



بسم الله الرحمن الرحيم

روزمه (CV)

1) مشخصات فردی

نام : محمد

نام خانوادگی : قربانی

نام پدر : ابراهیم

شماره ملی : 5629975722

محل تولد : شهرستان گناباد

تاریخ تولد : 1366/06/15

رشته تحصیلی : هماتولوژی و بانک خون

مقطع : کارشناسی ارشد

وضعیت تاهل : متاهل و دارای یک فرزند

ایمیل : sbmu_mohamad@yahoo.com

آدرس محل کار : خراسان رضوی - شهرستان گناباد - حاشیه جاده آسیایی - پردیس معاونت آموزشی و پژوهشی

دانشگاه علوم پزشکی گناباد - گروه علوم پایه پزشکی - اتاق 206 - داخلی : 246

2) مشخصات تحصیلی

سال های تحصیلی	معدل	محل تحصیل	مقطع	ردیف
1380 تا 1383	19.04:	شهرستان بجنستان دبیرستان شهید سید محمد مدنی	دوره دبیرستان	1
1383 تا 1384	18.87	شهرستان بجنستان - پیش دانشگاهی آفرینش	دوره پیش دانشگاهی	2
1384 تا 1386	17.84	دانشگاه علوم پزشکی بیرجند	دوره کاردانی علوم آزمایشگاهی	3
1386 تا 1388	19.21	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دوره کارشناسی علوم آزمایشگاهی	4
1389 تا 1392	18.40	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	کارشناسی ارشد هماتولوژی و بانک خون	5

3) افتخارات تحصیلی :

- دوره کاردانی در دانشگاه علوم پزشکی بیرجند :
- ✓ **کسب رتبه اول کلاس در چهار ترم دوره کاردانی**، و تقدیر توسط ریاست محترم و معاون آموزشی وقت دانشگاه علوم پزشکی بیرجند آقایان دکتر هاشم زهی و دکتر میری به ترتیب .
- ✓ **کسب عنوان دانشجوی نمونه در بالین (کارآموزی در عرصه)** و تقدیر توسط ریاست و معاونت وقت درمان دانشگاه علوم پزشکی بیرجند آقایان دکتر هاشم زهی و دکتر کلباسی به ترتیب .
- ✓ **عضو دفتر استعداد درخشان** دانشگاه علوم پزشکی بیرجند

- دوره کارشناسی ناپیوسته در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی :
- ✓ **کسب رتبه اول در ورودی در طول چهار ترم (تعداد 40 نفر)** و تقدیر از ریاست محترم دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی جناب آقای دکتر رزاقی
- ✓ **کسب رتبه اول در بین سه ورودی علوم آزمایشگاهی** دانشکده پیراپزشکی دانشگاه شهید بهشتی (مهرماه 86 – بهمن ماه 86 و مهرماه 87) جمعا 125 نفر . و تقدیر توسط ریاست محترم وقت دانشگاه جناب آقای دکتر رزاقی
- ✓ **دانشجوی نمونه دانشکده پیراپزشکی** دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- ✓ **عضو دفتر استعداد درخشان** دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در طول دوره کارشناسی ناپیوسته

- دوره کارشناسی ارشد در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی
- ✓ **کسب رتبه دوم کلاس**
- ✓ **عضو دفتر استعداد درخشان** دانشگاه در طول دوره فوق لیسانس .
- پروژه کارشناسی :**
- بیان تست های ملکولار و هماتوبیوشیمیایی در تشخیص تالاسمی ها
- پایان نامه کارشناسی ارشد :**
- شیوع موتاسیون های فاکتور پنج لیدن، **MTHFR C677T** و **PRT G20210A** در بیماران با ترومبوز وریدی مراجعه کننده به بیمارستان امام خمینی (ره) تهران

4) سوابق آموزشی :

در سالهای 1390 تا 1392 تدریس در دانشگاه علوم پزشکی گناباد به صورت استاد مدعو

✓ تدریس واحد های هماتولوژی 2 - آزمایشگاه های هماتولوژی 1 و 2 و آزمایشگاه ایمنولوژی برای دانشجویان علوم آزمایشگاهی

✓ تدریس واحد های ایمنولوژی تئوری برای دانشجویان مامایی و پرستاری

✓ تدریس واحد های آزمایشات کاربردی در مامایی برای دانشجویان مامایی

در سال های 1391 تا خرداد 1392

✓ تدریس در بیمارستان آموزشی درمانی طالقانی تهران . برای دانشجویان ترم 7 و 8 علوم آزمایشگاهی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی

✓ همکار تدریس در بخش هیستوپاتولوژی دانشکده پیراپزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی .

از شهریور ماه 1392 تا کنون : تدریس در دانشگاه علوم پزشکی گناباد

تدریس واحدهای

✓ هماتولوژی 1 و آزمایشگاه هماتولوژی 1 برای دانشجویان ترم 3 علوم آزمایشگاهی

✓ هماتولوژی 2 و آزمایشگاه هماتولوژی 2 برای دانشجویان ترم 4 علوم آزمایشگاهی

✓ ایمنوهیاتولوژی و آزمایشگاه ایمنوهیاتولوژی برای دانشجویان ترم 5 علوم آزمایشگاهی

✓ بخشی از کورس هماتولوژی دانشجویان پزشکی دوره فیزیوپات دانشگاه در سال های 94 و 95

✓ بخش خون از واحد داخلی جراحی 4 دانشجویان مامایی

✓ خون شناسی و انتقال خون رشته های هوشبری پیوسته - ناپیوسته و اتاق عمل

➤ کسب فرایند برتر آموزشی در دانشگاه در جشنواره شهید مطهری سال 96 با عنوان : استفاده از روش

ایستگاهی مستمر در آموزش سلول های خون محیطی و مغز استخوان به منظور افزایش مهارت

تشخیص بیماری های خون برای دانشجویان علوم آزمایشگاهی

5) فعالیت های پژوهشی :

5.1 - مقالات چاپ شده در مجلات

نام مجله	عنوان مقاله	سال و ماه انتشار	نمایه ژورنال
Global Journal of Health Science	Hematological Findings in Medical Professionals Involved at Intraoperative Fluoroscopy	Vol. 8, No. 12; 2016	PUBMED
International Journal of Advanced Biotechnology and Research (IJBR)	Discordance between CRP and ESR tests due to zone phenomenon in a oneyear old infant with a history of surgery	Vol-7, Special Issue3-April, 2016	Emerging Sources Citation Index
International Journal of Advanced Biotechnology and Research (IJBR)	Evaluation of a two-year period of irradiated blood products administration in Khorasan Razavi province blood transfusion center	Vol-7, Special Issue3-April, 2016	Emerging Sources Citation Index
Armaghane-danesh, Yasuj University of Medical Sciences Journal (YUMSJ)	The Effect of Occupational Exposure on Blood Parameters of Radiology Staffs in Yasuj	8 Jun 2016	

5.2 مقالات ارائه شده در کنگره های بین المللی و ملی

نام کنگره	سطح	نام مقاله	شیوه ارائه	چاپ ابسترت در مجلات	محل برگزاری
International Congress on blood ,Disease and Clinical Administration	International	The prevalence of factor V leiden (G1961A); MTHFR(C677T) and PT(G20210A) gene mutation in patients with vein thrombosis who visited the Tehran Vale Asr Hospital .	Oral presentation	ISI	IRAN-Yasuj
International Congress on blood ,Disease and Clinical Administration	International	patients Analysing quantitative and qualitative disorders of natural anticoagulant proteins PC, PS and ATIII in vascular thrombosis visiting ValieAsr hospital of Tehran	Puster	ISI	IRAN-Yasuj
International Congress on blood ,Disease and Clinical Administration	International	The evaluation of individual radiosensitivity by measuring the expression of γ H2AX gene in peripheral blood lymphocytes	Puster	ISI	IRAN-Yasuj
International Congress on blood ,Disease and Clinical Administration	International	The consumption two – years irradiated blood products in khorasan razavi Blood Transfusion Center.	Puster	ISI	IRAN-Yasuj
The first International Congress of Complementary and Alternative Medicine	International	The effect of garlic (Ajoein) on platelet activity,	Puster		Iran-Mashhad
2 National Congress Of Quantitative Microscopic	National	The microscopic examination of peripheral blood smear in detecting same time presence of iron deficiency anemia with megaloblastic anemia	Puster		Shiraz

2 National Congress Of Quantitative Microscopic	National	The microscopic examination PBS and Neubauer slide determine the exact count of platelets in the presence giant platelets on peripheral blood.	Puster		Shiraz
The second national seminar the role of science in health promotion	National	The Role of oxidative stress in causing clinical complications in people with major beta Thalassemia.	Puster		Tehran
The first national seminar the role of science in health promotion	National	The effect of garlic (Ajoein) on primary hemostasis .	Oral Presentation		Tehran

5.3 داوری مقالات

✓ داور مجله افق دانش دانشگاه علوم پزشکی گناباد از 1392 تا کنون

✓ داوری مقالات کنگره بین المللی دانشجویی دانشگاه علوم پزشکی کاشان در شهریورماه 1395

5.4 طرح های مصوب در دانشگاه

- 1- میزان شاخص های خونی و مقایسه آسیب DNA در لنفوسیت های خون جوشکاران با گروه کنترل
- 2- مقایسه میزان آسیب DNA در لنفوسیت های خون ورزشکاران ناجی غریق استخرهای سرپوشیده با افراد عادی
- 3- بررسی میزان مواجهه با بنزن و میزان آسیب DNA در لنفوسیت های خون کارگران شاغل در پمپ بنزین های شهر گناباد
- 4- مقایسه ی تاثیر عصاره هیدروالکلی برگ یونجه بومی طبیعی گناباد و قرص آهن بر شاخص های هماتوبیوشیمیایی آنمی فقر آهن در دانشجویان دانشگاه علوم پزشکی گناباد

- 5- مقایسه اثرات عصاره‌ی الکلی و عصاره‌ی آبی بومادران بر فاکتورهای بیوشیمیایی خون مرتبط با دیابت در رت‌های مبتلا به دیابت نوع یک
- 6- اثر آلودگی صوتی بر غلظت خونی هورمون‌های کورتیزول، تستوسترون، T3 ، T4 ، FT4 و TSH در موش صحرائی نر
- 7- بررسی غلظت مالون دی‌آلدئید و ارتباط آن با پارامترهای عملکردیوی در جوشکاران شهر گناباد در سال 1939
- 8- بررسی میزان آسیب DNA افراد با عفونت مخفی ویروس ایدز در شهرستان گناباد
- 9- ارتباط بین فعالیت ورزشی هوازی با خطای انسانی، زمان واکنش و میزان خونی فاکتور رشد عصبی مشتق از مغز در مردان غیر ورزشکار

6) تالیفات و محصولات آموزشی

- 1- نویسنده فصل 60 کتاب هماتولوژی سلولی -ملکولی جلد 4 با عنوان ترومبوز و درمان آن
- 2- ویراستار علمی کتاب هماتولوژی سلولی -ملکولی جلد 1. تالیف دکتر نادر وظیفه شیران
- 3- ویراستار علمی کتاب هماتولوژی سلولی -ملکولی جلد 2. تالیف دکتر نادر وظیفه شیران
- 4- ویراستار علمی کتاب هماتولوژی سلولی -ملکولی جلد 3. تالیف دکتر نادر وظیفه شیران
- 5- ویراستار علمی کتاب هماتولوژی سلولی -ملکولی جلد 4. تالیف دکتر نادر وظیفه شیران
- 6- ویراستار علمی ترجمه کتاب هماتولوژی شرلین مکنزی. ترجمه دکتر محسن حمیدپور
- 7- تولید نرم افزار هماتولوژی پایه ویژه دانشجویان رشته های علوم آزمایشگاهی و پزشکی

8- تالیف کتاب تفسیر بالینی CBC در دست اقدام ...

10- کتاب اپروچ بالینی و آزمایشگاهی برای بیماری های خون با ارایه تست های ثانویه تشخیصی

روز در دست اقدام ...

-11

7) مسئولیت و عضویت و تجارب

- 1- عضو کمیته تخصصی پژوهش در آموزش EDC دانشگاه علوم پزشکی گناباد .
 - 2- عضو کمیته تخصصی تکنولوژی آموزشی EDC دانشگاه علوم پزشکی گناباد .
 - 3- مسئول بخش هماتولوژی آزمایشگاه تشخیص طبی جهاد دانشگاهی گناباد .
 - 4- راه اندازی و مسئولیت بخش PBS Report در آزمایشگاه تشخیص طبی جهاد دانشگاهی گناباد .
 - 5- ناظر کنترل کیفی آزمایشگاه تشخیص طبی جهاد دانشگاهی گناباد .
 - 6- عضو کمیته بهداشت و ایمنی کار مرکز تحقیقات سلامت دانشگاه علوم پزشکی گناباد
 - 7- استاد مشاور دانشجویان علوم آزمایشگاهی ورودی مهر ماه 94
-

8) کارگاه ها

در تمامی این کارگاه به عنوان مدرس حضور داشتم

ردیف	عنوان کارگاه	تاریخ و محل کارگاه	معاونت و مخاطبین کارگاه
1	بیان ضد انعقاد های رایج در آزمایشگاه های تشخیص طبی و اندیکاسیون های مصرف آنها و معایب و مزایا	معاونت درمان - سالن زکریا	درمان و بهداشت - کلیه پرسنل آزمایشگاه های دولتی و خصوصی شهرستان گناباد و بجستان
2	سنجش هموگلوبین به روش استاندارد سیانومتهموگلوبین به همراه رفع موارد افزایش و کاهش کاذب هموگلوبین	معاونت درمان - سالن زکریا	درمان و بهداشت - کلیه پرسنل آزمایشگاه های دولتی و خصوصی شهرستان گناباد و بجستان
3	بیان اندیکاسیون های مصرف فرآورده های خونی، نحوه نگهداری و کنترل کیفی فرآورده ها	معاونت درمان - سالن زکریا	درمان و بهداشت - کلیه پرسنل آزمایشگاه های دولتی و خصوصی شهرستان گناباد و بجستان
4	مقایسه دو تست CRP و ESR و بیان موارد تناقض نتایج این دو تست، چگونگی رفع تناقضات	معاونت درمان - سالن زکریا	درمان و بهداشت - کلیه پرسنل آزمایشگاه های دولتی و خصوصی شهرستان گناباد و بجستان
5	راهکار های آزمایشگاهی افتراق انمی فقر آهن و تالاسمی های ماینور	معاونت درمان - سالن زکریا	درمان و بهداشت - کلیه پرسنل آزمایشگاه های دولتی و خصوصی شهرستان گناباد و بجستان
6	اپروچ به انمی های میکروسیتیک هیپوکرومیک و افتراق از برگه CBC تا سطح PBS به همراه بیان تست های ثانویه تشخیص نهایی	معاونت آموزشی - آزمایشگاه هماتولوژی	درمان و بهداشت - کلیه پرسنل آزمایشگاه های دولتی و خصوصی شهرستان گناباد و بجستان
7	بیان موارد خطا در دو تست PT و PTT و بیان INR	معاونت درمان - سالن زکریا	درمان و بهداشت - کلیه پرسنل آزمایشگاه های دولتی و خصوصی شهرستان گناباد و بجستان
8	بیان و تفسیر پره ناتال تست در اولین ویزیت بارداری	بیمارستان 22 بهمن	معاونت آموزشی - دانشجویان ترم 7 مامایی

9) علایق کاری :

- پژوهش در زمینه کم خونی از موارد اکتسابی تا ارثی، بررسی ریسک فاکتور های ژنی و اکتسابی دخیل در پاتوژنز کم خونی ها
- پژوهش در زمینه سرطان های خون: بررسی ریسک فاکتور های اکتسابی و ارثی و و شیوع موتاسیون های مرتبط با توجه به منطقه جغرافیایی
- پژوهش در زمینه بیماری خونریزی دهنده و ترومبوتیک با محوریت بررسی ریسک فاکتور های ژنتیکی و پیشگیری از بیماری های هموستاز اولیه و ثانویه
- پژوهش در زمینه عوامل ژنوتوکسیک و آسیب DNA مرتبط با بروز کانسرها .
- پژوهش در زمینه اثرات گیاهان دارویی و طب مکمل در درمان و پیشگیری از بیماری های خونی با محوریت کم خونی ها - بیماری های ترمبوتیک - بیماری های خونریزی دهنده و سرطان های حاد و مزمن خون
- استفاده از هوش مصنوعی در تشخیص سرطان های خون
- پژوهش در زمینه تغییرات خونی (از کم خونی ها تا بیماری های ترومبوتیک و ترومبوسیتوپنی ها) در دوران بارداری و ارتباط آن با عناصر مختلف خونی من جمله گروه های خونی

10) مهارت

- ✓ بررسی PBS و لام های مغز استخوان در مورد تغییرات رده های سلولی خونی
 - ✓ تست های پایه و تشخیصی آزمایشگاهی با محوریت هماتولوژی و ایمنوهماتولوژی (تهیه چک سل و تعیین دوز آمپول روگام)
 - ✓ انواع رنگ آمیزی های سیتوشیمیایی
 - ✓ تست های ملکولی PCR و انواع آن (PCR-RFLP, ARMS PCR و.....)
 - ✓ تست کامت اسی به منظور بررسی آسیب DNA سلول ها در مواجهه با عوامل ژنوتوکسیک
 - ✓ تست Real Time PCR
-