

## سیده زهره موسوی



تاریخ تکمیل: ۱۴۰۲/۰۶/۰۱

دکترای تخصصی آسیب شناسی گفتار و زبان

### وابستگی سازمانی

استادیار، دکترای تخصصی آسیب شناسی گفتار و زبان، دانشکده علوم

توانبخشی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران.

### درباره من

دکترای تخصصی آسیب شناسی گفتار و زبان با ۱۰ سال تجربه در زمینه های پژوهشی، آکادمیک و بالینی در دانشگاه های علوم پزشکی تهران، ایران و اراک. تخصص در ارزیابی و مدافله اختلالات گفتار و زبان، با تمرکز بر اختلالات رشدی مانند (کم شنوایی، اوتیسم، اختلال یادگیری و دیسلکسی، اختلالات بلع در نوزادان، فلج مغزی) و همچنین اختلالات اکتسابی از جمله آفازی، پارکینسون و آلزایمر. مشتاق هستم تا از تخصص و توانمندی های خود جهت فعالیت در تیم های چند رشته ای مانند شنوایی شناسی، کاردرمانی و فیزیوتراپی برای اجرای فعالیت های پژوهشی و بالینی استفاده کنم. معتقدم که یک رویکرد کل نگر برای ارائه بهترین خدمات آموزشی به دانشجویان و خدمات بالینی به مراجعان به پیشرفت و توسعه اهداف دانشکده کمک می کند.

پزشکی شهید بهشتی، تهران، ایران



(021) 83381111 (تلفن داخلی)



(021) 83381111 (تلفن داخلی)



(021) 83381111 (تلفن داخلی)



(021) 83381111 (تلفن داخلی)

### **Ph.D. in Speech & Language Pathology**

Department of Speech & Language Pathology, Faculty of Rehabilitation, Iran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

#### **Ph.D. thesis:**

Developing writing treatment protocol and investigating its effect on communication skills in Persian stroke patients with aphasia

### **MSc in Speech & Language Pathology**

Department of Speech & Language Pathology, Faculty of Rehabilitation, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

#### **MSc thesis:**

The effect of cognitive cues on acoustic prosody changes in school aged children with hearing impairment

### **BSc in Speech & Language Pathology**

Department of Speech & Language Pathology, Faculty of Rehabilitation, Tehran University of Medical Sciences, Tehran, Iran.

#### **BSc thesis:**

The study of oral feeding disorders incidence in infants in NICU of Tehran University of medical sciences hospitals

## انتشارات

### - مقالات منتشر شده

Azadeh Borna, Seyede Zohre Mousavi, Fathollahzadeh F, Ahmadreza Nazeri, Rayan. Harari. Applications of Augmented and Virtual Reality in Enhancing Communication for Individuals with Hearing Impairment: A Systematic Review. 2024. American Journal of Audiology (Accepted)

Mousavi SZ, Mehri A, Maroufizadeh S. Exploring the Impact of Bilingualism on Semantic and Phonological Neuropsychological Tasks in Adults. Journal of Rehabilitation Sciences & Research. 2024 Sep 1;11(3):127-31.

Mousavi, S. Z., Jalilevand, N., Ashayeri, H., & Abolghasemi, J. The Effects of the Persian Writing Treatment Protocol on Communication Skills in People with Aphasia following Stroke. Basic and Clinical Neuroscience, 2023

Mousavi, Seyede Zohre, Mehri Maleki, Mohammad Maarefvand, and Azadeh Borna. "Investigating the Effects of Face Mask on Word Recognition Score Test During the COVID-19 Outbreak: Considerations and Limitations." Journal of Modern Rehabilitation (2023).

Rahimi V, Mohammadkhani G, Rad JA, Mousavi SZ, Khalili ME. Modulation of auditory temporal processing, speech in noise perception, auditory-verbal memory, and reading efficiency by anodal tDCS in children with dyslexia. Neuropsychologia. 2022 Dec 15;177:108427.

Mousavi SZ, Jafari R, Maroufizadeh S, Shahramnia MM, Pourmohammadi M, Jalilehvand N. Validity and Reliability of the Persian Version of Language Screening Test (LAST) for Patients in the Acute Phase of Stroke. Function and Disability Journal. 2020 Feb 10;3(1):91-100.

Mousavi SZ, Jafari R, Maroufizadeh S, Shahramnia MM, Pourmohammadi M, Jalilehvand N. Translation, Validity, and Reliability of the Persian Version of Aphasia Rapid Test for Acute Stroke. Function and Disability Journal. 2020 Feb 10;3(1):101-10.

Mousavi SZ, Mehri A, Nabavi D, Faraji M, Maroufizadeh S. Comparing the diadochokinetic rate in Farsi-speaking young and older adults. *Iranian Rehabilitation Journal*. 2020;18(1):57-64.

Mehri A, Mousavi SZ, Kamali M, Maroufizadeh S. Normative data for the Pyramids and Palm Trees Test in literate Persian adults. *Iranian Journal of Neurology*. 2018 Jan 1;17(1):18.

Mousavi SZ, Mehri A, Mohammadi Z, Raji M, Maroufizadeh S. Verb Retrieval Performance in Neuropsychological Testing of Persian Adults. *The Scientific Journal of Rehabilitation Medicine*. 2017 Mar 21;6(1):36-42.

Khoddami SM, Mousavi SZ, Jafari R, Dadgar H, Maroufizadeh S. Comparison of Verbal Fluency between Children with Learning Disabilities and Typically Developed Children. *The Scientific Journal of Rehabilitation Medicine*. 2017 Mar 21;6(1):9-18.

Mehri A, Mousavi SZ, Moradi P, Karimi Yarandi K, Maroufizadeh S, Keyhani M. Comparison of Verbal Fluency and Confrontational Naming in Traumatic Brain Injury Patients. *The Scientific Journal of Rehabilitation Medicine*. 2017 Sep 23;6(3):194-202.

Mohammadzadeh A, Mousavi Z. The Comparison of Acoustic Voice Features in Smokers and Non-Smokers. *Journal of Paramedical Sciences & Rehabilitation*. 2016;5(4):50-8.

Mehri A, Faghih Zadeh S, Mousavi SZ. Prevalence of speech and language disorders in patients referring to the Speech therapy clinic in Tehran Rehabilitation Faculty during 10 years. *The Scientific Journal of Rehabilitation Medicine*. 2016 Jun 21;5(2):132-40.

Ashrafi M, Mousavi SZ, Mohammadzadeh A. The study of voice acoustic parameters in adult athletes with hearing loss. *J Rehabil Med*. 2016;5:226-34.

Mehri A, Mousavi SZ, Kamali M. Normative data for the pyramids and palm trees test in the Persian 20-79 years old adults. *Journal of Modern Rehabilitation*. 2016 Jan 10;9(5):94-100.

Mousavi SZ, Mehri A, Yousefi N, Maroufizadeh S. The study of verbal fluency in monolingual and bilingual adults. *Scientific Journal of Rehabilitation Medicine*. 2015 Jun 22;4(2):53-61.

Mousavi SZ, Khoddami SM, Drinnan NF, Najmedini S, Abbasgholizade N. The effect of cognitive cueing on acoustic parameters of speech prosody in 8-12 years old normal children. *The Scientific Journal of Rehabilitation Medicine*. 2015 Mar 21;4(1):81-72.

Mousavi S Z, Shahbodaghi M R, Kadivar M, Khosravi N, Mirzazade M. The study of oral feeding disorders incidence in infants in NICU of Tehran University of medical sciences hospitals. *mrj* 2015; 9 (4) :1-7

Mousavi SZ, Mehri A, Maroufizadeh S, Koochak SE. Comparing Verb Fluency With Verbal Fluency in Patients With Alzheimer's Disease. *Middle East Journal of Rehabilitation and Health*. 2014 Oct 1;1(2).

Mousavi SZ, Sabaghi A, Mehri A, Maroufizade S. The relation of hearing loss degrees and oral stereognosis in 5-year-old children. *Bimonthly Audiology-Tehran University of Medical Sciences*. 2012 Dec 10;21(4):37-43.

**کتاب منتشر شده**

تالیف کتاب واژه یابی و درمان بالینی اختلالات نامیدن

## طرح های تمقیقاتی و گزنت ها

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: Tele-Rehabilitation: Assessment of Rehabilitation Professionals' knowledge, Attitude and practice. 2024

**Sponsor:** Student research committee, Iran University of Medical Science

Project: The effect of wearing mask on speech perception in adult and aging population. 2022

**Sponsor:** Iran University of Medical Science

Project: Developing a writing treatment protocol and investigating its effect on communication skills in Persian stroke patients with aphasia. 2020

**Sponsor:** Iran University of Medical Science


Project: Introducing MMN as a marker for identification of auditory discrimination deficiency in SSD children. 2020

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: The study of Autobiographical Memory in patients with Alzheimer's disease and normal population. 2019

**Sponsor:** Iran University of Medical Science

Project: Validity and Reliability of the Persian Version of Language Screening Test for Patients in the Acute Phase of Stroke. 2018



**Sponsor:** Iran University of Medical Science

Project: Translation, Validity, and Reliability of the Persian Version of Aphasia Rapid Test for Acute Stroke. 2018

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: Investigating the effect of direct cranial nerve stimulation on central behavioral processing and delayed auditory responses in children and adolescents with learning disabilities 2017

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: Verbal Fluency and Confrontational Naming in Traumatic Brain Injury Patients. 2017

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: Normative data for the pyramids and palm trees test in the Persian adults.2015

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: verbal fluency in monolingual and bilingual adults. 2014

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: diadochokinetic rate in Farsi-speaking adults. 2013

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: Verb Retrieval Performance in Neuropsychological Testing of students. 2012

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: Verbal Fluency between Children with Learning Disabilities and Typically Developed Children. 2012

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: oral feeding disorders incidence in infants at NICU. 2011

**Sponsor:** Tehran University of Medical Science

Project: The relation of hearing loss degrees and oral stereognosis in children with hearing impairment. 2010

## زمینه های پژوهشی مورد علاقه

اختلالات شناختی در کودکان و سالمندان

اختلالات رشدی (کم شنوایی، اوتیسم، دیسلکسی، اختلالات بلع)

اختلالات اکتسابی (سکته مغزی، آفازی، پارکینسون)

## سوابق تدریس و آموزش

### وامد تئوری

- واحد اختلالات خواندن و نوشتن دوران رشد مقطع کارشناسی دانشکده توانبخشی علوم پزشکی ایران

- واحد اختلالات ارتباطی سالمندان مقطع کارشناسی دانشکده توانبخشی علوم پزشکی اراک



- واحد اختلالات گفتار و زبان مقطع کارشناسی دانشجویان شنوایی شناسی دانشکده توانبخشی علوم پزشکی شهید بهشتی

- واحد تکامل و رشد گفتار و زبان مقطع کارشناسی دانشجویان شنوایی شناسی دانشکده توانبخشی علوم پزشکی شهید بهشتی

- واحد زبانشناسی و آواشناسی مقطع کارشناسی دانشجویان شنوایی شناسی دانشکده توانبخشی علوم پزشکی شهید بهشتی

- واحد روانشناسی زبان پیشرفته مقطع دکترای تخصصی دانشجویان شنوایی شناسی دانشکده توانبخشی علوم پزشکی شهید بهشتی

### واحد عملی

نام درس	نظری / عملی	مقطع	دانشگاه
کارآموزی بالینی در اختلالات آواشناسی و واجشناسی (۱)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی آسیب شنوایی (۲)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی در اختلالات آواشناسی و واجشناسی (۲)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی آسیب شنوایی (۲)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی در زبان پریشی بزرگسال (۲)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی در اختلال بلع (۲)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی صوت (۲)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی نابه سامانی های ویژه (۲)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی در اختلال تشدید (۲)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران
کارآموزی بالینی در عقب ماندگی و سندرم های نافذ رشد (۱)	عملی	کارشناسی	علوم پزشکی تهران-ایران

علوم پزشکی تهران-ایران	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی در آسیب دیدگی شنوایی (۱)
علوم پزشکی تهران-ایران	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی در زبان پریشی بزرگسال (۱)
علوم پزشکی تهران-ایران	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی در اختلال بلع (۱)
علوم پزشکی تهران	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی در اختلال صوت ۲
علوم پزشکی تهران	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی در اختلال تشدید (۲)
علوم پزشکی تهران	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی در عقب ماندگی و سندرم های نافذ رشد (۲)
علوم پزشکی تهران	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی در اختلال بلع (۲)
علوم پزشکی تهران	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی در آسیب دیدگی شنوایی (۲)
دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی اختلالات رشدی
دانشگاه علوم بهزیستی و توانبخشی	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی کم توانی ذهنی
علوم پزشکی اراک	کارشناسی	عملی	کارآموزی بالینی سندروم های نافذ رشد (۲)
علوم پزشکی ایران	کارشناسی	عملی	مجموعه کارآموزی های بالینی

## سابقه تدریس در کارگاه

- برگزاری و سخنرانی کارگاه تفسیر یافته های استروبو اسکویی سال ۹۷
- وبینار ارزیابی آفازی سال ۱۴۰۰
- وبینار درمان های شناختی و سنتی آفازی سال ۱۴۰۰
- وبینار درمان های خاص آفازی سال ۱۴۰۰
- وبینار تفسیر یافته های تصویر برداری مغزی در بیماران سکته مغزی و تشخیص انواع آفازی سال ۱۴۰۱


## ارائه در کنفرانس، همایش و سمینارهای ملی و بین المللی

### - Oral Presentations

Persian version of the Pediatric Hyperacusis Questionnaire: psychometric evaluation in children with and without autism. Farnaz Fathollahzadeh, Mahdi Azizi, Ahmadreza Nazeri, Seyede Zohreh Mousavi, Navid Mirzakhany, Azadeh Borna. "13th Emirates Otorhinolaryngology Audiology Swallowing & Communication Disorders Congress", to be held on 17-19 January 2024 in Dubai, UAE.

Persian version of the Pediatric Hyperacusis Questionnaire: psychometric evaluation in children with and without autism. Farnaz Fathollahzadeh, Mahdi Azizi, Ahmadreza Nazeri, Seyede Zohreh Mousavi, Navid Mirzakhany, Azadeh Borna. "19th Congress of Audiology of Iran", to be held on 5-7 December 2023 in Tehran, Iran.

A scoping review of using immersive technologies in medical education in the field of otolaryngology and audiology. Azadeh Borna, Farnaz Fathollahzadeh, Seyede Zohreh Mousavi, Ahmadreza Nazari, Mahdi Ebnali. "19th Congress of Audiology of Iran", to be held on 5-7 December 2023 in Tehran, Iran.



Verbal fluency tasks in primary school students with learning disabilities. ASHS annual convention. 2018

The effect of cognitive treatment on the acoustic changes of hearing impaired children. The 16th Iranian Congress on speech therapy. 2014

Investigating of age and gender on semantic networks in adult. The 16th Iranian Congress on speech therapy. 2014

Comparison of voice acoustic indices of smokers and non-smokers. The 16th Iranian Congress on speech therapy. 2014

Verb naming ability in neuropsychological tests in normal adults. The 14th Iranian Congress on speech therapy. 2012

Verbal fluency in bilingual and monolingual people. The 14th Iranian Congress on speech therapy. 2012

Swallowing disorders in infants at NICU. The 13th Iranian Congress on speech therapy. 2011

Neuropsychological tests in children with learning disabilities. The 13th Iranian Congress on speech therapy. 2011

Free naming skills in patients with brain damage. The 13th Iranian Congress on speech therapy. 2011

Naming performance in patients with Alzheimer's and comparison with normal people. The 13th Iranian Congress on speech therapy. 2011

Presenting the norms of the semantic test of pyramids and palm trees. The 13th Iranian Congress on speech therapy. 2011

The effect of cognitive cues on acoustic changes in normal children's voice. The 13th Iranian Congress on speech therapy. 2011

### داوری مقالات نشریات

نشریه علمی - پژوهشی طب توانبخشی <http://medrehab.sbmu.ac.ir/>

### سایر موارد

۱. دانشجوی نخبه علمی و استعداد درخشان دانشگاه علوم پزشکی تهران
۲. رتبه ۳ کشوری در کنکور دکتری تخصصی گفتاردرمانی
۳. استاد مشاوره پایان نامه کارشناسی با عنوان ویژگی های اکوستیک گفتار بیماران مبتلا به پارکینسون
۴. داوری جلسات دفاع دانشجویان کارشناسی ارشد
۵. ناظر و داور طرح های پژوهشی مرکز پژوهش های دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی تهران
۶. همکاری با بیمارستان های ضیائیان، بیمارستان علی اصغر، بیمارستان بهرامی
۷. گذراندن ۲ سال طرح اختیاری در بیمارستان تخصصی طالقانی
۸. همکاری در طرح های تحقیقاتی بین رشته ای در دانشگاه ها
۹. عضو کمیته اجرایی سیزدهمین همایش گفتاردرمانی
۱۰. سخنرانی تخصصی برای سایر گروه ها در مرکز آموزش و پرورش

۱۱. شرکت در برنامه های حضوری آموزش مداوم جامعه پزشکی

۱۲. شرکت در کنگره های تخصصی و سمپوزیوم ها و کارگاه های مرتبط با رشته

۱۳. کسب گواهی های شرکت در کارگاه های پرپوزال نویسی، مقاله نویسی و جستجو در سایت های علمی