

## دکتر محمد ابراهیم مهدوی زفرقندی

دکتری تخصصی شنوایی شناسی و عضو هیات علمی دانشکده علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی  
نشانی: تهران- میدان امام حسین (ع)-خ دماوند- دانشکده علوم توانبخشی- گروه شنوایی شناسی  
تلفن: ۷۷۵۴۸۴۹۶-۷۷۵۴۲۰۵۷  
نمبر: ۷۷۵۶۱۴۰۶  
رایانامه: [mahdavime@sbmu.ac.ir](mailto:mahdavime@sbmu.ac.ir)

### سوابق تحصیلی

۱. دانش آموخته کارشناسی شنوایی شناسی از دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی (۷۳-۶۹)
۲. دانش آموخته کارشناسی ارشد شنوایی شناسی از دانشکده علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی ایران (۷۹-۷۷)
۳. دکتری (PhD) شنوایی شناسی دانشگاه علوم پزشکی ایران (۹۵-۹۰)

### سوابق آموزشی

۴. تدریس در دانشکده علوم توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۳۷۷
۵. تدریس از سال ۱۳۷۸ در دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی،
۶. تدریس واحد های نظری دروس ارزیابی شنوایی تکمیلی، نويز و حفاظت شنوایی و پاتوفیزیولوژی اختلالات شنوایی و تعادل در دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، گروه شنوایی شناسی
۷. عضو هیات علمی دانشکده توانبخشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، گروه شنوایی شناسی از ۸۴/۱۲/۲۰
۸. استاد راهنمای آموزشی دانشجویان مهر ۱۳۸۶
۹. استاد راهنمای بیش از ۴۰ پایان نامه کارشناسی و کارشناسی ارشد

### سمت ها اجرایی

۱۰. سرپرست امور پژوهشی دانشکده علوم توانبخشی شهید بهشتی ۱۳۹۰-۱۳۸۵
۱۱. دبیر اجرایی هفتمین کنگره سراسری شنوایی شناسی ایران (تهران اردیبهشت تالار امام خمینی دانشگاه ۱۳۸۷)
۱۲. بازرس اصلی انجمن علمی شنوایی شناسی ایران (۸۹-۸۴)
۱۳. سردبیر فصلنامه علمی دانشکده توانبخشی
۱۴. مسئول کلینیک تینیتوس دانشکده
۱۵. مسئول کلینیک الکتروفیزیولوژی دانشکده
۱۶. نماینده تام الاختیار دانشکده علوم توانبخشی در "کمیته راهبردی استقرار نظام حمایت و هدایت استعدادها درخشان" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۷. رابط بسیج جامعه پزشکی دانشکده علوم توانبخشی در دانشگاه

### عضویت ها

۱۸. عضو شورای پژوهشی شعبه بین الملل و مجازی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
۱۹. عضو شورای پژوهشی مرکز تحقیقات فیزیوتراپی
۲۰. عضو کمیته آموزش مداوم وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی
۲۱. عضو هیات رئیسه پنجمین کنگره شنوایی شناسی ایران
۲۲. عضو کمیته علمی ششمین کنگره شنوایی شناسی ایران
۲۳. عضو کمیته علمی هفتمین کنگره شنوایی شناسی ایران

۲۴. عضو کمیته علمی هفتمین کنگره شنوایی شناسی ایران
۲۵. عضو کمیته علمی هشتمین کنگره شنوایی شناسی ایران
۲۶. عضو کمیته اجرایی هفتمین کنگره شنوایی شناسی ایران
۲۷. عضو هیات رئیسه هشتمین کنگره شنوایی شناسی ایران
۲۸. عضو کمیته *edo*. دانشکده علوم توانبخشی شهید بهشتی
۲۹. عضو کمیته نظارت بر طرح ها و پایان نامه های دانشجویی
۳۰. عضو کمیته نوآوری و شکوفایی دانشکده علوم توانبخشی شهید بهشتی و کمیته بند ز ماده ۵۰ قانون توسعه دانشکده علوم توانبخشی شهید بهشتی.
۳۱. عضو کمیته اصلاح الگوی مصرف دانشکده علوم توانبخشی شهید بهشتی
۳۲. عضو کمیته علمی و داوران همایش سراسری کودک سالم
۳۳. عضو کمیته *IT* دانشکده علوم توانبخشی شهید بهشتی

#### افتخارات

۳۴. پژوهشگر برتر غیر هیات علمی جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی سال ۱۳۸۵
۳۵. طرح برتر دانشکده توانبخشی جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی سال ۱۳۸۵
۳۶. استاد برتر گروه شنوایی شناسی سال ۱۳۸۷-۱۳۸۶، جشنواره آموزشی دانشگاه
۳۷. غرفه دستاوردهای پژوهشی برتر دانشکده علوم توانبخشی، جشنواره پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی سال ۱۳۸۸
۳۸. رتبه دوم کنکور دکتری *PhD* سال ۱۳۸۹
۳۹. دانشجوی استعداد برتر دانشگاه علوم پزشکی ایران

#### مقالات منتشر شده با امتیاز علمی پژوهشی

40. Khajavi, M. Peyvandi, AA. Mahdavi, ME. *Off-frequency masking functions at high levels: A clinical study on nonlinear masking function at high levels by changing the middle ear stiffness. ActaMedicaIranica.2005;43(5):331-335.*
41. Peyvandi AA. Mahdavi, ME. *Prevalence of traumatic tympanic membrane perforation in patient with patulous Eustachian tube. Medical Journal of Islamic Republic of Iran: 2005: 17(4): 287-289*
42. Mahdavi, ME. Mokari N, Amiri Z. *Educational level and pseudohypacusis in a medicolegal compensation claims: A retrospective study. Archive of Iranian Medicine.2011;14:(1); 58-60.*
43. Ghazizadeh AH., Bakhshae, M., Mahdavi ME, Movahed R. *Hair Color and Hearing Loss: A Survey in a Group of Military Men. Iranian Journal of Otorhinolaryngology.2012: 24(4); 155-160.*
44. Aghazadeh, J., M. E. Mahdavi, S. Tahaei and S. Tabatabaee (2015). *Inter-list equivalency and reliability of the Persian randomized dichotic digits test. Auditory and Vestibular Research 24(2): 71-79.*

45. Heidari, M., M. E. Mahdavi, F. Heidari and A. AkbarzadehBaghban (2014). Auditory recognition of Persian digits in multi-talker babble noise: A preliminary Study. *Auditory and Vestibular Research* 24(3): 134-140.
46. Shakarami, S., M. Rouzbahani, M. E. Mahdavi and A. Hosseini (2015). Auditory attention and memory in normal hearing individuals with and without tinnitus. *Auditory and Vestibular Research* 24(4): 201-209.
47. Mahdavi, ME. Pourbakht, A. Parand, A. Jalaei, Sh. Rezaeian, M. Moradiju, E. (2016). Auditory recognition of words and digits in multi-talker babble in learning-disabled children with dichotic listening deficit. *Iranian Red Crescent Medical Journal. (In press)*.
48. Mahdavi, ME. Pourbakht, A. Parand, A. Jalaei, Sh. Test-Retest Reliability and Minimal Detectable Change of Randomized Dichotic Digits in Learning-Disabled Children: Implications for Dichotic Listening Training (2018). *Journal of American Academy of Audiology*. 29(4) (in press)
۴۹. مهدوی، محمد ابراهیم - دکتر علی اصغر پیوندی. روشهای فیزیولوژیک و الکتروفیزیولوژیک در ارزیابی کاهش شنوایی غیر عضوی. نشریه علمی پزشکی قانونی. ۱۳۸۴ شماره ۳۸. زمستان ۸۴. صص ۲۰۱-۲۲۴
۵۰. دکتر علی اصغر پیوندی- مهدوی، محمد ابراهیم. مشخصات بهنجار زمان نهفته رفلکس صوتی. نشریه پژوهنده. فروردین و اردیبهشت ۱۳۸۴. شماره ۱ پی در پی ۴۳. صص ۲۹-۲۵
۵۱. دکتر علی اصغر پیوندی- مهدوی، محمد ابراهیم. ارزیابی سطح نویز و حساسیت شنوایی کارگران در یک کارخانه نساجی. مجله علمی پزشکی قانونی. ۱۳۸۴ شماره ۳۸. صص ۱۲-۷
۵۲. مهدوی محمد ابراهیم- دکتر علی اصغر پیوندی. بررسی دقت تخمین آستانه شنوایی بهنجار بوسیله پاسخ های برانگیخته قشر شنوایی. مجله دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، دوره ۶۵، شماره ۳، خرداد ۱۳۸۶، ۳۸-۴۳
۵۳. مهدوی، محمد ابراهیم- دکتر علی اصغر پیوندی- طراحی و ساخت آزمایش کلمات رقابتی فارسی و نتایج مقدماتی آن در کودکان طبیعی. شنوایی شناسی. ۱۳۸۶ دوره ۱۷ شماره ۲ ص ۷-۱.
۵۴. مهدوی، محمد ابراهیم، مکاری نوشین، عبدی علی، عطارزاده علیا لیلیا، طباطبایی سید مهدی. کاهش شنوایی کاذب در افراد ارجاعی از مرکز پزشکی قانونی تهران به کلینیک شنوایی شناسی بیمارستان لقمان حکیم. مجله علمی پزشکی قانونی. ۱۳۸۸ شماره ۳. صص ۱۹۴-۱۸۹
۵۵. سارا عقیفیان، معصومه روزبهانی، محمد ابراهیم مهدوی، بهرام جلائی، سهیلا خداکریم. مقایسه مقدماتی پاسخ پایدار شنوایی راه استخوانی در افراد با شنوایی هنجار و افراد کم شنوا. شنوایی شناسی ۱۳۹۲ دوره ۲۲ شماره ۴ صص ۲۸-۳۴
۵۶. مینو کریمی، محمد ابراهیم مهدوی زفرقندی، هما زرین کوب، مرزده صفوی، سید مهدی طباطبایی، مقایسه پاسخ الکتروکولتوگرافی انسانی به محرک های کلیک و چیرپ. شنوایی شناسی. (۸۱-۷۵) ۳-۱۳۹۳
۵۷. ویداخورد ثابت، محمد ابراهیم مهدوی زفرقندی، مرزده صفوی، سید مهدی طباطبایی، مرضیه شریفیان، شنوایی شناسی.. (۷۶-۶۹) ۴-۱۳۹۳
۵۸. مهدوی، محمد ابراهیم، آقازاده، جعفر. طاهایی، سید علی اکبر. حیران، فاطمه. اکبرزاده باغبان، علیرضا. ساخت نسخه فارسی آزمون اعداد دایکوتیک تصادفی و عملکرد گوش دادن دایکوتیک در بزرگسالان جوان. شنوایی شناسی. (۱۱۳-۹۹) ۶-۱۳۹۳

## مقالات منتشر شده در نشریات عادی

۵۹. مهدوی، محمد ابراهیم. پایش اتوکسیتی بوسیله گسیل های صوتی گوش. توانبخش: فصلنامه علمی دانشکده توانبخشی. سال هفتم، بهار ۸۴. صص ۲۴-۱۳
۶۰. مهدوی، محمد ابراهیم. پیش بینی حساسیت شنوایی بوسیله رفلکس صوتی در افراد ۲۵-۱۸ ساله مراجعه کننده به کلینیک شنوایی شناسی دانشکده توانبخشی. نشریه شنوایی شناسی تشخیصی. سال اول، شماره اول. خرداد ۱۳۸- صص ۴۶-۳۳

## مقاله به صورت سخنرانی در همایش های علمی (همراه با خلاصه مقاله)

۶۱. مهدوی، محمد ابراهیم. موسوی، عبدا. و همکاران. مقایسه آستانه شنوایی رفتاری با آستانه پتانسیل های برانگیخته دیررس در افراد دارای ۴۵-۱۸ ساله با شنوایی طبیعی. چهارمین کنگره بین المللی شنوایی شناسی. تهران، آبان ماه ۱۳۸۱
۶۲. مهدوی، محمد ابراهیم، امیری، زهره: بررسی ارتباط میزان روشنی رنگ مو و میزان کاهش شنوایی ناشی از نویز شلیک در گروهی از نظامیان دومین همایش صدا، سلامتی و توسعه. کاشان، آبان ۸۴.
۶۳. مهدوی، محمد ابراهیم بررسی زمان نهفته رفلکس صوتی در افراد ۴۵-۱۸ ساله با شنوایی بهنجار: پنجمین کنگره شنوایی شناسی ایران، مرکز همایشهای رازی ۲۷-۲۵ بهمن ۸۴
۶۴. مهدوی، محمد ابراهیم و همکاران. بررسی نتایج اولیه اجرای آزمایش کلمات رقابتی فارسی روی ۱۰۰ کودک طبیعی ۵-۱۱ ساله. ششمین کنگره شنوایی شناسی ایران. تهران، ۲۷-۲۵ اردیبهشت ۱۳۸۶. تالار علامه امینی دانشگاه تهران. کتابچه خلاصه مقالات، صفحات ۶۳-۶۲.
۶۵. مهدوی، محمد ابراهیم. پاسخ های پایدار شنوایی (ASSR). اولین همایش اعضای هیات علمی گروه های شنوایی شناسی. دانشکده توانبخشی تهران. ۱۳۸۶
۶۶. مهدوی، محمد ابراهیم و همکاران. بررسی مقادیر نرمال آستانه  $ASSR80\ Hz$  در بزرگسالان جوان. سیزدهمین همایش دانشجویی شنوایی شناسی. تهران بهمن ۱۳۸۸. سالن همایش های رازی
۶۷. مهدوی محمد ابراهیم. زرین کوب هما، شریفیان مرضیه، لویمی مالک. گزارش اولیه از ساخت آزمون پروین. سیزدهمین کنگره شنوایی شناسی ایران. ۱۶ تا ۱۸ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳. تهران، تالار امام خمینی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی کتابچه خلاصه مقاله. ص
۶۸. مهدوی محمد ابراهیم. کلیات درمان وزوز به روش بازآموزی. سیزدهمین کنگره شنوایی شناسی ایران. ۱۶ تا ۱۸ اردیبهشت ماه ۱۳۹۳. تهران، تالار امام خمینی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی کتابچه خلاصه مقاله. ص

## پوسترها

۶۹. مهدوی، محمد ابراهیم. محرومیت شنوایی دیر آغاز: پوستر، سومین کنگره بین المللی شنوایی شناسی، تهران، آذر ماه ۱۳۷۸
۷۰. کاویانی، گلاره. مهدوی، محمد ابراهیم. نقش راههای شنوایی و ابران در پیشگیری از کاهش شنوایی ناشی از نویز. پوستر، چهارمین کنگره بین المللی شنوایی شناسی. تهران، آبان ماه ۱۳۸۱
۷۱. مهدوی، محمد ابراهیم طراحی، ساخت و نتایج اولیه آزمایش *Dichotic Digits* فارسی. پوستر. پنجمین کنگره بین المللی شنوایی شناسی، تهران، مرکز همایشهای رازی ۲۷-۲۵ بهمن ۸۴
۷۲. رضایی زاده رضیه. پناه پور سحر. مهدوی، محمد ابراهیم. بررسی میزان آگاهی والدین با مدت ازدواج کمتر از ۵ سال از طرح غربالگری شنوایی نوزادان کرمان آبان تا دی ماه ۱۳۸۵.
۷۳. مهدوی، محمد ابراهیم. ارزیابی الکتروفیزولوژیک شنوایی نوزادان و کودکان. دومین همایش سراسری کودک سالم. جهاد دانشگاهی ۱۳۸۷

۷۴. مهدوی، محمد ابراهیم. عفیفیان سارا. گزارشی از هایپراکیپوزیس آستانه ای و فوق آستانه ای. نهمین کنگره شنوایی شناسی ایران. تهران، سالن همایش های صدا و سیما. ۹-۷ اردیبهشت ۱۳۸۹. کتابچه خلاصه مقالات. ص ۱۰۸

### طرح تحقیقاتی مصوب

۷۵. مجری دوم طرح پژوهشی "ساخت آزمایش کلمات رقابتی. دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۸۴
۷۶. مجری اول طرح پژوهشی "شیوع کاهش شنوایی عملکردی/کاذب در مراجعین پزشکی قانونی به کلینک شنوایی شناسی بیمارستان لقمان سال ۱۳۸۴. مصوب فروردین ۱۳۸۷". دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی.
۷۷. مجری اول طرح پژوهشی "مقایسه تاثیر نویز پایین گذر همسو بر پاسخ ساقه مغز برانگیخته با محرک های کلیک و چیرپ در خوکچه هندی" دانشگاه علوم پزشکی تهران. ۱۳۹۱
۷۸. مجری اول طرح پژوهشی "ساخت و ارزیابی پایایی مجموعه ای از آزمون های پردازش شنوایی فارسی در کودکان ۱۲-۶ ساله" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۵
۷۹. همکار طرح پژوهشی "پایایی و روایی نسخه کوتاه شده فارسی مقیاس اطمینان به حفظ تعادل در فعالیتهای خاص (ABC-P6) و ارتباط آن با زمین خوردن در سالمندان" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۴
۸۰. همکار طرح پژوهشی "مقایسه ی پاسخ پتانسیل های عضلانی برانگیخته ی دهلیزی گردنی و چشمی در مبتلایان به میگرن (با و بدون اورا) و افراد هنجار" دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی. ۱۳۹۴

### شرکت در کارگاه ها آموزشی و پژوهشی

۸۱. کارگاه "مدیریت پژوهش"
۸۲. کارگاه "Oral presentation"
۸۳. کارگاه دو روزه "آنالیز واریانس"
۸۴. کارگاه دور روزه "مقاله نویسی"
۸۵. کارگاه آموزشی "ارائه پیشنهادیه های تحقیقاتی به صورت الکترونیک در سطوح *admin* و *user*"
۸۶. کارگاه آموزشی "استفاده از نرم افزار مراجع مقالات (*endnote*)"
۸۷. کارگاه آموزشی "آشنایی با منابع دیجیتال علوم پزشکی"
۸۸. کارگاه آموزشی "ارائه پیشنهادیه های تحقیقاتی در سطح کاربری"
۸۹. کارگاه دورروزه "خلاصیت و نوآوری"
۹۰. کارگاه "آشنایی با نحوه ارزشیابی فعالیت های پژوهشی مراکز تحقیقاتی علوم پزشکی کشور"
۹۱. کارگاه "مدیریت پژوهش در حوزه بحران و پدافند غیر عامل". آبان ۸۸
۹۲. کارگاه دو روزه "SPSS میانی". آذر ماه ۱۳۸۸
۹۳. کارگاه آموزشی "نیاز سنجی و نحوه تعیین اولویت های پژوهشی". دی ماه ۱۳۸۸
۹۴. کارگاه آموزشی "آزمون های نوین سیستم تعادلی" مهرماه ۱۳۸۸، سالن همایش های بیمارستان میلاد

### سخنرانی در کارگاه

۹۵. کارگاه ASSR. اولین همایش گروه های پزشکی. سازمان نظام پزشکی. ۷-۵ اسفندماه ۱۳۸۶. سالن غرضی بیمارستان میلاد

### فرهنگی-دینی

۹۶. شرکت در طرح معرفت اساتید به مدت ده روز در مشهد مقدس. هتل پردیسان. ۱۳۸۵