



بیوگرافی:

دکتر محمدجواد غروی متولد: ۱۳۳۷ کد ملی: ۰۰۴۴۴۰۲۵۱۱

پست الکترونیکی: Gharavi_M_j@yahoo.com

وبسایت شخصی: Gharavi@FardisLab.com

آدرس محل کار: تهران، بزرگراه شهید همت، دانشگاه علوم پزشکی ایران.

شماره تماس: ۸۶۷۰۴۶۱۳ - ۰۹۱۲۱۱۵۳۳۶۷

دانشکده: پیراپزشکی

گروه: علوم آزمایشگاهی

مرتبه علمی: استاد

عضویت در پژوهشکده: مرکز تحقیقات سلولی ومولکولی دانشگاه علوم پزشکی ایران

سوابق تدریس:

- ۱- تدریس در مراکز تربیت معلم آموزش و پرورش شهرهای کرمانشاه و تهران تا سال ۱۳۶۲.
- ۲- تدریس در همایش‌ها و بازآموزی‌های مختلف کشوری.
- ۳- تدریس در دانشگاه علوم پزشکی ایران از سال ۱۳۶۴ تا کنون در مقاطع مختلف.
- ۴- تدریس در سازمان‌های تأمین اجتماعی و انتقال خون ایران.

عضویت در مراکز علمی و پژوهشی:

- ۱- عضو انجمن انگل‌شناسی ایران از سال ۱۳۷۴ تا کنون.
- ۲- عضو انجمن آموزشی پزشکی ایران از سال ۱۳۸۰ تا کنون.
- ۳- دبیر و عضو انجمن علمی متخصصین علوم آزمایشگاهی بالینی ایران از سال ۱۳۷۶ تا کنون.

- ۴- عضو جامعه علمی آزمایشگاهیان ایران از سال ۸۴ تا کنون و دبیر جامعه از سال ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۷.
- ۵- عضو هیئت مؤسس دانشگاه شمال از سال ۱۳۸۷ تا کنون.
- ۶- سردبیر و عضو شورای سیاست‌گذاری نشریه پزشکی تأمین اجتماعی از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۹.
- ۷- عضو هیئت تحریریه مجله علوم آزمایشگاهی از بدو تأسیس تاکنون (وابسته به دانشگاه علوم پزشکی گلستان)
- ۸- عضو هیئت تحریریه مجله تشخیص آزمایشگاهی از بدو تأسیس تاکنون.
- ۹- عضو هیئت تحریریه فصلنامه علمی خبری نظام پزشکی کرج بزرگ از سال ۸۸ لغایت ۹۱.
- ۱۰- عضو هیئت مدیره بیمارستان نور شهریار از ۸۲ تا کنون.
- ۱۱- عضو هیئت مدیره بنیاد نیکوکاری حمایت از بیماران سرطانی استان البرز از ۹۲ تا کنون.

جوایز علمی (دستاوردها و افتخارات):

- ۱- انتخاب استاد برتر علوم پایه در دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۳۸۳.
- ۲- انتخاب استاد نمونه دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۳۸۶.
- ۳- انتخاب استاد نمونه کشوری در سال ۱۳۸۶.
- ۴- انتخاب استاد نمونه در دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران طی سال‌های ۱۳۸۴ و ۱۳۸۵.
- ۵- انتخاب پزشک آزمایشگاهی برتر توسط انجمن‌های آزمایشگاهی کشور در سال ۱۳۸۸.
- ۶- انتخاب پزشک آزمایشگاهی برتر توسط سازمان بیمه خدمات درمانی نیروهای مسلح در سال ۱۳۸۹.

سوابق کاری:

- ۱- مسئول امور پرورشی اداره آموزش و پرورش اسلام‌آباد غرب. ۱۳۶۰ - ۱۳۵۹.
- ۲- معاون امور تربیتی اداره کل آموزش و پرورش استان کرمانشاه. ۱۳۶۱ - ۱۳۶۰.
- ۳- عضو هیئت‌گزینش دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۶۲ - ۱۳۶۱.
- ۴- عضو شورای آموزشی دانشگاه تربیت مدرس ۱۳۶۴ - ۱۳۶۲.
- ۵- معاون آموزشی و دانشجویی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران، طی سال‌های ۱۳۶۷ تا ۱۳۷۲.
- ۶- رئیس گروه پاراکلینیک و مشاور معاونت درمان سازمان تأمین اجتماعی طی سال‌های ۱۳۷۲ تا ۱۳۸۵.
- ۷- رئیس دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران، طی سال‌های ۱۳۸۵ تا ۱۳۸۷ و ۱۳۹۲ تا ۱۳۹۳.
- ۸- سردبیر نشریه پزشکی تأمین اجتماعی از سال ۱۳۸۰ تا ۱۳۹۰.
- ۹- دبیر جامعه علمی آزمایشگاهیان طی سال‌های ۱۳۸۴ تا ۱۳۸۷.
- ۱۰- دبیر انجمن متخصصین علوم آزمایشگاهی بالینی ایران از سال ۱۳۷۶ تا کنون.

- ۱۱ - عضو هیئت مدیره و نائب رئیس سازمان نظام پزشکی کرج بزرگ از سال ۱۳۸۷ تا ۱۳۹۱.
- ۱۲- عضو کمیته راهبردی نقشه جامع علمی دانشگاه علوم پزشکی تهران از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱.
- ۱۳- کمیته ترفیعات دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی تهران از سال ۱۳۸۹ تا ۱۳۹۱.
- ۱۴- عضو هیئت امناء دانشگاه علوم پزشکی البرز از سال ۱۳۸۹ تا کنون.
- ۱۵- عضو کمیسیون ماده ۲۰ دانشگاه علوم پزشکی البرز از سال ۱۳۸۹ تا کنون.
- ۱۶- عضو کمیته راه اندازی علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی البرز از سال ۱۳۹۰ تا کنون.
- ۱۷- عضو هیئت ممیزه دانشگاه علوم پزشکی ایران از سال ۱۳۹۲ تا کنون.
- ۱۸- دبیر دائمی کنگره فناوری های نوین آزمایشگاهی از سال ۱۳۹۲.
- ۱۹- معاون پژوهشی و فناوری دانشگاه علوم پزشکی البرز از سال ۱۳۹۳ تا کنون.

زمینه تخصصی:

- ۱- اصلی: انگل شناسی پزشکی
- ۲- فرعی: الف) مدیریت در آزمایشگاه های تشخیص طبی
ب) روش تدریس و شیوه های ارزشیابی
ج) متودولوژی تحقیق

سوابق تحصیلی:

- ۱- کارشناسی بهداشت از دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۱۳۵۸ - ۱۳۵۴.
- ۲- کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی از دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۶۵ - ۱۳۶۲.
- ۳- دکترای تخصصی (Ph.D) از دانشگاه تربیت مدرس، ۱۳۷۱ - ۱۳۶۸.

علاقه پژوهشی:

- ۱- کار بر روی پروژه های انگل شناسی به ویژه تک یاخته های توکسوپلازما و لیشمانیا.
- ۲- تحقیق بر روی روش های مدیریت.
- ۳- تحقیق بر روی مبانی و آثار تعلیم و تربیت اسلامی.
- ۴- کار بر روی پروژه های علوم آزمایشگاهی و استانداردسازی به خصوص استانداردهای بین المللی مدیریت کیفیت (ISO).
- ۵- طراحی سیستم های فیزیکی و چیدمان آزمایشگاه های تشخیص طبی.

دروس ارائه شده:

- ۱- مدرس دروس ریاضی و زبان انگلیسی در دبیرستان های آموزش و پرورش شهر تهران. ۱۳۵۴ تا ۱۳۵۹.

- ۲- مدرس دروس بهداشت مراکز تربیت معلم تا سال ۱۳۶۳.
- ۳- مدرس دروس انگل‌شناسی و حشره‌شناسی بالینی دانشگاه علوم پزشکی ایران. مقاطع کاردانی علوم آزمایشگاهی، کارشناسی علوم آزمایشگاهی، دکترای علوم آزمایشگاهی، پزشکی، کارشناسی ارشد انگل‌شناسی و دکترای تخصصی (Ph.D) انگل‌شناسی از سال ۱۳۶۴ تا کنون.
- ۴- مدرس درس کنترل کیفی کارشناسی علوم آزمایشگاهی از سال ۱۳۸۴ تا کنون.
- ۵- مدرس درس اصول مدیریت در آزمایشگاه‌های پزشکی کارشناسی علوم آزمایشگاهی. از سال ۱۳۸۵ تا کنون.
- ۶- مدرس درس روش تحقیق در سیستم‌های بهداشتی در دوره‌های دکترای علوم آزمایشگاهی و دوره‌های دستیاری پزشکی. از سال ۱۳۶۹ تا کنون.

۳- مقالات علمی و کتب منتشر شده

- 1- MJ Gharavi, M Nobakht, Sh Khademvatan, F Fani, M Bakhshayesh, M Roozbehani. Aqueous Garlic Extract induce the Interleukin-12 as a useful Reagent for Prevention of Leishmania major infectious. (2011) Iranian J Pub Health. Vol 40. No.4, 2011,pp.
- 2- Khademvatan Sh. Saki J . Gharavi MJ . Rahim F (2011). Allium Sativum extract induces apoptosis in Leshmania major(MRHO/IR/75ER)promastigotes Journal of Medicinal Plants Research.V(5). No:16. P:3725-3732.
- 3- Khademvatan Sh. Gharavi MJ. Saki J (2011) Miltefosine induces metacaspase and PARP genes expression in Leishmania infantum. Braz J Infect Dis . 15(5): 442-448.
- 4- Khademvatan,Sh Gharavi,Mj Yousefi, E Saki,J (2011) INOS and INF γ Gene Expression in Leishmania major- Infected J774 Cells Treated with Miltefosin. Int. J. Pharmacol,DOI: 10.3923 P:1-7
- 5- MJ Gharavi, Jalali S, Khademvatan S, Heydari S (2011). Detection of IgM and IgG antiToxoplasma antibodies in renal transplant reci using ELFA and ISAGA methods: comparison of pre-and post transplantation status Annals of Tropical Medicine & Parasitology. V(105). No:5. P: 367-371.
- 6- Khademvatan,Sh. Gharavi,Mj Rahim,F. Saki,J (2011) Miltefosine Induced Apoptotic cell Death on Leishmania Major and L.tropica strains. Korean J Parasitol Vol (49). No:1. P:1-8. March.
- 7- Maruofi,Sh. Gharavi,Mj. Behnam,M. Samadikuchaksaraei,A.(2011) Nitrous Oxide Levels in Operating and Recovery Rooms of Iranian Hospitals. Iranian J Pub Health Vol (40). No. 2, 2011,pp.

8- MJ Gharavi, M Nobakht, SH Khademvatan, E Bandani, M Bakhshayesh, M Roozbehani
The Effect of Garlic Extract on Expression of INF γ and Inos genes in Macrophages Infected
with Leishmania major (2011).

Iranian J Parasitology Vol (6). No:3. P:74-81.

9- M Nobakht, M J Gharavi, K Mousavizadeh, M Bakhshayesh, P Ghafourifar(2011).

Alteration of rat hippocampal neurogenesis and neuronal nitric oxide synthase
expression upon prenatal exposure to tamoxifen
Pathophysiology Journal. Vol(18). No:4. P:263-272

10-Gharavi,Mj. Sharargh,Sh. Mohebbali, M. Khademvatan,Sh(2010).

Detection of blocking antibodies in Mediterranean type of human Visceral Leishmaniasis
Biochemical and Cellular Archives. 2010, Vol 10. No: 2.

11-Khademvatan S. Gharavi, MJ. Akhlaghi, L. et al. (2009).

Induction of Apoptosis by miltefosine in Iranian Strain of Leishmania infantum
Promastigotes.

Iranian J Parasitology Vol. (4). No:2. P:23.

12-Gharavi, Mj, Oormazdi, H. Roozbehani ES (2008).

A comparative Study on sensitivity and Specificity of Conventional and unconvventional IgG
and IgM assays for diagnosis of Toxoplasmosis.

Iranian J Pub Health Vol.37, No. 4 P: 42.

13-Gharavi, Mj. Hekmat, S. Ebrahimi, A. Jahani, MR (2006).

Buccal cavity protozoa in patients Referred to the faculty of dentistry in Tehran. IRAN.
Iranian.Journal of Parasitology Vol (1). N:1. P:45.

14-Hazrati, Tappeh. Gharavi, Mj. Et al (2006).

Prevalence of cryptosporidium SPP infection in Renal Transplant and Hemodialysis
Patients. Iranian J Pub Health. Vol 35, No: 3. PP:54.

15-Gharavi, Mj. Rahnama, N. Jahani, MR. (2005).

Seroepidemiological survey of Toxoplasma infections of mentally retarded children.
Iranian J Pub Health. Vol. 34, No.1. P:19.

16-Jahani, MR. Rouhollahi, G. Gharavi, Mj. (2004).

Splenic Hydatid cysts in a 20 years old soldier military medicine Vol (169). P: 77.

17-Jahani, MR. Gharavi, Mj. Shirzad, H. (2003).

Passive detection of cutaneous leishmaniasis in police personnel deployed in the province
of Isfahan, Ilam, Bushehr, Khorasan and Khuzestan. IRAN.

Iranian. J. of Pub. Health Vol (32). No:3. PP:23.

18-Gharavi, Mj. Ashrafi, F. Vosough, P. Rokni, MB. (2003).

Survey of intestinal parasitic infection in Leukemic children and evaluation of their serum
immunoglobulins.

Iranian. J. of Pub. Health. Vol (32). No:1. PP: 12.

19-Rokni, MB. Gharvai, Mj. (2002).

Evaluation of a pre selected Epitope of Fasciola hepatica cathepsin L1 for the diagnosis of Human fasciolosis by IgG Elisa test.
Iranian. J. of Pub. Health. Vol (31). No: 3-4. PP:80.

20-Gharavi, Mj. Jahani, MR. Rokin, MB. (2002)

Parasitic contamination of vegetables from farms and markets in Tehran.
Iranian. J. Pub. Health. Vol (31). No:3-4. PP:83.

21-Ghorbani, M. Gharavi, Mj. Kahnamoui, A. (1990).

Serological & Parasitological investigation on Toxoplasma infection in domestic fowls in Iran.
Iranian, J of Publ. Health. 1990, Vol 19. No: 1-4.

۲۲-غروی، محمدجواد. (۱۳۸۱).

بررسی سرواپیدمیولوژیک توکسوپلاسموز در مادران باردار شهر تهران.
مجله حکیم، تابستان (شماره ۲)، صفحه ۹۱.

۲۳-غروی، محمدجواد. (۱۳۸۱).

مطالعه سروولوژیک و بالینی توکسوپلاسموز مادرزادی در کودکان شهر تهران.
مجله کوثر، زمستان (شماره ۷).

۲۴-غروی، محمدجواد. (۱۳۸۰).

بررسی آلودگی انگلی سبزیجات مزارع و میادین تهران.
مجله پزشکی تأمین اجتماعی، شماره دو.

۲۵-غروی، محمدجواد. (۱۳۸۰).

توکسوپلاسموز در مراکز بهداشتی کشور.
مجله پزشکی تأمین اجتماعی، شماره ۳.

۲۶-غروی، محمدجواد. (۱۳۸۱).

بررسی آلودگی انگلی دانش آموزان دبستانی و پیش دبستانی شهر تهران.
مجله پزشکی تأمین اجتماعی، شماره ۶.

۲۷-غروی، محمدجواد. (۱۳۷۸).

مروری بر آنتاموبا دیسپار، مجله تشخیص آزمایشگاهی، شماره ۱۲.

۲۸-فلاحی، شیرزاد. غروی، محمدجواد. قره گزلو، بهناز. (۱۳۸۶).

بررسی مقایسه ای شیوع ژیلاردیازیس در کودکان مدارس ابتدایی شهرستان دلفان توسط روشهای معمول انگل شناسی و آنتی ژن یابی.

مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی لرستان، یافته، دوره نهم، شماره ۴، زمستان ۸۶، صفحه ۶۱.

۲۹-غروی، محمدجواد. اورمزدی، هرمز. قره گزلو، بهناز. روئین تن، الهام السادات. (۱۳۸۶).

مقایسه حساسیت و ویژگی روشهای تشخیصی توکسوپلاسموز بر اساس سنجش IgM و IgG.
مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران، دوره چهاردهم. شماره ۵۷. صفحه ۱۴۳.

- ۳۰- متألّهی، علی. غروی، محمدجواد. محمدزاده، محمد. عبادی، محسن. (۱۳۸۰).
بررسی سرواپیدمیولوژیک توکسوپلاسموز در شهر یزد.
مجله علمی پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، سال نهم. شماره ۴: صفحه ۵۹.
- ۳۱- اخلاقی، لامع. غروی، محمد جواد. فقیهی، امیرحسین. جباری، مظفر. (۱۳۸۴).
بررسی میزان شیوع انگل‌های روده‌ای در بیماران مبتلا به دیابت در شهرستانهای کرج و ساوجبلاغ، (استان تهران از تیر ۸۰ تا
(۸۱).
مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران، سال دوازدهم، شماره ۴۵. صفحه ۲۳.
- ۳۲- غروی، محمدجواد. علیخانی، سارا. (۱۳۸۷).
میکروبیولوژی بیماریهای پریدنتال.
نشریه پزشکی سازمان تأمین اجتماعی. شماره ۴۰، سال ۷. فروردین - اردیبهشت ۸۷.
- ۳۳ - غروی، محمدجواد. حیدری، سودابه. خادم‌وطن، شهرام. (۱۳۸۸).
پاتوفیزیولوژی لیشمانیوز احشایی (کالآزار).
نشریه پزشکی سازمان تأمین اجتماعی. فروردین تا تیرماه ۸۸. سال ۸. شماره ۴۶ و ۴۷.
- ۳۴- غروی، محمد جواد. گلابچی فر، فاطمه. جهانی، محمدرضا. (۱۳۸۴).
میزان شیوع تریکومونیاژیس در سه مرکز انتخابی شهر تهران با تأکید بر مقایسه روشهای تشخیص آزمایشگاهی تریکوموناس
واژینالیس.
نشریه پزشکی تأمین اجتماعی. فروردین - اردیبهشت ۸۴. سال ۴. شماره ۲۲.
- ۳۵- غروی، محمد جواد. روشنی‌زاده، زهرا. خادم‌وطن، شهرام، یوسفی دارستانی، سکینه. (۱۳۸۷).
DNA and Micro array در انگل‌شناسی.
نشریه پزشکی تأمین اجتماعی. سال هشتم، آذر تا اسفند ۱۳۸۷. شماره ۴۵- ۴۴.
- ۳۶- غروی، محمد جواد. روزبهبانی، مونا. خادم وطن، شهرام. (۱۳۸۸).
روش های تشخیصی پنوموسیستیس کارینی
ماهنامه تشخیص آزمایشگاهی، سال دوازدهم، شماره ۶۳، آذر ۱۳۸۸
- ۳۷- غروی، محمد جواد. حیدری، سودابه. خادم‌وطن، شهرام. (۱۳۸۸).
مروری بر درمان و مقاومت دارویی انگل تریکوموناس واژینالیس.
نشریه پزشکی تأمین اجتماعی. سال نهم، مهر تا دی ماه ۱۳۸۸. شماره ۵۰- ۴۹.
- ۳۸ - خادم وطن، شهرام. غروی، محمدجواد. اخلاقی، لامع. اورمزدی، هرمزد. موسوی زاده، کاظم. صمدی، علی. حدیقی، رامتین. (۱۳۸۹)
اثر میلئوفوسین بر مرگ سلولی انگل لیشمانیا اینفانتوم.
نشریه افق دانش. فصلنامه دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی گناباد. دوره ۱۵، شماره ۳، پاییز ۱۳۸۸
- ۳۹- غروی، محمد جواد. جلالی، صدیقه (۱۳۸۹).
توکسوپلاسموز ثانویه در بیماران دارای نقص ایمنی.

نشریه پزشکی تأمین اجتماعی. سال نهم، فروردین تا تیر ماه ۱۳۸۹. شماره ۵۲-۵۳.

۴۰- غروی، محمد جواد. فانی، فرشته. نوبخت، ملیحه. بخشایش معصومه. خادم وطن، شهرام. (۱۳۸۹) اثر عصاره سیر بر میزان اینترلوکین-۱۲ و اینترلوکین-۱۰ حاصل از ماکروفاژهای آلوده به لیشمانیا ماژور. مجله دانشگاه علوم پزشکی قم- دوره پنجم- شماره اول- بهار ۹۰.

۴۱- غروی، محمد جواد. روزبهرانی، مونا. جهانای، محمد رضا (۱۳۸۹). روش های تشخیصی پنوموسیستیس کارینی فصلنامه علمی خبری نظام پزشکی کرج بزرگ- سال هفتم، شماره ۲۰ زمستان ۸۹.

۴۲- غروی محمد جواد، روزبهرانی مونا، جهانای محمد رضا (۱۳۹۰). بلاستوسیستیس هومینیس فصلنامه علمی خبری نظام پزشکی کرج بزرگ- سال هفتم، شماره ۲۱ بهار ۹۰.

۴۳- غروی محمد جواد، جلالی صدیقه، خادم وطن شهرام، حیدری سودابه (۱۳۹۰). بررسی وضعیت سرولوژیکی آنتی بادی های IgM و IgG ضد توکسوپلازما در بیماران پیوند کلیه قبل و بعد از پیوند با استفاده از سه روش ISAGA ، ELISA ، ELFA. مجله کومش ، جلد ۱۳، شماره ۲، زمستان ۹۰.

۴۴- محمد جواد غروی، ملیحه نوبخت، شهرام خادم وطن، اسحاق بندانی، مونا روزبهرانی، معصومه بخشایش، علی صمدی کوچکسرایبی اثر عصاره سیر بر بیان ژن های iNOS و IFN γ در رده سلولی آلوده به لیشمانیا ماژور. مجله دانشگاه علوم پزشکی رفسنجان، دوره یازدهم، مهر و آبان ۱۳۹۱، ۳۱۳-۳۲۲.

۴۵- محمد جواد غروی، مونا روزبهرانی، مینا علیمحمدیان (۱۳۹۱). هلیکوباکتر پیلوری و روش های تشخیصی آن فصلنامه علمی خبری نظام پزشکی کرج بزرگ- سال هشتم، شماره ۲۵ بهار و تابستان ۹۱.

۴۵- محمد جواد غروی، مونا روزبهرانی، شهرام خادم وطن، آرزو کولیوند (۱۳۹۲). گذری بر روش های ورود انگل لیشمانیا به درون ماکروفاژ (مکانیسم اسب تروجان). ماهنامه تشخیص آزمایشگاهی، سال پانزدهم، شماره ۸۷، فروردین ۹۲.

۴۶- غروی، محمد جواد. روزبهرانی، مونا. آجودانی، امیرحسین. یوسفی دارستانی، سکینه (۱۳۹۲). فراوانی عفونت انگلی در مراجعه کنندگان به بیمارستان بقیه الله تهران مجله علوم آزمایشگاهی، دوره هفتم (شماره ۴) زمستان ۹۲.

۴۷ - غروی، محمد جواد. روزبهرانی، مونا. بخشکار، حسین. مقایسه روش های تشخیص معمول در انگل های روده ای (ژباردیا-هیستولیتیکا) با روش های جستجوی آنتی ژن و آنتی بادی در خون و مدفوع. مجله علوم آزمایشگاهی، در حال چاپ.

۴۸ - غروی، محمدجواد. وکیل لادن، شریف مسعود (۱۳۹۲).

مروری بر روش های کمی تشخیصی به روش Real time PCR
ماهنامه تشخیص آزمایشگاهی، سال شانزدهم، شماره ۹۶، ۹۷، ۹۸ دی، بهمن و اسفند ۹۲.

کتاب:

- ۱- جایگاه آزمایشگاه در سیستم های بهداشتی درمانی کشور. سال ۸۰ - ۱۳۷۹. انتشارات سازمان تأمین اجتماعی.
- ۲- مروری بر تک یاخته شناسی پزشکی. سال ۱۳۷۰. انتشارات مرکز علمی رزمندگان اسلام.
- ۳- اصول آزمایشگاهی روش های تشخیص انگل شناسی پزشکی، اقتباس از کتاب سازمان جهانی بهداشت (WHO). سال ۱۳۷۹. ناشر: انتشارات تیمورزاده.
- ۴- جامع تک یاخته شناسی پزشکی، ویرایش دوم سال ۱۳۷۹. ویرایش سوم بهار ۱۳۸۳. ویرایش چهارم ۱۳۹۰. ناشر: انتشارات میرماه.
- ۵- چگونه استاد/دانشجو باشیم. سال ۱۳۸۷. ناشر: انتشارات پیوند مهر.
- ۶- اصول مدیریت در آزمایشگاه های پزشکی. سال ۱۳۸۸. انتشارات میرماه.
- ۷- جامع تجهیزات آزمایشگاهی و فرآورده های تشخیصی. جلد اول. تجهیزات آزمایشگاهی. سال ۱۳۸۲. انتشارات مؤسسه فرهنگی انتشاراتی کتاب میر.
- ۸- جامع تجهیزات آزمایشگاهی و فرآورده های تشخیصی. جلد دوم. فرآورده های تشخیصی. سال ۱۳۸۲. انتشارات مؤسسه فرهنگی انتشاراتی کتاب میر.
- ۹- آزمایشگاه انگل شناسی پزشکی. سال ۱۳۹۱. انتشارات تیمورزاده نوین.
- ۱۰- اطلس جامع انگل شناسی. سال ۱۳۹۲. انتشارات تیمورزاده نوین.
- ۱۱- مرجع کامل تست های تشخیصی و آزمایشگاهی پاگانا. سال ۱۳۹۲. انتشارات اندیشه رفیع.

Biography

- ✚ Gharavi – Mohammad javad – (Ph.D)
- ✚ Date of birth: 1959
- ✚ National Iranian Code: 0044402511
- ✚ Email: Gharavi_M_j@yahoo.com
- ✚ Personal web page: Gharavi@FardisLab.com
- ✚ Adress: Iran University of Medical Sciences
- ✚ Phone Number: ++982186704613
- ✚ Mobile Number: 09121153367

- ✚ Faculty: Faculty of allied medicine
- ✚ Department: Laboratory Sciences
- ✚ Rank: Professor of parasitology
- ✚ Research Institute: Cellular and Molecular Research Center of Tehran University of Medical Sciences

Teaching Experience:

1. Teaching in highschools and centers education and training of Kermanshah and Tehran cities since 1983.
2. Teaching in various conferences and re-educations.
3. Teaching in different courses in Iran University of Medical Sciences since 1985.
4. Teaching in Social Security Organization and Iranian Blood Transfusion Organization.

Membership:

1. Member of Iranian Society of Parasitology since 1995.
2. Member of Iranian Association of Medical Education since 2001
3. Secretary and member of Iranian Association of Clinical Laboratories since 1997.
4. Secretary (2006-2008) and member of Iranian Scientific Association of Clinical Laboratory since 2005.
5. Member of established board of Shomal University, Amol since 2008.
6. Editor in Chief and Member of Medical Social Security Journal since 2000.
7. Member of editorial board of Medical Laboratory Journal (Depend on Golestan University of Medical Sciences).
8. Member of editorial board of Laboratory Diagnosis Journal since 1998.
9. Member of editorial board of news Journal of Karaj Medical Council Organization since 2009-2012.
10. Member of Nor's hospital board since 2002.
11. Member of the Foundation Board Cancer charity of Alborz Province since 2014.

Awards & Honors:

1. The best lecturer in Medical Faculty of Iran University of Medical Sciences, selected by students in 2002.
2. The best lecturer in Iran University of Medical Sciences, selected by president of university in 2007.
3. The best Professor country in 2007
4. The best lecturer faculty of allied Medicine, selected by EDO (2005-2006).
5. The best laboratory 's doctor selected by Iranian Associations Laboratories in 2009.
6. The best laboratory 's doctor selected by NHS Organization of armed forces in 2009.

Professional Experience:

1. Manager of training affairs in center education and training of Islamabad (1980-1981).
2. Deputy of training affairs in center education and training of Kermanshah province (1981-1982).
3. Member of selection board of Tarbiat Modarres University (1982-1983).
4. Member of educational council of Tarbiat Modarres University (1982-1985).

5. Deputy of faculty of allied Medicine, Iran University of Medical Sciences (1988-1993).
6. Boss of paraclinical group and consellor Social Security Organization (1993-2006).
7. Boss of faculty of allied Medicine, Iran University of Medical Sciences (2006-2008) & since (2013-2014).
8. Editor in Chief of Medical Social Security Journal (2000-2010).
9. Secretary of Iranian Scientific Association Clinical Laboratory (2006-2008).
10. Secretary of Iranian Association Clinical Laboratory since 1997 so far.
11. Member of directors board of Medical Council Organization of Karaj (2008-2012)
12. Member of promotions committee of faculty of allied Medicine, Tehran University of Medical Sciences (2009-2012).
13. Member of Strategic Plan Committee of Tehran University of Medical Sciences since 2009 so far.
14. Member of Board of Trustee of Alborz University of Medical Sciences since 2009 so far.
15. Member of 20 Commission of Alborz University of Medical Sciences since 2009 so far.
16. Member of Committee set up a laboratory sciences Alborz University of Medical Sciences since 2010 so far.
- 17- Member of Board of characteristics Iran University of Medical Sciences since 2013 so far.
- 18- The Scientific Secretaries of the congress on novel & innovative laboratory techniques since 2013 so far.
- 19- Vice Chancellor for Research & Technology of Alborz University of Medical Sciences since 2014 so far.

Specialization:

1. Major: Clinical Parasitology
2. Minor: A. Management in sciences medical Laboratory.
B:Teaching evaluation
C. Research Methodology

Educational Background:

1. B.S of occupational Health from Shahid Beheshti University (1975-1979).
2. M.S of Clinical Parasitology from Tarbiat Modarres University (1983-1986).
3. Ph.D of Clinical Parasitology from Tarbiat Modarres University (1988-1992).

Research Interests:

1. Searching on parasitic disease project emphasis in Protozoa such as: Leishmania and Toxoplasma.
2. Searching on principle of management emphasis in Laboratory.
3. Searching on standardization (ISO) in Laboratory.
4. Design of Physical structure of clinical Laboratory.

Course Taught:

1. Mathematics and English language in Tehrans' highschools (1975-1980).
2. Public Health in Teacher Training Center till 1984.

3. Clinical Parasitology and Insectology in all of courses (B.S - M.S - M.D - Ph.D) since 1985.
4. Search methodology in Health Survey since 1990.
5. Quality Assurance courses in Laboratory Sciences since 2000.
6. Principles of Clinical Laboratory Management since 2005.

برنامه ۲ ساله گروه علوم آزمایشگاهی

به حول قوه الهی برنامه ۲ سالانه گروه علوم آزمایشگاهی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران با هدف قطب گروه علوم آزمایشگاهی در کشور به شرح زیر اعلام می شود:

۱- حوزه آموزش:

- پذیرش دانشجوی رشته علوم آزمایشگاهی در هر نیمسال به میزان ۴۰ نفر و سالیانه ۸۰ نفر
- تربیت دانشجو بر مبنای طرح درس های اعلام شده مطابق برنامه شورای عالی برنامه ریزی
- بازنگری رشته علوم آزمایشگاهی از جهت انطباق نیازهای جامعه با محتوای دروس پیاده شده
- افزایش کادر هیئت علمی به تعداد مورد نیاز در بخش های ایمونولوژی (۲ نفر) میکروبی شناسی (۱ نفر) و بیوشیمی (۱ نفر)
- ترمیم کادر کارشناسی و تکنسین آزمایشگاه های تحت پوشش علوم آزمایشگاهی
- مشارکت در پذیرش دانشجوی کارشناسی ارشد رشته های مرتبط از طریق افزایش ظرفیت پذیرش دانشجوی دانشکده پزشکی

۲- حوزه پژوهش :

- راه اندازی یک مرکز تحقیقاتی جامع علوم آزمایشگاهی به منظور تمرکز بخشی فعالیت های پژوهشی و فن آوریهای نوین
- کمک به فعالیت های پژوهشی و تحقیقاتی اعضای هیئت علمی دانشکده
- ارتباط با سایر بخش های فناوری و تحقیقاتی دانشگاه و خارج از دانشگاه به منظور ارتقاء سطح این گونه فعالیت ها تا زمینه های تولید
- کمک به درآمدزایی دانشکده و اعضای هیئت گروه از طریق استفاده از ظرفیت های موجود و افزایش توان بالقوه

۳- حوزه خدماتی

- نیازسنجی تجهیزاتی واحدهای تحت پوشش به خصوص آزمایشگاه ها
- بررسی امکانات و مواد مصرفی و لوازم موجود از نظر کیفی
- بر طرف کردن نقص های احتمالی تجهیزات و دستگاه ها
- از رده خارج کردن دستگاه ها و تجهیزات مستهلک
- درخواست خرید ابزار و دستگاه ها و تجهیزات مورد نیاز بخش ها
- برنامه ریزی نگهداری پیشگیرانه تجهیزات موجود از طریق آموزش کارکنان با همکاری دفتر تجهیزات پزشکی
- کمک به احیاء بخش های خدماتی و رفع نواقص موجود و تامین کارکنان مناسب

