

به نام خدا

۱- نام و نام خانوادگی: بهمن آقچه لی آدرس الکترونیکی: b.aghcheli2011@gmail.com نام دانشگاه: علوم پزشکی گناباد مرتبۀ علمی: استادیار پژوهشی	تاریخ تولد: 1364-06-30 تلفن تماس: 09334269724 مرکز تحقیقات: مرکز تحقیقات عفونی دانشکده پزشکی
---	---

۲- سوابق تحصیلی:

ردیف	عنوان مدرک	درجه مدرک	سال اخذ	محل تحصیل	عنوان پایان نامه
۱	علوم آزمایشگاهی دامپزشکی	کارشناسی	۱۳۸۹	فردوسی مشهد	بررسی فراوانی طاعون نشخوار کنندگان کوچک در دام های اهلی کوچک
۲	ویروس شناسی پزشکی	کارشناسی ارشد	۱۳۹۴	علوم پزشکی تهران	بررسی پاسخ به واکسن هیپاتیت B در کودکان واکسینه شده استان البرز
۳	ویروس شناسی پزشکی	دکتری	۱۴۰۱	علوم پزشکی گلستان	بررسی تغییرات ژن های کد کننده پروتئین های ساختاری سارس کرونا و ویروس ۲ (SARS-CoV-2) و میزان سایتوکاین های IL-2, IL-6 MIP-10, IP-10, IFN- γ و I α در بیماران مبتلا به کووید - ۱۹ (COVID-19) در استان گلستان

۳- سوابق شغلی:

ردیف	مسئولیت	از سال	تا سال /کنون	محل اشتغال
۱	مسئول بخش مولکولی آزمایشگاه جامع استان گلستان	۱۴۰۱	۱۴۰۳	دانشگاه علوم پزشکی گلستان

۴- انتشارات:

H-index بر اساس scopus: ۵

الف (مقالات انگلیسی: از جدید به قدیم

N	Information of article	Kind of article (original, review article, letter to editor, ...)	INDEX / IF
1	Prevalence of CCR5 Delta 32 Genetic Variant in the Turkmen Population of Golestan Province, Northeast of Ira n	original	2.6
2	Bac to Bac System Efficiency for Preparing HPV Type 16 Virus-Like Particle Vaccine	original	-

3	Frequency of Toxoplasma gondii, Rubella, and Cytomegalovirus Antibodies in Pregnant Women in Yazd Province, Iran	original	-
4	Role of T Helper 1 in COVID-19 Pathogenesis: Foe or Friend	review	-
5	Efficacy of Hepatitis B Vaccination Procedures in Infants and Children Born from HBsAg-positive Mothers in Iran: A Case Study of Khorasan Razavi Province, Iran	original	-
6	Effects of K444T, N460K, F490S, L452R, and T478R Mutations on the Solubility, Allergenicity, and Immunogenicity of SARS-CoV-2-based Spike Protein Vaccines	review	-
7	Hematological and Biochemical Laboratory Parameters in COVID-19 Patients: A Retrospective Modeling Study of Severity and Mortality Predictors	original	2.6
8	A review on human reproductive systems encountering with the severe acute respiratory syndrome coronavirus 2 infection	review	1.6
9	Serum cytokine/chemokine profile and clinical/paraclinical data in COVID-19 deceased and recovered patients	original	0.6
10	COVID-19 in Pediatrics: Demographic, Clinical, Laboratory, and Radiological Characteristics of Infected Patients With SARS-CoV-2	original	2.1
11	Evaluation of Mutations in SARS-CoV-2 N and S Genes on the Proteins Stability, Immunogenicity, and Pathogenicity in Iranian Patients from Golestan Province	original	-
12	Association between blood groups and COVID-19 outcome in Iranian patients	original	3.1
13	Cancer Crisis in Golestan Province, Iran; Focused on Risk Factors: Back to Future	review	-
14	High prevalence of occult hepatitis B infection (OBI) among healthy children and their parents in Alborz province, Iran; Vertical OBI, myth or truth?	original	-
15	Prevalence of National Responsiveness to HBV Vaccine After 22 Years of Iranian Expanded Program on Immunization (EPI): A Systematic Review and Meta-Analysis Study	review	0.3

(ب) مقالات فارسی :

نوع مجله (علمی پژوهشی / ترویجی)	مشخصات مقاله	ردیف
علمی پژوهشی	شناسایی ژنوم سارس کرونا ویروس ۲ در نمونه خون بیماران مبتلا به کووید-۱۹	۱

ت) تدوین یا ترجمه کتاب / فصل کتاب :

دیابت و ویروس ها

ث) مقالات ارایه شده در کنفرانس ها :

1. Occult Hepatitis B infection: Definition, Mechanisms, and Diagnosis
2. National responsiveness to HBV Vaccine after 22 years of Iranian Expanded Program on Immunization
3. Evaluation of the Dental student's information about the HBV infection in the Golestan University of Medical Sciences
4. Review on HRM (High-resolution melting) method for SARS-CoV-2 detection
5. Occult HBV (Tehran Hepatitis Congress 10)

۵- مجری یا همکار طرحهای تحقیقاتی:

ردیف	عنوان طرح	مجری / همکار / طرح دهنده	از سال	تا سال	محل انجام طرح	محل تایید طرح
۱	بررسی تغییرات ژن S ویروس هپاتیت B و پلی مورفیسم های تک نوکلئوتیدی (SNP) اینترلوکین ۱۰ و ۱۸ انسانی در نسل مبتلا به هپاتیت B مزمن (مادر بزرگ-مادر-کودک) در استان گلستان	همکار	۱۳۹۹	۱۴۰۱	علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان
۲	بررسی تاثیر گروه های خونی مختلف بر پیامد بیماری COVID-19 در بیماران بستری شده در بیمارستان پنج آذر شهر گرگان	همکار	۱۴۰۰	۱۴۰۲	علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان
۳	بررسی تغییرات ژنومی سارس کرونا ویروس ۲ و پروفایل سایتوکاینی در بیماران مبتلا به کووید-۱۹ استان گلستان	همکار	۱۳۹۸	۱۴۰۰	علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان
۴	بررسی میزان فراوانی ویروس سین سیشیال تنفسی (RSV) در کودکان با علائم حاد تنفسی مراجعه کننده به بیمارستان طالقانی گرگان در سال ۱۴۰۰	همکار	۱۴۰۱	۱۴۰۲	علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان
۵	بررسی فراوانی آلل موتانت CCR5Δ32 در جمعیت ترکمن استان گلستان	همکار	۱۴۰۰	۱۴۰۲	علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان
۶	بررسی عفونت های قارچی، ریسک فاکتورها و پیامد بالینی در بیماران بستری مبتلا به بیماری	همکار	۱۴۰۱	۱۴۰۲	علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان

					کووید-۱۹ بیمارستان شهید صیاد شیرازی	
علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان	۱۴۰۳	۱۴۰۱	همکار	بررسی مقایسه ای تولید بیوفیلیم و اثر ضد قارچی ترکیب کور کومین و نیستاتین در ایزوله های جدا شده از بیمارستان	۷
علوم پزشکی تهران	علوم پزشکی تهران	۱۳۹۳	۱۳۹۱	همکار	بررسی میزان آنتی بادی طولانی مدت متعاقب واکسیناسیون هیپاتیت <i>anti-HBs</i> در برنامه ایمنسازی کشوری و ارزیابی عوامل ویروسی و ایمنی واکسن در موارد عدم پاسخ به واکسن در استان تهران	۸
علوم پزشکی تهران	علوم پزشکی تهران	۱۳۹۴	۱۳۹۲	همکار	بررسی شیوع انتقال عفونت مخفی هیپاتیت <i>B</i> و عوامل ویروسی موثر در این انتقال از والدین به فرزندان در کودکان واکسینه شده ۹-۱۸ ساله مدارس استان البرز (طرح ملی واکسن	۹
علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان	۱۳۹۵	۱۳۹۳	همکار	بررسی بیان <i>miR21</i> در <i>miR22a</i> در بیماران مبتلا به سرطان کولورکتال در مقایسه با گروه شاهد	۱۰
علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان	۱۳۹۶	۱۳۹۴	همکار	ارزیابی غلظت فومونیزین در ادرار بیماران مبتلا به سرطان مری در مقایسه با گروه شاهد با استفاده از تکنیک طیف سنجی جرمی	۱۱
علوم پزشکی گلستان	علوم پزشکی گلستان	۱۳۹۶	۱۳۹۴	همکار	ارزیابی میزان بیان <i>miR106a</i> در <i>miR362-3P</i> در بیماران مبتلا به کرون و کولیت اولسراتیو	۱۲
علوم پزشکی تهران	علوم پزشکی تهران	۱۳۹۴	۱۳۹۲	همکار	تعیین توالی ژن پری کور ویروس هیپاتیت <i>B</i> در بیماران مبتلا درمان شده با لامی وودین که در آنها مقاومت دارویی پس از ۱ و ۲ سال ایجاد شده، جهت مقایسه بروز موتاسیون بیماران با تابلوی کلینیکی	۱۳

۶- همکاری در برگزاری کلاس آموزشی / کارگاهها / سمینار / کنگره :

- ۱- تدریس ویروس شناسی سیستماتیک ۱
- ۲- تدریس ویروس شناسی سیستماتیک ۲
- ۳- تدریس ایمونولوژی ویروس ها
- ۴- کاربرد تکنیک های مولکولی در تشخیص بیماری های ویروسی

- ۵- کمیته اجرایی کنگره های مختلف از جمله کنگره بین المللی آزمایشگاه و بالین، کنگره ایمونولوژی، آسم و آلرژی، کنگره ویروس شناسی، کنگره هیپاتیت تهران
- ۶- همکاری در برگزاری و تدریس کارگاه های مختلف از جمله: آنالیز داده های ریل تایم **PCR**، وسترن بلات، کشت سلولی، طراحی پرایمر، نرم افزارهای مبتنی بر طراحی دارو (سازه ها) و بیوانفورماتیکی (داکینگ و داینامیک مولکولی، نرم افزارهای آماری و گرافیکی نظیر **R** سیستم بیولوژی
- ۷- طراحی پوسترهای آموزشی بیماری های نوپدید و بازپدید نظیر بیماری کووید-۱۹ و تب دانگ
- ۸- برگزاری سمینارهای آموزشی نظیر تفسیر ژل با استفاده از نرم افزار **Image J**

۷- فعالیت های اجرایی:

- ۱- راه اندازی آزمایشگاه جامع مولکولی استان گلستان و همکاری داوطلبانه به مدت ۱۰ ماه در دوران پاندمی کرونا
- ۲- همکاری در بیوبانک مرکز تحقیقات گوارش و کبد استان
- ۳- همکاری در طرح ملی واکسن
- ۴- عضو پیوسته انجمن ویروس شناسی ایران

۸- داوری مقالات

1. Current Microbiology (CMIC-D-23-00272)
2. Current Microbiology (CMIC-D-23-00696R2)
3. Current Microbiology (CMIC-D23-01597R1)
4. Current Microbiology (CMIC-D-24-00556)
5. International journal of biomedical science (IJBMS-2309-16299)
6. Advanced concepts in pharmaceutical research (MS-BP-8597A)
7. Uttar Pradesh journal (MS-UPJOZ-3168)
8. Asian journal of medical principles and clinical practice (MS-AJMPCP-112703)
9. Journal of Pediatric Nephrology (IJBMS-2309-16299)
10. Current Microbiology (CMIC-D-24-00935)
11. Current Microbiology (CMIC-D-24-01030)
12. International Journal of Research and Reports in Hematology (MS_IJR2H_126902)