فرهاد سیف

استادیار

محل خدمت: سازمان جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران

سوابق تحصیلی

مقطع تحصیلی	سال اخذ مدرک	رشته و گرایش تحصیلی	دانشگاه
کارشناسی	۱۳۸۹	علوم آزمایشگاهی	علوم پزشکی کرمانشاه
کارشناسی ارشد	۱۳۹۱	ایمنی شناسی	علوم پزشکی شهرکرد
دکترای تخصصی	۱۳۹۷	ایمنی شناسی	

اطلاعات استخدامی

محل خدمت	عنوان سمت	نوع استخدام	نوع همکاری	پایه
سازمان جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران	عضو هیات علمی	پیمانی	تمام وقت	۲

سوابق اجرایی

عضو هیات علمی سازمان جهاددانشگاهی علوم پزشکی تهران

عضو هیئت علمی وابسته مرکز تحقیقات علوم اعصاب دانشگاه علوم پزشکی ایران

جوایز و تقدیر نامه ها

دانشجوی نخبه از سوی بنیاد ملی نخبگان

دانشجوی برتر گروه ایمونولوژی دانشگاه علوم پزشکی ایران

برنده گرنت 1000 یورویی کنگره IPIC2019 اسپانیا

تاسیس نخستین بیمارستان فوق تخصصی درمان صرع با همکاری با گروه نورولوژی دانشگاه علوم پزشکی تهران

موضوعات تدریس تخصصی

تدریس یک دوره ایمونولوژی برای آزمون USMLE

تدریس 20 واحد ایمونولوژی پایه برای دانشجویان طب سنتی واحد ارمنستان

فعالیت های علمی و اجرایی

دبیر بخش بین الملل دهمین کنگره ترمیم زخم و بافت یارا

هئیت علمی مدعو برای 4دوره تدریس در المپیاد علوم پایه پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران

زمینه های تدریس

ایمونولوژی پایه برای دانشجویان فوق تخصص ایمونولوژی و آلرژی بالینی و همچنین روماتولوژی بیمارستان رسول اکرم (ص)

ایمونوبیولوژی و ایمونوژنتیک برای دانشجویان کارشناسی ارشد دانشگاه آزاد اسلامی واحد قم

ایمونولوژی پایه برای دانسجویان کارشناسی دانشگاه علم و فرهنگ

عضویت در هیات تحریریه مجلات علمی و پژوهشی

دبیر مجله علوم پزشکی رازی

دبیر مجله علوم پزشکی Thrita of Neurons

هیئت تحریریه مجله Journal of Alzheimer's Disease

هیئت تحریریه مجله (The Asian Journal of Oncology (ASJO

مقالات در نشریات

1. Auob Rustamzadeh, Abbas Tafakhori, Armin Ariaei, Mahdi Heydari, Mehran Ebrahimi Shah ,& Abadi, Farhad Seif,Targeting Caspases 3/6 and cathepsins L/B May decrease Laminopathy-Induced apoptosis in Alzheimer’s Disease,Journal of Alzheimer’s Disease,Vol. 101,pp. 211,2024/8/27,ISI, Scopus, PubMed, Embase.
2. Rasol Molatefi, Sedighe Talebi, Azam Samei, Neda Roshan Ravan, Shirin Manshouri, Baran Hashemi, Vahid Ghobadi Dana, Erfan Mosharkesh, Mohammad Ali Bahar, Sholeh Khajoei, Farhad Seif,Clues of HLAs, metabolic SNPs, and epigenetic factors in T cell-mediated drug hypersensitivity reactions,Heliyon,2024/7/2.
3. Farhad Seif ۱ , Nastaran Amiri ۲ , Majid Khoshmirsafa ۳ , Saba Arshi ۲ , Mohammad Nabavi ۲ , Mohammad Hassan Bemanian ۲ , Sima Shokri ۲ , Azizollah Yousefi ۴ , Banafshe Rajabian ۵ , Fatemeh Mahjoob ۶ , Nikoo Emtiazi ۷ , Morteza Fallahpour ۲،Respule or metered-dose inhaler for eosinophilic esophagitis treatment? A dose-ranging, randomized clinical trial study on efficacy, safety, and relapse rate،AIMS Allergy and Immunology،۲۰۲۴.
4. Babak Ghalehbaghi, Hossein Aazami, Majid Khoshmirsafa, Alireza Mohebbi, Pegah Babaheidarian, Nesa Rashidi, Kobra Mokhtarian, Reza Ahmadi, Monireh Kamali, Majid Ponour, Ayda Sanaei, Farhad Seif, Maryam Jalessi,Suppressor of cytokine signaling proteins 3 and 5 potentially delineate polarization of Th cells in chronic rhinosinusitis,The Yale Journal of Biology and Medicine,pp. 165,2024/6/28.
5. Shirin Manshouri, Farhad Seif, Monireh Kamali, Mohammad Ali Bahar, Arshideh Mashayekh, Rasol Molatefi,The interaction of inflammasomes and gut microbiota: novel therapeutic insights,Cell Communication and Signaling,pp. 209,2024/4/2.

پایان‌نامه‌ها

۱. بررسی تاثیر کورکومین بر بیان miR-۱۳۰b-۵p و ژن های ROR□t و SOCS۱ در سلول های تک هسته ای خون

محیطی (PBMC) بیماران مبتلا به رینیت آلرژیک مزمن ، سعید آذرکیش
۲. بررسی تاثیر کورکومین بر بیان miR-۱۹a-۳p و ژن های T-bet و SOCS۵ در سلول های تک هسته ای خون محیطی (PBMC) بیماران مبتلا به رینیت آلرژیک مزمن ، محمد علی رشیدی نوش آبادی