



CURRICULUM VITA

تاریخ آخرین به روز رسانی: شهریور ۱۴۰۴

❖ مشخصات فردی:

نام و نام خانوادگی: محمد حسن نمایی نام پدر: طاهر شماره شناسنامه: ۴۶
تاریخ و محل تولد: ۱۳۵۰/۲/۲۷ شهرستان طبس وضعیت تاهل: متاهل - دارای ۳ فرزند
آدرس: بیرجند خیابان رسالت ۱۴ - پلاک ۱۵ - کد پستی ۹۷۱۸۶۴۴۷۱۰
E mail: mhnamaei@hotmail.com

❖ سوابق تحصیلی:

- دکتری عمومی پزشکی: دانشگاه علوم پزشکی مشهد - دانشکده پزشکی - تاریخ شروع تحصیل: مهر ماه ۱۳۶۸ - تاریخ فارغ التحصیلی: بهمن ماه ۱۳۷۵ عنوان پایان نامه: **بررسی میزان HDL_c و LDL_c و نسبت بین ایندو در بیماران مبتلا به درد قلبی با نمره ۱۹**
- متخصص میکروبیشناسی پزشکی: دانشگاه علوم پزشکی مشهد - بیمارستان قائم (عج) - تاریخ شروع تحصیل: بهمن ۱۳۷۷ - تاریخ فارغ التحصیلی: شهریور ۱۳۸۲ عنوان پایان نامه: **بررسی مقاومت دارویی در میان مایکوباکتریومهای جدا شده از بیماران مبتلا به سل در بیمارستان قائم (عج) مشهد با نمره ۲۰**
- فلوشیپ تکمیلی علوم آزمایشگاهی: دانشگاه علوم پزشکی مشهد - دانشکده پزشکی - تاریخ شروع تحصیل: مهر ماه ۱۳۹۷ - تاریخ فارغ التحصیلی: شهریور ۱۳۹۹

❖ افتخارات:

- پژوهشگر برتر دانشگاه سال ۱۳۸۷
- پژوهشگر برتر دانشگاه سال ۱۳۹۶

❖ فعالیت های آموزشی:

- تدریس دروس میکروبیشناسی و ویروس شناسی در دانشگاه علوم پزشکی بیرجند به مدت ۲۱ سال
- تدریس در بیش از ۴۰ کارگاه آموزشی مختلف جهت پزشکان و سایر کارکنان بهداشتی درمانی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

CURRICULUM VITA

❖ فعالیت های پژوهشی:

❖ طرح های پژوهشی:

همکاری در اجرای بیش از ۵۰ طرح تحقیقاتی بعنوان مجری و یا همکار طرح

❖ داوری مقالات و طرح های پژوهشی:

داوری بیش از ۱۵۰ مقاله، طرح پژوهشی و پایان نامه در دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

❖ مقالات چاپ شده در ۵ سال اخیر:

- ۱ Jalili B, Saeidi-sar S, Masoudian N, Zarban A, Namaei MH. Variability in phenolic compounds, antioxidant capacity and essential oil profile in different tissues of *Ferula assa-foetida* L. populations in Iran: an opportunity for industrial products. *Plant Genetic Resources*. ۲۰۲۴;۲۲(۲):۹۷-۱۰۶.
- ۲ Erfanian N, Saffar M, Khatami S, Khorasani EY, Nikpour S, Fereidouni M, et al. Modulating the Wnt Signaling Pathway in Wound Healing: The Potential of L-Carnosine, Zinc Sulfate, and B-Complex Vitamins Cocktail. *Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products*. ۲۰۲۴(In Press).
- ۳ Erfanian N, Safarpour H, Tavakoli T, Mahdiabadi MA, Nasser S, Namaei MH. Investigating the therapeutic potential of *Bifidobacterium breve* and *Lactobacillus rhamnosus* postbiotics through apoptosis induction in colorectal HT-۲۹ cancer cells. *Iranian Journal of Microbiology*. ۲۰۲۴;۱۶(۱):۶۸-۷۸.
- ۴ Erfanian N, Nasser S, Miraki Feriz A, Safarpour H, Namaei MH. Characterization of Wnt signaling pathway under treatment of *Lactobacillus acidophilus* postbiotic in colorectal cancer using an integrated in silico and in vitro analysis (vol ۱۳, ۲۲۹۸۸, ۲۰۲۳). *SCIENTIFIC REPORTS*. ۲۰۲۴;۱۴(۱).
- ۵ Erfanian N, Safarpour H, Tavakoli T, Mahdiabadi MA, Nasser S, Namaei MH. Investigating the therapeutic potential of *Bifidobacterium breve* and *Lactobacillus rhamnosus* postbiotics through apoptosis induction in colorectal HT-۲۹ cancer cells. *Iranian Journal of Microbiology*. ۲۰۲۴;۱۶(۱):۶۸-۷۸.
- ۶ Erfanian N, Nasser S, Miraki Feriz A, Safarpour H, Namaie MH. Characterization of Wnt signaling pathway under treatment of *Lactobacillus acidophilus* postbiotic in colorectal cancer using an integrated in silico and in vitro analysis. *Scientific Reports*. ۲۰۲۳;۱۳(۱):۲۲۹۸۸.
- ۷ Askari P, Khosravi A, Rastaghi S, Faal G, Namaei MH. Neonatal Intestinal Colonization with Extended-Spectrum B-Lactamase-Producing Enterobacteriaceae: Molecular Analysis and Risk Factors in NICU neonates. *International Journal of Pediatrics*. ۲۰۲۳;۱۱(۵):۱۷۷۰۶-۲۰.
- ۸ Namaei MH, Solgi R, Tavakoli Kareshk A. *Prosopis farcta* Extract Potentiates the Scolicidal Activity Against Protoscolices of Hydatid Cysts. *Proceedings of the National Academy of Sciences, India Section B: Biological Sciences*. ۲۰۲۲;۱-۶.
- ۹ Najjari M, Tavakoli Kareshk A, Darvishi M, Barzegar G, Dusti M, Namaei MH, et al. Morphological and Molecular Descriptions of *Macracanthorhynchus ingens* (Acanthocephala: Oligacanthorhynchidae) Collected from Hedgehogs in Iran. *Interdisciplinary Perspectives on Infectious Diseases*. ۲۰۲۲;۲۰۲۲.
- ۱۰ Moghaddam TS, Namaei MH, Afshar D, Yousefi M. High frequency of SCCmec type IV and multidrug-resistant SCCmec type I among hospital acquired methicillin-resistant *Staphylococcus aureus* isolates in Birjand Imam Reza Hospital, Iran. *Iranian Journal of Microbiology*. ۲۰۲۲;۱۴(۱):۶۷.
- ۱۱ Kanani B, Namaei MH, Kareshk AT, Solgi R. Seroprevalence of *Toxoplasma gondii* infection among women of reproductive age in Birjand, Iran. *Modern Care Journal*. ۲۰۲۲;۱۹(۴).
- ۱۲ Jalili B, Saeidi-sar S, Masoudian N, Zarban A, Namaei MH. Evaluation of Antimicrobial Activity of Hydroalcoholic Extracts from Different Parts of *Ferula assafoetida* L. in Three Regions of South Khorasan Province. *Journal of Chemical Health Risks*. ۲۰۲۲;۱۲(۴):۶۲۱-۳۴.
- ۱۳ Askari P, Yousefi M, Foadoddini M, Neshani A, Aganj M, Lotfi N, et al. Antimicrobial Peptides as a Promising Therapeutic Strategy for *Neisseria* Infections. *Current Microbiology*. ۲۰۲۲;۷۹(۴):۱۰۲.
- ۱۴ Solgi R, Rajaii T, Shafaie E, Karamian M, Hatam G, Tasa D, et al. The Efficacy of Hydroalcoholic Extracts of *Prosopis farcta* Against *Leishmania major*. *Türkiye Parazitolojii Dergisi*. ۲۰۲۱;۴۵(۱):۱.
- ۱۵ Shafaie E, Tavakoli Kareshk A, Namaei MH, Rostami M. Seroepidemiology of *Helicobacter pylori* in patients with gastrointestinal disorders referring to Imam Reza Hospital in Birjand, Iran. *Journal of Birjand University of Medical Sciences*. ۲۰۲۱;۲۸(۱):۷۰-۶.
- ۱۶ Namaei MH, Yousefi M, Askari P, Roshanravan B, Hashemi A, Rezaei Y. High prevalence of multidrug-resistant non-fermentative Gram-negative bacilli harboring blaIMP-۱ and blaVIM-۱ metallo-beta-lactamase genes in Birjand, south-east Iran. *Iranian Journal of Microbiology*. ۲۰۲۱;۱۳(۴):۴۷۰-۹.
- ۱۷ Namaei M, Yousefi M, Askari P, Roshanravan B, Hashemi A, Rezaei Y. High prevalence of multidrug-resistant non-fermentative gram-negative bacilli harboring bla and bla metallo-beta-lactamase genes in imp-۱ vim-۱ birjand, south-east iran. *Iranian Journal of Microbiology*. ۲۰۲۱;۱۳(۴).

CURRICULUM VITA

- ۱۸ Mofatteh MR, Fersheh MA, Nikoomanesh F, Namaei MH. Comparing the Therapy of Otomycosis Using Clotrimazole with Iodine Tincture: A Clinical Trial. Iranian journal of otorhinolaryngology. ۲۰۲۱;۳۳(۱۱۷):۲۲۹.
- ۱۹ Mirahmadi H, Behravan M, Raz A, Tasa D, Namaei MH, Solgi R. Genotyping of the Echinococcus granulosus in Paraffin-Embedded Human Tissue Samples from Iran. Acta Parasitologica. ۲۰۲۱;۶۶(۲):۵۳۵-۵۴۲.
- ۲۰ Hosseini-Vashan SJ, Yousefi H, Ghiasi SE, Namaei MH. Two Types of Pistachio Hull Extract (Pistacia vera) on Performance, Blood Indices and Intestinal Microbial Population of Broilers Challenged with Staphylococcus aureus. Journal of Veterinary Research. ۲۰۲۱;۷۵(۴):۴۱۸-۴۳۰.
- ۲۱ Askari P, Namaei MH, Ghazvini K, Hosseini M. In vitro and in vivo toxicity and antibacterial efficacy of melittin against clinical extensively drug-resistant bacteria. BMC Pharmacology and Toxicology. ۲۰۲۱;۲۲(۱):۱-۱۲.
- ۲۲ Askari P, Hakimi F, Moghanni M, Sebzari AR, Namaei MH. Evaluation of Fecal Colonization with Extended-Spectrum Beta-Lactamase-Producing Enterobacteriaceae and Risk Factors among Cancer Patients in Eastern Iran. Infection Epidemiology and Microbiology. ۲۰۲۱;۷(۴):۲۷۷-۲۸۷.
- ۲۳ Yousefi M, Sharifzadeh GR, Ebrahimzadeh A, Azarkar Z, Namaei MH, Azarkar G, et al. Prevalence and Associated Risk Factors of HTLV-۱ and Co-infections of Blood-Borne Viruses in Birjand, Iran's Eastern Border. Archives of Iranian Medicine. ۲۰۲۰;۲۳(۱۰):۶۷۲-۷.
- ۲۴ Yousefi M, Sharifzadeh GR, Ebrahimzadeh A, Azarkar Z, Namaei MH, Azarkar G, et al. Prevalence and Associated Risk Factors of HTLV-۱ and Co-infections of Blood-Borne Viruses in Birjand, Iran's Eastern Border. Archives of Iranian Medicine (AIM). ۲۰۲۰;۲۳(۱۰).
- ۲۵ Saadati Z, Shahryari T, Namaei MH, Sahlabadi F, Ramazani AA. Density of bacterial particles cultivable in the inside and outside air of kindergartens in Birjand, Iran during ۲۰۱۹. Journal of Birjand University of Medical Sciences. ۲۰۲۰;۲۷(۴):۳۷۶-۸۴.
- ۲۶ Saadati Z, Shahryari T, Namaei MH, Sahlabadi F, Ramazani AA. Density of bacterial particles cultivable in the air of inside and outside kindergartens in Birjand in ۲۰۱۹. Journal of Birjand University of Medical Sciences. ۲۰۲۰;۰۰.
- ۲۷ Namaei MH, Hamzei H, Moghanni M, Ebrahimzadeh A. Evaluation of ESBL (Extended Spectrum Beta-Lactamase) Producing Escherichia Coli Isolated from Patients with Urinary Tract Infection by Phenotypic and Genotypic Methods. ۲۰۲۰.
- ۲۸ Moghaddam SGM, Namaei MH, Manoochehri RE, Zardast M. The sequential assay of interleukin-۱۰ and ۱۳ serum levels in relation to radiographic changes during pulmonary tuberculosis treatment. Journal of Research in Medical Sciences: The Official Journal of Isfahan University of Medical Sciences. ۲۰۲۰;۲۵.
- ۲۹ Mirahmadi H, Behravan M, Raz A, Tasa D, Namaei MH, Solgi R. Genotyping of the Echinococcus granulosus in Paraffin-Embedded Human Tissue Samples from Iran. Acta Parasitologica. ۲۰۲۰.
- ۳۰ Khazaei Z, Ghorbani P, Namaei MH, Rezaei Y, Yousefi M. Prevalence of Escherichia coli K۱ Rectovaginal Colonization Among Pregnant Women in Iran: Virulence Factors and Antibiotic Resistance Properties. Microbial Drug Resistance. ۲۰۲۰;۲۶(۱۰):۱۲۰۱-۷.
- ۳۱ Abedi F, Namaei MH, Hamidi Z, Soltani M, Kiani Z. Production and optimization of hand disinfection solution based on the World Health Organization formulation. Journal of Birjand University of Medical Sciences. ۲۰۲۰;۲۷(۲):۲۱۰-۵.
- ۳۲ Abedi F, Namaei M, Hamidi Z, Soltani M, Kiani Z. Production and optimization of hand disinfection solution based on the World Health Organization formulation: a short article. Journal of Birjand University of Medical Sciences. ۲۰۲۰;۲۷(۲).
- ۳۳ Yaghoobi M, Bolandi B, Namaei M, Faal G. Comparing the effect of Topical Application of Breast Milk, Chlorhexidine and Dry Cord Care Methods on Bacterial Colonization in Umbilical Cord of Preterm Neonates in NICU: a randomized clinical trial. Electronic Physician. ۲۰۱۹;۱۱(۲).
- ۳۴ Namaei MH, Mortazavi-Moghaddam S-g, Eslami-Manoochehri R, Zardast E-M. The role of Interleukin-۱۰ and ۱۳ in tuberculosis-associated pulmonary dysfunction. Caspian journal of internal medicine. ۲۰۱۹;۱۰(۲):۲۲۳.
- ۳۵ Moulaei H, Namakin K, Namaei MH, Azarkar Z. The Effect of Red Rose Extract on Helicobacter Pylori Eradication: A Randomized Controlled Clinical Trial. International Journal of Pediatrics. ۲۰۱۹;۷(۱۲):۱۰۴۷۳-۸۰.
- ۳۶ Javanmard D, Namaei MH, Farahmand M, Ziaee A, Amini E, Ziaee M. Molecular and serological characterization of occult hepatitis B virus infection among patients with hemophilia. Journal of Medical Virology. ۲۰۱۹;۹۱(۸):۱۵۱۹-۲۷.
- ۳۷ Faal G, Bolandi B, Namaei M, Yaghoobi M. A Randomized, Double-Blind Trial of Topical Breast Milk, Chlorhexidine, and Dry Cord Care on Umbilical Cord Bacterial Colonization in Premature Infants in NICU. International Journal of Children and Adolescents. ۲۰۱۹;۴(۳):۰۰.
- ۳۸ Chahkandi T, Abbasi Yazdi E, Namaei MH, Bijari B. Evaluation of the Prevalence of Congenital Cytomegalovirus Infection and its Clinical Outcomes in Neonates Born in Vali-e-Asr Hospital of Birjand, Iran. International Journal of Pediatrics. ۲۰۱۹;۷(۳):۹۰۸۵-۹۴.

CURRICULUM VITA

❖ فعالیت های اجرایی

● سوابق کار آزمایشگاهی:

۱. مسئول آزمایشگاه سل استان
۲. مسئول فنی بخش میکروشناسی و سرولوژی آزمایشگاه کلینیک ویژه
۳. مسئول فنی و ریاست مجموعه آزمایشگاههای بیمارستان امام رضا ع بیرجند

● سمت های اجرایی:

۱. مدیر گروه علوم آزمایشگاهی (یک دوره)
۲. مدیر امور پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی بیرجند
۳. معاون علوم پایه و پژوهشی دانشکده پزشکی از ۱۳۸۹/۳/۱۷ تا ۱۴۰۳/۰۱/۱۸
۴. رئیس دانشکده پزشکی بیرجند از تاریخ ۱۴۰۳/۰۱/۱۹

● عضویت در کمیته ها و شورا ها

۱. عضو هیئت ممیزه دانشگاه
۲. عضو شورای دانشگاه
۳. عضو هیئت تحریریه مجله علمی دانشگاه
۴. عضو شورای توسعه آموزش پزشکی دانشگاه
۵. عضو کمیته اخلاق دانشگاه
۶. عضو هیئت بدوی رسیدگی به تخلفات اعضای هیئت علمی دانشگاه
۷. عضو شورای سیاستگذاری پژوهش در نظام سلامت (HSR)
۸. عضو کمیته اجرایی برنامه ریزی استراتژیک حوزه آموزش
۹. عضو کمیته دانش پژوهی دانشگاه
۱۰. عضو کمیته دانشگاهی ارزیابی فعالیتهای نوآرانه آموزش علوم پزشکی
۱۱. عضو علمی / اجرایی کمیته دانشگاهی مراقبت و بحران آنفلوانزا
۱۲. عضو کمیته علمی، بیماری های قابل پیشگیری با واکسن
۱۳. عضو کمیته کنترل عفونت بیمارستانهای امام رضا ع و رازی
۱۴. عضو علمی کمیته فنی مبارزه با سل
۱۵. عضو کمیته دانشگاهی بیماریهای منتقله از آب و غذا
۱۶. عضو کمیته طبقه بندی و تشخیص نهایی بیماران فلج شل حاد