

خلاصه پیشینه آموزشی، پژوهشی و اجرایی

Curriculum Vitae (CV)



امین سلوکی

aminsolouki.h@gmail.com

[ORCID](#) ، [GoogleScholar](#) ، [Web of Science](#) ، [Researchgate](#)

تحصیلات دانشگاهی

۱. دکتری تخصصی هماتولوژی آزمایشگاهی و علوم انتقال خون، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، (۱۴۰۱ تا اکنون)
۲. کارشناسی ارشد خون شناسی و بانک خون، مؤسسه آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون، (۱۳۹۶ تا ۱۳۹۹)
۳. کارشناسی علوم آزمایشگاهی، دانشگاه علوم پزشکی گناباد، (۱۳۸۹ تا ۱۳۹۳)

علاقه پژوهشی

۱. پلاکت و هموستاز
۲. پلاسمای غنی از پلاکت (Platelet Rich Plasma)
۳. فرآورده‌های پلاکتی در طب بازساختی (Platelet in Regenerative Medicine)

فعالیت‌های آکادمیک

۱. عضو هیئت علمی گروه علوم آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، (بهمن ۱۴۰۳ تا اکنون)
۲. استاد مدعو در درس هماتولوژی ۲ و آزمایشگاه دانشجویان علوم آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، (مهر ۱۴۰۳ تا بهمن ۱۴۰۳)
۳. استاد مدعو در درس هماتولوژی ۲ و آزمایشگاه دانشجویان بین الملل، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، (مهر ۱۴۰۲ تا بهمن ۱۴۰۲)
۴. مدرک زبان انگلیسی MHLE، 2023 July

فعالیت‌های مدیریتی و اجرایی

۱. مسئول امور دانشجویان علوم آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، (بهمن ۱۴۰۳ تا اکنون)

پیشینه تدریس

دوره دکتری

۱. هماتولوژی ۲ و آزمایشگاه، دانشجویان علوم آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، نیمسال دوم ۱۴۰۳
۲. هماتولوژی ۱، دانشجویان علوم آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، نیمسال دوم ۱۴۰۳
۳. مقدمات آزمایشگاه، دانشجویان علوم آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، نیمسال دوم ۱۴۰۳
۴. هماتولوژی ۲ و آزمایشگاه، دانشجویان علوم آزمایشگاهی، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، نیمسال اول ۱۴۰۳
۵. هماتولوژی ۲ و آزمایشگاه، دانشجویان بین الملل، مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستان، نیمسال اول ۱۴۰۲

دوره کارشناسی

۱. آزمایشگاه هماتولوژی ۲، دانشجویان علوم آزمایشگاهی، دانشگاه علوم پزشکی گناباد، نیمسال دوم ۱۳۹۲
۲. آزمایشات کاربردی در مامایی، دانشجویان مامایی، دانشگاه علوم پزشکی گناباد، نیمسال دوم ۱۳۹۲
۳. آزمایشگاه هماتولوژی ۱، دانشجویان علوم آزمایشگاهی، دانشگاه علوم پزشکی گناباد، نیمسال اول ۱۳۹۲

تدریس در کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی

دوره‌های آموزشی بلند مدت

۱. کارگاه تفسیر CBC و اپروچ به اختلالات خونی مختلف، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، (۹ ساعت، ۱۴۰۳)

دوره‌های آموزشی کوتاه مدت

۱. کارگاه آموزشی پلاسما غنی از پلاکت از تولید تا کاربردها، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، (۲ ساعت، ۱۴۰۳)
۲. کارگاه هموویژنلانس برای پرسنل بیمارستان، بیمارستان ۲۲ بهمن گناباد، ۱۳۹۵

شرکت در کارگاه‌ها و دوره‌های آموزشی

دوره‌های آموزشی بلند مدت

۱. کارگاه آموزشی مقاله نویسی، مؤسسه آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون، (۸ ساعت، ۱۳۹۸)
۲. کارگاه تشخیص بدخیمی‌های خون با بررسی اسلاید خون محیطی و فلوسایتومتری، مؤسسه آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون، (۱۰ ساعت، ۱۳۹۶)
۳. کارگاه آشنایی با پایگاه‌های اطلاعاتی و نرم افزار مدیریت منابع در مقاله نویسی، مؤسسه آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون، (۱۲ ساعت، ۱۳۹۶)
۴. کارگاه آموزشی خون و فرآورده‌های خونی و نظام مراقبت و نظارت بر مصرف خون و فرآورده‌ها (هموویژنلانس)، سازمان انتقال خون ایران، (۵ ساعت، ۱۳۹۵)

دوره‌های آموزشی کوتاه مدت

۱. کارگاه آموزشی تفسیر الکتروفورز هموگلوبینوپاتی‌ها، پانزدهمین کنگره بین‌المللی و بیست و یکمین کنگره کشوری ارتقا کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، (۲ ساعت، ۱۴۰۲)
۲. کارگاه آموزشی (A Comprehensive Review of Prenatal Screening Test (Troubleshooting and Pitfall))، پانزدهمین کنگره بین‌المللی و بیست و یکمین کنگره کشوری ارتقا کیفیت خدمات آزمایشگاهی تشخیص پزشکی ایران، (۲ ساعت، ۱۴۰۲)
3. **New Approaches to Multiple Myeloma Therapy**, National Comprehensive Cancer Network (NCCN), (2h, 2020)
4. **NCCN 2020 Nursing Program: A Practical Approach to the Diagnosis and Treatment of Anemia in Cancer Patients**, National Comprehensive Cancer Network (NCCN), (2h, 2020)
5. **Monthly Oncology Tumor Board: A Multidisciplinary Approach to Individualized Patient Care. Chronic Lymphocytic Leukemia**, National Comprehensive Cancer Network (NCCN), (2h, 2020)

آثار علمیکتاب‌ها

۱. مؤلفین: دکتر رضا احمدی، محمد خانی عشرت آبادی، مهسا لران اصفهانی، دکتر امین سلوکی، دکتر جمال مطلب زاده خانمیری، دکتر محمد قربانی؛ جنبه‌های تشخیصی، بالینی و درمانی کووید-۱۹ از دیدگاه هماتولوژی، انتشارات مردنیز با همکاری دانشگاه علوم پزشکی گناباد، نوبت چاپ: اول، تابستان ۱۴۰۳، شابک: ۹۷۸-۶۰۰-۱۰۶-۹۳۷-۶
۲. مترجمین: امین سلوکی، طاهره منوچهرآبادی و همکاران؛ درمان با تزریق پلاکت (Platelet Transfusion Therapy)، انتشارات زهد با همکاری مرکز تحقیقات انتقال خون؛ مؤسسه عالی آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون، نوبت چاپ: اول، تابستان ۹۹، شابک: ۹۷۸-۹۶۴-۲۷۴۰-۲۸-۴

مقالات مجلات

1. Manoochehrabadi T, **Solouki A**, Majidi J, Khosravimelal S, Lotfi E, Lin K, Daryabari SH, Gholipourmalekabadi M. Silk biomaterials for corneal tissue engineering: From research approaches to therapeutic potentials; A review. *International Journal of Biological Macromolecules*. 2025 Feb 15;141039. (IF: 7.7)
2. Ghorbani M, Mahmoudi B, Khoshnegah Z, **Solouki A**, Javan MR, Zakeri A, Niazkar HR, Solouki AM. Can a Platelet Flag Prevent Misdiagnosis? A Report of a Patient's Two Different Platelet Counts by Two Different Cell Counters. *Journal of Kerman University of Medical Sciences*. 2024 Mar 1;31(1):51-4.
3. Ghorbani M, **Solouki A**, Soltani F, Moayedpour A, Khoshnegah Z. The Importance of Pseudo Thrombocytopenia Due to Platelet Cold Agglutination before Surgery, What Should We Do? A Case Report. *Int J Hematol Oncol Stem Cell Res*. 2024 Jan 1;18(1):100-103. doi: 10.18502/ijhoscr.v18i1.14749. PMID: 38680709; PMCID: PMC11055417.
4. **Solouki A**, Manoochehrabadi T, Korani F, Farshchi M. Reporting two hemoglobin J Iran cases, molecular follow-up, or is it insignificant? *Caspian J Intern Med* 2023; 14 (3) :586-589 (IF: 0.8)
5. **Solouki A**, Korani F, Ghorbani M, Farshchi M, Manoochehrabadi T. Rare Alpha hemoglobinopathies in Kermanshah Reference Laboratory; Report of Cases Along with Diagnostic Tips. *Journal of Isfahan Medical School*, 2022; 40(686): 693-698. doi: 10.48305/jims.v40.i686.0693
6. Hosseini, E., **Solouki A**, Haghshenas, M. et al. Agitation-dependent biomechanical forces modulate GPVI receptor expression and platelet adhesion capacity during storage. *Thrombosis J* 20, 3 (2022). <https://doi.org/10.1186/s12959-021-00359-7> (IF:2.6)
7. Hosseini, E.; **Solouki A**; Roudsari, Z.O.; Kargar, F.; Ghasemzadeh, M. Reducing state attenuates ectodomain shedding of GPVI while restoring adhesion capacities of stored platelets: Evidence addressing the controversy around the effects of redox condition on thrombosis. *J. Thromb. Thrombolysis* 2020, 50, 123-134. (IF:2.3)
8. Afzalpour ME, Abtahi Eivari H, Rezazadeh A, **Solouki A**. Effect of Ziziphus jujuba Supplementation before One Session of Acute Resistance Exercise on the Serum Glutathione Peroxidase and Superoxide Dismutase Activity. *The Horizon of Medical Sciences*. 2015 Jul 15; 21(2):97-104.

مقالات کنفرانس‌ها (پوستر)

1. Diffuse Large B cell lymphoma and Role of MicroRNAs in disease pathogenesis, The 2nd International Congress of Hematology and Hematopathology May 2018, Shiraz, Iran
2. Multiple Myeloma and chimeric antigen receptors (CARs) T cell therapy, The 2nd International Congress of Hematology and Hematopathology May 2018, Shiraz, Iran
3. Prognostic Factors in Multiple Myeloma, The 2nd International Congress of Hematology and Hematopathology May 2018, Shiraz, Iran
4. Multiple Myeloma and susceptibility to infection, The 2nd International Congress of Hematology and Hematopathology May 2018, Shiraz, Iran
5. Expired Platelet as a new tool for Healing Diabetic Wound, 1st International Iranian Tissue Engineering and Regenerative Medicine Congress (ITERM2018), July 2018, Tehran, Iran
6. Immunotherapy approach for diffused large B cell lymphoma (DLBCL), 3rd Biennial International Pediatric Oncology September 2018, Tehran, Iran
7. Role of platelet-derived microparticles in the transfer of the chemokine receptor CXCR4 to CXCR4-negative cells, XIVth Annual Asian Association of Transfusion Medicine (AATM) conference and the 4th Iran International Congress of Transfusion Medicine October 2018, Tehran, Iran

مقالات کنفرانس‌ها (سخنرانی)

1. Occult HBV infection (OBI), a big challenge in blood transfusion, **As Invited Student Speaker**, The First National Congress on Management and Control of Blood Born Infection, October 2018, Mashhad, Iran

حضور در پنل کنگره و داوری مقالات

1. **As Presidium panel** in the First National Congress on Management and Control of Blood Born Infection, October 2018, Mashhad, Iran

پروژه‌هاپایان‌نامه‌ها

۱. امین سلوکی، ارزیابی میزان فاکتورهای رشد و خواص تکثیر و رگ زایی پلاسما غنی از پلاکت لیوفیلیزه. پایان‌نامه دکتری تخصصی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، (۱۴۰۳)
۲. امین سلوکی، مقایسه بیان گیرنده گلیکوپروتئین VI و عملکرد چسبندگی پلاکت به ماتریکس کلاژنی در فرآورده‌های پلاکتی حاصله از پلاسما غنی از پلاکت نگهداری شده تحت شرایط آژیتاسیون مداوم و Manual Mixing. پایان‌نامه کارشناسی ارشد، مؤسسه آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون، (۱۳۹۹)

طرح‌های پژوهشی

۱. امین سلوکی، ارزیابی میزان فاکتورهای رشد و خواص تکثیری و رگ زایی پلاسمای غنی از پلاکت لیوفیلیزه، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، (۱۴۰۳)
۲. امین سلوکی، گزارش یک مورد HbJ، پیگیری مولکولی، یا بی اهمیت بودن آن؟، دانشگاه علوم پزشکی گناباد، (۱۴۰۱)
۳. امین سلوکی، گزارشی از آلفا - هموگلوبینوپاتی‌های ناشایع در آزمایشگاه مرکزی کرمانشاه و بررسی اهمیت آنها؛ گزارش مورد، دانشگاه علوم پزشکی گناباد، (۱۴۰۱)
۴. امین سلوکی، مقایسه بیان گیرنده گلیکوپروتئین VI و عملکرد چسبندگی پلاکت به ماتریکس کلاژنی در فرآورده‌های پلاکتی حاصله از پلاسمای غنی از پلاکت نگهداری شده تحت شرایط آزیتاسیون مداوم و Manual Mixing، مؤسسه آموزشی و پژوهشی طب انتقال خون، (۱۳۹۹)

فعالیت‌های حرفه‌ای

داوری مقالات در مجلات و همایش‌ها

1. **As Presidium panel** in the First National Congress on Management and Control of Blood Born Infection, October 2018, Mashhad, Iran

جوایز و افتخارات

۱. دانشجوی استعداد درخشان به جهت کسب رتبه ۲ کشوری در آزمون دکتری تخصصی هماتولوژی آزمایشگاهی و علوم انتقال خون، سال ۱۴۰۱، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی