

بسمه تعالی



ستاره جوانمردی ، دکتری تخصصی علوم تشریحی

عضو هیئت علمی گروه علوم تشریح دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه

اطلاعات شخصی:

نام: ستاره	نام خانوادگی: جوانمردی	وضعیت تاهل: متاهل
پست الکترونیکی: Sjavanmardi@kums.ac.ir	تلفن: ۰۸۳۳۸۲۸۲۱۰۱ - ۰۹۱۸۸۷۳۶۳۳۴	

سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	معدل	تاریخ فراغت از تحصیل	آدرس محل تحصیل
کاردانی	تکنسین اتاق عمل	۱۷/۹۵	۱۳۷۹	سنندج-دانشگاه علوم پزشکی کردستان
کارشناسی	پرستاری ناپیوسته	۱۷/۹۹	۱۳۸۱	سنندج-دانشگاه علوم پزشکی کردستان
کارشناسی ارشد	علوم تشریح	۱۸/۸۰	۱۳۸۵	اصفهان-دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
دکتری	علوم تشریح	۱۹/۳۶	۱۳۹۲	تهران-دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله

امتیازات تحصیلی:

- ۱- کسب نمره ۲۰ از پایان نامه دکتری
- ۲- کسب رتبه اول در امتحان جامع و دوره دکتری
- ۳- رتبه اول مقطع کارشناسی ارشد
- ۴- رتبه دوم کشوری در آزمون ورودی کارشناسی ارشد
- ۵- رتبه اول دوره کارشناسی
- ۶- کسب رتبه اول دوره کاردانی

طرح های پژوهشی:

عنوان پایان نامه، رساله، طرح	استاد راهنما، مجری طرح
رساله: مطالعه الگوی ژنی سلولهای شبه موتورنورون حاصل از سلولهای بنیادی اسپرماتوگونی موش	دکتر محمد حسین اسدی - دکتر منصوره موحدین
پایان نامه: بررسی رابطه بین کمبود پروتامین و پارامترهای اسپرم با مورفولوژی پیش هسته ها، ضریب کلیواژ و کیفیت جنین	دکتر محمد حسین نصر اصفهانی - دکتر شهناز رضوی
طرح تحقیقاتی ۱: بررسی اثربخشی پیوند سلولهای بنیادی جنسی موش سوری در بهبود ضایعه نخاعی مدل Contusion در موش صحرايي	دکتر محمد حسین اسدی - دکتر منصوره موحدین

1. Nasr-Esfahani MH, **Javanmardi S**, Razavi S, Mardani M. Relationship between Protamine Deficiency and Sperm Parameters, Pronuclear Morphology, Cleavage, and Embryo Quality. Cell Journal (Yakhteh) 2006 Summer; 30(2): 70-161
2. Esfandieari E, Bahramiean H, Mardani M, **Javanmardi S**. A new approach in learning the embryonic bronchial arches. Iranian Journal of Medical Education. 2007 Summer; 6(1): 141-143
3. Nasr-Esfahani MH, Razavi S, Mardani M, Shirazi R, **Javanmardi S**. Effects of failed oocyte activation and sperm protamine deficiency on fertilization post-ICSI. Reprod Biomed Online. 2007 Apr; 14(4): 422-9.
4. **Setareh Javanmardy**; Mohammad Hossein Asadi*; Mansoureh Movahedin. Isolation, expansion and purification of mouse spermatogonial stem cells in autologous sertoli cells co-culture system. Modares Journal of Medical sciences.
- 5- Mohammad Hossain Asadi, Setareh Javanmardy, Mansoureh Movahedin, Derivation of ES-like cells from neonatal mouse testis cells in autologous sertoli cells co-culture system. Iran Reprod Med. 2014; 12 (1)
- 6- **Javanmardy S**, Asadi MH, Movahedin M, Moradpour F, Bahadoran H. Derivation of motor neuron-like cells from neonatal mouse testis in a simple culture condition. Andrologia. 2016 Feb 19.

شرکت در کنگره:

- 1- Relationship Between Protamine Deficiency and Sperm Parameters, Pronuclear Morphology, Cleavage, and Embryo Quality. Setareh Javanmardi, 21-23 February 2007-13th Iranian congress of fertility and infertility, Tehran, Iran (Oral).
- 2- Derivation of Motor neuron Like Cells from Neonatal Mouse Testis in a Simple Culture Condition. Setareh Javanmardy, July 7-11, 2015, Rio De Janeiro Brazil - the 9th IBRO World Congress on Neuroscience
- 3- The study of genetic pattern of motor neuron like cells from mouse spermatogonial stem cells. Jan 23, 2016. Tehran 12th Anatomical Sciences Congress.

سوابق تدریس:

- ۱- دانشگاه علوم پزشکی کردستان (۱۳۸۶-۱۳۸۷) آناتومی تنه و سرو گردن
- ۲- دانشگاه آزاد اسلامی واحد کردستان (۱۳۸۶-۱۳۸۷) آناتومی لگن و پرینه
- ۳- دانشگاه آزاد اسلامی واحد نجف آباد (۱۳۸۳-۱۳۸۵) آناتومی سرو گردن
- ۴- دانشگاه آزاد اسلامی واحد مهاباد (۱۳۸۶) جنین شناسی - آناتومی لگن و پرینه

۵- دانشگاه علوم پزشکی کرمانشاه - سلول و بافت شناسی - آناتومی عمومی - آناتومی لگن و پرینه

سایر فعالیت ها:

۱- عضو هیئت علمی مرکز EDC دانشگاه علوم پزشکی کردستان (۱۳۸۵-۱۳۸۷)

۲- مسئول کمیته ارتقاء اساتید مرکز EDC دانشگاه علوم پزشکی کردستان

زمینه های تحقیقاتی مورد علاقه:

۱- بیولوژی سلول های بنیادی

۲- بیولوژی سلول های بنیادی جنینی

۳- پیوند سلولی در ضایعات طناب نخاعی

۴- بررسی تکنیک های نوین کشت و دست ورزی سلولی های بنیادی اسپرماتوگونی

مهارت ها:

۱- کشت سلول (سلول های بنیادی جنینی)

۲- جداسازی، کشت و تکثیر سلولهای بنیادی اسپرماتوگونی، انجماد و ذوب سلول

۳- تکنیک های بافت شناسی (تهیه برشهای پارفینی و انجمادی، رنگ آمیزیهای اختصاصی)

۴- آشنایی با تکنیک های ایمنوهیستوشیمی و ایمنوسیتوشیمی

۵- آشنایی با روشهای Real-Time PCR ، فلوسیتومتری و MACS

۶- انجام لامینکتومی و ایجاد ضایعه نخاعی مدل Contusion در موش صحرایی

۷- توانایی استفاده از نرم افزارهای SPSS, End Not, MENDELY و Microsoft Office در حد نیاز