

# CV

## D.R. SHAHRZAD ZADEHMODARRES

### ***Personal Background***

***Family name:*** zadehmodarres

***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:*** Taleghani 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 ShahidBeheshti University of Medical Sciences and Health Service, Tehran Islamic Republic of Iran
- ✓ **1994 – 2008:** Assistant Professor of Gynecology & Obstetric ShahidBeheshti University of Medical Sciences and Health Service, Tehran Islamic Republic of Iran
- ✓ **2003-2004:** Fellowahip of Infertility Royan Institute Research Center
- ✓ **1988-1992:** Residency in Ob&Gyn Tehran University of Medical Sciences, EmamKhomini 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:** Mernber of research council of laser research center related to ShahidBeheshti medical university
- ✓ **2008 – Present:** Head of IVF center mahdieh hospital ShahidBeheshti Medical University

- ✓ **2006 - 6:** Member of Educational Council of Ob&Gy Group of ShahidBeheshti University Tehran. Iran.
- ✓ **2000 - 2003:** Director of Education of Residents Mahdiah, Medical Center.
- ✓ **1997 – Present:** Member of Mortality & Morbidity Committee of Mahdiah 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 ShaheddBeheshti Medical University
- ✓ Overall Coordinator and Main Researcher of ResearchProject: Funded ShahidBeheshti University of M<edical Science and Royan Islamic Research Center.
- ✓ **2015 – Present:** Head of operating- room Mahdiah Hospital
- ✓ Member of fellowship

### **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 لاپاراسکوپی و سکانس های معمولی MRI؛ مجریان: دکتر مرتضی صانعی طاهری و دکتر شهرزاد زاده مدرس، مصوب مرکز تحقیقات لیزر سال ۸۸-۸۹
- ✓ 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 درسیکلهای 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 همنیایی (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 سندرم میزان بیان ژن P73 تخمکهای انسان و ارتباط آن با آنوپلوئیدی؛ مجریان دکتر شهرزاد زاده مدرس و آقای دکتر فرهنگ عابد؛ مصوب مرکز تحقیقات بهداشت باروری و ناباروری
- ✓ بررسی قدرت کننده نسبت hcc یا سرویکس به hcc سوم برای سقط در بارداری های بدون عارضه. سال ۸۸-۸۷
- ✓ استفاده از نسبت ادراری جهت تشخیص قابل توجه در زنان پره اکلمپسی. سال ۸۳-۸۲
- ✓ میزان کارآیی روش اندازه گیری ارتفاع رحم و یافته های سونوگرافی در تشخیص شیوع IUGR. سال ۷۷-۷۸
- ✓ 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 هیستریولوژیک. سال ۸۴-۸۳
- ✓ طرح های خونریزی واژینال در مصرف کنندگان DMPA. سال ۷۸-۷۷
- ✓ 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 ۹۳-۹۲
- ✓ بررسی اثر T2 Gradient Bcho در تشخیص ضایعات اندومتریوز. سال ۹۱-۹۰
- ✓ ارزیابی تاثیر مصرف روغن سیاه دانه مخلوط با عسل بر پارامترهای اسپرمی آنرمال. سال ۹۰
- ✓ بررسی مقایسه ای هیستروسالپینگوگرافی در ارزیابی رحم در بیماران کاندید درمان های کمک ناباروری. سال ۹۳-۹۲
- ✓ مقایسه نتایج درمانی استفاده از با همراه با گونادوتروپین در زنان مراجعه کننده به مرکز ناباروری بیمارستان مهدیه. سال ۸۸-۸۷
- ✓ بررسی تاثیر داروی EMLA بر روی درد طی هیستروسالپینگوگرافی در مراجعین به بیمارستان مهدیه. سال ۹۱-۹۰
- ✓ 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 مصوب 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**

- ✓ *KhoshnoodShariati M, ZadehModarres. ShEffect of Episiotomy on APGAR Score and Arterial PH of Umbilical Cord of New Borne Infant. Iranian Journal of Obs&Gyn and Infertility Volume 1, Summer 2005 Page 14-23*
- ✓ *Pazandeh, F, Latifian, ZadehModarresSh, Effect of HRT on Lipoprofile in menopause Patients. Pajoohandeh, Volime 15 Winter 2000, Page 421-423.*
- ✓ *KazemiAghdam, ZadehModarres, Sh, Jam, HRelation Between Sub Clinical I Chorioamniontis and Preterm Labor Based on Histologic Evidence Pajoohandeh, Volume 4 Page 227-231 Autumn 2005.*
- ✓ *Rajavi, J. Kariman, F, Javadi M.A zadehmodarres, Sh. Prevalence of Congenital Cataract in new Borne Infants Borne in Mahdieh Hospital. Bina Scientific Journal of the Eye Bank of I.R Iran Vol 4, 2001, Page 379-385.*
- ✓ *zadehmodarres, S, Etemadi, I, Effect of DMPA on Vaginal Bleeding Pattern, Faize. No 17, Spring 2001, Page 65-69.*
- ✓ *Razaghi, M, zadehmodarres, Sh, Treatment of Vesico Vaginal Fistula Nabz, Spring 1986, Page 62-68.*
- ✓ *Shahrzadzadehmodarres, Mohammad Reza Razzaghi, et al ...Random Urine Protein to Creatinine Ratio as a Diagnostic Method of Significant Proteinuria in Pre-Eclampsia, Australian and New Zeakand Journal of Obstetrics and Gynecology 2006; 45:501-504.*
- ✓ *Shahrzadzadehmodarres, Babak Amooian, Saeed Bayat Movahed, Mansoureh Mohamadi, et al ...Periodontal Health in Mothers of Preterm and Term Infants Taiwan J Obstet Gynecol June 2007. Vol 46-No 2*
- ✓ *Maryam Afrakhteh, Hadi Beyhaghi, Afshin Moradi Seyed Jalil Hosseini, 4 Atossa Mahdavi, Sima Giti, Shahrzad Zadeh Modarres, Zahra Zonoobi,*

- 6HomeyraMasoomi, *Sexually Transmitted Infections in Tehran*, April 2008, Vol. 2, No. 3, September
- ✓ ShahrzadZadehmodarres, BelgisOladi, ShahrbanooSaedi et al ...**Intrauterine insemination with husband semen**, *Assist, Reproductive Genetics*, 2009 Jan 26 (1): 7-11
  - ✓ Reza Salman Yazidi, AzadehAkbarisene, ... ShahrzadZadehmodarres et al ...**The Correlation between sexual practices and the development of antisperm antibodies**, *Int, Journal. Of fertility and sterility* Vol2, No 4, Feb-Mar 2009
  - ✓ ShahrzadZadehmodarres, Maryam Afrakhteh, Farah Farzaneh, **Book of Laser in Gynecology**
  - ✓ ShahrzadZadehmodares M.D, NafisehBaheiraeiPh.D student, Afsar Sharafil M.D, Mehdi HedayatiPh.D, Mansoureh Mousavi M.D, **The ratio of cervical fluid and serum human chorionic gonadotropin as a predictor of abortion**, *Iran J Reprod Med* Vol. 10. No. 5. pp: 473-476, September 2012
  - ✓ Mojgan Kalantari; ShahrzadZadehModares; Firoozeh Ahmadi; VajiheHazar; HadiehHaghighi; Mohammad Chehrazi; MelikaRazaghi, **Randomized Double-Blind Clinical Trial of Eutectic Mixture of Local Anesthetic Creams in Reducing Pain During Hysterosalpingography**, *Iran J Radiol.* 2014 November; 11(4): e10513.
  - ✓ ShahrzadZadehmodarres M.D., Zahra Heidar M.D., Zahra Razzaghi Ph.D., LeiliEbrahimi M.D., Kaveh Soltanzadeh3 M.D., Farhang Abed M.D., **Anti-mullerianhormon level and polycystic ovarian syndrome diagnosis**, *Iran J Reprod Med* Vol. 13. No. 4. pp: 227-230, April 2015

### **Participation in Internal and International Congress**

- ✓ D.R. Razaghi. M.R-D.R. zadehmodarres. Sh. D.R. Hosseini. H  
*Evaluation of Quality & Quantity of Sperm and Anti Sperm Antibody in Men WithVaricicele.*  
*The 8th Iranian Fertility and Infertility Congress With Cooperation of Iranian Fertility and Infertility Association Tehran – Iran – 23 – 26 – April, 2000.*
- ✓ S. zadehmodarres, M.R Razaghi, Z. Hajiamimi, Z. Abedsaidi Urology Department, Shohaha Hospital Tehran, Iran  
*Psychosomatic Effects After Vasectomy During the First Year FollwingOperation.*  
*26th Congress of Socie "te" Internationale d" Urologie 8-12 September 2002 Stockholm*
- ✓ *Treatment of Complicated Vesico Vaginal Fistula* M. R RazaghiZadehmodarres Sh.  
*Urology Department, Shohaha Hospital 26th Congress off SIU 8-12 September 2002 Stockholm*

- ✓ *Treatment of Complicated Vesico– Vaginal Fistula Razaghi M.R Zadehmodarres SH. Shohada Hospital Tehran Ira, 11<sup>th</sup> World Congress on Human Reproduction June 1-4 2002 Canada.*
- ✓ *Quality & Quantity Separment and ASA in Fertile Men With Varcicele. Shohada Hospital, ShahidBeheshti Medical University Shariati Tehran Medical University The 11<sup>th</sup> 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, Zadehmodarres, Sh., ShohadaTajrish 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 10<sup>th</sup> Royan Congress 23-29 Sep 2009*
- ✓ *Reproductive Medicine 17<sup>th</sup> National Congress 2-4 March 2001 (ISRM)*
- ✓ *Reproductive Biomedcine 11<sup>th</sup> Royan Congress*
- ✓ *dvanced Assisted Reproduction*

*Technology meeting*

*11 th sept. 2013, Istanbul/Turkey*

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

*Biomedicine sep. 4-7 2012*

- ✓ *21<sup>st</sup> Annual scientific meeting program of*

*the middle east Fertility society sep 25-27 2014*

✓ *I.R.I Breastfeeding ۸۹/۱۲/۲۰ لغایت ۸۹/۱۲/۱۸ کنگره ملی سلامت مادر و کودک و شیر مادر*

*Promotion Society*

✓ *کنگره بین المللی و سومین همایش ملی بارداری ایمن، ۴-۶ اسفندماه سال ۱۳۸۸*

✓ *Environmental Effect on کنگره بین المللی تأثیر شرایط محیطی بر بهداشت باروری،*

*Reproductive Health ۲۷-۲۹ بهمن ۱۳۸۹*

✓ *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، ۱۳۹۱/۰۱/۳۰ لغایت ۹۱/۰۲/۰۱
- ✓ 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 لاپاراسکوپي و هیستروسکوپي در بیماری های زنان و نازایی، توسط دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۹۲/۱۱/۰۱ لغایت ۱۳۹۲/۱۱/۰۲
- ✓ 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، ۱۳۹۳/۱۰/۱۹ 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 ۱۳۹۳/۱۰/۱۲
- ✓ 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)، توسط انجمن علمی جنین شناسی و بیولوژی تولید مثل ایران، ۱۳۹۴/۰۳/۰۲ لغایت ۱۳۹۴/۰۳/۰۴
- ✓ کنگره زنان و مامایی ایران، توسط انجمن علمی متخصصین زنان و مامایی ایران، ۱۳۹۴/۰۷/۱۶ لغایت ۱۳۹۴/۰۷/۱۹
- ✓ 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 لئوزول با کلومیفن با گونادوتروپین در زنان مراجعه کننده به مرکز ناباروری بیمارستان مهدیه 87\_88
- ✓ بررسی میزان آنزیم *AST* و *LDH* بزاق و وضعیت پرئودتنال زنان باردار مراجعه کننده به بیمارستان مهدیه تهران 88\_89 (استاد مشاور)
- ✓ بررسی قدرت پیش گویی کننده نسبت *HCG* مایع سرویکال به *HCG* سرم برای سقط در بارداری های بدون عارضه 87\_88
- ✓ بررسی شیوع افسردگی و اضطراب در بیماران نابارور مراجعه کننده به بیمارستان مهدیه تهران در سال 89



- ✓ کاربرد سکانس *T2Gradient Echu* در تشخیص ضایعات آندومتریوز و مقایسه آن با یافته های لاپاراسکوپی 88-89
- ✓ 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 89 الی مهر 90
- ✓ بررسی ارتباط سطح سرمی *vit D (OH)* 25 با مقاومت به انسولین در مبتلایان به *PCO* مراجعه کننده به درمانگاه نازایی بیمارستان مهدیه از سال 1392-1393

- ✓ *Effect of Episiotomy on APGAR Score and Arterial PH of Umbilical Cord of New Borne Infant*
- ✓ *Effect of HRT on Lipoprofile 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*