

CV

D.R. SHAHZAD ZADEHMODARRES

Personal Background

Family name: zadeh modarres

First name: shahrzad

Title: DR

Date of birth: 1960.7.6

Place of birth: Isfahan, Islamic Republic of Iran

Marital Status: Married

Nationality: Iranian

Gender: female

Work address: Mahdieh Medical center Velenjak, Tehran Islamic Republic of Iran

Tel: 09821-22406938

Fax: 09821-22406938

Mail: Shahrzad_Modarres2014@gmail.com

Education and Professional Background

- ✓ **2008 - Present:** Associate Professor of Gynecology & Obstetric Shahid Beheshti University of Medical Sciences and Health Service, Tehran Islamic Republic of Iran
- ✓ **1994 – 2008:** Assistant Professor of Gynecology & Obstetric Shahid Beheshti University of Medical Sciences and Health Service, Tehran Islamic Republic of Iran
- ✓ **2003-2004:** Fellowship of Infertility Royan Institute Research Center
- ✓ **1988-1992:** Residency in Ob&Gyn Tehran University of Medical Sciences, Emam Khomini Hospital
- ✓ **1978-1988:** Undergraduate Programs at School of Medical Tehran University of Medical Sciences and Health Services Tehran Islamic Republic of Iran.
- ✓ **1978:** Diploma Sokhan High School, Tehran Islamic Republic of Iran
- ✓ **Employment**
- ✓ **2008 – Present:** Member of research council of laser research center related to Shahid Beheshti medical university
- ✓ **2008 – Present:** Head of IVF center mahdieh hospital Shahid Beheshti Medical University

- ✓ 2006 - 6: Member of Educational Council of Ob&Gy Group of Shahid Beheshti University Tehran. Iran.
- ✓ 2000 - 2003: Director of Education of Residents Mahdieh, Medical Center.
- ✓ 1997 – Present: Member of Mortality & Morbidity Committee of Mahdieh Medical Center.
- ✓ 1997 – Present: Counseling Expert of the Scientific Board in Society Medical Council.
- ✓ 2005 – Present: Member of Research Council of Infertility & Reproductive Health Research Center Relates to Shahedd Beheshti Medical University
Overall Coordinator and Main Researcher of Research Project: Funded Shahid Beheshti University of Medical Science and Royan Islamic Research Center.
- ✓ 2015 – Present: Head of operating- room Mahdieh Hospital Member of fellowship

✓ معاون آموزشی مرکز آموزشی درمانی مهدیه از ۱۳۹۵ تا ۱۳۹۹

✓ عضو کمیته پژوهشی واحد توسعه تحقیقات بالینی مهدیه از ۱۳۹۶ تا کنون

✓ عضو کمیته توسعه آموزش بالینی مهدیه از ۱۳۹۵ تا کنون

✓ ریاست مرکزآموزشی درمانی مهدیه از سال ۱۳۹۹ تاکنون

✓ عضو نظارت

✓ عضو کمیته نظارت بر انتخابات شورای صنفی دانشجویان و دستیاران از خرداد ۱۴۰۴

✓ عضو هیأت ممتحنه چهل و چهارمین دوره) سال ۱۴۰۱(آزمون ارتقاء منطقه آمایشی ۵۴ رشته بیماری های زنان و زایمان

✓ عضو هیأت مدیره انجمن خیریه حمایت از بیماران و بیمارستان مهدیه

✓ عضو هیأت مدیره خیریه حامی قلب های کوچک

✓ مسؤول کمیته سلامت ستاد بانوان مجمع خیرین کشور

The Project Are

- ✓ The effect of E2Supplementation During the Luteal Pjase on Pregnancy Rate in IVF/ ICSI Cycles.
- ✓ The Effect of Episiotomy on Apgar Score and Arterial PH of Newborn Infant.
- ✓ Higher Risk of Preeclampsia in Patients with Polycystic Ovary Syndrome.

- ✓ کاربرد سکانس T2Grandiet echo در تشخیص اندومتر و مقایسه توانایی آن در یافتن ضایعه هر محل خاص با روش لایپاراسکوپی و سکانس های معمولی MRI؛ مجریان: دکتر مرتضی صانعی طاهری و دکتر شهرزاد زاده مدرس، مصوب مرکز تحقیقات لیزر سال ۸۹-۸۸
- ✓ بررسی تأثیر داروی EMLA بر روی درد ناشی از هیستروسالپینگوگرافی در مقایسه با دارونما در مراجعین به بیمارستان مهدیه تهران از اسفند ماه لغایت مهرماه ۱۳۹۰-۱۳۸۹؛ مجریان: دکتر شهرزاد زاده مدرس و دکتر مژگان کلانتری؛ مصوب مرکز تحقیقات بهداشت باروری و ناباروری
- ✓ بررسی قدرت پیشگویی تست HCG مایع سرویکال به HCG سرم در تشخیص سقط؛ مجریان: دکتر شهرزاد زاده مدرس و دکتر سپیده افسر شرفی؛ مصوب مرکز تحقیقات بهداشت باروری و ناباروری
- ✓ بررسی تأثیر مصرف روغن سیانه دانه مخلوط با عسل بر پارامترهای اسپرمی غیرطبیعی؛ مجریان: دکتر شهرزاد زاده مدرس و خانم مریم کلاهدوز؛ مصوب مرکز تحقیقات بهداشت باروری و ناباروری
- ✓ بررسی مقایسه ای نتایج بالینی انتقال جنین در روز ۲ در مقابل روز ۳ در سیکل های تزریق داخل سیتوپلاسمی اسپرم - انتقال جنین ICSI-ET؛ مجریان دکتر شهرزاد زاده مدرس و خانم دکتر مرضیه زمانیان؛ مصوب مرکز تحقیقات بهداشت باروری و ناباروری
- ✓ استفاده از حرکت خلاف جریان اسپرم برای انتخاب در میکرواینجکشن با استفاده از مدل هم نیایی (sibling)؛ مجریان دکتر شهرزاد زاده مدرس و آقای دکتر فرهنگ عابد؛ مصوب مرکز تحقیقات بهداشت باروری و ناباروری
- ✓ بررسی تأثیر شستشوی کاتتر در افزایش میزان موفقیت IUI؛ مجریان دکتر شهرزاد زاده مدرس و آقای دکتر فرهنگ عابد؛ مصوب مرکز تحقیقات بهداشت باروری و ناباروری
- ✓ بررسی ارتباط تأثیر سن در میزان بیان ژن P73 تخمک های انسان و ارتباط آن با آنولوئیدی؛ مجریان دکتر شهرزاد زاده مدرس و آقای دکتر فرهنگ عابد؛ مصوب مرکز تحقیقات بهداشت باروری و ناباروری
- ✓ بررسی قدرت کننده نسبت hcc به hcc سوم برای سقط در بارداری های بدون عارضه. سال ۸۷-۸۶
- ۸۸
- ✓ استفاده از نسبت ادراری جهت تشخیص قابل توجه در زنان پره اکلمپسی. سال ۸۲-۸۳
- ✓ میزان کارآیی روش اندازه گیری ارتفاع رحم و یافته های سونوگرافی در تشخیص شیوع IUGR. سال ۷۷-۷۶
- ۷۸
- ✓ بررسی اثر اپی بر آپگار و PH شریان نافی نوزادان طبیعی متولد شده در مرکز پزشکی آموزشی درمانی مهدیه. سال ۷۹-۸۰
- ✓ بررسی رابطه ساب کلینیکال با زایمان پره ترم به روش هیسترلوزیک. سال ۸۳-۸۴

- ✓ طرح های خونریزی واژینال در مصرف کنندگان DMPA . سال ۷۷-۷۸
- ✓ معرفی یک مورد حاملگی هتروتوپیک در بیمارستان مهدیه. سال ۷۹
- ✓ بررسی ارتباط سطح سرمی OHVITD ۱/۲۵ با مقاومت به انسولین در مبتلایان به PCO مراجعه کننده به درمانگاه نازایی بیمارستان مهدیه. سال ۹۲-۹۳
- ✓ بررسی اثر T2 Gradient Bcho در تشخیص ضایعات اندومتریوز. سال ۹۰-۹۱
- ✓ ارزیابی تاثیر مصرف روغن سیاه دانه مخلوط با عسل بر پارامترهای اسپرمی آنرمال. سال ۹۰
- ✓ بررسی مقایسه ای هیستروسالپنگوگرافی در ارزیابی رحم در بیماران کاندید درمان های کمک ناباروری. سال ۹۲-۹۳
- ✓ مقایسه نتایج درمانی استفاده از با همراه با گونادوتروپین در زنان مراجعه کننده به مرکز ناباروری بیمارستان مهدیه. سال ۸۷-۸۸
- ✓ بررسی تاثیر داروی EMLA بر روی درد طی هیستروسالپنگوگرافی در مراجعین به بیمارستان مهدیه. سال ۹۰-۹۱
- ✓ بررسی شیوع افسردگی و اضطراب در بیماران نابارور مراجعه کننده به بیمارستان مهدیه. سال ۸۹
- ✓ بررسی نقش عوامل میکروبی در ناباروری زنان مراجعه کننده به بیمارستان مهدیه و طالقانی با روش multiplex mal time PCR
- ✓ مقایسه دو روش Swim- up و روش جدید آماده سازی اسپرم برای IUI. دکتر فرهنگ عابد. دکتر شهرزاد زاده مدرس IRHRC
- ✓ بررسی تاثیر شستشوی کاتتر در میزان موفقیت IUI. دکتر فرهنگ عابد. دکتر شهرزاد زاده مدرس IRHRC
- ✓ بررسی مقایسه ای نتایج بالینی انتقال جنین در روز ۲ در مقابل روز ۳ در سیکل های تزریقی داخل سیتوپلاسمی اسپرم. انتقال جنین ICSI-ET. دکتر شهرزاد زاده مدرس

Publication

1. Kuroshli, Z., Novin, M. G., Nazarian, H., Abdollahifar, M. A., Zademedarres, S., Pirani, M., ... & Mofarahe, Z. S. (2024). *The efficacy of vitamin D supplement in*

- the expression and protein levels of endometrial decidualization factors in women with recurrent implantation failure.* *Reproductive Sciences*, 31(3), 675-686.
2. Azimi, Samira, Shahrzad Zadeh Modarres, Mahsa Esgandari, Saba Abdollahzadeh Fahimi, and Ramina Fazeli. "Evaluation of the effect of embryo transfer methods on pregnancy outcomes: a retrospective study and future perspectives." *Journal of Reproduction & Infertility* 25, no. 2 (2024): 140.
 3. Azimi, Samira, Shahrzad Zadeh Modarres, Zahra Heidar, and Tayebeh Esfidani. "The effect of embryo transfer using abdominal and vaginal ultrasound methods on pregnancy outcome: a retrospective cohort study." *The Iranian Journal of Obstetrics, Gynecology and Infertility* 26, no. 9 (2023): 20-28.
 4. Banikazemi, Zarrin, Zahra Heidar, Aryan Rezaee, Seyed Pouya Taghavi, Shahrzad Zadeh Modarres, Zatollah Asemi, Pouya Goleij, Fatemeh Jared, Elaheh Mazaheri, and Mohsen Taghizadeh. "Long non-coding RNAs and female infertility: What do we know?." *Pathology-Research and Practice* 250 (2023): 154814.
 5. Modarres, S. Z., Daneshjou, D., Mehranjani, M. S., & Shariatzadeh, S. M. A. (2023). Comparative evaluation of metformin & sitaformin in classic polycystic ovary syndrome patients undergoing intracytoplasmic sperm injection: A randomized controlled pilot study. *Indian Journal of Medical Research*.
 6. Mofarahe, Z. S., Hajati, F., Motaqi, M., Abed, F., & Zadehmodarres, S. (2023). Effects of L-Glutamine on Vitrification of Human Semen: A Comparative Lab Trial. *Journal of Infertility and Reproductive Biology*, 11(3), 72-76.
 7. Modarres, Shahrzad Zadeh, Delbar Daneshjou, Malek Soleimani Mehranjani, and Seyed Mohammad Ali Shariatzadeh. "Comparative evaluation of metformin & sitaformin in classic PCOS patients undergoing intracytoplasmic sperm injection: A randomized controlled pilot study." *Indian Journal of Medical Research* 157, no. 1 (2023): 66-73.

8. Abbasnezhad, Fatemeh, Sona Zare, Mohammadreza Razzaghi, Reza Karjou, Zahra Karjou, Ehsan Alavi Rad, and Shahrzad Zadehmodarres. "Effective combination therapy with human amniotic membrane mesenchymal stem cells and low-level laser therapy in wound healing in animal models." *Journal of Lasers in Medical Sciences* 13 (2022): e72.
9. Modarres, Shahrzad Zadeh, Zatollah Asemi, and Zahra Heidar. "The effects of selenium supplementation on glycemic control, serum lipoproteins and biomarkers of oxidative stress in infertile women diagnosed with polycystic ovary syndrome undergoing in vitro fertilization: A randomized, double-blind, placebo-controlled trial." *Clinical Nutrition ESPEN* 51 (2022): 92-96.
10. Sameni, Fatemeh, Shahrzad Zadehmodarres, Hossein Dabiri, Mansoor Khaledi, and Fatemeh Nezamzadeh. "Evaluation of Ureaplasma urealyticum, Chlamydia trachomatis, Mycoplasma genitalium and Neisseria gonorrhoeae in infertile women compared to pregnant women." *Journal of Obstetrics and Gynaecology* 42, no. 6 (2022): 2151-2155.
11. Malekkheili, Paria Geran, Shahrzad Zadehmodarres, and Zahra Heidar. "A comparative study of transabdominal and transvaginal ultrasound guidance on consequences of embryo transfer at Mahdiyeh hospital of Tehran in 2020: An RCT." *International Journal of Reproductive BioMedicine* 20, no. 3 (2022): 169.
12. Hosseini, Maryamsadat, Farah Farzaneh, Mahsa Mirhadi, Seyed Ali Akbar Mahdavi Anari, Ladan Ajori, Saghar Salehpour, Tayebeh Jahed Bozorgan et al. "COVID-19 infection in Iranian pregnant women: a case series of 25 patients." *Journal of Obstetrics, Gynecology and Cancer Research* 7, no. 4 (2022): 286-295.
13. Daneshjou, Delbar, Malek Soleimani Mehranjani, Shahrzad Zadehmodarres, Seyed Mohammad Ali Shariatzadeh, and Zahra Shams Mofarahe. "Sitagliptin/metformin improves the fertilization rate and embryo quality in

- polycystic ovary syndrome patients through increasing the expression of GDF9 and BMP15: a new alternative to metformin (a randomized trial)." Journal of Reproductive Immunology 150 (2022): 103499.*
14. *Zafari, Jaber, Fatemeh Javani Jouni, Saeed Jamali, Shadi Marzoghi, Shahrzad Zadehmodarres, and Mohammadreza Razzaghi. "The effect of cisplatin-low-level laser therapy on cell viability and death of LNCaP prostate cancer cell line." Lasers in Medical Science 37, no. 2 (2022): 1283-1288.*
15. *Javani Jouni, F., Abdollahi, V., Zadehmodarres, S., Abbasinia, H., Asnaashari, M., & Zafari, J. (2022). Combination of cisplatin treatment and photodynamic therapy attenuates cisplatin-induced cell toxicity in A2780 and A2780-CP cervical cancer cell lines. Lasers in Medical Science, 37(2), 1175-1180.*
16. *Parsa, Yekta, Nazila Shokri, Faranak Rafiee, Zahra Naeiji, Tayebeh Jahedbozorgan, Shahrzad Zadehmodares, and Atefeh Moridi. "Clinical, Laboratory, and Obstetrics Features of Novel Coronavirus Disease 2019 (COVID-19) during Pregnancy." Novelty in Biomedicine 10, no. 2 (2022): 93-100.*
17. *Allameh, Farzad, Shahrzad Zadeh Modarres, Parham Pooladgar, Sam Alahyari, Melika Alaeddini, and Malihe Nasiri. "Sexual function before and after mid-urethral sling procedure for stress urinary incontinence." The Journal of Obstetrics and Gynecology of India 71, no. 6 (2021): 609-614.*
18. *Heidar, Zahra, Shahrzad Zadeh Modarres, Zhila Abediasl, Arezo Khaghani, Ensieh Salehi, and Tayebeh Esfidani. "Cesarean scar pregnancy treatment: a case series." Journal of Medical Case Reports 15, no. 1 (2021): 506.*
19. *Daneshjou, D., Zadeh Modarres, S., Soleimani Mehranjani, M., & Shariat Zadeh, S. M. A. (2021). Comparing the effect of sitagliptin and metformin on the oocyte and embryo quality in classic PCOS patients undergoing ICSI. Irish Journal of Medical Science (1971-), 190(2), 685-692.*

20. Allameh, F., Fallah-Karkan, M., Modarres, S. Z., Abedi, A. R., Eslami, M. J., Hajian, M. R., ... & Zareian, L. (2021). Machine learning approaches to predict intra-uterine insemination success rate-application of artificial intelligence in infertility. *Men's Health Journal*, 5(1), e9-e9.
21. Mozafari, Shabnam, Somayeh Esmaeili, Somayeh Momenyan, Shahrzad Zadeh Modarres, and Giti Ozgoli. "Effect of Zingiber officinale Roscoe rhizome (ginger) capsule on postpartum pain: Double-blind randomized clinical trial." *Journal of Research in Medical Sciences* 26, no. 1 (2021): 105.
22. Daneshjou, D., Mehranjani, M. S., Modarres, S. Z., & Shariatzadeh, M. A. (2020). Sitagliptin/metformin: a new medical treatment in polycystic ovary syndrome. *Trends in Endocrinology & Metabolism*, 31(12), 890-892.
23. Zafari, J., Zadehmodarres, S., Jouni, F. J., Bagheri-Hosseinabadi, Z., Najjar, N., & Asnaashari, M. (2020). Investigation into the effect of photodynamic therapy and cisplatin on the cervical cancer cell line (A2780). *Journal of Lasers in Medical Sciences*, 11(Suppl 1), S85.
24. Parsa, Y., Shokri, N., Jahedbozorgan, T., Naeiji, Z., Zadehmodares, S., & Moridi, A. (2020). Possible vertical transmission of COVID-19 to the newborn; a case report. *Archives of academic emergency medicine*, 9(1), e5.
25. Rashidi-Fakari, F., Simbar, M., Safari, S., Zadeh-Modares, S., & Alavi-Majd, H. (2019). The quality of the maternity triage process: a qualitative study. *Advanced journal of emergency medicine*, 4(1), e6.
26. Cheli, A. H., Mohtashami, J., Zadehmodares, S., & Arabborzu, Z. (2019). The Effect of Transactional Analysis Group Behavioral Therapy on Infertile Women's Marital Satisfaction. *Crescent Journal of Medical & Biological Sciences*, 6(3).
27. Nazari, L., Salehpour, S., Hoseini, S., Zadehmodarres, S. & , Azargashb, E. (بررسی اثر پلاسمای غنی شده با پلاکت بر رشد آندومتر در بیماران کاندید انتقال جنین برگشت 2019).

فریز: کارآزمایی بالینی دوسوکور. International Journal of Reproductive BioMedicine. ۴۰-۴۰, (۷)۱۷,

28. Heidar, Zahra, Negar Hamzehpour, Masoomeh Mirzamoradi, Shahrzad Zadeh Modarres, Malak Nemati, and Maryam Roshani. "Ovarian Response to Letrozole Combined with Gonadotropin Regimen in Patients with Diminished Ovarian Reserve Candidate for IVF." *Annals of Medical and Health Sciences Research*/ November-December 9, no. 5 (2019).
29. Fakari, F. R., Simbar, M., Modares, S. Z., & Majd, H. A. (2019). *Obstetric Triage Scales; a Narrative Review*. *Archives of Academic Emergency Medicine*, 7(1), e13.
30. Nazari L, Salehpour S, Hosseini S, **Zadeh Modarres Sh**, Azargashb E. Effects of autologous platelet-rich plasma on endometrial expansion in patients undergoing frozen-thawed embryo transfer: A double-blind RCT. *International Journal of Reproductive. International journal of BioMedicine*. 2019; 17(6): 443-448.
31. Heidar Z, Hamzepour N, **Zadeh Modarres Sh**, et al. The Effects of Selenium Supplementation on Clinical Symptoms and Gene Expression Related to Inflammation and Vascular Endothelial Growth Factor in Infertile Women Candidate for In Vitro Fertilization. *Biological Trace Element Research*. 2019. [Epub ahead of print]
32. Dastorani M, Aghadavod E, Mirhosseini N, Foroozanfar F, **Zadeh Modarres Sh**, Amiri Siavashani M, Asemi Z. The effects of vitamin D supplementation on metabolic profiles and gene expression of insulin and lipid metabolism in infertile polycystic ovary syndrome candidates for in vitro fertilization. *Reproductive Biology and Endocrinology*. 2018; 16(1):94

33. Jamilian M, Zadeh Modarres Sh, Amiri Siavashani M, (...), Asemi Z. *The Influences of Chromium Supplementation on Glycemic Control, Markers of Cardio-Metabolic Risk, and Oxidative Stress in Infertile Polycystic ovary Syndrome Women Candidate for In vitro Fertilization: a Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial. Biological Trace Element Research.* 2018;185(1):48-55.
34. Salehpour S, Hosseini S, Nazari L, Saharkhiz N, Zadeh modarres Sh. *Effects of orlistat on serum androgen levels among iranian obese women with polycystic ovarian syndrome. JBRA assisted reproduction.* 2018;22(3):180-184.
35. Zadeh modarres Sh, Heidar Z, Foroozanfard F, Rahmati Z, Aghadavod E, Asemi Z. *The Effects of Selenium Supplementation on Gene Expression Related to Insulin and Lipid in Infertile Polycystic Ovary Syndrome Women Candidate for In Vitro Fertilization: a Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled Trial. Biological trace element research.* 2018;183(2):218-225.
36. Saharkhiz N, Zadeh modarres Sh, Salehpour S, Hosseini S, Nazari L, Tehrani HG. *The effect of testosterone gel on fertility outcomes in women with a poor response in in vitro fertilization cycles: A pilot randomized clinical trial. Journal of research in medical sciences.* 2018; 29:23:3.
37. Zadeh modarres Sh, Salehpour S, Saharkhiz N, Nazari L. *Treatment of thin endometrium with autologous platelet-rich plasma: A pilot study. Journal Brasileiro de Reproducao Assistida.* 2017;21(1): 54-56.

38. Nazari L, Salehpour S, Hoseini S, *Zadeh modarres Sh*, Ajori L. Effects of autologous platelet-rich plasma on implantation and pregnancy in repeated implantation failure: A pilot study. *International Journal of Reproductive BioMedicine*. 2016; 14(10): 625-628.
39. Saharkhiz N, Zamaniyan M, Salehpour S, *Zadeh modarres Sh*, et al. A comparative study of dydrogesterone and micronized progesterone for luteal phase support during in vitro fertilization (IVF) cycles. *Gynecological Endocrinology*. 2016;32(3): 213-217.
40. *Zadeh modarres Sh*, Heidar Z, et al. Anti-mullerian hormon level and polycystic ovarian syndrome diagnosis. *Iranian journal of reproductive medicine*. 2015;13(4):227-230.
41. *Zadeh Modarres Sh*, Abed F. A comparative study of swim-up and upstream methods for isolating sperm cell for intra uterine insemination. *International Journal of Women's Health and Reproduction Sciences*.2015;3(2):103-106.
42. Heidar Z, Bakhtiyari M, Mirzamoradi M, *Zadeh modarres Sh*, Sarfjoo FS, Mansournia MA. Prediction of different ovarian responses using anti-Müllerian hormone following a long agonist treatment protocol for IVF. *Journal of Endocrinological Investigation*.2015; 38(9): 1007-1015.
43. Kalantari M, *Zadeh Modares Sh*, Ahmadi F, Hazar V, Haghghi H, Chehrazi M, Razaghi M. Randomized Double-Blind Clinical Trial of Eutectic Mixture of Local Anesthetic Creams in Reducing Pain During Hysterosalpingography. *Iranian journal of radiology*. 2014; 11(4): e10513.

44. Ghotbi F, Akbari Sene A, Azargashb E, Shiva F, Mohtadi M, Zadeh modarres Sh, Farzaneh F, Yasai FA. Women's knowledge and attitude towards mode of delivery and frequency of cesarean section on mother's request in six public and private hospitals in Tehran, Iran, 2012. *The journal of obstetrics and gynaecology research*. 2014;40(5):1257-66.
45. Kolahdooz M, Nasiri S, Zadeh Modarres Sh, Kianbakht S, Huseini HF. Effects of Nigella sativa L. seed oil on abnormal semen quality in infertile men: A randomized, double-blind, placebo-controlled clinical trial. *international journal of phytotherapy and phytopharmacology*. 2014;21(6):901-905.
46. Zadeh modares Sh, Baheiraei N, Sharafi A, Hedayati M, Mousavi M. The ratio of cervical fluid and serum human chorionic gonadotropin as a predictor of abortion. *Iranian Journal of Reproductive Medicine*. 2012;10(5): 473-476.
47. Heidar Z, Sarfjoo FS, Zadeh modarres Sh, Habibollahi M, Kheiri N. Molar ectopic pregnancy after tubectomy. *Acta Medica Iranica*. 2012;50(8):565-7.
48. Zadeh modarres Sh, Niyakan M, Sharafy SA, Yazdi MH, Jahed F. Comparison of treatment outcomes of infertile women by clomiphene citrate and letrozole with gonadotropins underwent intrauterine insemination. *Acta Medica Iranica*. 2012;50(1):18-20.

49. Salman Yazidi R, Akbari Sene A, Koupaei Z, *Zadeh modarres Sh*, et al. The Correlation between sexual practices and the development of antisperm antibodies. *International Journal of fertility and sterility*. 2009;2(4):189-192.
50. *Zadeh modarres Sh*, Oladi B, Saedi S, Jahed F, Ashraf H. Intrauterine insemination with husband semen. *Journal of assisted reproduction and genetics*.. 2009;26 (1): 7-11.
51. Afrakhteh M, Beyhaghi H, Moradi A, Hosseini SJ, Mahdavi A, Giti S, *Zadeh Modarres Sh*, Zonoobi Z, Masoomi H. Sexually Transmitted Infections in Tehran. 2008;2(3):123-128.
52. *Zadeh modarres Sh*, Amooian B, Bayat-Movahed S, Mohamadi M. Periodontal Health in Mothers of Preterm and Term Infants. *Taiwanese journal of obstetrics & gynecology*. 2007; 46(2):157-161.
53. *Zadeh modarres Sh*, Razzaghi MR, Habibi G, Najmi Z, Jam H, Mosaffa N, Kaboosi M. Random Urine Protein to Creatinine Ratio as a Diagnostic Method of Significant Proteinuria in Pre-Eclampsia. *Australian and New Zealand Journal of Obstetrics and Gynecology*. 2006;46(6):501-504.
54. Kazemi Aghdam, *Zadeh Modarres Sh*, Jam H. Relation Between Sub Clinical I Chorioamnionitis and Preterm Labor Based on Histologic Evidence. *Pajohandeh*. 2005; 4:227-231.

55. Khoshnood Shariati M, Zadeh Modarres Sh. Effect of Episiotomy on APGAR Score and Arterial PH of Umbilical Cord of New Born Infant. Iranian Journal of Obs&Gyn and Infertility. 2005;8(1):19-24.
56. Zadeh modarres Sh, Etemadi I. Effect of DMPA on Vaginal Bleeding Pattern. Faize. 2001;17:65-69.
57. Rajavi J, Kariman F, Javadi M.A, Zadeh modarres Sh. Prevalence of Congenital Cataract in new Born Infants Borne in Mahdieh Hospital. Bina Scientific Journal of the Eye Bank of I.R Iran. 2001;4: 379-385.
58. Pazandeh F, Latifian, Zadeh Modarres Sh. Effect of HRT on Lipoprofile in menopause Patients. Pajoohandeh. 2000;5: 421-423.
59. Razaghi M, Zadeh modarres Sh. Treatment of Vesico Vaginal Fistula. Nabz. 1986;spring:62-68.

Book publication:

- ✓ Shahrzad Zadehmodarresm, Maryam Afrakhteh, Farah Farzaneh, **Book of Laser in Gynecology**

Participation in Internal and International Congress

- ✓ *D.R. Razaghi. M.R-D.R. zadeh modarres. Sh. D.R. Hosseini. H Evaluation of Quality & Quantity of Sperm and Anti Sperm Antibody in Men With Varicicole.*
The 8th Iranian Fertility and Infertility Congress With Cooperation of Iranian Fertility and Infertility Association Tehran – Iran – 23 – 26 – April, 2000.
- ✓ *S. zadeh modarres, M.R Razaghi, Z. Hajiamimi, Z. Abedsaidi Urology Department, Shohaha Hospital Tehran, Iran*
Psychosomatic Effects After Vasectomy During the First Year Following Operation.
26th Congress of Socie "te" Internationale d" Urologie 8-12 September 2002 Stockholm
- ✓ *Treatment of Complicated Vesico Vaginal Fistula M. R Razaghi Zadeh modarres Sh.*
Urology Department, Shohaha Hospital 26th Congress off SIU 8-12 September 2002 Stockholm
- ✓ *Treatment of Complicates Vesico – Vaginal Fistula Razaghi M.R Zadeh modarres SH. Shohada Hospital Tehran Ira,*
11th World Congress on Human Reproduction June 1-4 2002 Canada.
- ✓ *Quality & Quantity Separment and ASA in Fertile Men With Varcicole.*
Shohada Hospital, Shahid Beheshti Medical University
Shariati Tehran Medical University
The 11th Congress of Iranian Fertility & Infertility Congress
- ✓ *Comparative Study of Lidocaine and Lasix Effects in Diuresis and Function Graft After Renal Transplantation.*
Razaghi M, R Heidari F, Zadeh modarres, Sh.,
Shohada Tajrish Hospital, Dep of Urology Tehran, Iran XXth
Congress of the European Association of Urology 16-19 March, 2005, Istanbul.
- ✓ *Iranian society for reproductive medicine (ISRM) March 2-4 2011, Tehran – Iram Luteal Phase Support in IVF Cycles*
- ✓ *Reproductive Biomedcine 10th Royan Congress 23-29 Sep 2009*
- ✓ *Reproductive Medicine 17th National Congress 2-4 March 2001 (ISRM)*
- ✓ *Reproductive Biomedcine 11th Royan Congress*
- ✓ *dvanced Assisted Reproduction*

Technology meeting

11 th sept. 2013,Istanbul/Turkey

- ✓ *13th Royan International congress on Reproduction.*

Biomedicine sep. 4-7 2012

✓ 21st Annual scientific meeting program of
the middle east Fertility society sep 25-27 2014

- ✓ کنگره ملی سلامت مادر و کودک و شیر مادر ۸۹/۱۲/۲۰ ۸۹/۱۲/۱۸ لغایت I.R.I Breastfeeding
Promotion Society
- ✓ کنگره بین المللی و سومین همایش ملی بارداری ایمن، ۴-۶ اسفند ماه سال ۱۳۸۸
- ✓ کنگره بین المللی تأثیر شرایط محیطی بر بهداشت باروری، Environmental Effect on Reproductive Health ۱۳۸۹ ۲۷-۲۹ بهمن
- ✓ کنگره تازه های درمان کمک باروری، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۰/۱۲/۱۸ لغایت ۱۳۹۰/۱۲/۱۸
- ✓ کنگره انجمن باروری و ناباروری، توسط انجمن علمی باروری و ناباروری ایران، ۹۱/۰۲/۰۱ ۱۳۹۱/۰۱/۳۰ لغایت
- ✓ برنامه آسیب شناسی تولید مثل - از بررسی تا درمان، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۱/۰۴/۰۴ لغایت ۱۳۹۱/۰۴/۰۴
- ✓ شانزدهمین همایش تازه های باروری و ناباروری پژوهشکده ابن سینا و دومین همایش کشوری اندومتریوز، توسط پژوهشکده فناوری های نوین علوم پزشکی جهاد دانشگاهی ابن سینا، ۱۳۹۱/۱۱/۰۳ لغایت ۱۳۹۱/۱۱/۰۵
- ✓ برنامه جنبه های روانی، اجتماعی و حقوقی اهدای تخمک، اسپرم و جنین، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۱/۱۲/۰۶ لغایت ۱۳۹۴/۱۲/۰۶
- ✓ برنامه نازایی ۱، توسط مرکز تحقیقات علوم اعصاب شفاء، ۱۳۹۱/۱۲/۱۰ لغایت ۱۳۹۱/۱۲/۱۰
- ✓ برنامه نازایی ۲، توسط مرکز تحقیقات علوم اعصاب شفاء، ۱۳۹۱/۱۲/۱۰ لغایت ۱۳۹۱/۱۲/۱۰
- ✓ چهاردهمین کنگره گزشکی و بیولوژی باروری رویان، توسط مرکز تحقیقات پزشکی تولید مثل رویان، ۱۳۹۲/۰۶/۱۲ لغایت ۱۳۹۲/۰۶/۱۵
- ✓ برنامه لاپاراسکوپی و هیستروسکوپی در بیماری های زنان و نازایی، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۲/۱۱/۰۲ لغایت ۱۳۹۲/۱۱/۰۱
- ✓ برنامه سونوگرافی در نازایی، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۲/۱۲/۰۶ لغایت ۱۳۹۲/۱۲/۰۶
- ✓ کارگاه تزریق داخل رحمی اسپرم (IUI)، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۲/۱۱/۱۵ لغایت ۱۳۹۲/۱۱/۱۵

- ✓ برنامه درمان جایگزینی هورمونی در یائسگی، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۳/۰۳/۲۹ لغایت ۱۳۹۳/۰۳/۲۹
- ✓ برنامه روش های جدید درمان در شکست های تکراری لانه گزینی، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۳/۰۳/۰۸ لغایت ۱۳۹۳/۰۳/۰۸
- ✓ کنگره بین المللی پزشکی و بیولوژی باروری، توسط مرکز تحقیقات پزشکی تولید مثل رویان، ۱۳۹۳/۰۶/۱۲ لغایت ۱۳۹۳/۰۶/۱۴
- ✓ برنامه پیشرفت های اخیر در زمینه ART، توسط مرکز تحقیقات پزشکی تولید مثل رویان، ۱۳۹۳/۰۶/۱۱ لغایت ۱۳۹۳/۰۶/۱۱
- ✓ برنامه تازه های عفونی در ناباروری و حاملگی، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۳/۰۸/۰۸ لغایت ۱۳۹۳/۰۸/۰۸
- ✓ برنامه حفظ باروری در بیماران سرطانی (انکوفرتیلیتی)، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۳/۱۰/۲۵ لغایت ۱۳۹۳/۱۰/۲۵
- ✓ کنگره روش های کم تهاجمی زنان و مامایی ایران، توسط انجمن علمی جراحی های کم تهاجمی زنان ایران، ۱۳۹۳/۱۰/۱۶ لغایت ۱۳۹۳/۱۰/۱۶
- ✓ همایش سالیانه انجمن پزشکی لیزری ایران (کنگره کاربرد لیزر در علوم پزشکی)، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۳/۱۰/۱۰ لغایت ۱۳۹۳/۱۰/۱۰
- ✓ برنامه شکست مکرر لانه گزینی *Recurrent Implantation Failure*، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۳/۱۲/۰۱ لغایت ۱۳۹۳/۱۲/۰۱
- ✓ کنگره بین المللی تولد مثل (ISERB 2015)، تسط انجمن علمی جنین شناسی و بیولوژی تولید مثل ایران، ۱۳۹۴/۰۳/۰۴ لغایت ۱۳۹۴/۰۳/۰۴
- ✓ کنگره زنان و مامایی ایران، توسط انجمن علمی متخصصین زنان و مامایی ایران، ۱۳۹۴/۰۷/۱۶ لغایت ۱۳۹۴/۰۷/۱۶
- ✓ برنامه آمنوره و عدم تخمک گذاری، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۴/۰۳/۰۷ لغایت ۱۳۹۴/۰۳/۰۷
- ✓ برنامه سمپوزیوم حظ باروری در بیماران سرطانی، توسط مرکز تحقیقات پزشکی تولید مثل رویان، ۱۳۹۴/۰۶/۱۰ لغایت ۱۳۹۴/۰۶/۱۰

پایان نامه ها

- ✓ مقایسه نتایج درمانی لتروزول با کلومیفن با گونادوتروپین در زنان مراجعه کننده به مرکز ناباروری بیمارستان مهدیه ۸۷-۸۸
- ✓ بررسی میزان آنزیم AST و LDH بزاق و وضعیت پریودتنال زنان باردار مراجعه کننده به بیمارستان مهدیه تهران ۸۸-۸۹ (استاد مشاور)
- ✓ بررسی قدرت پیش گویی کننده نسبت HCG مایع سرویکال به HCG سرم برای سقط در بارداری های بدون عارضه ۸۷-۸۸
- ✓ بررسی شیوع افسردگی و اضطراب در بیماران نابارور مراجعه کننده به بیمارستان مهدیه تهران در سال ۸۹
- ✓ کاربرد سکانس T2Gradient Echu در تشخیص ضایعات آندومتریوز و مقایسه آن با یافته های لایپراسکوبی ۸۸-۸۹
- ✓ بررسی تأثیر مصرف روغن سیاه دانه مخلوط با عسل بر پارامترهای اسپرمی غیرطبیعی در مردان نابارور، کارآزمایی بالینی شاهددار و دوسوکور
- ✓ بررسی مقایسه ای هیستروسالپینگوگرافی و هیستروسکوپی در ارزیابی حفره رحم در بیمارانی که کاندید درمان های کمک باروری می شوند.
- ✓ بررسی تأثیر داروی EMLA بر روی درد طی هیستروسکوپی در مراجعین بیمارستان مهدیه تهران از اسفند ۹۰ الی مهر ۹۱
- ✓ بررسی ارتباط سطح سرمی vit D (OH) ۲۵ با مقاومت به انسولین در مبتلایان به PCO مراجعه کننده به درمانگاه نازایی بیمارستان مهدیه از سال ۱۳۹۲-۱۳۹۳

- ✓ *Effect of Episiotomy on APGAR Score and Arterial PH of Umbilical Cord of New Borne Infant*
- ✓ *Effect of HRT on Lipoprotein profile in menopause Patients*
- ✓ *Clinical I Chorioamnionitis and Preterm Labor Based on Histologic Evidence Pajoohandeh, Volume 4 Page 227-231 Autumn 2005*
- ✓ *Random Urine Protein to Creatinine Ratio as a Diagnostic Method of Significant Proteinuria in Pre-Eclampsia*
- ✓ *Periodontal Health in Mothers of Preterm and Term Infants*
- ✓ *Intrauterine insemination with husband semen*