



CURRICULUM VITA

❖ 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 تا هل: متاهل - دارای ۳ فرزند آدرس: بیرجند خیابان هفت تیر ۲- پلاک ۱۱
کد پستی ۹۷۱۷۷۵۴۶۸۴

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 LDL_c و HDL_c و نسبت بین ایندو در بیماران مبتلا به درد قلبی با نمره ۱۹

● **متخصص میکروبشناسی 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 مایکروب‌کتریومهای 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 میکروبشناسی 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:

1. Erfanian N, Safarpour H, Tavakoli T, Mahdiabadi MA, Nasseri S, Namaei MH. Investigating the therapeutic potential of *Bifidobacterium breve* and *Lactobacillus rhamnosus* postbiotics through apoptosis induction in colorectal HT-29 cancer cells. *Iranian Journal of Microbiology*. 2024;16(1):68-78.
2. Erfanian N, Nasseri 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*. 2023;13(1):22988.
3. 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*. 2023;11(5):17706-20.
4. 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*. 2022;1-6.
5. 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*. 2022;2022.
6. 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*. 2022;14(1):67.
7. Kanani B, Namaei MH, Kareshk AT, Solgi R. Seroprevalence of *Toxoplasma gondii* infection among women of reproductive age in Birjand, Iran. *Modern Care Journal*. 2022;19(4).
8. 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*. 2022;12(4):621-34.
9. 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*. 2022;79(4):102.
10. 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 Parazitoloji Dergisi*. 2021;45(1):1.
11. 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*. 2021;28(1):70-6.
12. Namaei MH, Yousefi M, Askari P, Roshanravan B, Hashemi A, Rezaei Y. High prevalence of multidrug-resistant non-fermentative Gram-negative bacilli harboring blaIMP-1 and blaVIM-1 metallo-beta-lactamase genes in Birjand, south-east Iran. *Iranian Journal of Microbiology*. 2021;13(4):470-9.
13. 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-1 vim-1 birjand, south-east iran. *Iranian Journal of Microbiology*. 2021;13(4).
14. 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*. 2021;33(117):229.
15. Mirahmedi 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*. 2021;66(2):535-42.
16. 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*. 2021;75(4):418-30.
17. 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*. 2021;22(1):1-12.
18. 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*. 2021;7(4):277-87.

CURRICULUM VITA

19. Yousefi M, Sharifzadeh GR, Ebrahimzadeh A, Azarkar Z, Namaei MH, Azarkar G, et al. Prevalence and Associated Risk Factors of HTLV-1 and Co-infections of Blood-Borne Viruses in Birjand, Iran's Eastern Border. *Archives of Iranian Medicine*. 2020;23(10):672-7.
20. Yousefi M, Sharifzadeh GR, Ebrahimzadeh A, Azarkar Z, Namaei MH, Azarkar G, et al. Prevalence and Associated Risk Factors of HTLV-1 and Co-infections of Blood-Borne Viruses in Birjand, Iran's Eastern Border. *Archives of Iranian Medicine (AIM)*. 2020;23(10).
21. 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 2019. *Journal of Birjand University of Medical Sciences*. 2020;27(4):376-84.
22. 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 2019. *Journal of Birjand University of Medical Sciences*. 2020;0:-.
23. 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. 2020.
24. Moghaddam SGM, Namaei MH, Manoochehri RE, Zardast M. The sequential assay of interleukin-10 and 13 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*. 2020;25.
25. 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*. 2020.
26. Khazaei Z, Ghorbani P, Namaei MH, Rezaei Y, Yousefi M. Prevalence of *Escherichia coli* K1 Rectovaginal Colonization Among Pregnant Women in Iran: Virulence Factors and Antibiotic Resistance Properties. *Microbial Drug Resistance*. 2020;26(10):1201-7.
27. 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*. 2020;27(2):210-5.
28. 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*. 2020;27(2).
29. 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*. 2019;11(2).
30. Namaei MH, Mortazavi-Moghaddam S-g, Eslami-Manoochehri R, Zardast E-M. The role of Interleukin-10 and 13 in tuberculosis-associated pulmonary dysfunction. *Caspian journal of internal medicine*. 2019;10(2):223.
31. 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*. 2019;7(12):10473-80.
32. Javanmand D, Namaei MH, Farahmand M, Ziae A, Amini E, Ziae M. Molecular and serological characterization of occult hepatitis B virus infection among patients with hemophilia. *Journal of Medical Virology*. 2019;91(8):1519-27.
33. 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*. 2019;4(3):0-.
34. 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*. 2019;7(3):9085-94.

CURRICULUM VITA

❖ فعالیت های اجرایی

● سوابق کار آزمایشگاهی:

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

● سمت های اجرایی:

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

● عضویت در کمیته ها و شورا ها

۱. عضو هیئت ممیزه دانشگاه
۲. عضو هیئت تحریریه مجله علمی دانشگاه
۳. عضو شورای توسعه آموزش پزشکی دانشگاه
۴. عضو شورای آموزش دانشگاه
۵. عضو شورای تحصیلات تكمیلی دانشگاه
۶. عضو کمیته برنامه ریزی درسی EDC
۷. عضو شورای سیاستگذاری پژوهش در نظام سلامت (HSR)
۸. عضو کمیته تعیین اولویتهای پژوهشی
۹. عضو کمیته اجرایی برنامه ریزی استراتژیک حوزه آموزش EDC
۱۰. عضو کمیته تدوین و بازنگر برنامه استراتژیک
۱۱. عضو کمیته دانش پژوهی دانشگاه
۱۲. عضو کمیته اخلاق دانشگاه
۱۳. عضو کمیته دانشگاهی ارزیابی فعالیتهای نوآورانه آموزش علوم پزشکی
۱۴. عضو علمی / اجرایی کمیته دانشگاهی مراقبت و بحران آنفلوانزا
۱۵. عضو کمیته علمی، بیماری های قابل پیشگیری با واکسن
۱۶. عضو کمیته کنترل عفونت بیمارستانهای امام رضا ع و رازی
۱۷. عضو علمی کمیته فنی مبارزه با سل
۱۸. عضو کمیته دانشگاهی بیماریهای منتقله از آب و غذا
۱۹. عضو کمیته علمی برنامه کشوری بسیج همگانی واکسیناسیون سرخک و سرخجه
۲۰. عضو کمیته طبقه بندی و تشخیص نهایی بیماران فلچ شل حاد
۲۱. غضو کارگرو خبرگان علمی دانشگاه