



شاهین علیزاده فنائلو

متخصص بیوشیمی بالینی (Ph.D)

متولد: ۱۳۶۸/۵/۱۷

وضعیت تأهل: متأهل

وضعیت سربازی: پایان خدمت

shahin.alizadeh۶۰@yahoo.com,

alizadeh.shahin@iums.ac.ir

(+۹۸)۹۱۴۲۷۸۶۷۴۳

۰۴۴-۳۶۲۵۰۱۸۹

Scopus ID: ۵۶۴۶۲۹۱۱۰۰; ORCID ۰۰۰۰-۰۰۰۳-

۰۴۴۸-۷۰۷۴;

<https://scholar.google.com/citations?>

;user=Ce_dojUAAAAJ&hl=en

آذربایجان غربی، خوی

خلاصه رزومه

اینجانب فارغ التحصیل رتبه اول دکترای تخصصی (Ph.D) بیوشیمی بالینی از دانشگاه علوم پزشکی ایران؛ نخبه برگزیده بنیاد ملی نخبگان، نویسنده مقالات متعدد در ژورنال های معتبر بین المللی (ISI)، مجری و همکار در طرح های مختلف مرتبط با سرطان و دیابت، موسس و دبیر سابق انجمن علمی دانشجویی بیوشیمی دانشگاه علوم پزشکی ایران، داور مجلات بین المللی و همایش های ملی، سابقه تدریس در دانشگاه علوم پزشکی ایران در مقاطع مختلف تحصیلی و کارگاه های آموزشی و همچنین برگزیده فعالیت های برتر آزمایشگاه تشخیص طبی در بیمارستان می باشم. هم اکنون نیز به عنوان عضو هیئت علمی گروه بیوشیمی بالینی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه مشغول فعالیت می باشم.

سوابق تحصیلی

دکتری تخصصی بیوشیمی بالینی (Ph.D)

گرایش: سرطان و دیابت

موسسه/دانشگاه: دانشگاه علوم پزشکی ایران

تهران

۱۳۹۵ - ۱۴۰۰

معدل: ۱۸.۷۶

دکتری حرفه ای دامپزشکی (DVM)

گرایش: دیابت

موسسه/دانشگاه: ارومیه

آذربایجان غربی، ارومیه

۱۳۸۷ - ۱۳۹۳

معدل: ۱۷.۱۴

سوابق شغلی

مدرس دانشگاه

علوم پزشکی ایران

تهران

مهر ۱۳۹۶ - اسفند ۱۳۹۹

وظایف و دستاوردها

- تدریس بیوشیمی بالینی برای دانشجویان کارشناسی، کارشناسی ارشد، دکتری حرفه ای پزشکی
- برنامه ریزی و تدوین طرح دوره و طرح درس
- ارزیابی مستمر عملکرد دانشجویان و ارائه بازخورد
- همکاری با هیات علمی های دیگر برای ارائه دوره های آموزشی مشترک
- مشارکت در کنفرانس ها و سمینارهای علمی به عنوان سخنران

دبیر انجمن علمی-دانشجویی بیوشیمی

دانشگاه علوم پزشکی ایران

تهران

تیر ۱۳۹۷ - خرداد ۱۳۹۹

وظایف و دستاوردها

- تدارک برگزاری کارگاه ها و سمینارها برای ارتقای دانش علمی دانشجویان
- امضای معاملات و قراردادهای لازم برای برگزاری رویدادهای علمی در دانشگاه
- تهیه و تنظیم مستندات متناسب با رویدادهای علمی برای ارائه به اساتید و دانشجویان
- توسعه و مدیریت رابطه با صنعت جوان و مشارکت در برنامه های تحقیق و توسعه دانشگاه
- ارائه خدمات کمک آموزشی به دانشجویان در حوزه بیوشیمی و حل مسائل مرتبط

کارشناس ارشد آزمایشگاه تشخیص طبی

مرکز درمانی و تشخیصی لولاگر

تهران

اردیبهشت ۱۳۹۵ - اردیبهشت ۱۳۹۷

وظایف و دستاوردها

- تدوین و اجرای آزمایش‌های تشخیصی در آزمایشگاه طبی
- تهیه تجهیزات آزمایشگاهی مورد نیاز آزمایش‌ها و استفاده جهت ارزیابی و تشخیص کیفیت نمونه‌ها و کنترل کیفی روند کار
- تحلیل و تفسیر نتایج آزمایش‌ها بر اساس استانداردهای مربوطه
- نظارت و کنترل کیفی بر روی فرآیندهای آزمایشگاهی و اعتبارسنجی تجهیزات آزمایشگاهی
- تهیه گزارش‌های علمی و فنی برای ارائه به مدیران و تیم‌های مربوطه

عضو هیئت علمی

دانشگاه علوم پزشکی ارومیه

آذربایجان غربی، ارومیه

اسفند ۱۴۰۱ - اکنون

وظایف و دستاوردها

- تدریس درس دانشگاهی برای دانشجویان در مقطع کارشناسی، کارشناسی ارشد و دکتری حرفه ای پزشکی، دندانپزشکی و داروسازی؛ ارشد و دکتری تخصصی بیوشیمی بالینی دانشجویان ایرانی و بین الملل
- اشراف بر رساله های دانشجویان و همراهی در اجرای آنها
- استاد راهنما برای دانشجویان در انجام پروژه های تحقیقاتی
- مشارکت در تدوین و تدریس سمینارها و کارگاه های تخصصی
- ارتقای سطح دانش و تخصص خود از طریق حضور در کنفرانس ها و سمینارهای علمی

نرم افزار Endnote

نرم افزار Image J

نرم افزار photoshop

نرم افزار Graphpad Prism

نرم افزار spss

نرم افزار Compusyn

نرم افزار میکروسافت آفیس

نرم افزار mendeley

نرم افزار MedCalc

نرم افزار Geldoc

نرم افزار Rest ۲۰۰۹

مهارت‌ها

انگلیسی

مهارت خواندن ■■■■■■ مهارت نوشتن ■■■■■■ مهارت گفتاری ■■■■■■ مهارت شنیداری ■■■■■■

زبان

دوره‌ها و گواهینامه‌ها

Principles of Working with Laboratory Animals

موسسه: موسسه ملی توسعه تحقیقات علوم پزشکی ایران
(نیماد)
دی ۱۳۹۹

کشت سلول

موسسه: دانشگاه علوم پزشکی ایران
دی ۱۳۹۹

Systematic Review & Meta Analysis

موسسه: دانشگاه علوم پزشکی ایران
دی ۱۳۹۸

داوری مقالات

فروردین ۱۳۹۸

NMR, IR, Mass, and Raman Spectroscopy Analysis

موسسه: موسسه انسیتو پاستور
شهریور ۱۳۹۸

کنترل کیفی در آزمایشگاه تشخیص طبی

موسسه: دانشگاه علوم پزشکی ایران
مهر ۱۳۹۸

نرم افزار آماری MedCalc

موسسه: دانشگاه علوم پزشکی ایران
دی ۱۳۹۷

آشنایی مقدماتی با مفاهیم پتنت و جستجوی پتنت

موسسه: دانشگاه علوم پزشکی ایران
دی ۱۳۹۸

هومیوپاتی

موسسه: دانشگاه ارومیه
اردیبهشت ۱۳۹۲

روش تدریس

موسسه: دانشگاه علوم پزشکی ایران
بهمن ۱۳۹۶

نرم افزار رفرنس دهی Endnote

موسسه: دانشگاه ارومیه

آبان ۱۳۹۲

HPLC

موسسه: دانشگاه ارومیه

اسفند ۱۳۹۰

ELISA

موسسه: دانشگاه ارومیه

آبان ۱۳۹۲

SDS-Page and Electrophoresis

موسسه: دانشگاه تبریز

مهر ۱۳۹۲

Cloning

موسسه: دانشگاه ارومیه

اسفند ۱۳۹۰

Effectiveness of Hydroalcoholic Seed Extract of *Securigera securidaca* on Pancreatic Local Renin-Angiotensin System and Its Alternative Pathway in Streptozotocin-Induced Diabetic Animal Model

ناشر: Hindawi

دی ۱۴۰۱

لینک مرتبط: [/https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۶۶۴۷۴۲۶](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۶۶۴۷۴۲۶)

Role of T Cells in the Pathogenesis of Rheumatoid Arthritis: Focus on Immunometabolism Dysfunctions

ناشر: Springer US

آبان ۱۴۰۱

لینک مرتبط: <https://link.springer.com/article/۱۰.۱۰۰۷/s۱۰۷۵۳-۰۲۲-۰۱۷۵۱-۹>

Captopril and Spironolactone Can Attenuate Diabetic Nephropathy in Wistar Rats by Targeting ABCA۱ and microRNA-۳۳

ناشر: Current Pharmaceutical Design

فروردین ۱۴۰۱

لینک مرتبط: [/https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۵۳۶۶۷۶۶](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۵۳۶۶۷۶۶)

Dual role of microRNA-۱۲۹۷ in the suppression and progression of human malignancies

ناشر: Biomedicine & Pharmacotherapy

خرداد ۱۴۰۰

لینک مرتبط: [/https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۴۲۴۳۰۹۸](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۴۲۴۳۰۹۸)

Evaluation of testicular glycogen storage, FGF۲۱ and LDH expression and physiological parameters of sperm in hyperglycemic rats treated with hydroalcoholic extract of *Securigera Securidaca* seeds, and Glibenclamide

ناشر: Reproductive Biology and Endocrinology

تیر ۱۴۰۰

لینک مرتبط: [/https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۴۲۳۳۶۹۳](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۴۲۳۳۶۹۳)

Evaluation of local and circulating osteopontin in malignant and benign primary bone tumors

ناشر: Journal of Bone Oncology

مرداد ۱۴۰۰

لینک مرتبط: [/https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۴۲۳۵۰۴۹](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۴۲۳۵۰۴۹)

MiR- ۶۱۳ Promotes Cell Death in Breast Cancer Cells by Downregulation of Nicotinamide Phosphoribosyltransferase and Reduction of NAD

ناشر: DNA and Cell Biology

فروردین ۱۴۰۰

لینک مرتبط: [/https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۴۱۰۱۴۹۲](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۴۱۰۱۴۹۲)

تحقیقات

The Effect of Hydroalcoholic Seed Extract of Securigera Securidaca on the Hepatic Renin-Angiotensin System in the Streptozotocin-Induced Diabetic Animal Model

ناشر: Clinical Diabetology

اسفند ۱۴۰۰

لینک مرتبط: https://journals.viamedica.pl/clinical_diabetology/article/view/۸۷۱۹۷

Dysregulation of microRNAs regulating survivin in CD4+ T cells in multiple sclerosis

ناشر: Multiple Sclerosis and Related Disorders

دی ۱۳۹۹

لینک مرتبط: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۲۵۹۹۴۶۷/>

MicroRNA-۱۵۴: A Novel Candidate for Diagnosis and Therapy of Human Cancers

ناشر: OncoTargets and therapy

مرداد ۱۳۹۹

لینک مرتبط: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۲۷۵۳۸۹۶/>

Effects of Securigera securidaca (L.) Degen & Dorfl seed extract alone and in combination with glibenclamide on paraoxonase1 activity, lipid profile and peroxidation, and cardiovascular risk indices in diabetic rats

ناشر: Bioimpacts

تیر ۱۳۹۹

لینک مرتبط: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۲۷۹۳۴۳۸/>

Effects of Securigera Securidaca seed extract in combination with glibenclamide on antioxidant capacity, fibroblast growth factor ۲۱ and insulin resistance in hyperglycemic rats

ناشر: Journal of ethnopharmacology

آبان ۱۳۹۹

لینک مرتبط: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۱۶۵۵۱۴۹/>

The Study of Serum Asymmetric Dimethylarginine Concentrations in the Different Paraoxonase Phenotypes of Exudative Age-related Macular Degeneration Disease

ناشر: International Journal of Medical Laboratory

دی ۱۳۹۹

لینک مرتبط: http://ijml.ssu.ac.ir/browse.php?a_id=۳۶۱&sid=۱&slc_lang=en

Small dense low-density lipoprotein-lowering agents

ناشر: Biological chemistry

آذر ۱۳۹۸

لینک مرتبط: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۲۴۲۷۱۱۶/>

Silymarin: A novel natural agent to restore defective pancreatic β cells in streptozotocin (STZ)-induced diabetic rats

ناشر: Iranian journal of pharmaceutical research

مهر ۱۳۹۵

لینک مرتبط: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC۵۱۴۹۰۳۶/>

Atorvastatin upregulates the expression and activity of renal Cytochrome P450 3A2 in diabetic rats

ناشر: Journal of Applied Biomedicine

اردیبهشت ۱۳۹۵

لینک مرتبط: <https://www.sciencedirect.com/science/article/abs/pii/S1۲۱۴۰۲۱X۱۵۰۰۰۴۸۴>

Effects of silymarin on the pharmacokinetics of atorvastatin in diabetic rats

ناشر: European journal of drug metabolism and pharmacokinetics

مهر ۱۳۹۳

لینک مرتبط: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۲۴۳۴۶۸۵۰/>

Nicotinamide Phosphoribosyltransferase (NAMPT) is a Target of miR-۶۱۳ in Breast Cancer Cells

ناشر: ۲ND International Health and Medical Sciences Conference

شهریور ۱۴۰۰

نویسنده اول مقاله؛ ارایه بصورت سخنرانی در کنگره بین المللی ترکیه

Atorvastatin up-regulates the expression of renal cytochrome P۴۵۰ ۳A۲ in diabetic rats

ناشر: ۲1st International Congress of Physiology and Pharmacology

مرداد ۱۳۹۲

نفر اول مقاله؛ ارایه بصورت سخنرانی در کنگره بین المللی ایران

Ameliorative effects of atorvastatin on diabetes-induced nephropathy in rats

ناشر: 1st international and ۲۲nd Iranian congress of Physiology and Pharmacology

شهریور ۱۳۹۴

ارایه بصورت پوستر در کنگره بین المللی ایران

Silymarin regulates diabetes-induced up-regulation of hepatic biotransformation of cytochrome P۴۵۰ ۳A۲ substrate

ناشر: ۲1st International Congress of Physiology and Pharmacology

ارایه بصورت پوستر در کنگره بین المللی ایران

Silymarin restored the pancreatic beta cells in streptozotocin induced diabetic rats

ناشر: ۲nd National Congress on Medicinal Plants

اردیبهشت ۱۳۹۲

ارایه بصورت پوستر در کنگره ملی ایران

نقش توکسین های آسپرژیلوس فومیگاتوس در افزایش فعالیت آنزیم های کاسپاز ۷/۳ در سلول های لنفوسیت انسانی

ناشر: دانشگاه تبریز

شهریور ۱۳۹۱

نفر اول مقاله؛ ارایه بصورت سخنرانی در کنگره ملی

آتورواستاتین سبب کاهش اختلالات کلیوی در موش های رت دیابتی می شود

ناشر: دانشگاه ارومیه

شهریور ۱۳۹۳

نفر اول مقاله؛ ارایه بصورت سخنرانی در کنگره ملی

سیلیمارین سبب بازسازی سلول های بتا تولید کننده انسولین در موش های رت دیابتی می شود.

ناشر: دانشگاه ارومیه

شهریور ۱۳۹۳

ارایه بصورت پوستر در کنگره ملی

آتورواستاتین سبب کاهش لیپید پراکسیداسیون و افزایش فعالیت سوپراکسید دیسموتاز در کبد رت های دیابتی می شود

ناشر: دانشگاه شیراز

آبان ۱۳۹۳

ارایه بصورت پوستر در کنگره ملی

Role of T cells in the pathogenesis of rheumatoid arthritis: focus on immunometabolism dysfunctions

ناشر: Springer

بهمن ۱۴۰۱

لینک مرتبط:

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۶۲۱۵۰۰۲/#:~:text=Evidence%۲۰demonstrated%۲۰that%۲۰metabolic%۲۰Dassociated,phenotype%۲۰of%۲۰RA%۲۰T%۲۰cells>

MicroRNA-۳۷۲ acts as a double-edged sword in human cancers

ناشر: Elsevier

اردیبهشت ۱۴۰۲

لینک مرتبط:

[https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۷۲۵۱۹۰۹/#:~:text=MicroRNA%۲۰D۳۷۲%۲۰\(miR%۲۰D۳۷۲,tumor%۲۰suppressor%۲۰and%۲۰an%۲۰oncogene](https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۷۲۵۱۹۰۹/#:~:text=MicroRNA%۲۰D۳۷۲%۲۰(miR%۲۰D۳۷۲,tumor%۲۰suppressor%۲۰and%۲۰an%۲۰oncogene)

Circulating and Endometrial Profiles of miR-۱۴۵, miR-۱۵۵-۵p, miR-۲۲۴, MPP-۵, and PECAM-۱ Expression in Patients with Repeated Implantation Failure: A Case Control Study

ناشر: Royan Institute

خرداد ۱۴۰۲

لینک مرتبط: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC۱۰۳۳۱۴۴۷>

Investigation of the effects of catharanthine and Q۱۰ on Nrf۲ and its association with MMP-۹, MRP۱, and Bcl-۲ and apoptosis in a model of hepatocellular carcinoma

ناشر: Springer

آبان ۱۴۰۲

لینک مرتبط: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۷۸۵۵۹۳۲>

Evaluation of serum pro/anti-angiogenic biomarkers in hyperglycemic rats treated with Securigera securidaca seeds, alone and in combination with Glibenclamide

ناشر: Tabriz University of Medical Sciences

مرداد ۱۴۰۳

لینک مرتبط: <https://pmc.ncbi.nlm.nih.gov/articles/PMC۱۰۹۹۷۹۸۲>

Evaluation of novel biomarkers for early diagnosis of bisphenol A-induced coronary artery disease

ناشر: Elsevier

دی ۱۴۰۲

لینک مرتبط: <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/۳۸۲۳۴۸۸۵>

Enhanced Insulin Secretion Through Upregulation of Transcription Factors by Hydroalcoholic Extract of Securigera securidaca Seeds in Diabetic Animal Model

ناشر: Endocrinology, Diabetes & Metabolism

شهریور ۱۴۰۳

لینک مرتبط: <https://onlinelibrary.wiley.com/doi/full/1۰.۱۰۰۲/edm۲.۵۱۵>

Association between small dense low-density lipoprotein and carotid intima-media thickness

ناشر: Tabriz University of Medical Sciences

دی ۱۴۰۳

لینک مرتبط: <https://jcvt.tbzmed.ac.ir/Article/jcvt-۳۳۱۴۵>

پروژه‌ها

طراحی و ساخت کیت تشخیص سریع پروتئین اتصال دهنده به اسید چرب نوع قلبی (H-FABP) در خون کامل انسان براساس روش ایمنوکروماتوگرافی با استفاده از نانوذرات طلا
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
اسفند ۱۴۰۳

سمت و جایگاه: مجری و نفر اول

بررسی تأثیر همزمان FK۸۶۶ و پیرازینوئیک اسید بر مهار آنزیم های نیکوتینامید فسفوریبوزیل ترانسفراز و نیکوتینات فسفوریبوزیل ترانسفراز و اثرات آن ها بر آپوپتوز، متاستاز و بقای سلول های سرطان پروستات در رده سلولی LNCaP و PC۳

کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ارومیه
بهمن ۱۴۰۳

سمت و جایگاه: مجری و نفر اول

ارزیابی ارتباط بین میزان گرفتگی عروق کرونر قلب و بیسفنول A و معرفی بیومارکرهای نوین جهت تشخیص زودهنگام بیماری های قلبی و عروقی
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
آبان ۱۴۰۱

سمت و جایگاه: مجری و نفر اول

لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

بررسی میزان miR-۶۱۳ در نمونه های توموری سرطان پستان و تاثیر این میکروRNA بر بیان ژن و پروتئین آنزیم نیکوتینامید فسفوریبوزیل ترانسفراز (NAMPT) و بقا و تهاجم در سلول های سرطان پستان
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
تیر ۱۴۰۰

سمت و جایگاه: مجری دوم و نفر دوم

لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

بررسی اثر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه Securigera Securidaca بر سطوح سرمی فاکتورهای آنژیوژنز Vascular Fibroblast growth factor و endothelial growth factor در رت های دیابتی
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
شهریور ۱۳۹۸

سمت و جایگاه: مجری دوم و نفر دوم

لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

بررسی اثرات آنتی اکسیدانی و ضد التهابی عصاره هیدروالکلی دانه گیاه Securigera Securidaca در رت های دیابتی
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
بهمن ۱۳۹۶

سمت و جایگاه: مجری دوم و نفر دوم

لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

بررسی اثر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه *Securigera Securidaca* بر سطوح بیان کبدی ژن های NFR۲ و FGF۲۱ و ارتباط آن ها با ترشح انسولین در رت های هایپرگلیسمیک
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
آبان ۱۴۰۰

تاریخ قید شده برای همه طرح های پژوهشی، ماه و سال اتمام آن ها می باشد. سمت و جایگاه: همکار و نفر سوم
لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

بررسی اثر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه *Securigera Securidaca* بر سیستم رنین-آنژیوتانسین لوکال پانکراسی در رت های دیابتی
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
مرداد ۱۴۰۰

سمت و جایگاه: همکار و نفر اول
لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

مطالعه تاثیر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه *Securigera Securidaca* بر سیستم رنین-آنژیوتانسین لوکال کبد در رت های دیابتی
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
تیر ۱۴۰۰

سمت و جایگاه: همکار و نفر اول
لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

بررسی سطوح سرمی هموسیستئین و فنوتیپ های آنزیم پاراکسوناز در رت های تیمار شده با عصاره هیدروالکلی دانه گیاه عدس الملك *Securigera Securidaca*
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
اسفند ۱۳۹۹

سمت و جایگاه: همکار و نفر اول
لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی دانه گیاه *Securigera Securidaca* بر ذخیره گلیکوژن، سطح بیان ژن لاکتات دهیدروژناز testis و فاکتورهای فیزیولوژیکی اسپرم در رت های دیابتی شده با استرپتوزوتوسین
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
مرداد ۱۳۹۸

سمت و جایگاه: همکار و نفر اول
لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

بررسی اثر کاتارانتین و یوبی کوئینون بر سطوح بیان فاکتور رونویسی NFR۲ و ارتباط آن با متاستاز، مقاومت دارویی و آپوپتوز در رده سلولی HepG۲ به ترتیب با ارزیابی فاکتورهای BCL۲، MRP۱، MMP۹
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
آذر ۱۴۰۱

سمت و جایگاه: همکار و نفر چهارم
لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

کتاب درسنامه جامع بیوشیمی
کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
انتشارات سخنوران

بررسی تاثیر مهار توام آنزیم های نیکوتین امید فسفوریبوزیل ترانسفراز (NAMPT) و نیکوتینات فسفوریبوزیل ترانسفراز (NAPRT) بر آپوپتوز، متاستاز و بقای سلول و بیان ژن های BAX، p21، p53 در رده های سلولی سرطان کارفرما / درخواست کننده: دانشگاه علوم پزشکی ایران
آذر ۱۴۰۰

سمت و جایگاه: همکار و نفر دوم
لینک مرتبط: https://isid.research.ac.ir/Shahin_AlizadehFanalou

افتخارات

فارغ التحصیل رتبه اول بیوشیمی بالینی، دانشگاه علوم پزشکی ایران

عضو بنیاد ملی نخبگان

رتبه ده کنکور دکتری تخصصی (Ph.D) در بین ۳۸۵ نفر

داور مجلات بین المللی (ISI)

کارشناس ارشد برتر آزمایشگاه تشخیص طبی بیمارستان لولاگر

داور کنگره های ملی و بین المللی دانشجویان علوم پزشکی کشور (بیستمین و بیست و یکمین کنگره سالیانه دانشجویان علوم پزشکی کشور)

عضو کمیته اجرایی سیزدهمین همایش بین المللی سم شناسی ایران

عضو پیوسته انجمن بیوشیمی ایران

عضو پیوسته و فعال بسیج دانشجویی دانشگاه های ارومیه و ایران

معاون پژوهشی گروه بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی ایران

۱۴۰۳

لینک مرتبط: <https://med.umsu.ac.ir/%D9%A5%D8%B9%D8%A7%D9%88%D9%A6-%D9%BE%DA%98%D9%88%D9%87%D8%B4%DB%8C-%DA%AF%D8%B1%D9%88%D9%87-%D8%A8%DB%8C%D9%88%D8%B4%DB%8C%D9%85%DB%8C>

سرکار خانم دکتر میترا نوربخش

مدیر گروه محترم گروه بیوشیمی و تغذیه دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران؛ دانشیار بیوشیمی بالینی
mitra.nourbakhsh@gmail.com, nourbakhsh.m@iums.ac.ir
۰۹۱۲۲۸۷۴۷۴۰

جناب آقای دکتر حسن ملکی نژاد

ریاست محترم دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی ارومیه؛ استاد تمام فارماکولوژی و توکسیکولوژی
hassanmalekinejad@yahoo.com, malekinejad.h@umsu.ac.ir
۰۹۱۴۱۴۹۶۵۵۸

سرکار خانم دکتر سودابه فلاح

استاد تمام بیوشیمی بالینی دانشگاه علوم پزشکی ایران
s.fallah13677@gmail.com
۰۹۱۲۶۲۶۰۴۳۷

جناب آقای دکتر محمد شعبانی

استاد تمام بیوشیمی بالینی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران
shabani.mo@iums.ac.ir, shabani20008@yahoo.com
۰۹۱۲۳۹۰۶۲۹۶

معرفها

جناب آقای دکتر سامان حسینخانی

استاد تمام بیوشیمی دانشکده علوم زیستی دانشگاه تربیت مدرس

saman_h@modares.ac.ir

۰۹۱۲۳۰۳۹۹۷۵

سرکار خانم دکتر معصومه توکلی یرکی

دانشیار بیوشیمی بالینی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران

tavakoli.m@iums.ac.ir, masoumeh.tavakoli@gmail.com

۰۹۱۲۵۹۶۸۲۱۳

جناب آقای دکتر غلامرضا طاهری پاک

استادیار بیوشیمی بالینی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران

Taheripak.gh@iums.ac.ir

۰۹۱۲۴۵۹۴۱۱۸

سرکار خانم دکتر الهام بحرینی

استادیار بیوشیمی بالینی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران

elhambahreini@yahoo.com

۰۹۳۵۲۴۶۱۶۲۲

سرکار خانم دکتر فروغ محمدی

دانشیار کلینیکال پاتولوژی دانشگاه آزاد اسلامی واحد کرمانشاه

forogh_mo58@yahoo.com, F_mohammadi@iauksh.ac.ir

۰۹۱۸۸۳۶۸۵۰۲