



## خالصه اطلاعات شخصی و سوابق علمی

### Curriculum Vitae (CV)

#### اطلاعات فردی:

نام: حسین

نام خانوادگی: پازوکی قوهه

تلفن تماس:

051-57225027

نشانی الکترونیکی:

Hosseinpazoki11@gmu.ac.ir

pazoki5522@sbmu.ac.ir

Hosseinpazoki11@gmail.com

h-index: 6

i10-index: 5

وضعیت تاهل: متاهل

#### سوابق آموزشی:

مدرك تحصیلي اخذ شده	دانشگاه محل تحصیل	دوره زمانی تحصیل
دکتری تخصصی Ph.D انگل شناسی پزشکی	علوم پزشکی شهید بهشتی	1396-1401
کارشناسی ارشد انگل شناسی پزشکی	علوم پزشکی مازندران	1392-1394
کارشناسی میکروبیولوژی	آزاد تهران شمال	1387-1391

## پایان نامه دکتری تخصصی Ph.D :

**عنوان فارسی:** بررسی تاثیر پروتئین پروفیلین نوترکیب توکسوپلازما گوندی از طریق مسیر سیگنالینگ NLRP3 بر روی القای سایتوکاین های پیش التهابی ماکروفاژ در مدل تجربی

**Title:** Study of effectiveness of the recombinant *Toxoplasma gondii* profilin via NLRP3-mediated signaling pathway in induction of pro-inflammatory response of macrophage in experimental model

دانشکده پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

به راهنمایی خانم دکتر مریم نیتی و آقای دکتر حامد میرجلالی و با مشاوره دکتر سید جواد سیدطبایی و دکتر نریمان مصفا.

## پایان نامه کارشناسی ارشد:

**عنوان فارسی:** شناسایی و تعیین گونه عوامل ایجاد کننده لیشمانیوز پوستی در مراجعه کنندگان به آزمایشگاه مرجع لیشمانیوز استان هرات کشور افغانستان با استفاده از روش مولکولی

**Title:** Detection and identification of causative agents of cutaneous leishmaniasis among referred patients to reference laboratory in Herat Province, Afghanistan, by molecular method

دانشکده پزشکی ، دانشگاه علوم پزشکی مازندران

به راهنمایی آقای دکتر مهدی فخار و با مشاوره خانم دکتر هاجرضیائی و آقای دکتر مهدی کرمان

## سوابق تدریس:

ردیف	ترم تحصیلی	نام درس	رشته تحصیلی فراگیران	تعداد واحد درس	نوع درس تئوری یا عملی	دانشگاه
1	نیمسال اول 1395	پروتوزئولوژی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	2	تئوری	آزاد اسلامی واحد ورامین
2	نیمسال اول 1395	آزمایشگاه پروتوزئولوژی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	1	عملی	آزاد اسلامی واحد ورامین
3	نیمسال اول 1395	آزمایشگاه پروتوزئولوژی	زیست شناسی سلولی و مولکولی	1	عملی	آزاد اسلامی واحد ورامین
4	نیمسال اول 1395	پروتوزئولوژی	زیست شناسی	2	تئوری	پیام نور
5	نیمسال اول 1395	زیست شناسی انگل ها	زیست شناسی	2	تئوری	پیام نور
6	نیمسال اول 1400	ویروس شناسی	داروسازی	1	تئوری	آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی
7	نیمسال دوم 1400	انگل شناسی و قارچ شناسی	داروسازی	3	تئوری	آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی
8	نیمسال دوم 1400	آزمایشگاه انگل شناسی و قارچ شناسی	داروسازی	1	عملی	آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی
9	نیمسال دوم 1400	آزمایشگاه انگل شناسی و قارچ شناسی	داروسازی	1	عملی	آزاد اسلامی واحد آیت الله آملی
10	نیمسال اول 1401	انگل شناسی	پرستاری	1.56	تئوری/عملی	علوم پزشکی گناباد
11	نیمسال اول 1401	میکروب شناسی 1(انگل شناسی)	بهداشت عمومی	2.42	تئوری/عملی	علوم پزشکی گناباد
12	نیمسال اول 1401	انگل شناسی 1(کرم ها)	علوم آزمایشگاهی	2	تئوری	علوم پزشکی گناباد
13	نیمسال اول 1401	آزمایشگاه انگل شناسی 1	علوم آزمایشگاهی	4.26	عملی	علوم پزشکی گناباد
14	نیمسال اول 1401	باکتریولوژی و انگل شناسی	اتاق عمل	0.6	تئوری/عملی	علوم پزشکی گناباد
15	نیمسال دوم 1401	انگل شناسی 2	علوم آزمایشگاهی	0.75	تئوری	علوم پزشکی گناباد
16	نیمسال دوم 1401	آزمایشگاه انگل شناسی 2	علوم آزمایشگاهی	1.06	عملی	علوم پزشکی گناباد
17	نیمسال دوم 1401	انگل شناسی	پزشکی	1.71	تئوری/عملی	علوم پزشکی گناباد

18	نیمسال دوم 1401	انگل و قارچ شناسی	مامایی	0.5	تئوری	علوم پزشکی گناباد
19	نیمسال دوم 1401	انگل شناسی	تغذیه	1	تئوری	علوم پزشکی گناباد
20	نیمسال دوم 1401	کارآموزی	علوم آزمایشگاهی	11	عملی	علوم پزشکی گناباد

### سوابق تدریس کارگاه آموزشی:

ردیف	نام کارگاه	تاریخ	نوع	مدت	محل برگزاری
1	Western Blot	1400/11/17	مجازی	3 ساعت	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
2	آشنایی با تکنیک Western Blot و برطرف کردن troubleshooting های آن	1401/02/31	مجازی	5 ساعت	دانشگاه علوم پزشکی گناباد
3	مبانی و متوذهای تشخیص آزمایشگاهی بیماری های انگلی	1400/11/29	مجازی	2 ساعت	اولین دوره کنگره بین المللی تشخیص های آزمایشگاهی
4	آشنایی با بیماری لیشمانیوز و روش های تشخیص و درمان آن	1402/02/12	مجازی	3 ساعت	دانشگاه علوم پزشکی گناباد

### سوابق پژوهشی:

### عناوین طرح های تحقیقاتی:

ردیف	عنوان طرح پژوهشی	تاریخ ارائه	اسامی همکاران به ترتیب اولویت (شامل نام متقاضی و سایرین ...)	سمت در ارتباط با فعالیت (مجری و همکار)
1	مروری بر روش های رایج و نوین تشخیص آزمایشگاهی لیشمانیوز پوستی	1393/9/4	حسین پازوکی قوهه دکتر مهدی فخار بهشته حق پرست کناری	مجری طرح
2	بررسی اپیدمیولوژیک لیشمانیوز پوستی در شهرستان پاکدشت از استان تهران 1393	1393/12/14	حسین پازوکی قوهه دکتر مهدی فخار محسن کولیوند	مجری طرح

مجری طرح	حسین پازوکی قوهه دکتر مهدی فخار دکتر عبدالستار پقه	1394/9/1	بررسی اپیدمیولوژیک لیشرمانیوز پوستی در شهرستان گنبدکاووس استان گلستان طی سال های 1392 و 1393	3
همکار	دکتر مریم نیتی حسین پازوکی قوهه دکتر مریم لاسجردی محمودرضا بهروان	1397/5/3	جداسازی و شناسایی ملکولی آمییب های آزادی جدا شده از منابع آبی (آب آشامیدنی، آب استخر و آب های راکد) و خاکی شهرستان پاکدشت، استان تهران	4
همکار	دکتر مهدی فخار، دکتر عبدالستار پقه، دکتر مهدی شریف	1393/6/5	بررسی جنبه های اپیدمیولوژیک لیشرمانیوز پوستی با استفاده از روش های پارازیتولوژی و مولکولی در استان هرات، کشور افغانستان	5
همکار	دکتر مهدی فخار، حسین پازوکی قوهه دکتر عبدالستار پقه	1393/11/5	ارزیابی روش HRM-PCR برای شناسایی و تعیین گونه انگل های لیشرمانیا در بیماران مبتلا به لیشرمانیوز پوستی	6
همکار	دکتر مهدی فخار، حسین پازوکی قوهه دکتر عبدالستار پقه	1393/10/24	شناسایی مولکولی گونه های لیشرمانیا جدا شده از انسان در شهرستان پاکدشت از استان تهران	7
همکار	دکتر مهدی فخار، حسین پازوکی قوهه دکتر مهدی شریف	1393/11/15	بررسی میزان فراوانی ضایعه چشمی نمک و فلفل در بیماران مبتلا به عفونت ژیاوردیا و سایر عفونت های انگلی روده ای در شهرستان ساری	8
مجری طرح	دکتر حسین پازوکی قوهه، دکتر جعفر حاجوی، دکتر ابراهیم صلواتی، دکتر عبدالستار پقه، دکتر محمد حسن مینوئیان حقیقی، دکتر عیسی نظر	1401/10/12	بررسی شیوع سرمی توکسوپلاسموزیس در افراد مراجعه کننده به کلینیک قلب بیمارستان علامه بهلول گنابادی شهرستان گناباد.	9

مقالات ارسال شده به مجلات :

سال	Impact factor	رتبه علمی	نام مجله	عنوان مقاله	ردیف
2023	3.848	Q1	Microbial pathogenesis	<i>Toxoplasma gondii</i> profilin induces NLRP3 activation and IL-1 $\beta$ production/secretion in THP-1 cells	1
2023	4.465	Q1	BMC Microbiology	Evaluation of the mTORC activity in the presence of <i>Toxoplasma gondii</i> and azathioprine in human monocyte cell line	2
2022	1.534	Q1	Acta Parasitologica	Exploring the Association Between Latent <i>Toxoplasma gondii</i> Infection and COVID-19 in Hospitalized Patients: First Registry-Based Study	3
2022	0.53	Q4	Clinical Case Reports	Multivesicular hepatic human hydatid cyst from Iran: First genotyping-based confirmation	4
2021	3.848	Q1	Microbial pathogenesis	Soluble total antigen derived from <i>Toxoplasma gondii</i> tachyzoites increased the expression levels of NLRP1, NLRP3, NLRC4, AIM2, and the release of mature form of IL1 $\beta$ , but downregulated the expression of IL1 $\beta$ and IL18 genes in THP-1 cell line	5
2021	2.742	Q3	Molecular Biology Reports	<i>Toxoplasma gondii</i> profilin and tachyzoites RH strain may manipulate autophagy via downregulating Atg5 and Atg12 and upregulating Atg7	6
2020	4.521	Q1	TRANSBOUNDARY AND EMERGING DISEASES	Modeling the number of dermal lesions in anthroponotic cutaneous leishmaniasis and its associated factors in Herat province, western Afghanistan, during 2012–2013	7
2020	5.19	Q1	ENVIRONMENTAL SCIENCE AND POLLUTION RESEARCH	Isolation of <i>N. philippinensis</i> and <i>N. americana</i> strains from irrigation waters of farmland soils in Iran	8
2020	3.848	Q1	Microbial pathogenesis	<i>Toxoplasma gondii</i> infection as a potential risk for chronic liver diseases: A systematic review and meta-analysis	9
2020	1.534	Q1	Acta parasitologica	Isolation and phylogenetic analysis of free-living amoebae ( <i>Acanthamoeba</i> , <i>Naegleria</i> , and <i>Vermamoeba</i> ) in the farmland soils and recreational places in Iran	10
2017	3.222	Q1	ACTA TROPICA	Distribution pattern of anthroponotic cutaneous leishmaniasis caused by <i>Leishmania tropica</i> in Western Afghanistan	11
2016	4.393	Q1	Infection, Genetics and Evolution	Genetic diversity of <i>Leishmania tropica</i> strains isolated from clinical forms of cutaneous leishmaniasis in rural districts of Herat province, Western Afghanistan, based on ITS1-rDNA	12

2016	0.3	Q4	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	Current and Novel Laboratory Diagnostic Methods and Identification of Causative Agents for Cutaneous Leishmaniasis	13
2016	0.3	Q4	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	Molecular Identification of Leishmania Species Isolated from Patients with Cutaneous Leishmaniasis in Pakdasht District, Iran, 2009-2014	14
2016	7.537	Q1	Journal of Infection and Public Health	Lupoid leishmaniasis among the known cases of cutaneous leishmaniasis in Herat Province, western Afghanistan	15
2015	1.985	Q3	Journal of Research in Health Sciences	An Epidemiological Study of Cutaneous Leishmaniasis Using Active Case Finding among Elementary School Students in Pakdasht, Southeast of Tehran, Iran 2013-2014	16

## مقالات ارسال شده به کنگره ها:

ارائه پوستر و حضور در کنگره های:

سال	اسامی همکاران به ترتیب (شامل نام متقاضی و سایرین)	نوع ارائه	محل برگزاری کشور	موضوع	نام کنگره	ردیف
1392	حسین پازوکی قوهه، مهدی فخار، Rasuli S.A مسعود کیقبادی	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	مروری بر وضعیت لیشمانیوز پوستی در افغانستان از گذشته تا حال	پنجمین همایش سالیانه دانشجویی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران	1
1392	Mahdi Fakhar, Abdolsattar Pagheh Hossein Pazoki	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	Molecular detection and identification of Leishmania species on the negative archived Giemsa's stained smears	پنجمین همایش سالیانه دانشجویی - پژوهشی دانشگاه علوم پزشکی مازندران	2
1393	Hossein Pazoki-ghohe, Beheshteh Haghparast-kenari, Mahdi Fakhar	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی ایران	An overview on current and novel laboratory diagnostic methods for cutaneous leishmaniasis	کنگره آزمایشگاه و بالین	3

1394	Hossein Pazoki Ghohe, Mahdi Fakhar, Abdol Satar Pagheh, Mahdi Sharif, Mehdi Mohebali, Ghafour Tavakoli,	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی گیلان	Incidence trend of cutaneous leishmaniasis and molecular identification of <i>Leishmania</i> spp isolated from human in Pakdasht district, Tehran	Proceedings of 2nd International and 9th National Congress of Parasitology and Parasitic Diseases of Iran (NICOPA 9)	4
1394	Mahdi Fakhar, Hossein Pazoki Ghohe, Sayed Abobakar Rasooli, Mehdi Karamian, Abdul Satar Mohib	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی مازندران	Clinical and epidemiological aspects of cutaneous leishmaniasis in Herat Province, Western Afghanistan	همایش زخم های مزمن	5
1394	Mahdi Fakhar, Mehdi Karamian, Hossein Pazoki Ghohe, AbdolSattar Pagheh,	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی گیلان	Phylogenetic analysis of <i>Leishmania tropica</i> isolates from rural areas of Herat Province, Western Afghanistan	Proceedings of 2nd International and 9th National Congress of Parasitology and Parasitic Diseases of Iran (NICOPA 9)	6
1396	Eissa Soleymani, Shahabedin Sarvi, Anahita Nosrati, Salomeh Peyvandi, Lotfollah Davoodi, Hosein Pazoki Qohe, Habib Habibpour	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	Ovarian Cancer or Hydatidosis? A case report	Proceedings of the 3rd International & 10th National Congress of Parasitology & Parasitic Diseases of Iran (NICOPA 10)	7
1396	Mahdi Fakhar, Mehdi Karamian, Mohammad Amin Ghatee, Hossein Pazoki Ghohe, Sayed Abobakar Rasooli	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	Eco-spatial pattern and risk mapping of cutaneous leishmaniasis using geographical information system (GIS) in Herat, Western Afghanistan	Proceedings of the 3rd International & 10th National Congress of Parasitology & Parasitic Diseases of Iran (NICOPA 10)	8
1396	Eissa Soleymani, Shahabedin Sarvi, Azade Mizani, Hossein	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شیراز	Evaluation of PCR technique with new method of LAMP in diagnosis of <i>Strongyloides</i>	Proceedings of the 3rd International & 10th National Congress of Parasitology & Parasitic Diseases of Iran (NICOPA 10)	9



	Pazoki, Habib Habibpour			stercoralis		
1398	Hossein Pazoki Ghohe, maryam niyyati, Beheshteh Haghparsat- kenari	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	Key points for differential diagnosis of Acanthamoeba keratitis from other keratitis	دوازدهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین	10
1398	Hossein Pazoki - Hooshang Khazan	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	Frequency of Intestinal Parasite Infection among Rehabilitation Centers in Pakdasht District, Iran, 1397	دوازدهمین کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین	11
1398	Hossein Pazoki, maryam niyyati	پوستر	دانشگاه علوم پزشکی ارومیه	Microscopic and molecular identification of free- living amoebae (FLA ) Isolated from Water and soil in Pakdasht city, summer 1397	4rd International & 11th National Congress of Parasitology & Parasitic Diseases of Iran (NICOPA11)	12
1400	Hossein Pazoki, Hamed Mirjalali, Hanieh Mohammad Rahimi, Mohammad Reza Zali	پوستر	Marine Biological Laboratory Woods Hole, Massachus etts (USA)	Soluble total antigen derived from Toxoplasma gondii tachyzoites increased the expression levels of NLRP1, NLRP3, NLRC4, AIM2, and the release of mature form of IL1 $\beta$ , but downregulated the expression of IL1 $\beta$ and IL18 genes in THP-1 cell line	Molecular Parasitology Meeting MPM XXXII October 2021	13
1400	Hossein Pazoki, Hamed Mirjalali, Seyed Reza Mohebbi, Mohammad Reza Zali	پوستر	Marine Biological Laboratory Woods Hole, Massachus etts (USA)	Correlation between toxoplasmosis and covid-19; agonist or antagonist?	Molecular Parasitology Meeting MPM XXXII October 2021	14

## ❖ داور مجله:

Impact factor	نام مجله	ردیف
4.411	Medical Hypotheses	1
1.452	Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench	2

❖ عضو هیات تحریریه نشریه انجمن علمی سلامت در حوادث و بلایا

❖ انتخاب به عنوان دانشجو واجد شرایط استعداد درخشان و پژوهشگر برتر

درسال 1401

❖ عضو کمیته توانمند سازی اعضای هیات علمی (EDO) دانشکده پیراپزشکی

دانشگاه علوم پزشکی گناباد

❖ بسته آموزشی:

SDS PAGE

❖ مهارت های آزمایشگاهی:

1. آزمایشات پایه انگل شناسی

2. کشت سلول

3. کشت انگل

4. Western Blotting

5. ELISA

6. PCR

7. Real-time PCR

8. کار با نرم افزارهای CorelDRAW , Adobe Photoshop, REST, Prism, SPSS

ArcGIS

## ❖ حضور در کارگاه های:

1. مقاله نویسی به زبان فارسی و انگلیسی
2. PCR
3. مقدمه‌ای بر نانوتکنولوژی
4. دوره مقدماتی نرم افزار ArcGIS
5. متدولوژی تحقیق
6. ...

## ❖ مدرک زبان:

آزمون: MHLE

نمره: 52

## REFERENCES

Maryam Niyyati: Professor of Medical Parasitology, Shahid Beheshti University of medical sciences. [maryamniyati@sbmu.ac.ir](mailto:maryamniyati@sbmu.ac.ir) [maryamniyati@yahoo.com](mailto:maryamniyati@yahoo.com) Tel: 09122407432

Hamed Mirjalali: Associate Professor of Medical Parasitology, Research Institute for Gastroenterology and Liver Diseases, Shahid Beheshti University of Medical Sciences. [hamed\\_mirjalali@hotmail.com](mailto:hamed_mirjalali@hotmail.com) Tel:09155728602

Seyyed javad SeyyedTabaei: Professor of Medical Parasitology, Shahid Beheshti University of medical sciences. [seyyed\\_tabaei@yahoo.co.in](mailto:seyyed_tabaei@yahoo.co.in) Tel:09123589884