

شیوا روشنخواه

roshankhah@yahoo.com

Tel: +98-09122263729

Fax: +98-831-7243089

Tel-Fax: +98-831-4281563



تحصیلات

دکتری تخصصی علوم تشریحی (۹۲-۱۳۸۹) : دانشکده
پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ایران

کارشناسی ارشد علوم تشریحی (۱۳۸۶-۱۳۸۸) :
دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه،
ایران

کارشناسی پرستاری (۱۳۷۹-۱۳۸۳) : دانشکده پرستاری
مامایی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ایران

✓ رتبه اول دوره دکترای تخصصی علوم تشریحی با معدل ۱۹/۵۰،
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

✓ ثبت اختراع دستگاه تبدیل کننده سلول بنیادی به سلول
غضروف ساز با استفاده از میدان الکتریکی در تاریخ

۱۳۹۲/۱۱/۲۸ با شماره Patent no ۱۳۹۲۵۰۱۴۰۰۰۳۰۰۸۷۰۴

✓ عضو هیات علمی دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی
کرمانشاه

Articles:

1. Esfandiari E, **Roshankhah Sh**, Mardani M, Hashemibeni B, Salahshoor MR, Naghsh E, Kazemi M. The effect of high frequency electric field on enhancement of chondrogenesis in human adipose-derived stem cells. Iran J Basic Med Sci. 2014. 17:571-576.
2. Mardani M, **Roshankhah Sh**, Hashemibeni B, Salahshoor MR, Naghsh E, Esfandiari E. Induction of chondrogenic differentiation of human adipose-derived stem cells by low frequency electric field. Advanced Biomedical Research. 2014; Accepted.
3. Nikbakht M, Salahshoor M.R, Mardani M, Rabbani M, Hashemibeni B, **Roshankhah Sh**, et al. The apoptotic effects of sirtuin₁ inhibitor on MCF-7 and MRC-5 cell lines. Research in pharmaceutical sciences. 2013; 8(2): 79-89.
4. Nikbakht M, Salahshoor M.R, Mardani M, Rabbani M, Hashemibeni B, **Roshankhah Sh**. The effect of CTB on P53 protein acetylation and consequence apoptosis on MCF-7 and MRC- cell lines. Advanced Biomedical Research. 2013; 2: 147-156.
5. Salahshoor MR, Nikbakht M, Mardani M, Shabanizadeh Darehdori A, Khazaei M, Jalili S, Valiani A, **Roshankhah Sh**. Combination of Salermide and CTB induce apoptosis in MCF-7 but not in MRC-5 cell lines. Int J Prev Med 2013; 4: 1402-13.

6. Salahshoor MR, Jalili S, Darehdori AS, Khazaei M, Ghorbani R, **Roshankhah Sh**. The apoptotic effects of P300 activator on the breast cancer and lung fibroblast cell lines. Middle East Journal of Cancer. 2013; 4(4): 163-173.
7. Jalili C, Salahshoor M.R, Khademi F, Jalili P, **Roshankhah Sh**. Morphometrical Analysis of the Effect of Nicotine Administration on Brain's Prefrontal Region in Male Rat. Int. J. Morphol 2014; 32(3):761-766.
8. Moradi. S, Pourmotabbed. A, Salahshoor MR, Jalili. C, Motaghi. M, Kakebaraei S, **Roshankhah Sh**, Jalili P. The Morphometric Effects of Aqueous Extract of Boswellia Serrata on Hippocampal Region CA1 in kindled Rats . Int. J. Morphol 2014;32(4):1271-1276.
9. Jalili. C, Salahshoor MR, Pourmotabbed. A, Moradi. S, Motaghi. M, Shabanizadeh Darehdori. A, **Roshankhah Sh** .The Effects of Aqueous Extract of Boswellia Serrata on Hippocampal Region CA1 and learning deficit in kindled Rats. Research in pharmaceutical sciences. 2014; 9(5): 351-358.
10. Jalili. C, Salahshoor MR, Khani. F, **Roshankhah Sh**. Protective Effect of Curcumin against Nicotine-induced Damage on Reproductive Parameters in Male Mice. . Int. J. Morphol. 2014: 32(3):869-874.
11. Jalili. C, Salahshoor MR, Naseri A, **Roshankhah Sh**. Protective Effect of Utricia diocia against Nicotine-induced Damage on Reproductive Parameters in Male Mice. Iran J Reprod Med 2014;12(6):401-408.

12. Salahshoor. M.R, Jalili. C, **Roshankhah Sh.** Rajaei. F. An MRI study on dimensions of various parts of pons with further comparison of values with height of healthy people. Int. J. Morphol. 2014: Final stages: xxx-xxx.
13. Khazaei, M, **Roshankhah Sh,** Ghorbani R, Chobsaz F. Sildenafil Effect on Nitric Oxide Secretion by Normal Human Endometrial Epithelial Cells Cultured In vitro. International Journal of Fertility & Sterility 2011;5(3):142-147.
14. Salahshoor M.R, Jalili. C, **Roshankhah Sh.** Rajaei. F. Age and sex differences in the various parts of cerebellum of healthy people, an MRI Study. Int. J. Morphol. 2014: Final stages: xxx-xxx.
15. An animal model study for bone repair with encapsulated differentiated osteoblasts from adipose-derived stem cells in alginate. Batool Hashemibeni, Ebrahim Esfandiari, Farzaneh Sadeghi, **Shiva Roshankhah,** Mohammad Mardani, Fariba Heidary, Vahid Goharian. Iran J Basic Med Sci. 2014. Final stages: xxx-xxx.
16. Salahshoor MR, Mohamadian S, Kakabaraei S, **Roshankhah Sh,** Jalili C. Curcumin Improves liver Damage in Male Mice Exposed to Nicotine. Journal of Traditional and Complementary Medicine 2015; In press.
17. Cyrus Jalili, Hadis Tabatabaei , Seyran Kakaberiei, **Shiva Roshankhah,** Mohammad Reza Salahshoor. Protective role of Crocin against Nicotine- induced damages on male mice liver. 2015; Ijpum. Accepted.

(شرکت در کنگره ها و ارائه سخنرانی و پوستر)

- ۱- اسفندیاری ا، **روشنخواه ش**، مردانی م، سلحشور م ر. بررسی تاثیر میدان الکتریکی با فرکانس بالا بر روند کندروژنز بر سلولهای بنیادی مشتق از چربی. یازدهمین کنگره سراسری علوم تشریحی ایران، اهواز، زمستان، ۱۳۹۲ (سخنرانی)
- ۲- جلیلی س، سلحشور م، **روشنخواه ش**، خادمی ف. اثرات اعتیاد آور نیکوتین بر کورتکس مغز موش صحرایی یازدهمین کنگره سراسری علوم تشریحی ایران، اهواز، زمستان، ۱۳۹۲ (پوستر)
- ۳- اولین کنگره سراسری روشهای آموزشی در علوم زیست پزشکی (شهریور ۹۱- اصفهان)
- ۴- **روشنخواه ش**، خزاعی م، سلحشور م ر. و همکاران. معرفی یک روش ساده و تکرار پذیر برای جداسازی سلولهای اپیتلیال اندومتر انسانی در محیط آزما یشگاه. نهمین کنگره سراسری علوم تشریحی ایران، همدان، خرداد ۱۳۸۹ (پوستر)
- ۵- شرکت در شانزدهمین کنگره بین المللی Reproductive medicine دانشگاه علوم پزشکی شیراز و ارائه پوستر با عنوان:
Survey of sildenafil effect on normal human endometrial epithelial cells invitro culture.
Roshankhah Sh, Khazaei M, ghorbani R, Bahremand F.
- ۶- پنجمین کنگره بین المللی آسیا- اقیانوسیه علوم تشریحی، دانشگاه ایران، تهران، خرداد، ۱۳۸۷
- ۷- شرکت در همایش یک روزه مهندسی بافت، دانشگاه ایران، تهران، خرداد، ۱۳۸۷

دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

دانشکده پزشکی:

آناتومی تئوری: اندام فوقانی، عمومی،
آناتومی عملی: سروگردن - آناتومی تنه - آناتومی اندام - بافت
شناسی عمومی و اختصاصی
واحد کامپیوتر و اطلاع رسانی برای دانشجویان کارشناسی ارشد
دانشگاه علوم پزشکی اصفهان

دانشکده پزشکی :

آناتومی عملی: پزشکی، دندان پزشکی، فیزیوتراپی
آناتومی سطحی: فیزیوتراپی

شرکت در کارگاهها و دوره های آموزشی :

- ۱- کارگاه روش تحقیق مقدماتی با ارائه پروپوزال پژوهشی (۱۳۸۸)
(، دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه .
- ۲- کارگاه کشت سلول مقدماتی ، مرکز تحقیقات باروری و ناباروری
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (۱۳۸۷) .
- ۳ - کارگاه کاربرد حیوانات آزمایشگاهی در تحقیقات تولید مثل ،
مرکز تحقیقات باروری و ناباروری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه
(۱۳۸۷) .
- ۴- کارگاه آموزشی کاربرد سیستم شبیه ساز سیمو بادی در آموزش
آناتومی (۱۳۹۱)
- ۵- شرکت در کارگاه END NOTE در مرکز باروری و ناباروری
دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (مهر ماه ۱۳۸۸) .

- ۶- شرکت در کارگاه آماده سازی و ارائه پوستر در معاونت تحقیقات و فناوری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (دی ماه ۱۳۸۸).
- ۷- کارگاه آموزش عملی PCR ، مرکز تحقیقات باروری و ناباروری دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه (۱۳۸۸).
- ۸- شرکت در کارگاه روش های آماده سازی و انتخاب اسپرم در روش های کمک باروری، پژوهشکده فن آوری های نوین علوم زیستی جهاد دانشگاهی ابن سینا، تهران، آبان ۱۳۹۳
- ۹- شرکت در کارگاه طراحی سوالات چهار گزینه ای MCQ ، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی (۱۳۹۳)
- ۱۰- شرکت در کارگاه ضوابط و مقررات دانشگاهی، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی ۱۳۹۳
- ۱۱- شرکت در کارگاه روش ها و فنون تدریس در گروه های بزرگ، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی ۱۳۹۳
- ۱۲- شرکت در کارگاه مقاله نویسی به زبان انگلیسی، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی ۱۳۹۳
- ۱۳- شرکت در کارگاه ۳ ماهه آموزش مکالمه زبان انگلیسی، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی ۱۳۹۳
- ۱۴- شرکت در کارگاه دو روزه انواع مطالعات اپیدمیولوژیک، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی ۱۳۹۳
- ۱۵- شرکت در کارگاه دو روزه آموزش Microsoft Office ، مرکز مطالعات و توسعه آموزش علوم پزشکی ۱۳۹۳