



Mohammad Taghi Shakeri M.D.

Curriculum Vitae

PERSONAL DETAILS

**Name**

Mohammad Taghi Shakeri Associate Professor

Work Address:  
Health,

Department of Community Med & Public

Ghaem Hospital,  
Mashhad University of Medical Sciences(MUMS)  
Mashhad, Iran.

**Date of Birth**

25 June 1958

EDUCATION

1998 - 2001

University of Newcastle  
**PhD**, Medical Statistics

1985 – 1988

Medical University of Shiraz ( Iran

**MSc** Biostatistics

1976 – 1984

University of Ferdowsi ( Iran )  
**BSc** Statistics

WORK EXPERIENCE

1998 - 2001  
Adviser

Tutorial and Marking, Computer  
Dept. of Statistics, University of



Newcastle

1989 – 1997 & 2001 - 2007  
Dept. of Community

Lecturer and Statistical advisor at  
Medicine, Medical University of

Mashhad ( Iran )

1984 – 1988  
Iran )

Statistician, Iran Statistics Centre (

1981 – 1984  
( Iran )

Math and Stat high school Teacher

#### INTERESTS

Sport, watching tv

#### SKILLS

- Familiar with Microsoft Word, Excel, Internet and Unix platform.
- Expert in statistical packages such as MINITAB, SPSS and S-Plus
- In PhD duration, I have written several programs in F90 with using NAG library functions.
- I am working as a lecturer and statistical advisor at MUMS.

#### مقالات:

1. Haghiri, H., Sargolzaei, M.R., Jalal Shokouhi, J., **Shakeri, MT.**, **Stereological Volumetry of Cerebral Hemispheres and Lateral Ventricles Using MRI in Schizophrenia Subtypes.** Iranian Journal of Radiology, Volume 2 Nos 1&2. December 2004
2. [Tavakkol Afshari J., Ghomian N., Shameli A., Shakeri MT, Fahmidehkar MA, Mahajer F, Khoshnavaz R, Emadzadeh M.](#) **Determination of Interleukin-6 and Tumor Necrosis Factor-alpha concentrations in Iranian-Khorasanian patients with preeclampsia.** BMC Pregnancy Childbirth. 2005 Nov 1;5(1):14
3. [Abbaszadegan MR, Raziee HR, Ghafarzadegan K, Shakeri MT, Afsharnejhad S, Ghavamnasiry MR.](#) **Aberrant p16 Methylation, a Possible Epigenetic Risk Factor in Familial Esophageal Squamous Cell Carcinoma.** Int J Gastrointest Cancer. 2005;36(1):47-54.
4. [Vahid, F., Ayati, S., Shakeri, M.T.](#) **Comparison of Antiphospholipid Antibodies between Preeclampsia and Normal Pregnant Woman.** Iranian Journal of Medical Sciences. 2006; 31(1): 47 – 49
5. [Azhari S, Pirdadeh S, Lotfalizadeh M, Shakeri MT.](#) **Evaluation of the**



**Effect of Castor Oil on Initialing Labor in Term Pregnancy.** Saudi Medical Journal. 2006;27(7): 1011-1014

6. Ghafarzadegan K, Sharifi N, Vosooghynia H. **Shakeri MT**, Ghiasi Moghadam T, Ghanad Kafi T, Lari S, Nassiri G. **Her2/neu Expression in colon adenocarcinoma and its correction with clinicopathologic variables.** Iranian Journal of Basic Medical Sciences. 2006; vol. 9, No 1(29) 64-69

7. Rakhshandeh H, **Shakeri MT**, Ghasemzadeh MR, **Comparative hypnotic effect of fractions from Rosa damascene and diazepam in mice.** Accepted for publication in Iranian Journal of Pharmaceutical Research, Shahid Beheshti University of Medical Sciences, Tehran, IRAN

8. Hashemi N, Mirsadraee M, **Shakeri MT**, Varasteh AR. **Prevalence of work-related respiratory symptoms in Iranian farmers.** [Canadian Respir Journal](#). 2006 May-Jun;13(4):198-202

9. [Ayati S, Vahid F, Shakeri MT, Yousefi, Z.](#) **Pregnancy outcomes and complications in advanced maternal age.** Saudi Medical Journal. 2006; has been accepted for publication in the Saudi Medical Journal as *Brief Communications*

10. Fazlinezhad. A. Ghaffarzadegan. K, **Shakeri. MT** , S. Taghavi, Ziall-hagh, Abbaszadegan. MR, **Lipoprotein (a) level in acute myocardial infarction :comparison with healthy subjects.** Shiraz E-Medical Journal Vol. 6, No. 1 & 2, January and April 2005

11. Etemadrezaie H, Baharvahdat H, Shariati Z, Lari SM, **Shakeri MT**, Ganjeifar B. **The effect of fresh frozen plasma in severe closed head injury.** [Clin Neurol Neurosurg](#). 2006 Oct 6; [Epub ahead of print]

12. [Bakhshae M, Ghasemi MM, Shakeri MT, Razmara N, Tayarani H, Tale MR.](#) **Speech development in children after cochlear implantation.** Eur Arch Otorhinolaryngol. 2007 , Nov;264(11):1263-6. Epub 2007

13. [Layegh P, Yazdanpanah MJ, Vosugh EM, Pezeshkpoor F, Shakeri MT, Moghiman T.](#) **Efficacy of Azithromycin versus Systemic Meglumine Antimoniate (Glucantime) in the Treatment of Cutaneous Leishmaniasis.** Am J Trop Med Hyg. 2007 Jul;77(1):99-101



14. [Bakhshae M, Ghasemi M, Azarpazhooh M, Khadivi E, Rezaei S, Shakeri MT, Tale M.](#) Gabapentin effectiveness on the sensation of subjective idiopathic tinnitus: a pilot study. [Eur Arch Otorhinolaryngol.](#) 2007 Oct 25. Otorhinolaryngology-Head and Neck Surgery Department, Imam Reza Educational Hospital, Mashhad University of Medical Sciences, Mashhad, Iran,

15. M.J.Mojahedi, M.Hami, **M.T.Shakeri**, R.Hekmat. Influence of Dialysis Duration, Peritoneal Transport Parameters. And Gender on Effluent CA125 Concentration in Patients on Peritoneal Dialysis. **Iranian Journal of Kidney Diseases.** Volume 1. number2, Oct 2007,

۱۶. دکتر فاطمه وحید رودسری، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر وحیده فریدی (۱۳۸۰). مقایسه ارزش هیستروسالپونوگرافی و هیستروسکوپی در تشخیص ضایعات داخل رحمی، مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره چهارم، شماره هفتم و هشتم، بهار و تابستان ۱۳۸۰

۱۷. دکتر علی شمسار، دکتر محمد علی امیر زرگر، دکتر مهناز یاونگی، دکتر حسین مشهدی نژاد، دکتر محمد تقی شاکری (۱۳۸۱). باروری در مردان مبتلا به آرنزی دو طرفه ازدفران بعد از ساختن اسپرماتوسل از پرده وازیتال. مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره پنجم، شماره دهم و یازدهم.

۱۸. دکتر احمد خسروی، دکتر حسن سعادت نیا، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر علی مختاری آزاد، دکتر کیوان امینیان. بررسی عادات غذایی و اجتماعی در بیماران مبتلا به سرطان مری، مجله راز بهزیستن، سال یازدهم، پاییز ۱۳۸۴، شماره ۲۶

۱۹. دکتر سید محمود طباطبایی، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر حسن عبادی. تاثیر عصاره جینکو بیلوبا بر عملکرد حافظه دانشجویان دانشگاههای مشهد، مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال جهل و هفتم، شماره هشتاد و شش

۲۰. دکتر محمد مهدی قاسمی، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر نسرين راستا، محمد رضا طالع، حمید طیرانی، عفت دارو برد. بررسی تغییرات درک گفتار با کاهش دادن تعداد کانالهای فعال در بیماران کاشت حلزون با دو پروتز. مجله گوش، گلو، بینی و حنجره ایران، سال هفدهم، بهار ۱۳۸۴، شماره پیاپی ۳۹

۲۱. دکتر کامران غفارزادگان، دکتر عادل ستاره، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر محمود سینا. تعیین بروز نشانگر E-Cadherin در کارسینوم سلولهای سنگفرشی مخاط دهان و ارتباط با شاخصهای هیستوپاتولوژیک. مجله گوش، گلو، بینی و حنجره ایران، سال هفدهم، بهار ۱۳۸۴،

۲۲. دکتر ابراهیم عبداللهیان، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر ایرج وثوق. بررسی شیوع بیش عالی و نقص توجه در کودکان سنین قبل از دبستان شهر مشهد در سال تحصیلی ۸۲-۱۳۸۱. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال چهارم و هفتم، شماره هشتاد و پنج

۳۲. دکتر نوشین محتشم، دکتر نوریه شریفی، دکتر شادی ثقفی، دکتر کامبیز کامیاب، دکتر محمد تقی شاکری، بررسی مقایسه ای رنگ آمیزی AgNOR در مخاط نرمال، کارسینوم زگیلی و کارسینوم سلول سنگفرشی حفره دهان. مجله گوش، گلو، بینی و حنجره ایران، سال هفدهم، تابستان ۱۳۸۴، شماره پیاپی ۴۰، بینی، جراحی سر و گردن، تحقیقات

۴۲. دکتر محمد مهدی قاسمی، دکتر نسرین راستا، دکتر محمد تقی شاکری، محمد رضا طالع، حمید طیرانی، عفت داروپرد. بررسی اثرات عمق جایگذاری رشته الکترودی روی درک گفتار. مجله گوش، گلو، بینی و حنجره ایران، سال هفدهم، تابستان ۱۳۸۴، شماره پیاپی ۴۰

۲۵. دکتر فاطمه تارا، دکتر عطیه منصوری، دکتر محمد تقی شاکری، فرشته روانبخش، زینب طاهرسیما (۱۳۸۴). بررسی رابطه پروتئین در نمونه ادرار ۲ ساعته با نمونه ادرار ۲۴ ساعته در بیمارستان قائم (عج) در تابستان ۸۳. مجله زنان، مامایی و نازایی ایران، دوره هشتم، شماره اول.

۶۲. هادی کوشیار، دکتر محمد حسن آموزگار، دکتر محمد تقی شاکری (۳۸۳۱). اپیدمیولوژی سوختگیها در مجتمع سوختگی بیمارستان امام رضاع) وابسته به دانشگاه علوم پزشکی مشهد. مجله افق دانش - مجله دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گناباد، دوره دهم، شماره ۲، تابستان ۱۳۸۴.

۲۷. دکتر محمد رضا سروقد، دکتر حمید رضا نادری، دکتر طاهره راشد، دکتر حسین فرامرزی، دکتر محمد تقی شاکری (۳۸۳۱). بررسی مقاومت سویه های استافیلوکوک طلائی در نمونه های داخل و خارج بیمارستانی به روش E-test در بیمارستان امام رضا (ع) مشهد: ۱۳۸۳. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال چهارم و هشتم، شماره هشتاد و هشت

۲۸. دکتر محمد فریدونی، مجتبی سنکیان، دکتر طیبه کرمانی، دکتر محمد تقی شاکری، فرشته اخلاقی، دکتر عبدالرضا وارسته. مقایسه الگوی علائم حساسیت به گرده گیاه زعفران با سایر آلرژنهای گیاهی. مجله علمی دانشکده علوم پزشکی بیرجند. دوره دهم. ۱۳۸۲



۲۹. دکتر محمد مهدی قاسمی، دکتر محمد رضا هاتف، دکتر مهدی بخشایی، دکتر محمد تقی شاکری **Hearing in Behcet's Disease**. مجله گوش، گلو، بینی و حنجره ایران، سال هفدهم، بهار ۱۳۸۴، شماره پیاپی ۳۹

۳۰. دکتر موسی الرضا حاج زاده، جلیل توکل افشاری، موسی قربانی، دکتر محمد تقی شاکری. بررسی اثر مهاری عصاره آبی سیر ( **Allium Sativum L** ) بر رشد سلولهای سرطان حنجره نوع **SCC (۲-Hep)** و سلولهای غیرسرطانی (L۹۲۹). فصلنامه گیاهان دارویی جهاد دانشگاهی. تهران. ۱۳۸۵؛ دوره ۵، بهار، شماره ۱۸

۳۱. دکتر صدیقه آیتی، دکتر فاطمه وحید رودسری، دکتر محمد تقی شاکری. بررسی مشخصات بالینی بیماران با تست چالش کلومیفن سیترات. فصلنامه باروری و ناباروری. دوره ششم. شماره سوم. تابستان ۱۳۸۴

۳۲. دکتر محمد تقی شاکری. کاربرد سیستم اطلاعات جغرافیایی GIS در مطالعات اپیدمیولوژیک، مجله راز بهزیستن، سال سیزدهم، تابستان و پاییز ۱۳۸۴، شماره ۳۳ و ۳۴

۳۳. دکتر محمد هادی صادقیان، دکتر نوریه شریفی، دکتر محمد تقی شاکری ( ۴۸۳۱). رگ سازی در سرطان پستان نوع داکتال تهاجمی و مقایسه آن با بافت نرمال. مجله علوم پایه پزشکی ایران - دانشگاه علوم پزشکی مشهد، جلد ۸، شماره ۴، زمستان ۱۳۸۴

۳۴. دکتر رضا فرید حسینی، دکتر جواد غفاری، دکتر هوشنگ رفعت پناه، دکتر فرحزاد چباری آزاد، دکتر مرتضی تقوی، دکتر محمد تقی شاکری ( ۵۸۳۱). بررسی ارتباط کهنیر مزمن با اتو آنتی بادیهای تیروئید. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال جهل و هشتم، شماره نود

۳۵. دکتر مسعود مهاجری، دکتر سید علی اکبر شمسیان، دکتر محمد تقی شاکری، محمود رئیس المحدثین، دکتر محمود محمودی (۱۳۸۵). نقش لنفوسیت‌های + TCD۴ و سائتوکاینهای آنها در پاسخ به درمان در بیماران لیشمائیوز جلدی. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال جهل و هشتم، شماره نود

۳۶. دکتر محمد مهدی قاسمی، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر سامان رضایی، دکتر علی دشتی، محمد رضا طالع، لیلی ایزدپناه، علی اصغر رئوف صائب. شیوع اختلال شنوایی در نوزادان ... پذیرفته شده برای چاپ در شماره ۲۴ مجله شنوایی شناسی دانشکده تولنبخشی دانشگاه علوم پزشکی تهران

۳۷. دکتر پوران لایق، دکتر فخرالزمان پزشکپور، دکتر سید مسعود دادخواه، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر اشرف روحبخش. همه گیرشناسی بیماران مبتلا به پمفیگوس و لگاریس و رزیمهای به کار گرفته شده در بیمارستان قائم (عج) مشهد طی سالهای ۱۳۸۳ - ۱۳۷۳. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال جهل و نهم، شماره نود و یک

۳۸. نسرين باغداری، دکتر نیره خادم، معصومه کردی، دکتر محمد تقی شاکری (۱۳۸۴). بررسی ارتباط بین نتایج تست شمارش حرکات جنین توسط مادر و تست بدون استرس در ارزیابی سلامت جنین مادران پرخطر. فصلنامه علمی-پژوهشی دانشکده علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی سبزوار. دوره ۱۲. شماره ۴. زمستان ۱۳۸۴

۳۹. دکتر غلامعلی معموری، دکتر حسن بسک آبادی، دکتر جلیل توکل افشاری، دکتر فاطمه ناصری، دکتر محمد تقی شاکری. بررسی میزان کمی اینترلوکین ۶ در تشخیص سپتی سمی در نوزادان. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال جهل و نهم، شماره نود و سه (۱۳۸۵)

۴۰. دکتر هما فال سلیمان، ماشالله دهقانی، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر غلامعباس ولی زاده. بررسی تاثیر سرم GIK بر سیر بیماریارستانی بیماران مبتلا به انفارکتوس حاد قلبی با صعود قطعه ST. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال جهل و نهم، شماره نود و سه (۱۳۸۵)

۴۱. دکتر محمد تقی شاکری، دکتر توکا بنایی، دکتر علی فرازی، دکتر احسان فرازی. بررسی میزان فراوانی اختلال دید و علل آن در دانش آموزان مدارس ابتدایی شهر مشهد ۸۴ - ۱۳۸۳. مجله دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی مشهد، سال جهل و نهم، شماره نود و سه (۱۳۸۵)

۴۲. دکتر کامران غفارزادگان، دکتر نوریه شریفی، دکتر حسن وثوقی نیا، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر تقی غیائی مقدم، دکتر شادی قناد کافی، دکتر سارا لاری، دکتر محمدرضا قوام نصیری. بروز HER2/neu در ادنوکارسینوم کولون و ارتباط آن با شاخص های کلینیکوپاتولوژیک. مجله علوم پایه پزشکی ایران، ۱۳۸۵؛ دوره ۹، بهار، شماره ۱

۴۳. دکتر محمدمهدی قاسمی، دکتر مهدی بخشایی، دکتر محمدتقی شاکری، دکتر نرجس رزم آرا، حمید طیرانی نیک نژاد، محمدرضا طالع، عفت داروبرد. نتایج عملکرد شنیداری در ۵۳ مورد به دنبال کاشت حلزون شنوایی. مجله گوش، گلو، بینی و حنجره ایران، ۱۳۸۵؛ دوره ۱۸، تابستان، شماره ۴۴

۴۴. دکتر مسعود ملکی، دکتر زری جاویدی، دکتر وحید مشایخی، دکتر محمدتقی شاکری، دکتر یلدا ناهیدی، دکتر محمدعلی حامدشجاعی، دکتر مجید حنیفه زاده. بررسی اثر جریان الکتریسته مستقیم در بهبود لیسمانیوز جلدی. فصلنامه بیماری های پوست، ۱۳۸۵؛ دوره ۹، تابستان، شماره ۳۶

۵۴. دکتر مسعود مهاجری، دکتر سید علی اکبر شمسیان، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر حمید رضا بیدخوری، دکتر محمود محمودی (۱۳۸۵). مطالعه درصد سلولهای طبیعی در بیماران لیسمانیوز جلدی. مجله علوم پایه پزشکی ایران، ۱۳۸۵؛ دوره ۹، پاییز، شماره ۳ (پیاپی ۳۲)

۴۶. دکتر صدیقه آیتی، دکتر زهره یوسفی، دکتر محمد تقی شاکری. بررسی مقایسه ای تست های FSH سرم و PH واژن در تشخیص یائسگی. فصلنامه باروری و ناباروری. دوره هفتم. شماره بیست و ششم. بهار ۱۳۸۵

۴۷. دکتر زهره یوسفی، دکتر صدیقه آیتی، دکتر فاطمه همایی، دکتر محمدتقی شاکری. بررسی فراوانی تومورهای بینابینی تخمدان، برخی عوامل خطر ساز و نحوه درمان آنها. فصلنامه پزشکی باروری و ناباروری، ۱۳۸۶؛ دوره ۸، بهار، شماره ۱: صفحات ۴۴ - ۳۸

۸۴. دکتر مسعود مهاجری، دکتر سید علی اکبر شمسیان، دکتر محمد تقی شاکری، دکتر حمیدرضا بیدخوری، دکتر محمود محمودی، مطالعه درصد سلولهای کشنده طبیعی در بیماران لیسمانیوز جلدی قبل و بعد از درمان، مجله علوم پایه پزشکی ایران، ۱۳۸۵؛ دوره ۹، پاییز، شماره ۳: صفحات ۱۹۲-۱۸۷

۴۹. دکتر محمد رضا مجیدی، دکتر سامان رضایی، دکتر نادیا حسن زاده، دکتر عباس اسماعیل زاده، دکتر مهستی بابائیان، دکتر مهدی نوید نوری زاده، دکتر محمدتقی شاکری. بررسی ارتباط هلیکوباکتر پیلوری با پیدایش سرطان سلول سنگفرشی حنجره و هیپوفارنکس. مجله گوش، گلو، بینی و حنجره ایران، ۱۳۸۶؛ دوره ۱۹، تابستان، شماره ۴۸