت و درمان.
- ۱۱- از سال ۱۳۷۸ تا کنون: عضو کمیته علمی المپیاد زیست‌شناسی ایران، راه اندازی نخستین المپیاد زیست‌شناسی کشور، مدرس دروس بافت و جنین‌شناسی در کلاس‌های تئوری دوره‌های آموزش ویژه المپیاد زیست‌شناسی، همراهی تیم ملی المپیاد و زیست‌شناسی کشور تحت عنوان ناظر علمی در: یازدهمین المپیاد زیست‌شناسی (سال ۲۰۰۰، کشور ترکیه)، دوازدهمین المپیاد زیست‌شناسی (سال ۲۰۰۲، کشور بلژیک)، چهاردهمین المپیاد زیست‌شناسی (سال ۲۰۰۴، کشور استرالیا)، هیجدهمین المپیاد زیست‌شناسی (سال ۲۰۰۸، کشور کانادا).

- و نوزدهمین المپیاد زیست شناسی (سال ۲۰۰۹، کشور ژاپن).
- ۱۲- از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۵: عضو شورای فرهنگی دانشگاه تربیت معلم.
 - ۱۳- از سال ۱۳۷۸ تا ۱۳۸۵: عضو شورای کتابخانه دانشگاه تربیت معلم.
 - ۱۴- از سال ۱۳۷۷ تا ۱۳۸۰: عضو علمی کمیته برنامه ریزی دوره دکتری (تکوینی) ستاد انقلاب فرهنگی.
 - ۱۵- از سال ۱۳۷۶ تا ۱۳۷۹: مشاور فرهنگی (زنان) رئیس دانشگاه علامه طباطبایی.
 - ۱۶- از سال ۱۳۷۳ تا ۱۳۷۸: مدیر گروه زیست‌شناسی دانشگاه تربیت معلم.
 - ۱۷- از سال ۱۳۷۳ تا ۱۳۸۴: استادیار تمام وقت، گروه زیست‌شناسی، دانشگاه تربیت معلم.
 - ۱۸- از سال ۱۳۶۹ تاکنون: استاد راهنمای فرزندان شاهد و ایثارگران دانشگاه تربیت معلم.
 - ۱۹- از سال ۱۳۶۹ تا ۱۳۸۰: مدیر گروه زیست‌شناسی ایثارگران در وزارت علوم.
 - ۲۰- از سال ۱۳۶۷ تا ۱۳۷۳: عضو هیئت علمی (مربي)، گروه زیست‌شناسی، دانشگاه تربیت معلم.
 - ۲۱- از سال ۱۳۶۵ تا ۱۳۶۷: کارشناس زیست‌شناسی، دانشگاه تربیت معلم.
 - ۲۲- از سال ۱۳۶۰ تا ۱۳۶۲: مدیر دبیرستانهای آموزش و پرورش.
 - ۲۳- سایر فعالیت‌ها: عضو ستاد اجرایی کنگره جانور شناسی ایران (سال ۱۳۷۶)، همکاری در تأسیس دانشگاه تربیت مدرس (سال ۱۳۷۲)، عضو انجمن جامعه کیفیت ایران، داوری هجدهمین سال کتاب وزارت ارشاد، پی‌گیری و فعالیت در جهت عضویت آزمایشگاههای دانشگاه تربیت معلم (شامل آزمایشگاههای بافت شناسی، تحقیقات سلولی-تکوینی، و تحقیقاتی بیوشیمی) در شبکه ملی آزمایشگاههای زیست فناوری کشور.

۴- فعالیت‌های آموزشی:

طی سال‌های گذشته، تدریس برای دانشجویان مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد، و دکتری تخصصی یکی از فعالیت‌های اصلی علمی اینجانب بوده است. دروس تدریس شده در مراکز مختلف را می‌توان به شرح زیر خلاصه کرد:

- ۱- از سال ۱۳۶۵ تا کنون: دروس جنین‌شناسی انسان، بافت، تولید مثل و جنسیت، هیستوشیمی و فراساختار بافتی، برای دانشجویان مقاطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی در گروه زیست‌شناسی دانشگاه تربیت معلم.
- ۲- از سال ۱۳۶۹ تا کنون: دروس بافت، جنین‌شناسی انسان، جنین‌شناسی مقایسه‌ای، و آز بافت، برای دانشجویان مقاطع کارشناسی و کارشناسی ارشد در گروه زیست‌شناسی دانشگاه آزاد اسلامی.
- ۳- سال تحصیلی ۱۳۷۵-۱۳۷۴: درس بافت‌شناسی، برای دانشجویان کارشناسی در گروه زیست‌شناسی دانشگاه الزهرا (س).
- ۴- سال تحصیلی ۱۳۷۳-۱۳۷۲: درس بافت‌شناسی، برای دانشجویان دکتری در دانشگاه پزشکی فاطیمه قم.
- ۵- سال تحصیلی ۱۳۷۲-۱۳۷۱: درس بافت‌شناسی، برای دانشجویان کارشناسی ارشد در گروه پزشکی دانشگاه

۵- فعالیت‌های تحقیقاتی - پژوهشی و استاد راهنمای دانشجویان کارشناسی

ارشد و دکتری تخصصی:

استاد راهنمای بیش از ۴۰ مقاله در مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری تخصصی. دانشجویان مذکور با موفقیت پایان نامه های خود را گذرانده و همچنین نتایج تحقیقات فوق الذکر(حدود ۱۰۰ مقاله) در نشریات معتبر داخلی و خارجی چاپ و یا در کنفرانس های بین المللی و ملی ارائه گردیده است. همچنین تدوین ۷ کتاب (۳ کتاب بعنوان نویسنده اول و ۲ کتاب بعنوان همکار) حاصل فعالیت های تحقیقاتی این دوران بوده است. از طرفی حاصل فعالیت های آموزشی تحقیقاتی مذکور، منجر به انتخاب اینجانب به عنوان استاد نمونه در سال ۱۳۸۷ گردید.

۶- پژوهش (کتاب):

- ۱- نوری موگهی، محمدحسین، آذرنیا، مهناز، مینایی زنگی، باقر. ، ۲۰۰۱، بافت شناسی مقایسه ای اندام ها (اور گانولوژی). انتشارات عهد. ۲۵۰ صفحه.
- ۲- نوری موگهی، محمدحسین، آذرنیا، مهناز، مینایی زنگی، باقر، ۲۰۰۱، سلول و بافت شناسی مقایسه ای (بافت های اصلی). انتشارات عهد. ۲۱۴ صفحه.
- ۳- آذرنیا، مهناز، میرابوالقاسمی، قدیره، ۲۰۰۳، اطلس رنگی بافت‌شناسی عمومی. انتشارات رادبانو. ۹۹ صفحه.
- ۴- آذرنیا، مهناز، میرابوالقاسمی، قدیره، ۲۰۰۷، اطلس رنگی بافت‌شناسی اختصاصی. انتشارات دانشگاه تربیت معلم. ۱۸۴ صفحه.
- ۵- آذرنیا، مهناز، تهمتنی، یاسر، رجبی، مجید. ، ۲۰۰۸. مقدمه ای بر تولید مثل جانوری. انتشارات جهاد دانشگاهی واحد تربیت معلم. ۵۳۱ صفحه.
- ۶- استاد؛ بافت شناسی پزشکی جان کوئیرا به همراه اطلس رنگی دیفوره (جلد ۱ و ۲)؛
- ۷- مهناز آذرنیا، محدثه محمدی‌ساردو، الهه امینی، سیده‌غدیره میرابوالقاسمی، محمد رجبی، ساره رجبی؛ اثر: بروس ام، کارلسون؛ جنین‌شناسی انسان و زیست‌شناسی تکوینی، ۱۳۹۲؛ ۵۵۰ صفحه رنگی؛ انتشارات دانشگاه خوارزمی

۷- مقاله ها:

الف) انگلیسی

۱- Aghazadeh, S., Azarnia, M., Shirazi, A. 2007. Protective effect of melatonin on spinal cord damage

- Animales use in the life sciences. August 2007& after gamma irradiation. Congress on Alternative Azarnia, M., Ejtemaei, S., Shakoor, A., Ansario, A. 2007. Effects of VitexAgnusCastus on mice Fetus -۱
۲۷۰-۴:۲۶۳ development. ActaMedicaIranica, August 2007.
- Nasiri, E., Ghasemi, F. Effect ,M.H. Azarnia, M., Ghasemian, F., Bahadori, -۲ of fibroblast growth factor on resumption of meiosis , In vitro maturation and embryodevelopment of immature mouse oocyte. Medical journal quarterly Royan
- Azarnia, M., Minaee, B., Hosseini, M. 2000. The effects of ?????-induced on development of ?????? -۴ changes in testicles. ??? Journal of ??? ???.
- Azarnia, M., Shakour, A., Rostami, P., and Sanaei-mehr, A. 2004. The protective role of L-cysteine -۵ against follicular atresia induced by lead in mouse ovary. Journal of school of medicine, Tehran University of medical science.
- Bahadori, M.H., Azarnia, M., Ghasemian, F., Ghasemi, F. 2009. Relevance of Hepatocyte Growth -۶ contraception.&Factor and Fibroblast Growth Factor on Mous Preimplantation. Journal of reproduction Baharvand, H., Azarnia, M., Parivar, K., Kazemi-Ashtiani, S. 2005. The effect of extracellular matrix -۷ on embryonic stem cell-derived cardiomyocytes. Journal of molecular and cellular cardiology.
- Ghasemian, F., Bahadori, M.H., Azarnia, M., Soltan, 2009. Effect of Fibroblastic Growth Factor on -۸ Resumption of Meiosis, in vitro Maturation and Embryo Development of Immature Mouse oocyte . The open reproductive science.
- Mirabolghasemi, G. and Azarnia, M. 2002. Developmental changes in drosophila melanogaster -۹ following exposure to alternating electromagnetic fields. Bioelectromagnetics Journal. 23:416-420.
- Ghasemian F, Bahadori MH, Azarnia M, Nasiri E, Ghasemi F, 2009, Effect of fibroblast growth -۱۰ factor on in vitro development of mouse preimplantation embryos, Iranian Journal of Reproductive Medicine.
- Sara Aghazade, Mahnaz Azarnia, Alireza Shirazi, Seied Rabie Mahdavi, Bagher Minaee Zangii, -۱۱ .AATEX 2007, Protective effect of melatonin on spinal cord damage after gama irradiation,
- Ziba Mozaffari, Mahnaz Azarnia, Abdolhamid Angaji, 2010, Evaluation of toxic effects of -۱۲ Trigonella foenum-graecum leaf aqueous extract on development of long tissue in rat fetus, J. Medicina Plants Research, p 1148-1155,
- Atefeh Hemati, Mahnaz Azarnia, Abdolhamid Angaji, 2010, Medical effect of Heracleum Persicum -۱۳ (Golpar), Middle-East J. of Sci. Research, p 174-176,
- M. Bahadori, M. Azarnia, F Ghasemian, F. Ghasemi, S. Ghadarjani, N. Khojaste, M, Ahmadi, 2009, -۱۴ Relevance of Hepatocyte Growth Factor and Fibrobalst Growth Factor on Mouse Preimplantation Enbryo Conteception, p 195-204. & Development, J. Reproduction
- M. Kazemi, H. Sahraei, M. Azarnia, L. Dehghani, H. Baharvand, Effect of oral morphin -۱۵ consumption in femal rats on development of brain cavitis central canal and choroid plexus of their embryos, 2010, Cell Journal (Yakhteh), p 489-494.
- F. Ghasemian, M.H. Bahadori, M. Azarnia, B. Soltani, 2009, Effect of fibro blastic growth factor on -۱۶ reseption of meiosis invitro maturation and embryo development of immature mouse oocytes, The open reproductive science journal,
- A. Hemati, M. Azarnia, S.A. Angaji, 2010, Medical effect of heraclean persicum (Golpar), Middle- -۱۷ east journal of scientific research.
- F. ghasemian, M. Azarnia, A. heidarzadeh, S. ghadarjani, M.H. Bahadori, 2011, High efficacy of -۱۸ fibroblst and hepatocyte growth factors on the in vitro blastocyte production of post-thaw mouse two-cell embryo: the cryotop method, African Jour. of biotechnology, p 15667-15672.
- S. aghazadeh, M. Azarnia, A. shirazi, S.R. mahdavi, B.Minaee, 2007, Melation as a protective agent -۱۹ in spinal cord damage after gama irradiation, Rep. pract. Oncol. radiother,
- M.Azarnia, H.M. Koochesfahani, M. Rajabi, Y. Tahamtan, A. Tamadon, 2008, Histological -۲۰ examination of endosulfan effects on follicular development of Balb/C mice, Bulg. Jour. of Veterin. Medi., p 33-41.
- M. Kazemi, H. Sahraei, M. Azarnia, L. Dehghani, H. Bahadoran, E.Tekieh, 2011, The effect of -۲۱

- morphine consumption on plasma corticosteron concentration and placenta development in pregnant rats, Iranian Jou. Of reprod. Medic, p 71-76.
- F. Ghasemian, M. Bahari, M. Azarnia, 2010, The beneficial effect of ..., Jour. reprod. Sci., p 1-8. -۲۲
 -Simayeh Tavana, Hussein Eimani, Mahnaz Azarnia, Abdolhossein Shaverdi, Poopak Eftekhari -۲۳
 Yazdi; Effect of Saffron (*Crocus sativus L.*) aqueous extract on in vitro maturation, fertilization and embryo development of mouse oocytes, Cell Journal (Yakhteh), Vol 13, no 4, winter 2012.
- S. Masoomeh Kazemi, Hedayat Sahraei, Mahnaz Azarnia, Leila Dehghani, Hossein Bahadoran; -۲۴
 Effect of Oral Morphine consumption in female rats on development of brain cavities, central canal and choroid plexus of their embryos; Cell Journal (Yakhteh), vol 12, no 4, winter 2011.
- Atefeh Hemati, Mahnaz Azarnia, Mohammad Nabiuni, Ghadireh Mirabolghasemi, Saeed Irian; -۲۵
 Effect of hydroalcoholic extract of heracleum persicum (Golpar) on folliculogenesis in female wistar rats; Cell Journal (Yakhteh) vol 14, no 1, spring 2012.
- Ali Akbar Asghari, Mahnaz Azarnia, Javad mirnajafi-Zadeh, Mohammad Javan; Adenosine A1 -۲۶
 receptor agonist, N6-cyclohexyladenosine, protects myelin and induces remyelination in an experimental model of rat optic chiasm demyelination: electrophysiological and histopathological studies; Journal of Neurological Sciences, 2012.
- Reza Moghadasali, Henricus A.M. Mutsaers, Mahnaz Azarnia, Nasser Aghdam, Hossein -۲۷
 Baharvand, Ruurd Torensma, Martijn J.G. Wilmer, Rosalinde Maserruw; Mesenchmal stem cell-conditioned medium accelerates regeneration of human renal proximal tubule epithelial cells after gentemicin toxicity; Experimental and toxicologic pathology 2012.
- Simayeh Tavana, Hussein Eimani, Mahnaz Azarnia, Abdolhossein Shaverdi, Poopak Eftekhari- -۲۸
 on in vitro maturation, fertilization and Effect of Saffron (*Crocus sativus L.*) aqueous extract ,Yazdi
 Vol 13, no 4, winter 2012 ,Cell Journal (Yakhteh) ,embryo development of mouse oocytes
- Effect ,Masoomeh Kazemi, Hedayat Sahraei, Mahnaz Azarnia, Leila Dehghani, Hossein Bahadoran -۲۹
 on development of brain cavities, central canal and of Oral Morphine consumption in female rats
 Cell Journal (Yakhteh), vol 12, no 4, winter 2011 ,choroid plexus of their embryos
- Reza Moghadasali, Henricus A.M. Mutsaers, Mahnaz Azarnia, Nasser Aghdam, Hossein -۳۰
 Mesenchmal stem cell- Baharvand, Ruurd Torensma, Martijn J.G. Wilmer, Rosalinde Maserruw,
 accelerates regeneration of human renal proximal tubule epithelial cells after conditioned medium
 ۲۰۱۲ .Elsevier,Experimental and toxicologic pathology ,gentemicin toxicity
- Protective effects of Ephedr Pachyclada extract on mouse models of carbon tetrachloride – induced -۳۱
 chronic and acute liver failure, Tissue and cell 46 (2014) 78-85
- Intra-renal arterial injection of autologous bone marrow mesenchymal stromal cells ameliorates -۳۲
 cisplatin-induced acute kidney injury in a rhesus Macaque mulatta monkey model, Cytotropy 2014; 16:
 734-749
- Antioxidant effects of selenium on the rate of seminiferous tubules injury of Balb/C immature mice -۳۳
 testis in during the freezing-thawing process, zahedan journal of research in medical sciences, 2015
- Antioxidant effects of vitamins E and C on histological structure of freeze-thaw testis of Balb/C -۳۴
 Zahedan J. of Res. In Med, Sci., 2014, Iran ,immature mice
- ,The behavior of cardiac progenitor cells on macroporous pericardium-derived scaffolds -۳۵
 Biomaterials, 2013
- T. Peyrouvi, F. Yekani, M. Azarnia, M. Masumi; High neuronal/astroglial differentiation plasticity of -۳۶
 the adult rat hippocampal neural stem/progenitor cells in response to the effects of embryonic and adult
 ۲۰۱۰ ,cerebrospinal fluids; Iranian Journal of Veterinary Research Shiraz University
- T. Aliesfehani , Modified ,**Azarnia .M J. Salaramoli, F. Sadeghi, H. Gilanpour, -۳۷**
 double skeletal staining protocols with Alizarined and Alcian blue in laboratory
 ۲۰۱۰ ,Vol. 13, No. 2 .Heal. Sci. Res. & Anim. Of Milit. .animals
- T. Golestani, M. Azarnia, Jamali, Moayer; Effect of Conditional media of human mesenchymal stem -۳۸
 Tissue (JCT) winter 2014; 4(4): & cells on acute renal failure induced by Cisplatin in Rat, Journal of Cell
 381-388

Effects of Green Tea Epigallocatechin-3-Gallate (EGCG) On Proteolipid Protein (PLP) and Oligodendrocyte Transcription Factor 1 (Olig1) Expression in the Cerebral Cortex of Cuprizone Induced Caspian J Neurol Sci 2016 September; 2(6): 1-9 Multiple Sclerosis Mice; A Western Blot Study;

- ب) فارسی
- ۱- آذربایجان، مهناز، دانش پژوه، حامد، دهقانی، نعیمه. ۲۰۰۹. بررسی آثار مصرف داروی نیروزای اکسی متولون در دوزهای بسیار بالاتر از حد فیزیولوژیک بر روی اووژن موس ماده نژاد NMRI. مجله دانشگاه علوم پزشکی قم. شماره ۱ : ۴۵-۳۷
 - ۲- آذربایجان، مهناز، رستمی، پروین، شکور، عباس، فرهنگ، پریدخت. ۱۳۸۲. بررسی نقش حفاظتی تورین در برابر آثار ناهنجاری زایی کلرید کادمیوم بر روی اسپرماتوژن موشهای نر نژاد NMRI بالغ و نابالغ. نشریه علوم. شماره ۱ و ۲ : ۱۴۷-۱۳۷
 - ۳- آذربایجان، مهناز، خلیلی، محمد علی، رستمی، پروین، خادم الحسینی، محمد رضا. ۲۰۰۵. بررسی تاثیر بیماری MS بر اسپرماتوژن و هورمونهای جنسی رت‌های نژاد ویستان. مجله علوم دانشگاه تربیت معلم. جلد ۵، شماره ۱ و ۲ : ۴۹۶-۴۸۷
 - ۴- آذربایجان، مهناز، شریفی، شبینم، صدقی، مهرانگیز. ۲۰۰۹. بررسی ویژگی‌های مورفولوژیک و ساختار کلیه نوزادان موس های NIH حامله تیمار شده با رنگ مو و اکسیدان در هفته سوم بارداری. فصلنامه زیست‌شناسی تکوینی. شماره ۲
 - ۵- آذربایجان، مهناز، شکور، عباس، رستمی، پروین، سنایی، عبدالله. ۱۳۸۱. نقش حفاظتی تستئین در برابر انرژی فولیکول تخدمان موس سوری ناشی از القا استات سرب. مجله علوم پایه، شماره ۱ :
 - ۶- آذربایجان، مهناز، قاسمیان، فاطمه، بهادری، محمد هادی. ۲۰۰۹. تاثیر فاکتور رشد فیبروبلاستی بر از سر گیری میوز، بلوغ آزمایشگاهی و تکوین جنینهای حاصل از تخمک های نابالغ موس. مجله علوم تشريح ايران.
 - ۷- آذربایجان، مهناز، کاظمی، معصومه، صحرایی، هدایت. ۲۰۰۹. اثر مورفین خوارکی بر تکوین جفت در موس RAT نژاد ویستان. فصلنامه زیست‌شناسی تکوینی. شماره ۲ :
 - ۸- آذربایجان، کاظمی، معصومه، صحرایی، هدایت، بهاران، حسین، سعید آبادی، ساغر. ۲۰۰۹. تاثیر مورفین خوارکی بر تکوین تکوین بطن های جانبی و شبکه کروئید در جنین موس صحرایی. مجله پزشکی کوثر.
 - ۹- آذربایجان، مهناز، مور گهی، سید محمد حسین، مینایی، باقر، مهران نیا، طوبی، قادری، عادل، شیرازی، رضا. بررسی اثرات نیتریک اکساید (NO) بر جسم زرد و فولیکول های در حال رشد تخدمان موس های صحرایی بار دار.
 - ۱۰- آذربایجان، مهناز، محسنی کوچصفهانی، هما، رجبی، مجید. ۲۰۰۶. تاثیر آفت کش اندوسولفان بر اووژن و ساختار تخدمان موس های نژاد C/Balb. فصلنامه علوم زیستی دانشگاه آزاد اراک. شماره ۳ : ۱-۱۰
 - ۱۱- آذربایجان، مهناز، محمدیان، بابک، بازیار، غلامرضا. ۱۳۸۲. بررسی اثر سرب بر ساختار بافت لوزالمعده نوزاد یک

- روزه موش صحرایی آزمایشگاهی نژاد ویستار. مجله علوم پایه، شماره ۱ :
- ۱۲- آذربایجان، مهناز، میرابوالقاسمی، غدیره. ۲۰۰۶. ارزیابی اثرات نیتروفورانها بر دستگاه تولید مثلی رتهای نر بالغ. مجله زیست شناسی ایران. شماره ۴ : ۴۸۵-۴۹۲
- ۱۳- آذربایجان، مهناز، مینایی، باقر، مظفری، زبایا، تهمتنی، یاسر. ۲۰۰۸. بررسی اثرات هیستوپاتولوژیک عصاره برگ گیاه شنبیله (*Trigonella foeman-graecam*) بر روی تکامل بافت استخوان دراز در جنین موش صحرایی. فصلنامه زیست شناسی تکوینی. شماره ۱ : ۴۹-۵۸
- ۱۴- آذربایجان، مهناز، مینائی زنگی، باقر، حسینی، مژگان. ۱۳۸۰. اثر سیرونفوزاتئوئین بر روی تکامل بیضه جنین رت. مجله علوم پایه، شماره ۱ :
- ۱۵- آذربایجان، مهناز، نبیونی، محمد. رجبی، ساره. ۲۰۰۹. تاثیر زهر زنبور عسل بر میلینه شدن در رتهای ویستار دمیلینه شده با اتیدیوم بروماید. مجله زیست شناسی ایران. شماره ۴ : ۵۶۶-۵۷۳
- ۱۶- آذربایجان، مهناز، نوری موگهی، محمد حسین. ، عادل قادری، و .۹۹۹. ۱۳۸۴. بررسی اثر نیتریک اکساید (NO) نسبت به تغییرات هیستومورفومتریک تخمدان در موش سفید آزمایشگاهی (ha+). نشریه گروههای آموزش متowسطه استان اردبیل.
- ۱۷- آذربایجان، مهناز، نور صادقی، الهام، قاسمی، اصغر، هدایتی، مهدی، زاهدی اصل، صالح. ۲۰۰۸. اثر منیزیم خوارکی بر انقباض پذیری آئورت ایزوله ی موش های دیابت شده با استرپتوزوموسین. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران. شماره ۳ : ۲۹۹-۳۰۷
- ۱۸- آذربایجان، مهناز، نور صادقی، الهام، قاسمی، اصغر، هدایتی، مهدی، فرجی، فرزانه، زاهدی اصل، صالح. ۲۰۰۷. اثر منیزیم خوارکی بر پاسخ انقباضی آئورت جداشده ی بدون اندوتلیوم در موش های صحرایی سالم و دیابتی. مجله غدد درون ریز و متابولیسم ایران. شماره ۴ : ۴۱۵-۴۲۳
- ۱۹- بهاروند، حسین، آذربایجان، پریور، کاظم، کاظمی آشتیانی، سعید. ۱۳۸۳. تاثیر ماده زمینه برون سلولی بر خصوصیات کرونوتروپی (ضد باهنگی) کاردیومیوسیت های مشتق از سلولهای بنیادی جنین. نشریه پزشکی یائمه. شماره ۲۳ : ۱۵۲-۱۵۹
- ۲۰- بهاروند، حسین، آذربایجان، مهناز، پریور، کاظم، کاظمی آشتیانی، سعید. ۱۳۸۳. خصوصیات ضد باهنگی (مرونوتروپی) سلولهای مشتل از بنیاخته های جنین. مجله پزشکی کوثر. شماره ۹ :
- ۲۱- بهاروند، حسین، آذربایجان، مهناز، پریور، کاظم، کاظمی آشتیانی، سعید. ۱۳۸۳. تاثیر کاردیوژل و ماتریژل بر فراساختار کاردیومیوسیت های مشتق از سلولهای بنیادی جنسی موش. مجله علوم تشريح ایران، شماره ۲ :
- ۲۲- پریور، کاظم، آذربایجان، مهناز، میرابوالقاسمی، سیده غدیره. ۱۳۷۹. بررسی اثرات میدان الکترومغناطیسی متناوب با فرکانس بسیار پائین بر رشد و نمو دروزوفیلا ملانوگاستو (مگس میوه). مجله علوم پایه، شماره ۱ :
- ۲۳- حسن زاده، غلامرضا، آذربایجان، مهناز، ابراهیمی، یزدانعلی. ۱۳۸۲. اثرات تراتوژنیک هیپوترمی بر روی تکامل رویانی موش صحرایی. مجله علوم پزشکی قزوین.
- ۲۴- مشهدی، مسعود، بوخار، اکبر، آذربایجان، مهناز، شکوری، عباس، دانش پژوه، حامد. ۲۰۰۹. بررسی اثرات کاربرد ماکرو سیکلیک دی آمید دی بنزوسلوفوکسید بر فعالیت آنزیم های آنتی اکسیدانتیو، بیومارکرهای حاصل از تخریب

رادیکال های اکسیژنی و خصوصیات بافت شناسی کبد و بیضه موش نژاد Balb/C . نشریه علوم دانشگاه تربیت معلم، شماره ۱ : ۳۵-۵۷

- ۲۵- مینایی زنگی، باقر، آقائی زاده، سارا، آذرنیا، مهناز. ۲۰۰۹. نقش محافظتی ملاتونین بر روی ضایعات بافت نخاع پس از تابش اشعه گاما. فصلنامه زیست شناسی تکوینی، شماره ۳ : ۴۵-۳۹.
- ۲۶- نوری مور گهی، سید محمد حسین، مینایی، باقر، مهران نیا، طوبی، آذرنیا، مهناز، شیرازی، رضا. ۲۰۰۹. بررسی اثرات کمی و کیفی L-Name و L-Arginine بر جسم زرد و فولیکول های در حال رشد تخمدان موش صحرایی باردار. مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام. شماره ۴ : ۹-۱.
- ۲۷- مهناز آذرنیا؛ مهرداد فیضی؛ عباس شکور؛ محمد ربیعی؛ ۱۳۸۳، بررسی اثرات داروی نیروزای اکسی متالون در دوزهای بسیار بالاتر از حد فیزیولوژیک بر دستگاه تناسلی موش نر نژاد NMRI؛ نشریه علوم دانشگاه تربیت معلم؛ شماره ۱ و ۲.
- ۲۸- مهناز آذرنیا - محمدعلی حلیلی - پروین رستمی - محمدرضا خادم‌الحسینی؛ ۱۳۸۴؛ بررسی تأثیر بیماری مولتیپل اسکلروزیس (MS) بر لسپرماتوژن و هورمون‌های جنسی رت‌های نژاد ویستار، نشریه علوم دانشگاه تربیت معلم، شماره ۱ و ۲.
- ۲۹- غدیره میرابوالقاسمی - مهناز آذرنیا؛ ۱۳۸۵، ارزیابی اثرات نیتروفورانها بر دستگاه تولید مثلی رتهای نر بالغ، مجله زیست‌شناسی ایران، شماره ۴،
- ۳۰- مهناز آذرنیا - هما محسنی کوچصفهانی - مجید رجبی؛ ۱۳۸۵، تأثیر آفت‌کشن اندوسلوفان بر اووژن و ساختار تخمدان موش‌های نژاد Balb/C؛ فصلنامه علوم زیستی دانشگاه آزاد اراک، شماره ۳؛
- ۳۱- مهناز آذرنیا - حامد دانش‌بژوه - نعیمه دهقانی؛ ۱۳۸۶؛ بررسی آثار داروی نیروزای اکسی متالون در دوزهای بسیار بالاتر از حد فیزیولوژیک بر روی اووژن موش ماده، نژاد NMRI؛ مجله دانشگاه علوم پزشکی، شماره ۱؛
- ۳۲- الهام نورصادقی - اصغر قاسمی - مهدی هدایتی - مهناز آذرنیا - فرزانه فرجی - صالح زاهدی‌اصل؛ ۱۳۸۶؛ اثر منیزیم خوراکی بر پاسخ انقباضی آنورت جدا شده بدون اندوتلیوم در موش‌های صحرایی دیابتی و سالم؛ مجله غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران؛ شماره ۳؛
- ۳۳- الهام نورصادقی - اصغر قاسمی - مهدی هدایتی - مهناز آذرنیا - صالح زاهدی‌اصل؛ ۱۳۸۶؛ اثر منیزیم خوراکی بر انقباض پذیری آنورت ایزوبله موش‌های دیابتی شده با استریپتوز و توسین؛ مجله غدد درون‌ریز و متابولیسم ایران، شماره ۴؛
- ۳۴- مسعود مشهدی‌اکبربوجار - مهناز آذرنیا - عباس شکروی - حامد دانش‌بژوه؛ ۱۳۸۷، بررسی اثرات کاربرد ماکروسیکلیک دی‌آمید دی‌بنزو سولفوکسید بر فعالیت آنزیم‌های آنتی‌اکسیدانتیو، بیومارکرهای حاصل از تخریب رادیکال‌های اکسیژنی و خصوصیات بافت‌شناسی کبد و بیضه موش نژاد Balb/C؛ نشریه علوم دانشگاه تربیت معلم، شماره ۱؛
- ۳۵- مهناز آذرنیا - باقر مینایی - زیبا مظفری - یاسر تهمتنی؛ ۱۳۸۷؛ بررسی اثرات هیستوپاتولوژیک عصاره برگ گیاه شبیله (Trigonella foenum-graecum) بر روی تکامل بافت استخوان دراز در جنین موش صحرایی؛ فصلنامه زیست‌شناسی تکوینی، شماره ۱؛

- ۳۶- معصومه کاظمی - مهناز آذرنیا - هدایت صحرایی - ساغر سعیدآبادی؛ ۱۳۸۷، تأثیر مورفین خوراکی بر تکوین بطن‌های جانبی و شبکه کروئید در جنین موش صحرایی؛ مجله پزشکی کوثر، شماره ۲؛
- ۳۷- باقر مینایی‌زنگی - سارا آقایزاده - مهناز آذرنیا؛ ۱۳۸۷، نقش حفاظتی ملاتونین بر روی ضایعات بافت نخاع پس از تابش اشعه گاما؛ زیست‌شناسی تکوینی، شماره ۳؛
- ۳۸- سید محمدحسین نوری - باقر مینایی - طوبی مهران‌نیا - مهناز آذرنیا - رضا شیرازی؛ ۱۳۸۸؛ بررسی اثرات کمی و کیفی L-Name و L-Arginine بر جسم زرد و فولیکول‌های در حال رشد تخدمان موش صحرایی باردار؛ مجله علمی دانشگاه علوم پزشکی ایلام، شماره ۴؛ ص ۱-۸؛
- ۳۹- مهناز آذرنیا - محمد نبیونی - ساره رجبی‌زلتی - غدیره میرابوالقاسمی - الهام هویزی؛ ۱۳۸۸، تأثیر سم زنبور عسل بر رمیلینه شدن در رتهای ویستار دمیلینه شده با اتیدیوم بروماید؛ مجله زیست‌شناسی، شماره ۴؛ ص ۵۶۶-۵۷۳؛
- ۴۰- مهناز آذرنیا، فاطمه قاسمیان، محمد‌هادی بهادری، فهیمه قاسمی، معصومه جلالی‌احمدی‌مقدم؛ ۱۳۸۸؛ تأثیر فاکتور رشد فیربولاستی بر ازسرگیری میوز، بلوغ آزمایشگاهی و تکوین جنین‌های حاصل از تخمک‌های نابالغ موش؛ مجله علوم تشریح ایران؛ شماره ۲۷؛ ص ۱-۱۰؛
- ۴۱- معصومه کاظمی - مهناز آذرنیا - هدایت صحرایی؛ ۱۳۸۸؛ اثر مورفین خوراکی بر تکوین جفت در موش Rat نژاد ویستار، فصلنامه زیست‌شناسی تکوینی؛ شماره ۲؛ ص ۴۰-۳۵؛
- ۴۲- سید محمدحسین نوری - باقر مینایی - طوبی مهران‌نیا - مهناز آذرنیا - عادل قادری - رضا شیرازی؛ بررسی اثرات نیتریک اکساید (NO) بر جسم زرد و فولیکول‌های در حال رشد تخدمان موش صحرایی باردار؛
- ۴۳- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذرنیا - حسین بهادران؛ ۱۳۸۹؛ اثر مصرف مورفین خوراکی بر تکوین سلول‌های اپاندیمی شبکه کروئیدی دستگاه عصبی مرکزی جنین موش آزمایشگاهی نژاد ویستار؛ مجله دانشگاه علوم پزشکی، شماره ۷۶؛ ص ۱۵-۲۲؛
- ۴۴- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذرنیا - حسین بهادران؛ ۱۳۸۹؛ اثر مصرف مورفین خوراکی بر تکوین سلول‌های بخش مادری و جنینی جفتی در موش صحرایی نژاد ویستار؛ مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم؛ شماره ۲؛ ص ۱۴۵-۱۵۴؛
- ۴۵- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذرنیا - حسین بهادران - مریم صالحی؛ ۱۳۸۹؛ اثر مورفین خوراکی بر تکوین شبکه کروئید و بطن چهارم جنین ۱۴ روزه موش‌های نژاد ویستار، مجله دانشگاه علوم پزشکی قم، شماره ۲، ص ۳-۹؛
- ۴۶- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذرنیا - حسین بهادران - مریم صالحی؛ ۱۳۸۹؛ اثر مورفین خوراکی بر تکوین حوضچه‌های خونی در جفت ده روزه رت‌های باردار نژاد ویستار؛ دانشگاه علوم پزشکی زنجان؛ شماره ۷۳؛ ص ۲۶-۳۳؛
- ۴۷- فاطمه قاسمیان - محمد‌هادی بهادری - مهناز آذرنیا؛ ۱۳۸۹؛ اثر فاکتور رشد هپاتوسیت بر بلوغ آزمایشگاهی تخمک موش، لقاح و تکوین جنین‌های حاصل از آن، دانشگاه علوم پزشکی زنجان؛ ص ۲۶-۳۰؛

- ۴۸- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذرنیا - حسین بهادران؛ ۱۳۸۹، اثر مورفین خوارکی بر تکوین حفره‌های آمینوتیک و کوریونیک در جنین موش‌های آزمایشگاهی نژاد ویستار؛ دانشگاه علوم پزشکی و ... شهید صدویی یزد؛ شماره ۷۴؛ ص ۴۴۴-۴۵۰؛
- ۴۹- الهام حسینی - مهناز آذرنیا - غدیره میرابوالقاسمی - باقر مینایی - زهرا توکلی؛ ۱۳۸۹؛ بررسی تأثیر عصاره گرده خرما بر روند فولیکول‌زایی موشهای ماده بالغ نژاد NMRI، دانشگاه آزاد اسلامی واحد تهران شمال، شماره ۶؛ ص ۲۰-۱۵؛
- ۵۰- فاطمه قاسیمیان، مهناز آذرنیا، معصومه فغانی، محمد‌هادی بهادری، ۱۳۹۰، مقایسه اثر فاکتورهای رشد بر تکوین جنین‌های پیش از لانه‌گزینی موش حاصل از انجماد شیشه‌ای؛ علوم تشريح ايران، شماره ۳۶؛ ص ۲۵۱-۲۶۰؛
- ۵۱- علی‌اکبر اصغری، مهناز آذرنیا، سید‌جواد میرنجفی‌زاده، محمد جوان؛ ۱۳۹۱، اثر آگونیست انتخابی گیرنده آدنوزینی A1 بر روند تخریب و ترمیم میلین القاء شده ...، فیض، دوره ۱۶؛
- ۵۲- محمدباقر مینایی‌زنگی، منا محمودبیک، مهناز آذرنیا، شریفه مزیدی؛ اثر دارچین (Cinnamomum zeylanicum) بر روی مورفوژنز مخاط روده باریک در جنین موش سوری نژاد آلبینو؛ زیست‌شناسی تکوینی، سال دوم، شماره ۹، زمستان ۱۳۸۹.
- ۵۳- علی‌اکبر اصغری، مهناز آذرنیا، سید‌جواد میرنجفی‌زاده، محمد جوان؛ اثر آگونیست انتخابی گیرنده آدنوزینی A1 بر روند تخریب و ترمیم میلین القاء شده با لیزولستین در عصب و کیاسماهی بینایی موش صحرایی؛ فیض فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۱، دوره ۱۶، شماره ۱
- ۵۴- محمدباقر مینایی‌زنگی، منا محمودبیک، مهناز آذرنیا، شریفه مزیدی، اثر دارچین (Cinnamomum zeylanicum) بر روی مورفوژنز مخاط روده باریک در جنین موش سوری نژاد آلبینو، ایران ۱۳۸۹، زیست‌شناسی تکوینی، سال دوم، شماره ۹، زمستان ۱۳۸۹
- ۵۵- علی‌اکبر اصغری، مهناز آذرنیا، سید‌جواد میرنجفی‌زاده، محمد جوان، اثر آگونیست انتخابی گیرنده آدنوزینی A1 بر روند تخریب و ترمیم میلین القاء شده با لیزولستین در عصب و کیاسماهی بینایی موش صحرایی، ایران ۱۳۹۱، فیض فروردین و اردیبهشت ۱۳۹۱، دوره ۱۶، شماره ۱
- ۵۶- بررسی اثرات محافظتی Ephedra Pachyclada بر مدل حیوانی بیماری حاد کبدی القا شده با تتراکلرید کرین، مجله سلول و بافت، زمستان ۹۱
- ۵۷- بررسی تغییرات بافتی کبد موش‌های صحرایی کلستاتیک در فواصل زمانی مختلف، مجله سلول و بافت، بهار ۹۲
- ۵۸- بررسی اثر آسپیرین بر تغییرات کورتکس و مدولای کلیه جنین رت، مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران، آذر ۹۲
- ۵۹- بررسی اثر سلول‌های استرومایی مغز استخوان به همراه نوروتروفین (NGF) و ماتیژل بر ترمیم عصب سیاتیک له شده در موش صحرایی، فصلنامه دانشگاه علوم پزشکی مازندران، تیر ۹۳
- ۶۰- بررسی تأثیر متافورین و زهر زنبور بر بلوغ آزمایشگاهی فولیکول‌های پره‌آنترال موش، مجله علمی پژوهشی

- ۶۱- تأخیر رشد و تکامل عسی چشم ناشی از عصاره آبی میوه سنجد در جنین موش نژاد Balb/C، مجله سلول و بافت
- ۶۲- بررسی اثر محیط کشت حاصل از سلول‌های بنیادی مزانشیمی انسانی بر نارسایی حاد کلیوی ناشی از سیس پلاتین در موش صحرایی، مجله سلول و بافت، (علمی - پژوهشی) ج. ۴ ش. ۴، ۱۳۹۲
- ۶۳- اثر عصاره هیدروالکلی میوه گیاه گلبر بر تغییرات غلظت سرمی هورمون‌های جنسی (LH و FSH) در رتهای نژاد ویستار مبتلا به سندروم تخمدان پلی کیستیک، ارمنان دانش، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی یاسوج، دوره ۲۰، شماره ۱، فروردین ۱۳۹۴
- ۶۴- اثر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه رازیانه بر غلظت سرمی هورمون‌های گنادوتروپین (LH و FSH) در رتهای نژاد ویستار مبتلا به سندروم تخمدان پلی کیستیک، مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی اراک، سال ۱۷، شماره ۵، ۱۳۹۳
- ۶۵- تأثیر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه زیتون تلخ بر غلظت سرمی هورمون‌های جنسی در سندروم تخمدان پلی کیستیک القا شده در موش‌های صحرایی ماده نژاد ویستار، دوما نامه فیض، خرداد و تیر ۱۳۹۴، دوره ۱۹، شماره ۲
- ۶۶- ارتباط بین نوع اسپرم و مورفولوژی زیگوت‌های پیش‌هسته‌ای در چرخه‌های تزریق داخل سیتوپلاسمی اسپرم، مجله پژوهش‌های جانوری (مجله زیست‌شناسی ایران)، جلد ۲۷، شماره ۴، ۱۳۹۳
- ۶۷- زهرا عیسوند‌گیلانی، مهناز آذرنیا، عادل حقیقی خیابانیان اصل، امراله قاجاری، زهرا خوشنود؛ مطالعه بافت شناسی نمو دستگاه گوارش در لارو تازه تفریخ یافته ماهی سیچلاید گورخری، فصلنامه علمی پژوهشی زیست‌شناسی تکوینی، سال پنجم، شماره ۴، پاییز ۱۳۹۲
- ۶۸- کاربرد منوتروپین انسانی در تحریک رشد فولیکولهای تخمدانی مرغابی سانان در فصل غیر تولید مثلی، فصلنامه پزشکی یاخته، سال یازدهم شماره ۲، تابستان ۸۸؛ ۲۰۴-۲۱۱
- ۶۹- اثرات دیازینون بر تغییرات هیستومورفومتریک تعداد گابلت و تعداد سلولهای اپیتلیالی بافت روده کوچک جنین موش آزمایشگاه نژاد c/Balb؛ مجله پزشکی دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی - درمانی دانشگاه تبریز، دوره ۴۰ شماره ۱، فروردین و اردیبهشت ۹۷، ۲۲-۲۸

۸- همایش‌ها و سمینارها:

الف) انگلیسی

- ۱- Name on ovarian corpus luteum changes in -Arginine and L-Azarnia, M. 2008. The effects of L-International congress of vetering pharmacology science. NooriMugahi . pregnant female rats Azarnia, M., Ejtemae-mehr, S., Shakoor, A., Ansari, A. The study of effects of vitex agnus castus L. -۲ First International Conference of & (chasteberry tree) on development of mice fetus. 13th National biology. 2005. Rasht, Iran.
- ۲- Azarnia, M., Minaee, B., Hosseini, M. 2000. The effect of nitrofarention-induced on development of histopatogenic changes in testicles. VII th world conference on clinical pharmacology and therapeutics

- IUPHAR-Diusion of clinical pharmacology.
- Developmental effects of metformin .^{۱۰۰} H., Toosi, A.Nabiuni, M., Kuchesfehani, M ,Azarnia, M ^{-۲}
- Third InternationalConference of & th National^{۱۰} on the isolated ovarian preantral follicles in Mice.
Aug 2008. University of Tehran ۲۱-biology. 19
- Rajabi, S. 2008. Effect of honey bee venom in multiple sclerosis (MS) M., Azarnia, M., Nabiuni, -^۰
Third InternationalConference of biology. & induced by ethidium bromide in Rats wistar. 15th National
Aug 2008. University of Tehran ۲۱-19
- Baharvand H., Azarnia, M., Parivar, K., Kazemi Ashtiani, S. 2004. The effect of extra cellular matrix -^۷
(Matrigel and cardiogel) on embryonic stem cells-derived cardiomyocytes. 14th congress of Iranian Heart
Association in collaboration with British Cardiac Society, Tehran, Iran, 2004.
- Ovalmorphin consumption inhibits placental development in nine .^{۱۰۰} Kazemi, Azarnia, Sahraei -^۴
Aug 2008. ۲۱-Third InternationalConference of biology 19 & th National^{۱۰}.day pregnant wistar rats
University of Tehran
- M., Hovezie. 2008. Differentiation effect of honey bee venom on Parivar, K., Azarnia, M., Nabiuni, -^۸
Aug 2008. University of ۲۱-Third InternationalConference of biology 19 & pc12 cell line. 15th National
Tehran
- Azarnia M, Nabiuni M, Rajabi S, Effect of honey bee venom in multiple sclerosis (MS) induced -^۹
th International Conference of Biology, Tehran, ^۰ & by ethidium bromide in Rats wistar, 15th National
2008.
- Parivar K, Azarnia M, Nabioni M, Hoveizi E, Differanctiation effect of honey bee venom on pc12 -^{۱۱}
th International Conference of Biology, Tehran, 2008.^۰ & cell line, 15th National
- Azarnia M, Nabiuni M, Kuchesfahani M.H, Toosi A, Developmental effects of Metformin on the -^{۱۱}
th International Conference of Biology, ^۰ & Isolated Ovarians Preantral Follicles in Mice, 15th National
Tehran, 2008.
- Noori Mughahi Ali, Azarnia Mahnaz, The effects of L-arginin and L-Name on ovarin corpus luteum -^{۱۲}
& changes in pregnant female rats, 1st International Congress of Veterinary pharmacology
pharmaceutical Science, Tehran, 2008.
- Azarnia M, Ghasemian F, Bahadori MH, Nasiri E, Ghasemi F, Effect of fibroblastic growth factor on -^{۱۳}
resumption of Meiosis, In Vitro maturation and embryo development of immature mouse Oocytes, 10th
Royan International on reproductive biomedicine congress, Tehran, 2009.
- Kazemi M, Azarnia M, Sahraei H, Oral morphine consumption inhibits placental development in -^{۱۴}
nine day pregnant Wistar rats, 15th Congress of Iranian Society for Reproductive Medicine, Yazd, 2009.
- H. Sahraei, M. kazemi, M. Azarnia, Sahraei H, Oral morphine consumption delayed lateral ventricles -^{۱۵}
and chroid plexus in Wistar rat embryos,
- M. Kazemi, M. Azarnia, H. Sahraei, Oral morphin consumption placenta development in nine day -^{۱۶}
pregenaut Wistar rat, The journal of physiological sciences, 2009.
- H. Sahraei, M. Kazemi, M. Azarnia, Oral morphin consumption delayed ventricles and chroid plexus -^{۱۷}
in Wistar rat embryo, The journal of physiological sciences, 2009.
- M. Kazemi, H. Sahraei, M. Azarnia, Oral morphin consumption inhibits embryo cavities -^{۱۸}
development in nine day pregnant Wistar rat, 16th congress of Iranian society for reproduction medicine,
Iran, 2010.
- M. Kazemi, H. Sahraei, M. Azarnia, Oral morphin consumption development of brain cavity and -^{۱۹}
central canal in ceatral neuron system of Wistar rat embryo, 16th congress of Iranian society for
reproduction medicine, Iran, 2010.
- S. Hosseindost, P. Rostami, M.R. Zarrindast, M. Azarnia, The possible in volvement of cholinergic -^{۲۰}
system of dorsal hippocamps (CA1) on cholestasis-induced amnesia, 4th International conference of
cognitive science, Tehran, 2011.
- M. Kazemi, H. Sahraei, M. Azarnia, L. Dehghani, M. Salehy, The effect of oral morphin -^{۲۱}

- consumption on plasma corticosteron density and placenta development in pregnant Wistar rat, 11th congress of reproductive biomedicine, Iran, 2010.
- M. Kazemi, H. Sahraei, M. Azarnia, L. Dehghani, M. Salehy, Oral morphin consumption inhibits -۲۲ placenta development in nine day pregnant wistar rats, Proceeding of the 35th international congress of physiological sciences, Kyoto, 2009.
- M.H. Bahadori, F. Ghasemian, M. Azarnia, E. Nasiri, M. Faghani, Effect of hepatocyte growth factor -۲۳ on in vitro mouse oocyte maturation, 15th Congress of Iranian society for reproductive medicine, Yazd, 2009.
- F. Ghasemian, M.H. Bahadori, M. Azarnia, E. Nasiri, F. Ghasemi, In vitro application of hepatocyte -۲۴ growth factor promote mouse blastocyte formation, 15th Congress of Iranian society for reproductive medicine, Yazd, 2009.
- F. Ghasemian, M.H. Bahadori, M. Azarnia, E. Nasiri, F. Ghasemi, Effect of fibroblast growth factor -۲۵ on the in vitro deve;opment of mouse preimplantation embryos, 15th Congress of Iranian society for reproductive medicine, Yazd, 2009.
- S. Tavana, H. Imani, M. Azarnia, A.H. Shahverdi, Corcin improves maturation rate of immature -۲۶ mouse oocytes, 11th Royan int. cong. On reprod. Biomed., Yazd, 2010.
- S. Tavana, H. Imani, M. Azarnia, A.H. Shahverdi, Effect of corcin, constituent of crocus sativus L. -۲۷ (saffron) on maturation and fertilization rate of immature mouse oocytes, Iran. Jou. Of reprod. Med, Iran, 2011.
- S. Tavana, H. Imani, M. Azarnia, A.H. Shahverdi, Saffron extract improves maturation and -۲۸ fertilization rate of immature mouse oocytes, 17th cong. Of Iran. Soci. For reprod. Medi., Iran.
- S. Aghazadeh, M. Azarnia, N. Shirazi, S.R. Mahdavi, B. Minaee, Protective effect of metalotonin on -۲۹ spinal cord damage after gamma irradiation, Tokio,
- Y. Tahamatani, M. Azarnia, N. Aghdami, A. Farrokhi, H. Baharvand, Differentiation of papamycin -۳۰ primed-human embryonic stem cells into pancreatic progenitor cells, ISSCR 10th Annual metting, Yokohama, 2001.
- Y. Thhamatani, M. Azarnia, N. Aghdami, A. Farrokhi, H. Baharvand, Investigation of different small -۳۱ molecules combinations to produce definitive endoderm from human embryonic stem cells, Cell Symposia, Lisbon, 2011.

(ب) فارسی

- آذربایجان، مهندز، اجتماعی مهر، شهرام، شکور، عباس، بنی هاشمی، الهام السادات. بررسی گیاه زعفران *Crocus Sativus L.* بر رشد و نمو جنین موش سوری. سیزدهمین کنفرانس سراسری و اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. ۲۰۰۵.
- آذربایجان، مهندز، اجتماعی مهر، شهرام، شکور، عباس، شیخ انصاری، امین. بررسی اثرات گیاه دارویی *Vitex Agnus Castus* (Chaste berry tree) بر رشد و نمو جنین موش سوری. سیزدهمین کنفرانس سراسری و اولین کنفرانس بین المللی زیست شناسی ایران. ۲۰۰۵.
- آذربایجان، مهندز، ربیعی، محمد، فیضی، مهرداد. بررسی اثرات دارویی اکسی متولون در دوزهای بسیار بالاتر از حد فیزیولوژیک بر دستگاه تناسلی موش نرزاد *NMRI*. اردیبهشت ۱۳۸۵. (۲۰۰۶)
- آذربایجان، مهندز، رستم خانی ، صدوqi، صحرایی. بررسی اثرات استرس بی حرکتی مزمن غیر کنترل شده بر تکوین قشر مخ در موش بزرگ آزمایشگا هی نرزاد ویستار. کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، شهریور ۱۳۸۶.
- آذربایجان، مهندز، حسن زاده، غلامرضا، حمدالله زاده، حمید، جوادی، مریم، باقری، رستم. تعیین رژیم غذایی کم پروتئین بر تعداد و حجم سلولهای پورکنتر مخچه. همایش سراسر علائم تشريح ایران، اردیبهشت ۱۳۸۵.

- ۶- آذرنیا، مهناز، سنایی مهر، عبدالله، نقش حفاظتی تستین در برابر انژنی فولیکول تخدمان موش سوری در اثر التا استاق سرب. شانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران. دانشگاه تربیت مدرس. اردیبهشت ۱۳۸۲.
- ۷- آذرنیا، مهناز، شکور، عباس، موسوی، سید علی اکبر. مشتق ویتامین E در جلوگیری از اثرات سم مانکوزب بر روی بیضه های موش های Balb/c بالغ. هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران. ۹-۱۲ مهرماه ۱۳۸۴.
- ۸- آذرنیا، مهناز، کاظمی آشتینیانی، پریور، بهاروند، حسین. تاثیر ماده زمینه برون سلولی بر بلوغ نهائی کاردیو میوسمیت های مشتق از سلول های بنیادی جنین. هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران. مهرماه ۱۳۸۴.
- ۹- آذرنیا، مهناز، کوچصفهانی، هما، شکروی، عباس، حسینی، زهره. بررسی اثرهای یک نوع هتروماکروسکیک جدید مشتق دی سولفوکسیدی از شاخه اترهای تامی شکل بر روی اوورتر موش Balb/c بالغ و نبالغ. هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران. ۹-۱۲ مهرماه ۱۳۸۴.
- ۱۰- آذرنیا، مهناز، محسنی نودهی، سحر، مینایی زنگی، باقر، صحرایی، هدایت. بررسی اثر مصرف خوارکی مورفین بر رشد و تکوین جنین در موش های بزرگ آزمایشگاهی معتاد. دهمین کنفرانس سراسری زیست‌شناسی ایران. شهریور. دانشگاه شیراز. ۱۳۸۰.
- ۱۱- آذرنیا، مهناز، محمدی، صدقی. بررسی آناتومیکی و فیزیولوژیکی تولید مثلی مرغهای تخو گذار و اثر مواد پروتئینی در جیره غذلی در مطالعات اولتراسونوگرافی. همایش علوم تشريح ایران، اردیبهشت ۱۳۸۵.
- ۱۲- آذرنیا، مهناز، نبیونی، محمد. محسنی کوچصفهانی، هما، طوسی، علی. اثر زهر زنبور بر روی تکامل فولیکولهای پرهانترال موش. کنگره بین المللی طب سنتی مکمل ، آبان ۱۳۸۷ (۲۰۰۸).
- ۱۳- صدقی، مهرانگیز، آذرنیا، مهناز، شهرکی، شهاب. بررسی اثرات مورفولوژیکی و هیستولوژیکی رژلب بر کبد جنین های موش های نزاد بالب در هفته آخر بارداری. سیزدهمین کنفرانس سراسری و اولین کنفرانس بین المللی زیست‌شناسی ایران. رشت. ۲۰۰۵.
- ۱۴- حسن‌زاده غلامرضا - آذرنیا مهناز - حمدالله‌زاده حمید - جوادی مریم - قربانی رستم؛ تعیین اثر رژیم غذایی کم پروتئین بر تعداد و حجم سلولهای پورکنث مخچه؛ هفتمین همایش سراسری علوم تشريحی ایران؛ کاشان، ۱۳۸۵.
- ۱۵- ربیعی محمد - فیضی مهرداد - آذرنیا مهناز، بررسی اقرات داروی نیروزای Oxymetholone در دوزهای بسیار بالاتر از حد فیزیولوژیک بر دستگاه تناسلی موش نر نزاد NMRI؛ هفتمین همایش سراسری علوم تشريحی ایران؛ کاشان، ۱۳۸۵.
- ۱۶- محمدی محمدعلی - صدقی مهرانگیز - آذرنیا مهناز؛ بررسی آناتومیکی و فیزیولوژیکی دستگاه تولید مثل مرغهای تخم‌گذار و اثر مواد پروتئینی در جیره غذایی بر آن در مطالعات اولتراسونوگرافی، هفتمین همایش سراسری علوم تشريحی ایران، کاشان، ۱۳۸۵.
- ۱۷- علی طوسی - مهناز آذرنیا - محمد نبیونی - هما محسنی کوچصفهانی، اثر زهر زنبور بر روی تکوین فولیکولهای پره آنترال موش، کنگره بین المللی طب سنتی و مکمل، ساری، ۱۳۸۷.
- ۱۸- فاطمه رستم‌خانی - مهرانگیز صدقی - مهناز آذرنیا - هدایت صحرایی، بررسی اثر استرس بی‌حرکتی مزمن غیر کنترل شده بر تکوین قشر مخ در موش بزرگ آزمایشگاهی نزاد ویستار، هجدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، مشهد، ۱۳۸۶.

- ۱۹- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذربایجان، بررسی تأثیر مورفين خوراکی بر تکوین بطن‌های جانبی و شبکه کورئید در جنین موش بزرگ آزمایشگاهی نژاد ویستار، نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران، ۱۳۸۸.
- ۲۰- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذربایجان، اثر مورفين خوراکی بر تکوین حبابهای مغزی در روز دهم بارداری بر موش‌های نژاد ویستار، نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران، ۱۳۸۸.
- ۲۱- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذربایجان، تعیین محل اثر مورفين بر جنین با استفاده از مورین رادیاکتیو، نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران، ۱۳۸۸.
- ۲۲- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذربایجان - لیلا دهقانی - مریم صالحی، مصرف مورفين خوراکی سبب تأخیر در تکوین بخش جنینی و مادری جفت در موش‌های باردار نژاد ویستار می‌گردد، نهمین کنگره سراسری علوم تشریحی ایران، همدان، ۱۳۸۹.
- ۲۳- معصومه کاظمی - هدایت صحرایی - مهناز آذربایجان - حسین بهادران - لیلا دهقانی، مصرف مورفين خوراکی سبب تأخیر در تکوین شبکه کورئید و بطن چهارم در جنین ۱۴ روزه موش بزرگ آزمایشگاهی نژاد ویستار می‌گردد، همایش کشوری علوم اعصاب، گرگان.
- ۲۴- عاطفه همتی، مهناز آذربایجان، سیدعبدالحمید انگجی، تأثیر گیاه دارویی Heracleum Persicum (گلپر) بر فولیکوژنر تخدمان‌های رت‌های ماده بالغ نژاد ویستار، اولین کنگره بین‌المللی مامایی و بهداشت باروری ایران، مشهد، ۱۳۹۰.
- ۲۵- مریم قاسمی - مهناز آذربایجان - باقر مینایی، بررسی اثر عصاره‌ی هیدروالکلی گیاه دارچین (Cinnamomum Zeylanicum) بر هورمون‌های موش آزمایشگاهی ماده بارور نژاد NMRI و مورفوژنر بیضه نوزاد نر متولد شده، کنگره بین‌المللی بیولوژی کاربردی؛ مشهد، ۲۰۱۱.
- ۲۶- زینب محمدی - مهناز آذربایجان - عبدالحسین شیروی - سیده‌غدیره میرابوالقاسمی، بررسی تغییرات هیستولوژیکی ایجاد شده در اثر مصرف سیتالوپرام در دوران بارداری بر روی بافت کلیه موش صحرایی نژاد ویستار، بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران.
- ۲۷- مرضیه قاسمی - مهناز آذربایجان - منصور جمالی - یاسر تهمتنی - سیده‌غدیره میرابوالقاسمی، بررسی تغییرات سلولی و التهابی کبد در فیبروز کبدی القا شده با تتراکلرید کربن به منظور انتخاب بهترین مدل برای داروشناسی، بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران.
- ۲۸- سمية توانا، حسین ایمانی، مهناز آذربایجان، عبدالحسین شاهروodi، تأثیر عصاره زعفران بر بلوغ تخمک‌های نارس موش، کنگره سراسری علوم تشریحی ایران، همدان، ۱۳۸۹.
- ۲۹- استفاده از کوچک مولکول‌ها برای تولید اندودرم قطعی از سلول‌های بنیادی جنینی انسانی، کنگره زیست‌شناسی و جنبه‌های کاربردی سلول‌های بنیادی، اردیبهشت ۹۰
- ۳۰- بررسی اثر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه زیتون تلخ بر غلظت سرمی فاکتورهای لیپیدی در سندرم تخدمان پلی‌کیستیک القا شده در موش صحرایی ماده نژاد ویستار، کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی، ۳ و ۴ مهر ۹۲
- ۳۱- بررسی اثر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه زیتون تلخ بر غلظت سرمی هورمون‌های گنادوتروپین (LH و FSH) در

سندرم تخدمان پلی کیستیک القا شده در موش صحرایی ماده نژاد ویستار، کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی، ۳ و ۹۲ مهر ۴

- ۳۲- برگرفته از سلول های بنیادی موجب محافظت کلیه در برابر نارسایی حاد کلیوی القا شده با گلیسرول در رت های ویستار، کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی، ۳ و ۹۲ مهر ۶
- ۳۳- اثرات آنتی اکسیدانی ویتامین های E و C و سلنیوم بر ساختار بافت بیضه منجمد - ذوب شده موش نابلغ نژاد Balb/C، هیجدهمین کنگره ملی و ششمین کنگره بین المللی زیستشناسی ایران، ۲۶-۲۹ آگوست ۱۴۰۲، زاهدان
- ۳۴- تأخیر رشد و تکامل عسی چشم ناشی از عصاره آبی میوه سنجد در جنین موش نژاد C، مجله سلول و بافت، هیجدهمین کنگره ملی و ششمین کنگره بین المللی زیستشناسی ایران، ۲۶-۲۹ آگوست ۱۴۰۲، زاهدان
- ۳۵- اثر عصاره هیدروالکلی گلپر بر غلظت سرمی هورمون های گنادوتروپین (LH و FSH) در رت های نژاد ویستار مبتلا به سندرم تخدمان پلی کیستیک، کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی، ۳ و ۴ مهر ۱۳۹۲، اصفهان
- ۳۶- اثر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه رازیانه بر غلظت سرمی هورمون های گنادوتروپین (LH و FSH) در رت های نژاد ویستار مبتلا به سندرم تخدمان پلی کیستیک، کنگره ملی دانشجویی علوم زیستی، ۳ و ۴ مهر ۱۳۹۲، اصفهان
- ۳۷- بررسی اثر عصاره آبی میوه سنجد (Elaeagnus) بر تغییرات هیستومورفولوژیکی شبکیه چشم جنین موش نژاد C، هجدهمین کنگره ملی و ششمین کنگره بین المللی زیستشناسی ایران، ۳ و ۷ مهر ۱۳۹۳، کرج
- ۳۸- تأثیر سیننرژیستی عصاره تمشک و کاکوتی بر سندرم پلی کیستیک تخدمانی القا شده در رت، هجدهمین کنگره ملی و ششمین کنگره بین المللی زیستشناسی ایران، ۳ و ۷ مهر ۱۳۹۳، کرج
- ۳۹- نمایشی از سایتوکین های مهم در دمیلینه شدن حاد ناشی از کوپریزون، هجدهمین کنگره ملی و ششمین کنگره بین المللی زیستشناسی ایران، ۳ و ۷ مهر ۱۳۹۳، کرج
- ۴۰- تأثیر عصاره چای سبز بر بافت شناسی تخدمان در سندرم تخدمان پلی کیستیک، هجدهمین کنگره ملی و ششمین کنگره بین المللی زیستشناسی ایران، ۳ و ۷ مهر ۱۳۹۳، کرج
- ۴۱- تأثیر مهار سنتز نیتریک اکسید بر تکوین بیضه، هجدهمین کنگره ملی و ششمین کنگره بین المللی زیستشناسی ایران، ۳ و ۷ مهر ۱۳۹۳، کرج
- ۴۲- اثرات آنتی اکسیدانی ویتامین های E و C بر ساختار بافت بیضه منجمد - ذوب شده موش نابلغ نژاد Balb/C، هجدهمین کنگره ملی و ششمین کنگره بین المللی زیستشناسی ایران، ۳ و ۷ مهر ۱۳۹۳، کرج

۹- موضوعات طرح تحقیقاتی:

- ۱- اثر نیتروفورانتوئین و ۵ مشتقات آن بر روی Rat (آلبینو). طرح تحقیقاتی در دانشگاه تربیت معلم.

۱۰- عناوین تعدادی از پایان نامه های دانشجویی راهنمائی و مشاوره شده:

- ۱- اثر گاز خردل بر روی سیستم خونساز مجروحین شیمیائی از سال ۶۵ تا ۶۷، با استفاده از روش‌های رنگ‌آمیزی اختصاصی و ایمنوپرواکسید از در تشخیص M.F.H از سایر سارکوم‌های نسج نرم بدن (رساله دکتری)
- ۲- اثر شورمین و زهر زنبور بر بلوغ آزمایشگاهی فولیکول های پژه انتدال موش. آذر ۸۷. استاد راهنما.
- ۳- بررسی تاثیر زهر زنبور عسل در بیماری MS القا شده بوسیله اتیدیوم بروماییدر رت های نژاد ویستار. شهریور ۸۷. استاد راهنما.
- ۴- اثر زهر زنبور عسل و فاکتور رشد عصبی (NGF) روی القا تمایز عصبی رده سلولی فنوکرمالستیومای. شهریور ۸۷. استاد راهنما.
- ۵- بررسی نرخ بقا تخمک پس از فریز با روش nitrification and slow freezing. تیر ۸۷. استاد راهنما.
- ۶- تاثیر اندوسولفان بر روی اووز نر و ساختار تخدمان موش های بالغ و نابالغ نژاد Balb/C. شهریور ۸۶. استاد راهنما.
- ۷- بررسی اثرات داروی نیروزای oxymetholone در دوزهای بسیار بالا بر روی اووز نر موش سوری نژاد NMRI بهمن ۸۵. استاد راهنما.
- ۸- سلولهای بنیادی. آبان ۸۵. استاد راهنما.
- ۹- اثرات MDMA بر کبد، مغز و کلیه. شهریور ۸۵. استاد راهنما.
- ۱۰- بررسی اثرات گیاه داروئی پنج انگشت Vitex Agnus Castus (Chaste Berry Tree) بر رشد و نمو جنینی موش سوری نژاد Balb/C. مهر ۸۴. استاد راهنما.
- ۱۱- اثرات آفت‌کش پر مصرف پرمتین بر روی اسپرما توژنیز موش سوری Balb/c و تحقیق بازوری موثر با به همراه بافت بیضه موش‌ها. زمستان ۸۲ . استاد راهنما.
- ۱۲- بررسی جداسازی اسپرم‌های Y, X حاصل از شیب غلظتی آلبومین در تعیین جنسیت ضربان بدست آمده از روش آزاد فوق. زمستان ۸۱. استاد راهنما.
- ۱۳- بررسی اثرات نیتریک اکساید (NO) بر تشکیل قلب و رگهای خونی در جنین موش Rat . تابستان ۸۱. استاد راهنما.
- ۱۴- بررسی اثرات ترا توژنیک و هیستوپاتولوژیک مورفین در جنین موش صحرایی نژاد ویستار. تابستان ۸۰. استاد راهنما.
- ۱۵- اثرات نیتروفورانتوئین بر روی تکامل کبد جنینی Rat. بهار ۷۹. استاد راهنما.
- ۱۶- اثر نیتوفورانتوئین بر روی تکامل بیضه جنینی رت. زمستان ۷۸. استاد راهنما.
- ۱۷- بررسی اثرات هیپرترمی و ناهنجاری زایی آن بر روی مراحل رشد و نمو جنین رت. زمستان ۷۸. استاد راهنما.
- ۱۸- بررسی تغییرات هیستوپاتولوژیک حاصل از لیشمانیا مژور در موش‌های Balb/c حامله و ناهنجاریهای آن. زمستان ۷۷ . استاد راهنما.
- ۱۹- اثر دود سیگار بر روی دستگاه تنفسی، مثانه، بافت خونی در رت. تابستان ۷۷ . استاد راهنما.
- ۲۰- بررسی اثر سرب بر روی ساختار بافت پانکراسی جنین Rat . استاد راهنما.

- ۲۱- اثرات برومات پتاسیم بر کلیه و نقش حفاظتی گلوتاتیوین- ویتامین C در برابر صدمات ناشی از برومات پتاسیم. استاد راهنما.
- ۲۲- تأثیر عصاره شیرین بیان بر مهار آزار ناشی از هلیکوباکتری به طریق Inviro برمخاط معده خرگوشها. استاد راهنما.
- ۲۳- تأثیر عصاره شیرین بیان بر مهار آزار ناشی از هلیکوباکتری به طریق Inviro سایر دستگاههای بدن موش Rat استاد راهنما.
- ۲۴- بررسی اثر سرب بر روی ساختار بافت کلیه در رت یک روزه. استاد راهنما.
- ۲۵- بررسی تغییرات رشد نموآرتمیا. استاد راهنما.
- ۲۶- نقش حفاظتی سیستئین سرب در برابر آترزی فولیکول در تخدمان در موش نژاد NMRI ناشی القاء استات سرب. استاد راهنما.
- ۲۷- نقش حفاظتی تورین در برابر اثرات تخریبی کلرید کادمیوم بر روی اسپرماتوژن موشهای نر نژاد NMPI بالغ و نابالغ. استاد راهنما.
- ۲۸- بالغ سازی تخمک در بیماران مبتلا به سندروم تخدمان پلی کیستیک در محیط آزمایشگاهی و بررسی ارتباط آن با سن و شرایط اقلیمی بیمار. استاد راهنما.
- ۲۹- تأثیر بیماری Multiple Sclerosis بر اسپرماتوژن و هورمونهای جنسی رتهای ویستار. استاد راهنما.
- ۳۰- بررسی اثرات داروی نیروزای Oxymethololome در روزهای بالاتر از حد فیزیولوژیک بر روی اسپرماتوژن موشهای نر نژاد Balb/c استاد راهنما.
- ۳۱- بررسی اثرات یک نوع هتروماکروسیکلیک جدید از شاخهای بنزوسلوفلیدی بر روی اسپرماتوژن موشهای نابالغ و بالغ نژاد Balb/c استاد راهنما.
- ۳۲- مطالعه نقش سمزدایی ویتامین E در برابر اثرات مانکوزب روی بیضههای موشهای سوری بالغ. استاد راهنما.
- ۳۳- تأثیر ماده زمینه برون سلولی (ماتژیول و کاردیوژل) بر کاپزکاردیومیوسیت ها از سلولهای بنیادی جنین موش. استاد راهنما.
- ۳۴- بررسی تغییرات غلظت یونهای سدیم، پتاسیم، کلیسم و نیز در سرم خون و ارزیابی فشار خون و ضربان قلب طی سیکل قاعده‌گی طبیعی. تابستان ۸۱. مشاوره
- ۳۵- بررسی اثر کلرید جیوه (II) بر روی لیپیدها و لیپوپروتئینهای خون موش صحرائی. زمستان ۷۹. مشاوره.
- ۳۶- اثر استرس بی حرکتی قبل از تولد بر روی رفتار جنسی موش ماده نژاد ویستار. مشاوره، دانشگاه تربیت معلم.
- ۳۷- بررسی اثرات کلرید منگنز بر جنین زائی موشهای سوری نژاد Balb/c روزهای ۷، ۸ و ۹ حاملگی. مشاوره.
- ۳۸- اثر استرس محدودیت حرکتی قبل از تولد بر روی پارامترهای خونی در موش صحرائی نر ۶۰ روزه با نژاد ویستار. مشاوره
- ۳۹- بررسی اثرات سمی تزریق درون صفاقی (I.P) استات سرب بر روی شاخصهای خونی و فعالیت آنزیم‌های دلتا آمینولووینیک اسید دهیدراناز (D-ALA-D) و گلوکز ۶ فسفات و هیدروژناز (G6PP) اریتروسیت‌ها در موشهای

صحرائی نر و ماده بالغ. مشاوره

- ۴۰- اثر استرس بی حرکتی قبل از تولد بر روی میزان هورمونهای جنسی موش ماده نژاد ویستار. مشاوره.
- ۴۱- بررسی تغییرات غلظت یونهای سدیم، پتاسیم، کلسیم، منیزیم و سرم خون و ارزیابی فشار خون، ضربان قلب طی سیکل قاعده‌گی طبیعی. مشاوره.
- ۴۲- بررسی اثرات عصاره آبی گیاه زعفران *Crocus Sativus L.* بر رشد و نمو جنینی موش نژاد Balb/C
- ۴۳- دروزو فیلاملانوگاستر (مگس سرکه). مشاوره، دانشگاه تربیت معلم.
- ۴۴- داوری پنج پایان‌نامه دوره دکتری دانشگاه تهران (بخش آناتومی- بافت)
- ۴۵- بررسی اثرات داروی نیروزای Oxymetholone در دوزهای بسیار بالا بر روی اووژن موش سوری نژاد NMRI، راهنمای NMRI
- ۴۶- تأثیر اندوسلفان به عنوان آفت‌کشی از خانواده اورگانو کلرهای بر روی اسپرماتوژن و ساختار بیضه موش‌های بالغ و نابالغ نژاد Balb/C، راهنمای NMRI
- ۴۷- تأثیر اندوسولفان بر روی اووژن و ساختار تخدمان موش‌های بالغ و نابالغ نژاد Balb/C، راهنمای NMRI
- ۴۸- بررسی ترخ بقا تخمک پس از بریز به دو روش Slow freezing و Vitrification، راهنمای NMRI
- ۴۹- بررسی تأثیر زهر زنبور عسل در بیماری مولتیپل اسکلروزیس (MS) القاء شده به وسیله اتیدیوم بورمايد در رت‌های نژاد ویستار، راهنمای NMRI
- ۵۰- اثر زهر زنبور عسل و فاکتور رشد عصبی (NGF) روی القاء تمایز عصبی رده سلولی فنوکروماسیتومای PC12، راهنمای NMRI
- ۵۱- اثر متقوین و زهر زنبور بر بلوغ آزمایشگاهی فولیکول‌های پره‌آنترال موش، راهنمای NMRI
- ۵۲- بررسی تأثیر فاکتورهای رشد فیبروبلاست، هپاتوسیت و اپیدرمی بر ازسرگیری میوز، بلوغ آزمایشگاهی تخمک‌های نارس موش، تکوین جنین‌های حاصله از آن و تکوین تخمک‌ها و جنین‌های ذوب شده، راهنمای NMRI
- ۵۳- اثر عصاره گیاه زعفران بر بلوغ و تکوین تخمک‌های نارس موش نژاد NMRI، راهنمای NMRI
- ۵۴- بکارگیری نانوذرات کیتوزان حاوی آنزیم استرپتوکیناز و بررسی تغییرات احتمالی فارماکوکنیتیکی و تأثیر آن بر روحی بافت قلبی موشهای نر نژاد ویستار، راهنمای NMRI
- ۵۵- بررسی اثرات عصاره‌ی هیدروالکلی گیاه دارچین بر اسپرماتوژن جنین موش سوری و موش بالغ نژاد NMRI و میزان قدرت باروری این موشهای و هورمون‌های مادری، راهنمای NMRI
- ۵۶- بررسی تأثیر تجویز تستوسترون اگزوژن بر بافت بیضه موش‌های آسیب نخاعی شده بالغ نژاد NMRI، شهریور ۱۳۹۱؛ دانشجوی کارشناسی ارشد: طاهره غفوری؛ راهنمای NMRI
- ۵۷- بررسی تأثیر مایع مغزی نخاعی جنینی (E-CSF) موش صحرائی بر سلولهای بنیادی / پیش ساز عصبی (NS/PCs) جدا شده از مغز موش صحرائی بالغ ۳ ماهه نژاد ویستار؛ تابستان ۱۳۹۱؛ دانشجوی کارشناسی ارشد: فرشید یکانی؛ راهنمای NMRI
- ۵۸- بررسی تأثیرات عصاره گیاه افдра (Ephedra pachyclada) بر روند آسیب‌های حاد و مزمن کبدی به وسیله

ساخت مدل‌های حیوانی در موش نر و بالغ نژاد Swiss-Webster، مهر ۱۳۹۱؛ دانشجوی کارشناسی ارشد: مرضیه قاسمی؛ راهنما

۵۹- بررسی اثر عصاره گیاه شقایق بر تکوین تخمک‌های تیمار شده با داروی شیمی درمانی دوکسوروبیسین؛ مهر ۱۳۹۱؛ دانشجوی کارشناسی ارشد: زهرا جعفریان؛ راهنما

۶۰- پیوند سلول‌های پیش‌ساز عصبی و پیش‌ساز اولیگو‌دندروسیت مشتق از سلول‌های پرتونان القائی انسانی به مدل ضایعه نخاعی در موش صحرائی نر نژاد ویستار؛ مهر ۱۳۹۱؛ دانشجوی کارشناسی ارشد: فاطمه زعفرانی؛ راهنما

۶۱- استفاده از کوچک مولکولها در تولید انودورم قطعی شایسته برای تمایز به سلول‌های درون ریز پانکراسی از سلول‌های بنیادی جنینی انسانی؛ زمستان ۱۳۹۱؛ دانشجوی دوره دکتری: یاسر تهمتنی؛ راهنما

۶۲- بررسی اثر محیط کشت برگرفته از سلول‌های بنیادی مزانشیمی انسانی (CM-hMSCs) بر نارسایی حاد کلیوی ناشی از سیس پلاتین در رت نژاد ویستار؛ اسفند ۱۳۹۱؛ دانشجوی کارشناسی ارشد: سارا طالب گلستانی؛ راهنما

۶۳- بررسی اثر محیط کشت برگرفته از سلول‌های بنیادی مزانشیمی انسانی (CM-hMSCs) بر نارسایی حاد کلیوی ناشی از جنتامايسین در رت نژاد ویستار؛ اسفند ۱۳۹۱؛ دانشجوی کارشناسی ارشد: اعظم عابدی؛ راهنما

۶۴- پیوند اتلولوگ سلول‌های بنیادی مزانشیمی مغز استخوان (BM-MSCs) در درمان نارسایی حاد کلیه القاء شده با داروی سیس پلاتین در مدل حیوانی میمون، رساله رضا مقدس علی مهر ۹۲؛ راهنما

۶۵- تمایز سلول‌های پروژنیتور قلب به کاردیومیوست بر روی داربست مشتق شده از پریکاردیوم انسان، رساله ساره رجبی زلتی؛ راهنما

۶۶- تأثیر آسپیرین بر تغییرات هیستومورفولوژی کلیه جنین موش‌های صحرائی نژاد ویستار، پایان‌نامه فاطمه رضایی مهر ۹۲؛ راهنما

۶۷- تأثیر عصاره هیدروالکلی میوه گیاه گلپر بر سندرم تخدمان پلی‌کیستیک در رت‌های ماده نژاد ویستار، پایان‌نامه فرزانه علیزاده اسفند ۹۲، راهنما

۶۸- تأثیر عصاره هیدروالکلی دانه رازیانه بر سندرم تخدمان پلی‌کیستیک در رت‌های ماده نژاد ویستار، پایان‌نامه پریا کرم‌پور اسفند ۹۲؛ راهنما

۶۹- بررسی اثرات حفاظتی ویتمین E بر روی نورون‌های پیرامیدال مغز پس از القا هیپوکسی بوسیله فنی تؤین در نوزاد موش آزمایشگاهی NMRI، پایان‌نامه نگین رحمانی خرداد ۹۲؛ راهنما

۷۰- بررسی اثر محیط کشت برگرفته از سلول‌های بنیادی مزانشیمی انسانی (CM-hMSCs) بر نارسایی حاد کلیوی ناشی از گلیسرول در رت‌های نژاد ویستار، پایان‌نامه شمیم شعبانی مهر ۹۲، راهنما

۷۱- تأثیر عصاره چای سبز بر سندرم تخدمان پلی‌کیستیک در رت‌های ماده نژاد ویستار با استفاده از استرادیول والرات، پایان‌نامه حبیبه غفورنیان اسفند ۹۲؛ راهنما

۷۲- اثرات آنتی اکسیدانی ویتامین‌های E و C و سلنیوم بر ساختار بافت بیضه منجمد - ذوب شده موش نابلغ نژاد Balb/C، پایان‌نامه داود کوشکی، شهریور ۹۳؛ راهنما

۷۳- دگردیسی در دوزیستان، پروژه تحقیقاتی، کارشناسی، محمود صفی‌خانی تابستان ۹۲

- ۷۳- بررسی بیان IL-11 در بافت مغز موش‌های نر نژاد C57BL/6 مدل ام اس، پایان‌نامه، نوشین تاکی، ۱۳۹۳
- ۷۳- بررسی اثر عصاره آبی میوه سنجد (Elaeagnus) بر تغییرات هیستومورفولوژیکی شبکیه چشم جنین موش نژاد Balb/C، پایان‌نامه، جمشید آروم، ۱۳۹۳
- ۷۳- بررسی بیان اینترلوکسین ۱۷ در بافت مغز موش‌های نر نژاد C57BL/6 مدل ام اس، پایان‌نامه، سمیرا مرادی کوچی، ۱۳۹۳
- ۷۳- اثرات آنتی اکسیدانی ویتامین‌های E و C بر ساختار بافت بیضه منجمد - ذوب شده موش نابالغ نژاد Balb/C، پایان‌نامه، داود کوشکی، ۱۳۹۳
- ۷۳- بررسی بیان سایتوکاین CXCL12 در بافت مغز موش‌های نر نژاد C57BL/6 مدل ام اس، پایان‌نامه، زکیه تشكر، ۱۳۹۳