

Curriculum Vitae

اطلاعات شخصی



نام: رسول
نام خانوادگی: سلیمانی استیاری
وضعیت تأهل: متاهل
تاریخ تولد: ۶ مرداد ۱۳۴۲
محل تولد: تبریز
جنسیت: مذکر
ملیت: ایرانی
تحصیلات: کارشناس ارشد ایمنی شناسی
آدرس: ایران، تهران
کد پستی: ۱۱۱۱۱۱۱
شماره همراه: ۰۹۳۶۲۹۷۶۹۲۰
شماره همراه: ۰۹۱۹۴۶۵۴۶۸۵
پست الکترونیک: s_rasoul@yahoo.com
پست الکترونیک: soleymanirasool@gmail.com
سایت اینترنتی: <http://www.kpmp.ir/>

اطلاعات تحصیلی

۱۳۷۹ تا ۱۳۸۳

تحصیل در رشته کارشناسی ارشد ایمنی شناسی در دانشگاه علوم پزشکی شهید دکتر بهشتی، تهران، ایران

۱۳۷۵ تا ۱۳۷۷

تحصیل در دوره کارشناسی علوم آزمایشگاهی در دانشکده پیراپزشکی، دانشگاه علوم پزشکی تبریز ایران

۱۳۶۲ تا ۱۳۶۵

تحصیل در دوره کاردانی علوم آزمایشگاهی در دانشگاه علوم پزشکی تبریز

۱۳۵۶ تا ۱۳۶۰

تحصیل در دوره دبیرستان در رشته علوم تجربی در دبیرستان ثقة الاسلام تبریز

عضویت‌ها و مسئولیت‌ها

۱۳۸۷ تا امروز مسئولیت گذراندن زندگی با ترجمه و تالیف کتاب‌های تخصصی و تنظیم مقالات علمی تخصصی و نیز طراحی پروپوزال‌های علمی برای پایان‌نامه‌های ارشد و دکتری و طرح‌های تحقیقاتی و تولیدی

۱۳۸۳ تا اردیبهشت ۱۳۸۷

همکار طرح ، مامور به خدمت از مرکز بهداشت تبریز شاغل در واحد انفلوانزای انستیتو پاستور
تهران، ایران

۱۳۷۹ تا ۱۳۸۳

ماموریت آموزشی اعطا شده از طرف دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی تبریز برای
تحصیل در دوره کارشناسی ارشد ایمنی شناسی

۱۳۷۶ تا ۱۳۷۹

مدیر داخلی مرکز بهداشتی درمانی و بیمارستان باسمنج در تبریز و به صورت همزمان مسئول
آزمایشگاه تشخیص طبی آن مرکز

۱۳۷۰ تا ۱۳۷۶

تکنیسین آزمایشگاه تشخیص طبی، شاغل در آزمایشگاه‌های مراکز بهداشتی درمانی تبریز

۱۳۶۷ تا ۱۳۷۰

تکنیسین و مسئول آزمایشگاه تشخیص طبی شاغل در بیمارستان شهید بهشتی مراغه

۱۳۶۵ تا ۱۳۶۷

تکنیسین آزمایشگاه شاغل در مرکز بهداشتی درمانی تاکستان قزوین به عنوان طرح اعزام نیروی
انسانی اعزامی از تهران، تاکستان، ایران

عنوان پایان نامه کارشناسی ارشد

بررسی اثر ایمنی‌زایی واکسن ژنی کد کننده گلیکوپروتئین ۶۳ کیلودالتونی لیسمانیا ماژور به فرم
شبح باکتریایی در موش‌های BALB/c و تعیین نوع ایمنی القاء شده، دپارتمان بیوتکنولوژی،
انستیتو پاستور ایران، تحقیق مشترک با دپارتمان ایمنولوژی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی،
تهران، ایران. استاد راهنما: دکتر پرویز پاکزاد

مهارت‌های کاری

آشنایی کامل با روش‌های تحقیقات علمی (در زمینه علوم پزشکی، پیراپزشکی و بیولوژی)

توان طراحی طرح‌های تحقیقاتی و علمی دانشجویی و دانشگاهی

توان بررسی آماری نتایج حاصل از تحقیقات و استنتاج آماری

تجربه کار با حیوانات آزمایشگاهی نظیر موش، رت، خرگوش و مرغ

تجربه کاری در کشت سلولی (کشت سلول‌های خونی، هیبریدوما، لیسمانیا و ...)

تجربه کامل در تست‌های تکثیر سلولی (نظیر LTT ، MTT ، LDH release assay)

تجربه کاری در تست‌های ایمنولوژیک نظیر الایزا، الکتروفورز، وسترن بلاتینگ، ایمونودیفوزیون

آشنایی کامل با روش‌های فلوسایتومتری و توان طراحی طرح‌های تحقیقاتی بر اساس این روش

آشنایی با روش‌های مولکولی PCR، qPCR، RT-qPCR
بیش از ۲۳ سال تجربه کاری در آزمایشگاه‌های بالینی و تحقیقاتی در بخش‌های مختلفی نظیر
بیوشیمی، سرولوژی، انگل‌شناسی، میکروب‌شناسی و قارچ‌شناسی

مهارت‌های کامپیوتری

دارای مدرک ICDL (اپراتوری ویندوز و آفیس)
آشنایی کامل به نرم افزار آماری SPSS
آشنایی با کاربردهای GraphPad Prism برای رسم نمودارها و برای محاسبه نتایج ELISA
Immunoassay
مهارت در استفاده از نرم افزار مدیریت تصویر NIH به نام ImageJ
مهارت تخصصی در کاربرد نرم افزار Excel برای مقاصد آماری و محاسباتی
مهارت تخصصی در کاربرد نرم افزارهای آفیس (Word, PowerPoint, Excel, Access, Publisher, FrontPage)

مهارت تخصصی در کاربرد نرم افزار مدیریت منابع EndNote
آشنایی با نرم افزارهای فلوسایتومتری، FlowJo, Flomax, WinMDI
آشنایی با نرم افزار qPCR از جمله آشنایی با LightCycler و Rotor Q
تجربه کاری با برنامه FrontPage و توان طراحی سایت‌های جذاب و پویا
تجربه کار با برنامه‌های گرافیکی و متحرک‌سازی نظیر

Adobe Photoshop
Ulead Gif animator
Macromedia Flash
MS Paint
Z-Paint

و به طور کلی توان کار با هر برنامه کامپیوتری (کاربردی - علمی - صنعتی) بر اساس Help ارائه
شده توسط خود برنامه به دلیل توان ترجمه‌ای بالا

علاقه‌مندی‌ها

مباحث مولکولی ایمونولوژیک و ارتباطات سلولی و مولکولی فراهم آورنده جلوه‌هایی از خلقت
هستند که نشانگر قدرت عظیم پروردگار و کوچکی انسان در مقابل عظمت خالق هستی می‌باشند.

کارگاه‌ها

شرکت در کارگاه ۳ روزه با عنوان Micro Satellite Analysis & SSCP based Mutation
screening در محل انستیتو پاستور ایران در سال ۱۳۸۴
کارگاه یک‌روزه، تحت عنوان «کاربرد نرم افزار EndNote X برای مدیریت منابع پایان نامه و مقاله» ارائه
شده توسط شرکت پیک راه ابریشم، در سال ۱۳۸۷

سمینارهای ارائه شده

طرز تهیه Bacterial Ghost ، ارائه شده در دپارتمان ایمنولوژی دانشگاه علوم پزشکی شهید دکتر بهشتی در سال ۱۳۸۳
ارزیابی نقائص اجزاء سیستم کمپلمان با روش CH50 assay ارائه شده در دانشگاه علوم پزشکی تبریز در سال ۱۳۷۶
بررسی مقایسه‌ای انواع تست‌های تکثیر سلولی (از نظر دقت، ایمنی، تجهیزات مورد نیاز برای جایگزینی به جای روش رادیواکتیو H^3 -Thymidine) ارائه شده در انستیتو پاستور ایران در سال ۱۳۸۴
روش‌های نوین در تهیه منوکلونال آنتی‌بادی، ارائه شده در انستیتو پاستور در سال ۱۳۸۴

مقالات

Bayat M, Hemati S, Soleimani-Estyar R, Shahin-Jafari A. **Effect of long-term exposure of mice to 900 MHz GSM radiation on experimental cutaneous candidiasis.** Saudi J Biol Sci. 2017 May;24(4):907-914. doi: 10.1016/j.sjbs.2015.12.005. Epub 2016 Jan 2. PMID: 28490964; PMCID: PMC5415128.

Panahi Y, Farahmand B, Soleimani-Stiar R, Saghiri R, Fattahi S, Tabatabaeian M et al . **Characterization of Nucleoprotein Extracted from Human Influenza A Virus Cultured in Two Different Cell Lines.** Iran J Virol 2013; 7 (1 and 2) :51-56.

کتاب‌های تالیف و ترجمه شده:

عنوان کتاب (تالیف): **نانوذرات نقره: طرز تهیه، خصوصیات، کاربردها، آثار بهداشتی و زیست محیطی**، مؤلفین: جواد ملکوتی‌خواه، محمد کاظم کوهی، نفیسه علی‌قاضی، آوا محسن‌زادگان، ویراستار: رسول سلیمانی استیاری. ۲۴۰ صفحه، سال ۱۳۹۴، نشر دانشگاهی فرهمند. شابک: ۹۷۸۶۰۰۶۲۱۵۶۰۰

عنوان کتاب (تالیف): **تازه‌های ایدز**، تألیف، مؤلفین: دکتر منصور بیات، دکتر آریو شاهین جعفری، رسول سلیمانی استیاری شابک: ۹۷۸۶۰۰۵۵۲۳۹۴۲

عنوان کتاب (تالیف): **مدیریت تغذیه در بیماران HIV مثبت**، تألیف، مؤلفین: دکتر منصور بیات، دکتر آریو شاهین جعفری، ویراستار: رسول سلیمانی استیاری، شابک: ۹۷۸۶۰۰۵۵۲۳۹۵۹

عنوان کتاب (تالیف): **اسپوندیلیت انکیلوزان**، تألیف، سعید حصارکی، آریو شاهین جعفری، شهرزاد قادری، رسول سلیمانی استیاری، سید حمید آقاچان زاده، سارا جلیوند، عقیل تبار ملاحسن، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات، شابک: ۹۷۸۹۶۴۴۵۰۵۴۸۵

عنوان کتاب (تالیف): **فلوسایتومتری (اصول و روش‌ها)**، ترجمه کتاب فرانس *Flow Cytometry (principles and applications)* مترجمان: رسول سلیمانی استیاری، قادر خلیلی، یاسین پناهی، نرگس میاندهی، ۳۲۶ صفحه، ۱۳۸۷، انتشارات اندیشمند، شابک: ۹۷۸۹۶۴۵۱۹۰۵۹۸

عنوان کتاب (تالیف): **ژنتیک آنتی‌بادی‌ها**، تالیف، دکتر عقیل تبار ملاحسن، دکتر آریو شاهین جعفری، دکتر سید حمید آقاجان زاده، رسول سلیمانی استیاری، دکتر احمد خلیلی، دکتر محمد رضا شکوه امیری، دکتر سعید حصارکی، ۱۰۴ صفحه، ۱۳۸۶، انتشارات کتابخانه فرهنگ، شابک: ۹۷۸۹۶۴۱۵۵۰۴۶۴

عنوان کتاب (ترجمه): **نتایج درست در آزمایشگاه تشخیص طبی، راهنمای عملی برای شناسایی و اصلاح خطاها**. ترجمه کتاب انگلیسی: *Accurate results in the clinical laboratory : a guide to error detection and correction*. مترجمین: منصور بیات، حسن افتخاری، رسول سلیمانی استیاری. یک کتاب دو جلدی جمعاً دارای ۱۰۴۰ صفحه. سال ۱۳۹۵، چاپ انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی - واحد علوم و تحقیقات. شابک: ۹۷۸۹۶۴۱۰۴۳۰۲۷

عنوان کتاب (ترجمه): **استافیلوکوکوس اورئوس و استافیلوکوک‌های کوآگولاز منفی: (ویرولانسی، مقاومت آنتی‌بیوتیکی و اپیدمیولوژی مولکولی)** ترجمه کتاب *Staphylococcus aureus and coagulase-negative staphylococci: virulence, antimicrobial resistance and molecular epidemiology* مترجمین: حسین گودرزی، فتنه سبزه علی، مهدی گودرزی؛ ویراستار رسول سلیمانی استیاری، ۱۶۴ صفحه، ۱۳۹۳، نشر تهران: رودگون: سیناطب، شابک: ۹۷۸۶۰۰۹۳۹۵۳۰۹

عنوان کتاب (ترجمه): **دایره المعارف بیماری‌های عفونی**، عنوان انگلیسی: *The encyclopedia of infectious diseases*، مترجمین: رویا ذکاوتی، رضا آخوندزاده، منصور بیاتی، پروین نوروزی، ویراستار: رسول سلیمانی استیاری. ۵۷۲ صفحه، سال ۱۳۹۲، نشر دانشگاه آزاد اسلامی واحد اهواز. شابک: ۹۷۸۹۶۴۱۰۲۴۵۹۰

عنوان کتاب (ترجمه): **مروری بر نانوپزشکی**، ترجمه کتاب *The handbook of Nanomedicine*، مترجمین: منصور بیات، علیرضا عزیزی سراجی، جواد ملکوتی‌خواه، رسول سلیمانی استیاری، ۶۵۱ صفحه، ۱۳۹۱، نشر دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم و تحقیقات، شابک: ۹۷۸۹۶۴۱۰۱۱۵۲۱

عنوان کتاب (ترجمه): **شیمی قارچ‌ها** ترجمه کتاب *The Chemistry of Fungi* مترجمین: منصور بیات، رسول سلیمانی استیاری، ۳۷۳ صفحه، ۱۳۹۰، نشر دانشگاه آزاد اسلامی، شابک: ۹۷۸۹۶۴۱۰۱۱۳۳۰

عنوان کتاب (ترجمه): **نانوتکنولوژی کاربردی**. ترجمه کتاب *Applied nanotechnology : the conversion of research results to products* مترجمین: مهرداد ابراهیمی، جواد ملکوتی‌خواه، حسین یوسفی‌ایزد، محسن طباطبایی فر. ویراستار: رسول سلیمانی استیاری، شابک: ۹۷۸۶۰۰۹۱۴۷۲۸۱

عنوان کتاب (ترجمه): **راهنمای عملی معتبرسازی در آزمایشگاه تشخیص طبی**، ترجمه کتاب A practical guide to accreditation in laboratory medicine
دکتر منصور بیات، دکتر حسن زاده، رسول سلیمانی
استیار، آریو شاهین جعفری، انتشارات دانشگاه آزاد اسلامی واحد علوم تحقیقات، شابک: ۹۷۸۹۶۴۲۲۳۶۹۰۹

پوستر ارائه شده در کنگره سم شناسی مشهد تحت عنوان:

Poster presentation: Protective Effect of Aged Garlic Extract against Lethal Dose of Diazinon on Female BALB/C Mice. 11th International Congress of the Iranian Society of Toxicology, 13-15 September 2011, Mashad-Iran

پوستر ارائه شده در کنگره سم شناسی مشهد تحت عنوان:

Poster presentation: Nanotoxicology: Facing with New Threats Associated with Nanomaterial. 11th International Congress of the Iranian Society of Toxicology, 13-15 September 2011, Mashad-Iran

شرکت در هفتمین کنگره ایمنولوژی و آلرژی ایران به عنوان سخنران در اردیبهشت ماه سال ۱۳۸۳

DARU (Journal of Faculty of Pharmacy), 2009; 17(2) : 88-93

In Vitro Antiviral Effect of "Nanosilver" on Influenza Virus

P. Mehrbod, N. Motamed, M. Tabatabaian, **R. Soleimani Estyar** , E. Amini, 2M. Shahidi

The First Molecular and Phylogenetic Analysis of Influenza Virus Isolated from Iranian Patients in Shiraz-Iran,

M.Tavassoti Kheiri, M. Shahidi, M.Tabatabaian, R. Bashar, S. Amini-Bavil-Olyae,

R. Soleimani Astiar, M. Hosseini, F. Mahboudi

Tehran (Iran), 12th International Congress on Infectious Diseases, Lisbon 2006

Soltani Z, Hosseini M, Tabatabaieian M, Shahidi M, **Estyar RS**, and Kheiri MT

(2007) Isolation and Molecular identification of Influenza virus from patient samples in Tehran . Forth Iranian Congress of Virology. pp: 79

Comparison of MDCK cell culture and RT-PCR method of human influenza

virus, Ziba Soltani, Masoud Hoseini , Masoumeh Tababaiean, Rouzbeh Bashar, Mahsa Shahidi, Yasin Panahi, **Rasoul Soleimani Estiar**, Masoumeh Tavasoti Kheiri, biochemistry congress, shiraz, 1386

Influenza virus types and subtypes detection by multiplex reverse transcription-polymerase chain reaction (RT-PCR) in patient samples in Tehran, Ziba Soltani,

Masoud Hosseini, Masoumeh Tavasoti Kheiri, Mansoureh Tabatabaian, **Rasoul Soleimani Estiar**, Mahsa Shahidi, Rozbeh Bashar, Yasin Panahi, Poster presentation in European life scientist organization meeting, 2007

A modified method for purification of basic protein (nucleoprotein) of influenza

A virus, Yasin Panahi, Masoumeh Tavassoti Kheiri, **Rasoul Soleimani Estyar**, Rouzbeh Bashar, Mansoureh Tabatabaieian, Reza Saghiri, Elham Amini, Parvaneh Mehrbod, Ziba Soltani, Behrokh Farahmand, biochemistry congress, shiraz, 1386

مقاله فارسی: بودن یا نبودن الکل در کلینیک دامپزشکی. دکتر منصور بیات، دکتر آریو شاهین جعفری، رسول سلیمانی. دو فصلنامه مشاور دامپزشک، شماره اول، سال ۱۳۸۷

خلاصه مقالات:

خلاصه مقاله: بررسی ایمنی زایی پروتئین ریکامبینانت gp63 و DNA کدکننده آن که به فرم شبیح باکتریایی تهیه شده است در موش های BALB/C، معصومه توسطی خیری، سوزان پاکتر، ورنر لوییتز، مهرناز امانی، روزبه بشر، منصوره طباطبائیان، رسول سلیمانی، فریدون مهبودی، ارائه شده در کنفرانس NAMBB 2003، وین، اتریش

خلاصه مقاله: بررسی ایمنی زایی واکسن ژنی کدکننده گلیکوپروتئین ۶۳ کیلودالتونی لیسمانیا ماژور با حامل آجوانتی ساخته شده از شبیح باکتریایی در موش BALB/C و تعیین نوع پاسخ ایمنی القا شده. رسول سلیمانی، پرویز پاکزاد، فریدون مهبودی، روزبه بشر، منصوره طباطبائیان، فرزانه برخوردار، معصومه توسطی خیری، ارائه شده در هفتمین کنگره ایمونولوژی و آلرژی، ۲۰۰۴، مشهد، ایران

خلاصه مقاله: بررسی آلودگی سطوح کار بخش ترمیمی دانشکده دندانپزشکی با DNA ویروس HBV پس از ضدعفونی با رقت ۲ درصد هیپوکلریت سدیم. لیلا ماهرخ، منصوره طباطبائیان، روزبه بشر، رسول سلیمانی، شوری فروتن، سکینه آرامی، معصومه توسطی خیری. ارائه شده در سومین کنگره ویروس شناسی ایران ۱۳۸۴، تهران، ایران

خلاصه مقاله: ارزیابی اثر سه ماده ضدعفونی کننده در حذف HBV DNA از وسایل دندانپزشکی، منصوره طباطبائیان، لیلا ماهرخ، روزبه بشر، رسول سلیمانی، محمدعلی نادعلی، سکینه آرامی، معصومه توسطی خیری، ارائه شده در سومین کنگره ویروس شناسی تهران ایران

خلاصه مقاله: بررسی پاسخ ایمنی موش های BALB/C که پروتئین rgp63 و واکسن ژنی کدکننده آن را با حامل آجوانتی شبیح باکتریایی دریافت کرده اند. معصومه توسطی خیری، رسول سلیمانی، روزبه بشر، منصوره طباطبائیان، ورنر لوییتز، سوزان پاکتر، فرزانه برخوردار، فریدون مهبودی، ارائه شده در کنگره علمی بین المللی شبکه جهانی انستیتو پاستورها، انستیتو پاستور ایران، ۱۳۸۳

سایر موارد:

عضو کمیته اجرائی و حضور فعال در برگزاری چهارمین کنگره ویروس شناسی ایران (۱۱ لغایت ۱۳ اردیبهشت ماه ۱۳۸۶)

شرکت در کارگاه ۲ روزه آموزشی با عنوان

SSCP based Mutation Screening & Micro Satellite Analysis

برگزار شده توسط کمپانی ELchrom سویس، انستیتو پاستور ایران، ۱۳۸۴

شرکت در کارگاه‌های آموزشی تئوری و عملی مرتبط با برنامه کشوری تالاسمی برگزار شده توسط

مرکز بهداشت استان آذربایجان شرقی در سال ۱۳۷۶ به مدت ۳ روز