



فرم رزومه اعضاء هیات علمی

تاریخ آخرین به روز رسانی: ۱۴۰۴/۰۷/۳۰

مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی:

محمدعلی اسماعیلی

وضعیت شغلی: استخدام پیمانی

آدرس محل کار: شیرجان - بلوار ابن سینا - دانشکده علوم پزشکی شیرجان - دانشکده پیراپزشکی

- گروه علوم آزمایشگاهی

تلفن محل کار: ۴۲۳۴۱۵۳۳

فاکس:

پست الکترونیکی: esmailionline@gmail.com

لینک سامانه علم سنجی:

https://isid.research.ac.ir/MohammadAli_E

smaili

• سوابق تحصیلی:

مقطع تحصیلی	رشته تحصیلی	موسسه آموزشی	از سال	لغایت	عنوان پایان نامه
کاردانی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی کرمان (KUMS)	۱۳۸۰	۱۳۸۲	-
کارشناسی	علوم آزمایشگاهی	دانشگاه علوم پزشکی کرمان (KUMS)	۱۳۸۵	۱۳۸۷	-
کارشناسی ارشد	خون شناسی آزمایشگاهی و بانک خون	سازمان انتقال خون ایران (IBTO)	۱۳۸۸	۱۳۹۱	بررسی تاثیر میکروپارتیکل های مشتق از پلاکت انسانی بر فعال سازی لنفوسیت های B و تولید آنی بادی از آن
دکترای تخصصی (Ph.D)	خون شناسی آزمایشگاهی و علوم انتقال خون	دانشگاه علوم پزشکی ایران (IUMS)	۱۳۹۲	۱۳۹۸	بررسی تاثیر پلی مورفیزم های ژن های مسیر متابولیسم متوترکسات و ارتباط آن ها با بیان ۲۴-microRNA در مسمومیت دارویی متوترکسات در بیماران مبتلا به لوسمی لنفوبلاستیک حاد (ALL)

• سوابق شغلی:

عنوان شغل	از سال	لغایت	محل تصدی
کردان آزمایشگاه	۱۳۸۳	۱۳۸۴	بیمارستان علی بن موسی الرضا در شهرداد
کردان آزمایشگاه	۱۳۸۵	۱۳۸۶	آزمایشگاه دکتر شاهرخي در کلينیک آذین در کرمان
کارشناس ارشد	۱۳۹۰	۱۳۹۲	آزمایشگاه خصوصی دکتر حوری در کرمان
دکترای تخصصی	۱۳۹۹	۱۴۰۰	آزمایشگاه خصوصی نامی در تهران

(ب) مقالات:

عنوان مقاله	نام مجله	نویسنده نفر چندم	ایندکس	ضریب تاثیر (IF)	سال چاپ
A review: hemocompatibility of magnetic nanoparticles and their regenerative medicine, cancer therapy, drug delivery, and bioimaging applications	Frontiers in Chemistry	دوم	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	5.5	2023
A Review: Electrochemical Biosensors for Testosterone Detection	Analytical & Bioanalytical Electrochemistry	دوم	ISI, Scopus,	1.2	2022
Voltammetric Electrochemical Sensor for Rapid and Convenient Morphine Detection: A Review	Analytical & Bioanalytical Electrochemistry	دوم	ISI, Scopus,	1.2	2022
Polymorphisms within methotrexate pathway genes: Relationship between plasma methotrexate levels, toxicity experienced and outcome in pediatric acute lymphoblastic leukemia	Iranian Journal of Basic Medical Sciences	اول	ISI, Scopus, PubMed, Embase	2.2	2020
Effects of Reduced Mir-24 Expression on Plasma Methotrexate Levels, Therapy-Related Toxicities, and Patient Outcomes in Pediatric Acute Lymphoblastic Leukemia	Reports of Biochemistry & Molecular Biology	اول	ISI, Scopus, PubMed, DOAJ	1.7	2020
Effect of Platelet-derived Microparticles on the Production of IgG Antibody from Human Peripheral Blood B-Lymphocytes	Journal of Mazandaran University of Medical Sciences	سوم	Scopus, Embase	-	2016
DNA Methylation and Its Role in the Development of Leukemia	International Journal of Medical Laboratory	چهارم	ISC, NLM Catalog (Pubmed)	-	2019
Evaluations of Detection Methods of Bacterial Contamination in Platelet Components	International Journal of Medical Laboratory	اول	ISC, NLM Catalog (Pubmed)	-	2017
The effect of cell-derived microparticles in transfusion medicine and adaptive immune system	Archives of Medical Laboratory Sciences	اول	ISC, NLM Catalog (Pubmed)	-	2016
Conjugates of B cells and platelet microparticles in the human peripheral blood	Archives of Medical Laboratory Sciences	اول	ISC, NLM Catalog (Pubmed)	-	2016

2014	-	ISC, NLM Catalog (Pubmed)	سوم	International Journal of Medical Laboratory	Association of ABO Blood Group System and Anti-Sperm Antibody with Male Infertility
2013	-	ISC	اول	Pathobiology Research	Effects of platelet microparticles on the activation of B cells

د) پروژه‌های تحقیقاتی

عنوان طرح تحقیقاتی	نوع فعالیت در طرح (مجری یا همکار طرح)	محل پژوهش	سال تصویب
بررسی بیان ژن‌های FOXO1 و lncRNA LINC01018 در کودکان مبتلا به لوسمی لنفوبلاستیک حاد پیش‌ساز سلول B (BCP-ALL)	همکار طرح	علوم پزشکی ایران	۱۴۰۲
بررسی کاربوتایپ مغز استخوان در لوسمی حاد لنفوبلاستیک B-کودکان و ارتباط آن با ویژگی‌های بالینی و پاسخ به درمان	همکار طرح	علوم پزشکی ایران	۱۴۰۱

• سوابق فعالیت‌های آموزشی

مؤسسه محل تدریس	نام دوره / درس	مقطع تحصیلی	تعداد واحد	سال
دانشگاه علوم پزشکی کرمان	دروس خون‌شناسی و ایمنوهماتولوژی و انتقال خون (نظری و عملی)	کارشناسی	۴	۱۳۹۰ و ۱۳۹۱
دانشگاه علوم پزشکی ایران	دروس خون‌شناسی و ایمنوهماتولوژی و انتقال خون (نظری و عملی)	کارشناسی	۱	۱۳۹۷، ۱۳۹۸
دانشکده علوم پزشکی سیرجان	دروس خون‌شناسی و ایمنوهماتولوژی و انتقال خون (نظری و عملی)	کارشناسی	۸۰	از ۱۴۰۰ تاکنون

• شرکت در دوره‌های مختلف (آموزشی، پژوهشی)

نام دوره	نوع (سطح دوره)	محل برگزاری
-		

• مدرک زبان معتبر

نام مدرک	نمره	تاریخ برگزاری
MSRT	54	اردیبهشت ۹۰
MHLE	51	اردیبهشت ۹۲

جوايز و افتخارات ☐

كسب رتبه سوم در آزمون كشوري دكترای تخصصی وزارت بهداشت در رشته خون‌شناسی آزمایشگاهی و علوم انتقال خون در سال ۱۳۹۲