**محمد بختیار حسام شریعتی**

استادیار گروه علوم تشریح دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کردستان

فیلد پژوهشی: ناباروری، سلول های بنیادی و case series، و case report

ایمیل: [b.hesamshariati@gmail.com](mailto:b.hesamshariati@gmail.com)

موبایل: 09188716993

|  |
| --- |
| **مشخصات فردی** |

دارای مدرک کارشناسی ارشد و دکتری علوم تشریحی هستم و در حال حاضر استادیار دانشگاه علوم پزشکی کردستان، گروه علوم تشریحی، سنندج، ایران هستم. یافته های تحقیق من در 16 مجله بین المللی و ملی منتشر شده است که 6 مورد از آنها دارای ضریب تاثیر بالاتر از 3 هستند.

علاوه بر این، من از سال 1380 تجربه زیادی در زمینه تصویربرداری پزشکی در مراکز تصویربرداری تشدید مغناطیسی (MRI)، توموگرافی کامپیوتری (CT) و رادیولوژی دارم. در زمینه تصویر برداری پزشکی و آناتومی مقطعی 3 جلد کتاب با همکاری آقای دکتر فردین فتحی و دکتر مرتضی ابوذری پور چاپ نموده ام

|  |
| --- |
| **تحصیلات** |

**دکتری علوم تشریحی ار دانشگاه علوم پزشکی تبریز**

**زمان تحصیل: از سال 1394 تا 1398**

**فیلد پژوهشی:** Comparison of dexamethasone and aldosterone on ERK-mTOR pathway in genes expression associated with mouse uterine endometrial receptivity during implantation

**کارشناسی ارشد آناتومی از دانشگاه علوم پزشکی همدان**

**زمان تحصیل: از سال 1390 تا 1393**

**زمینه پژوهشی:**  The effects of ecstasy on the brain hippocampus in terms of memory effects

**کارشناسی رادیولوژی از دانشگاه علوم پزشکی مشهد و کردستان**

زمان تحصیل:از سال 1378 تا 1386

|  |
| --- |
| **تجربه کاری** |

فعالیت در بیمارستان بعثت سنندج از سال 1386 تا 1398 در مراکز سی تی اسکن، ام ار ای و رادیولوژی

فعالیت در مرکز تصویربرداری ام ار ای دکتر غفاری و شفا از سال 1386 تا 1398

مسئول فیزیک بهداشت مرکز تصویربرداری دکتر جلیل وند از سال 1386 تا 1398

استادیار گروه علوم تشریح دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی کردستان

|  |
| --- |
| تجربه علمی و دانشگاهی |

• شرکت در کارگاه آموزشی با عنوان " Automated methodology for all current and future requirements in cryotechnology/biobanking" در چهارمین کنگره بین المللی تولید مثل، تهران، ایران، 1397.

• شرکت در چهارمین کنگره بین المللی تولید مثل، مرکز همایش های رازی، تهران، ایران، 1397

• شرکت در کارگاه آموزشی آنفلوانزا در دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، ایران، 1394.

• شرکت در کارگاه سی تی اسکن در دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، ایران، 1393.

• شرکت در کارگاه آموزشی شناخت حقوق بیمار در دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، ایران، 1394.

• شرکت در سمینار بیماری ابولا در دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، ایران، 1393

• شرکت در هفتمین کنگره علوم اعتیاد، مرکز همایش های رازی، تهران، ایران، 1392.

• شرکت در یازدهمین کنگره علوم تشریحی ایران، دانشگاه علوم پزشکی جندی شاپور، اهواز، 1391

• شرکت در کارگاه آموزشی حفاظت از اشعه ایکس و رادیوبیولوژی دانشگاه علوم پزشکی کردستان، سنندج، ایران، 1392.

|  |
| --- |
| **چاپ مقالات** |

* Ataei, M. L., Mohammadi, S., Shariati, N. H., Fathi, F., & **Shariati, M. B. H.** (2020). Retroesophageal Right Subclavian Artery: A Case Report. *Acta Medica Iranica*.
* Mohammadi, S., Abouzaripour, M., Shariati, N. H., & **Shariati, M. B. H.** (2020). Ovarian vein thrombosis after coronavirus disease (COVID-19) infection in a pregnant woman: case report. *Journal of thrombosis and thrombolysis*, 1.
* **Hesam Shariati, M. B.** Inversus, S. (2020). Heterotaxy syndrome and interrupted inferior vena cava (IVC) with azygos continuation. *Journal of Kerman University of Medical Sciences, 27*(2), 177-182.
* Mohammadi, S., & Asghari, R. **Shariati, M. B. H** (2020). Splenic Artery Aneurysm Case Report. *Acta Medica Iranica*, 243-245.
* **Bakhtiar Hesam Shariati, M.**, Farashah, M. S. G., Shariati, N. H., Asghari, R., Mohamadi, S., Dolatkhah, M. A., & **Shariati, M. B. H.** (2019). Pulmonary Sequestration: A Case Report. *Acta Medica Iranica, 57*(6), 398-401.
* **Shariati, M. B. H**., Niknafs, B., Seghinsara, A. M., Shokrzadeh, N., & Alivand, M. R. (2019). Administration of dexamethasone disrupts endometrial receptivity by alteration of expression of miRNA 223, 200a, LIF, Muc1, SGK1, and ENaC via the ERK1/2‐mTOR pathway. *Journal of cellular physiology, 234*(11), 19629-19639.
* Shokrzadeh, N., Alivand, M. R., Abedelahi, A., **Hessam Shariati, M. B.**, & Niknafs, B. (2019). Calcitonin administration improves endometrial receptivity via regulation of LIF, Muc‐1 and microRNA Let‐7a in mice. *Journal of cellular physiology, 234*(8), 12989-13000.
* **Hesam Shariati, M. B.**, Seghinsara, A. M., Shokrzadeh, N., & Niknafs, B. (2019). The effect of fludrocortisone on the uterine receptivity partially mediated by ERK1/2‐mTOR pathway. *Journal of cellular physiology, 234*(11), 20098-20110.
* Shokrzadeh, N., Alivand, M. R., Abedelahi, A., **Hessam Shariati, M. B.**, & Niknafs, B. (2018). Upregulation of HB‐EGF, Msx. 1, and miRNA Let‐7a by administration of calcitonin through mTOR and ERK1/2 pathways during a window of implantation in mice. *Molecular reproduction and development, 85*(10), 790-801.
* Mohammadi, S., Gholami Farashah, M. S., Asghari, R., Rajabi, F., Hesam Shariati, N., & **Hesam Shariati, M. B.** (2017). Case Report: Circumaortic Left Renal Vein. *Anatomical Sciences Journal, 14*(4), 179-182.
* Asl, S. S., **Shariati, M. B. H**., Medizadeh, M., Ahmadpanah, M., & Sohrabi, M. (2017). The effect of 3, 4-methylenedioxymethamphetamine on expression of neurotrophic factors in hippocampus of male rats. *Medical Journal of the Islamic Republic of Iran, 31*, 60.
* Mirzaei, F., Soleimani Asl, S., Mosavi, L., & Sohrabi, M. (2014). Acute and chronic effects of 3-4, Methylenedioxymethamphetamine on pyramidal cells of hippocampus. *Avicenna Journal of Neuro Psycho Physiology, 1*(2), 39-42.
* **Shariati, M. B. H.**, Sohrabi, M., Shahidi, S., Nikkhah, A., Mirzaei, F., Medizadeh, M., & Asl, S. S. (2014). Acute effects of ecstasy on memory are more extensive than chronic effects. *Basic and clinical neuroscience, 5*(3), 225.
* Mirzaei, F., Soleimani Asl, S., Shahidi, S., **Hesam Shariati, M. B.**, Mehdizadeh, M., & Sohrabi, M. (2013). Chronic and sub-acute effects of 3, 4-methylenedioxy methamphetamine (MDMA) on spatial memory and passive avoidance learning in Wistar rats. *Anatomical Sciences Journal, 10*(4), 24-28.
* Mohammadi, S., Farashah, M. S. G., Frounchi, N., Shoorei, H., & **Shariati, M. B. H**. Retro Aortic Left Renal Vein: A Case Report and Brief Literature of Review.

|  |
| --- |
| **ارائه ها** |

* MB. Hesam-Shariati, “The effects of ecstasy on the brain hippocampus in terms of memory effects” Anatomy Department, School of Medicine, Hamadan University of Medical Sciences, Hamadan, Iran, September 2014 (Oral presentation)
* MB. Hesam-Shariati et al., “The effects of ecstasy on the brain hippocampus in terms of memory effects”, 11th Iranian Congress of Anatomical Sciences, Ahvaz Jundishapur University, Ahvaz, Iran, March 2013 (Poster presentation)
* MB. Hesam-Shariati et al., “The effects of ecstasy on the brain hippocampus in terms of memory effects”, 7th Congress of Addiction Knowledge, Razi Conference Center, Tehran, Iran, September 2013 (Poster presentation)
* MB. Hesam-Shariati et al., “Comparison of dexamethasone and aldosterone on ERK-mTOR pathway in genes expression associated with mouse uterine endometrial receptivity during implantation”, Department of Anatomical Sciences, Faculty of Medicine, Tabriz University of Medical Science, Tabriz, Iran, July 2019 (Oral presentation)

|  |
| --- |
| **مهارت ها** |

**• متخصص در تکنیک های مختلف تصویربرداری پزشکی از جمله اسکن توموگرافی کامپیوتری (CT)، تصویربرداری رزونانس مغناطیسی (MRI) و تکنیک های رادیوگرافی کامپیوتری (CR) و رادیوگرافی دیجیتال (DR).**

**• مهارت در تجزیه و تحلیل تصویر از جمله رادیولوژی، MRI، تجزیه و تحلیل تصویر سی تی اسکن، و آناتومی مقطعی.**

**• متخصص در تکنیک های بافت شناسی و هیستوشیمیایی از جمله نمونه برداری بافت، تثبیت بافت، آماده سازی بافت، رنگ آمیزی بافت، و تجزیه و تحلیل تصویر بافت.**

**• مهارت در تکنیک های سلولی و مولکولی از جمله استخراج DNA، PCR، Real Time PCR و وسترن بلات**

**• تکنیک های تشریح کاداور**

**• تجزیه و تحلیل داده ها و آمار**

**• آشنایی به نرم افزار آماری IBM SPSS**

**• آشنایی به نرم افزار GraphPad Prism**

**• آشنایی به نرم افزار Corel Draw**

**• آشنایی به نرم افزار Camtasia**

|  |
| --- |
| **طرح های تحقیقاتی** |

بررسي يافته هاي راديولوژيكي از 100 بيمار مبتلا به پنوموني COVID-19 با استفاده از تكنيك هاي(HRCT) و بازسازي سه بعدي (3D) تصاوير: رابطه آن با طول دوره عفونت و تشخيص

جداسازي اگزوزم از سلول هاي بنيادي مزانشيمي چربي انساني و بررسي اثر آن بر رشد و تكثير سرطان هپاتوسلولار

|  |
| --- |
| **کتاب ها** |

آناتومی مقطعی تنه و ستون فقرات همراه با آموزش سی تی اسکن، ام ار ای و رادیولوژی

آناتومی مقطعی سرو گردن همراه با آموزش سی تی اسکن، ام ار ای و رادیولوژی

آناتومی مقطعی اندام و مفاصل همراه با آموزش سی تی اسکن، ام ار ای و رادیولوژی