

## رزومه علمی اعضاء هیات علمی

### مشخصات فردی:



نام: عباس

نام خانوادگی: مریدنیا

مرتبه علمی: هیئت علمی

پست سازمانی: -

گروه علمی مربوطه: ایمنونولوژی

ایمیل: [moridnia.a@dums.ac.ir](mailto:moridnia.a@dums.ac.ir)

آدرس محل کار: خوزستان، دزفول، کوی آزادگان، جنب اداره راهنمایی رانندگی، دانشگاه علوم پزشکی دزفول، دانشکده

پزشکی

تلفن و تلفکس: ۰۹۳۵۷۱۹۲۰۷۵

### سوابق تحصیلی:

کارشناسی: بهداشت عمومی، حشره شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۸۷

کارشناسی ارشد: بهداشت عمومی، حشره شناسی پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۱۳۸۹

PhD: پزشکی مولکولی، دانشگاه علوم پزشکی اصفهان، ۱۳۹۶

### سوابق آموزشی:

الف) تدریس:

نام درس	نظری	عملی	مقطع تدریس	تعداد ترم	محل فعالیت
بیوانفورماتیک	✓	✓	فوق لیسانس بیوتکنولوژی پزشکی و ژنتیک پزشکی و Ph.D ژنتیک پزشکی و پزشکی مولکولی	۱	دانشکده پزشکی اصفهان
حشره شناسی پزشکی		✓	پزشکی عمومی و داروسازی	۴	دانشکده پزشکی تهران

ب) برگزاری کارگاه های آموزشی

کارگاه کشت سلولی، فوق لیسانس بیوتکنولوژی پزشکی و ژنتیک پزشکی و Ph.D ژنتیک پزشکی و پزشکی مولکولی، دانشکده پزشکی اصفهان

ج) سخنرانی در مجامع علمی داخل و خارج

سومین کنگره کشوری پزشکی مولکولی

د) لیست پایان نامه های تحت راهنمایی و مشاوره لیسانس ، کارشناسی ارشد و دکتری همراه با عنوان پایان نامه و دانشگاه آن.

### سوابق پژوهشی :

انتشار کتاب :

سال چاپ	ناشر	تألیف	نویسندگان	عنوان کتاب
2017	Springer International Publishing	Chapter 10: Cancers of the Endocrine System - Chapter 12 Gastrointestinal Cancers	Parvin Mehdipour <i>et al.</i>	Cancer Genetics and Psychotherapy
۱۳۹۱	انتشارات غاشیه	-	<u>عباس مریدنیا</u> <u>بابک شیراوند</u>	آفت کش های بهداشتی

انتشار مقاله :

مقالات علمی در مجلات معتبر علمی- پژوهشی و بین المللی (ISI) :

عنوان مقاله	ایندکس	IF	نام نشریه	سال چاپ
Apoptosis inducing and anti-proliferation effect by inhibition of miR-182-5p through the regulation of CASP9 expression in human breast cancer	ISI	3.652	Cancer gene therapy	۲۰۱۷
Inducing cell proliferative prevention in human acute promyelocytic leukemia by miR-182 inhibition through modulation of CASP9	ISI	2.759	Biomedicine & Pharmacotherapy	۲۰۱۷

expression				
Kefir: a powerful probiotics with anticancer properties	ISI	2.634	Medical Oncology	۲۰۱۷
Genetic study of the BRAF gene reveals a new variants and high frequency of the V600E mutation among Iranian ameloblastoma patients	ISI	2.043	Journal of Oral Pathology & Medicine	۲۰۱۷
Inducing apoptosis and decreasing cell proliferation in human acute promyelocytic leukemia through regulation expression of CASP3 by Let-7a-5p blockage	ISI	0.403	Indian Journal of Hematology and Blood Transfusion	۲۰۱۷
Induces apoptosis and decreases cell proliferation in human breast cancer cells through miR-182-5p blockage with Locked Nucleic Acid	Scopus	-	JIMS	۲۰۱۷
Comparative mutation in <i>CDHI</i> gene in Iranian patients with Hereditary diffuse gastric cancer (HDGC) and Sporadic diffuse gastric cancer (SDGC)	Scopus	-	JIMS	۲۰۱۷
<i>CDHI</i> gene mutations and its association with diffuse gastric cancer	ISI	-	International Journal of Advanced Biotechnology and Research	۲۰۱۷
Induction of apoptosis in <i>Toxoplasma gondii</i> infected Hela cells by cisplatin and sodium azide and isolation of apoptotic bodies and potential use for vaccination against <i>T.gondii</i>	ISI	0.758	Iranian Journal of Parasitology	Accepted
Studying the Cytotoxic Effect of Methanolic Extract of <i>Pyracantha coccinea</i> M. Roemer Fruit on HeLa cell Line and Antioxidant Capacities and Total Phenol Contents of Methanolic and Aquatic Extract of this Fruit	ISI	0.971	Bulletin of Environment, Pharmacology and Life Sciences	۲۰۱۵
Chemical composition, larvicidal and repellent properties of <i>Cionura erecta</i> (L.) Griseb. against malaria vector, <i>Anopheles stephensi</i> Liston (Diptera: Culicidae)" for considering for publication	ISI	1.19	Journal of Vector Borne Diseases	۲۰۱۴

مقالات در مجموعه مقالات همایش های بین المللی - کنگره های داخل و خارج :

MiR-182-5p inhibition with locked nucleic acid induces apoptosis, necrosis and reduces cell proliferation in human acute promyelocytic leukemia	سخنرانی	سومین کنگره کشوری پزشکی مولکولی	۱۳۹۵
بررسی اتموفوبیا در بین دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی	پوستر	ششمین همایش کشوری تازه های علوم بهداشتی	۱۳۸۹
مطالعه مقطعی پشه خاکی های در شهرستان پاکدشت در سال ۱۳۸۹	پوستر	نوزدهمین کنگره بیماریهای عفونی و گرمسیری ایران	۱۳۸۹

چکیده مقالات در همایش های منطقه ای، ملی و بین المللی:

ترجمه مقالات :

طرح های پژوهشی مصوب (در دست اجرا، خاتمه یافته) :

سال اجرای طرح	عنوان	نوع فعالیت	نام ارگان
۱۳۹۵	بررسی اثر بخشی مهار <i>Let-7a</i> has با استفاده از فن آوری Locked Nucleic Acid در جلوگیری از تکثیر سلولهای لوسمی پرومیلوسیتیک حاد از طریق تاثیر آن بر بیان ژن <i>CASP3</i>	مجری طرح	دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)
۱۳۹۵	بررسی اثر بخشی مهار <i>miR-182</i> با استفاده از فن آوری Locked Nucleic Acid در جلوگیری از تکثیر سلولهای لوسمی پرومیلوسیتیک حاد و تاثیر آن بر بیان ژن <i>CASP9</i>	مجری طرح	دانشگاه علوم پزشکی بقیه الله (عج)
۱۳۹۴	بررسی اثر بخشی مهار <i>miR-182</i> با استفاده از فناوری Locked Nucleic Acid در جلوگیری از تکثیر سلول های سرطانی پستان و تاثیر آن بر بیان ژن <i>CASP9</i>	مجری طرح	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۱۳۹۴	بررسی میزان متیلاسیون ژن <i>CDHI</i> در بیماران مبتلا به Diffuse Gastric Cancer	همکار اصلی	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
۱۳۹۰	بررسی خصوصیات اکولوژیکی پشه های کولیسیده (آنوفلینی و کولیسینی) در شهر اهواز و حومه	مجری طرح	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۳۹۱	بررسی اثرات مزمن حشره کش دلتامترین بر روی برخی از		دانشگاه علوم پزشکی تهران

همکار اصلی شاخص های حیاتی آنوفل استفسی

۱۳۹۱	بررسی پپتیدهای ضد قارچی در همولنف سوسری پریپلانتا آمریکانا با بکارگیری کروماتوگرافی مایع	همکار اصلی	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۳۹۱	بررسی لکتین های همولنف سوسری آلمانی به کمک کروماتوگرافی مایع	همکار اصلی	دانشگاه علوم پزشکی تهران
۱۳۹۱	Global Environmental Facility	همکار اصلی	دانشگاه علوم پزشکی تهران

شرکت در فعالیت های میدانی، برگزاری نمایشگاه ها :

محل فعالیت	نوع فعالیت	مرکز یا سازمان دریافت کننده خدمات
سومین کنگره کشوری پزشکی مولکولی	داوری مقالات	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
سومین کنگره کشوری پزشکی مولکولی	عضو مسئول روابط عمومی و کمیته اجرایی	دانشگاه علوم پزشکی اصفهان
پنجمین همایش کشوری تازه های علوم بهداشتی	عضو کمیته علمی	دانشگاه علوم پزشکی تهران
پنجمین همایش کشوری تازه های علوم بهداشتی	عضو مسئول روابط عمومی و کمیته اجرایی	دانشگاه علوم پزشکی تهران
ششمین همایش کشوری تازه های علوم بهداشتی	عضو کمیته اجرایی	دانشگاه علوم پزشکی تهران
مدیریت امور خوابگاه های دانشگاه علوم پزشکی تهران	مسئول تغذیه خوابگاه	دانشگاه علوم پزشکی تهران

**سوابق اجرایی :** هرگونه فعالیت مدیریتی و اجرایی در این بخش گنجانده شود.

**جوایز و افتخارات علمی :**

استعداد درخشان و رتبه برتر دوره کارشناسی

استعداد درخشان و رتبه برتر دوره کارشناسی ارشد

**عضویت در مجامع و انجمن های علمی :**

**مهارت ها ( تسلط بر زبان های خارجی ، نرم افزار یا دستگاه):**

مهارت متوسط به بالا در زبان انگلیسی (مدرک MHLE)

آشنایی با دستگاه های Thermal cycler, Real-time Thermal cycler, Flow Cytometry,

آشنایی با نرم افزارهای ژنتیکی Coffalyser.Net, EditSeq, MEGA, Progeny, SeqMan,

Gene runner, Allele ID, Stepone, Oligo analyzer

آشنایی کافی با نرم افزارهای Endnote ،Microsoft Office، SPSS