

## تحصیلات

۲۰۱۵-۲۰۲۳ دانشگاه علوم پزشکی تهران، دانشکده پزشکی  
پزشکی عمومی  
عنوان پایان نامه: بررسی نقش میکرو آر ان ای ها در تغییرات اپیتلیال-مزانشیمال و رد پیوند حاد کلیه  
معدل: ۱۷.۹۲ از ۲۰

۲۰۰۹-۲۰۱۳ دانشگاه زنجان، دانشکده مهندسی، رشته مهندسی مکانیک  
کارشناسی مهندسی مکانیک

## علايق پژوهشی

تحليل و مدیریت داده‌های MRI مغز چندمدلی | بیماری‌های نورودژنراتیو | تومورهای مغزی | تصویربرداری DTI | ارتباط‌های عملکردی و ساختاری مغز

## تجربه های پژوهشی

دستیار پژوهشی ۲۰۲۳-اکنون

مرکز تحقیقات رادیولوژی تشخیصی پیشرفته و مداخله‌ای، بیمارستان امام خمینی، دانشگاه علوم پزشکی تهران

### پروژه‌های اصلی:

- تحلیل DTI سیستم‌های حسی در فرآیند کاهش شناخت در اختلالات نورودژنراتیو
- طراحی و پیشبرد مرورهای سیستماتیک و متاآنالیز
- دسته بندی داده‌های بالینی

داوری مقالات ۲۰۲۳-اکنون

• بیش از ۱۰ داوری دعوت شده برای مجلاتی مانند *International Journal of Surgery* و *Academic Radiology*

## تجربه آکادمیک و حرفه‌ای

هم‌بنیان‌گذار و مدیرعامل ۲۰۲۲-اکنون

شرکت فناوری هوشمند آتیه سورین (تمرکز بر پزشکی پیشگیرانه)

کارآموزی پزشکی ۲۰۲۱-۲۰۲۳

**Statistics & Coding**

- Python: Intermediate
- R Program: Intermediate (analysis, visualization)
- MS Excel: Proficient (forms, data handling)
- SPSS: Proficient
- Comprehensive Meta-Analysis: Proficient
- RevMan: Intermediate

**Research Skills**

- Data Gathering, Validation, and Curation
  - Research Methodology and Design
  - Scientific Writing
- Systematic Review and Meta-analysis

**Neuroimaging Analysis**

- ExploreDTI: Advanced
- FreeSurfer: Advanced
- SPM12, ANTS, 3D Slicer, ITK-SNAP: Familiar

**Visualization**

- BioRender

**Personal Skills**

- Multidisciplinary Teamwork
- Problem Solving
- Self Learning

**Medical Journalism**

- Peer-review

**Language**

- English (Upper-intermediate)
- Persian (Native)

- Azizi, N., Issaiy, M., Jalali, A.H. *et al.* Perfusion-weighted MRI patterns in neuropsychiatric systemic lupus erythematosus: a systematic review and meta-analysis. *Neuroradiology* (2024).
- Azizi, N., Naghibi, H., Shakiba, M. *et al.* Evaluation of MRI proton density fat fraction in hepatic steatosis: a systematic review and meta-analysis. *European Radiology* (2024).
- Sohrabi-Ashlaghi, A., Azizi, N., Abbastabar, H. *et al.* Accuracy of radiomics-based models in distinguishing between ruptured and unruptured intracranial aneurysms: A systematic review and meta-analysis. *European Journal of Radiology* (2024).
- Etesami, I., Azizi, N., Sabrinejad, R. *et al.* Sonographic Skin Features and Shear Wave Elastography in Distinguishing Active from Inactive Morphea Lesions: A Case-control Study. *Journal of American Academy of Dermatology (JAAD)* (2024).
- Khorasanizadeh, F., Azizi, N., Cannella, R. *et al.* An exploration of radiological signs in post-intervention liver complications. *European Journal of Radiology* (2024).
- Kolahi, S., Zarei, D., Issaiy, M. *et al.* Choroid plexus volume changes in multiple sclerosis: insights from a systematic review and meta-analysis of magnetic resonance imaging studies. *Neuroradiology* (2024).
- Rezaee, M., Azizi, N., Danaei, B. *et al.* TB and interstitial lung disease: a systematic review and meta-analysis. *The International Journal of Tuberculosis and Lung Disease* (2024).
- Azizi, N., Zangiabadian, M., Seifi, G. *et al.* Gastric Cancer Risk in Association with Underweight, Overweight, and Obesity: A Systematic Review and Meta-Analysis. *Cancers* (2023).