

خلاصه پیشینه آموزشی، پژوهشی و اجرایی

Curriculum Vitae (CV)



حسین حبیبی

habibih@varastegan.ac.ir – Hussain.habibi62@gmail.com

LinkedIn - ORCID - GoogleScholar - ReseachGate

تحصیلات دانشگاهی

۱. دکتری تخصصی هماتولوژی آزمایشگاهی و بانک خون – دانشگاه تربیت مدرس (۱۳۹۶)
۲. کارشناسی ارشد هماتولوژی آزمایشگاهی و بانک خون – دانشگاه تربیت مدرس (۱۳۹۰)
۳. کارشناسی علوم آزمایشگاهی – دانشگاه علوم پزشکی مشهد (۱۳۸۶)

فعالیت‌های آکادمیک

۱. مدیر گروه و استادیار دانشگاه علوم پزشکی وارستگان – مرکز آموزش عالی علوم پزشکی وارستگان – (اردیبهشت ۱۳۹۷ – تاکنون)
۲. استاد مدعو گروه علوم آزمایشگاهی – دانشگاه علوم پزشکی مشهد
۳. استاد مدعو گروه علوم آزمایشگاهی – دانشگاه علوم پزشکی آزاد شاهرود
۴. هیئت علمی دانشگاه علوم طبی چراغ- کابل (۱۳۹۰ تا ۱۳۹۲)
۵. تاسیس گروه علوم آزمایشگاهی در مقطع کارشناسی – دانشگاه خاتم النبیین- کابل (۱۳۹۱)
۶. تدریس واحد های ذیل : هماتولوژی تئوری و عملی ، ایمنوهماتولوژی تئوری و عملی ، ایمونولوژی تئوری و عملی ، بیولوژی سلول و مولکولی ، تکنیک های مولکولی پیشرفته ، تضمین کیفیت در آزمایشگاه

فعالیت‌های حرفه ای

۱. تاسیس و مدیریت آزمایشگاه تخصصی شمس . مشهد/ ایران (۱۳۹۶ تا اکنون)
۲. سوپروایزر آزمایشگاه تشخیص طبی بیمارستان تخصصی زنان زایمان پاستور نو. مشهد/ ایران (۱۳۸۶ تا ۱۳۸۸)
۳. سوپروایزر آزمایشگاه تشخیص طبی نورالمهدی(عج). مشهد/ ایران (۱۳۸۵ تا ۱۳۸۸)
۴. مسول بخش PGD) تشخیص جنسیت جنین قبل لانه گزینی در مرحله مرولا). تهران / ایران . آزمایشگاه ژنتیک بیمارستان صارم
۵. سوپروایزر آزمایشگاه ژنتیک بیمارستان مهر، تهران / ایران (۱۳۹۴ تا ۱۳۹۶)

افتخارات و مهارت ها

۱. رتبه هفتم کنکور دکتری تخصصی خونشناسی سال ۱۳۹۱
۲. طراح و سازنده کیت (SDFA(Sperm DNA Fragmentation Assay)
۳. برنده جایزه بیوتکنولوژی برای تولید کیت (AZF(Azoospermia Factor)
۴. مدیر عامل شرکت هامون طب پیشرو و فناور برتر سال ۱۳۹۶ در پارک علم و فناوری دانشگاه تربیت مدرس
۵. موسس و مدیر تولید و مسئول فنی شرکت دانش بنیان شمس آزما پیشرو (مستقر در پارک علم و فناوری خراسان رضوی)
۶. طراح و سازنده کیت پاپ اسمیر در محیط مایع با نام تجاری SAPT-LBC
۷. طراح و سازنده محیط انتقالی ویروس با نام تجاری SAPT-VTM
۸. داور مجله Gene Report
۹. داور فصلنامه علمی پژوهشی دانشگاه کاتب
۱۰. طراح و سازنده کیت PRP

پیشینه اجرایی

۱. مدیر گروه علوم آزمایشگاهی - علوم پزشکی وارستگان - ۱۳۹۸ تا ۱۴۰۲
۲. مدیریت مدیریت روابط بین الملل - علوم پزشکی وارستگان - ۱۳۹۷ تا ۱۳۹۹
۳. موسس و مدیریت آزمایشگاه تخصص شمس ۱۳۹۶ تا اکنون
۴. مسول فنی و مدیر تولید شرکت شمس آزما پیشرو طب ۱۳۹۷ تا اکنون

آثار علمی

کتابها

۱. طب انتقال خون ، سعید آبرون، حسین حبیبی و همکاران . انتشارات خسروی ۱۳۹۰
۲. هموگلوبینوپاتی مسعود ، حسین حبیبی و همکاران . انتشارات خسروی ۱۳۹۰
۳. خون شناسی، انعقاد و طب انتقال خون به زبان ساده ، حسین حبیبی ، انتشارات خسروی ۱۴۰۱

مقالات مجلات

۱. ارزیابی بیان ژن SOST در رده سلول های میلومایی و پلاسماسل های جدا شده از بیماران مبتلا به مالتیپل میلوما
۲. ارزیابی اثر مهارى سل لاین میلومایی در تمایز سلول های USSC و Msc به سمت اوستئوبلاست در محیط تمایزی استخوانی
۳. اثر Romidepsin و Simvastatin بر القای هموگلوبین جنینی در پیش ساز های اریترئیدی تمایز یافته از سلولهای بنیادی خون بند ناف
۴. اثر Amniotic Fluid بر القای هموگلوبین جنینی در پیش ساز های اریترئیدی تمایز یافته از سلولهای بنیادی خون بند ناف
۵. بیماری همولیتیک جنین و نوزادان و تشخیص زودهنگام آن به کمک DNA آزاد جنینی
۶. نقش اپی ژنتیک در کانسرها، ژنتیک در هزاره سوم، پیام آزمایشگاه ، خرداد و تیر ۱۳۹۰ شماره ۴۹
7. Non-invasive prostate cancer diagnosis
8. **Osteogenic Inhibition in Multiple Myeloma** (Cell Journal(Yakhteh), Vol 15, No 3, Autumn 2013, Pages: 266-271)
9. **Synergistic Effect of Simvastatin and Romidepsin on Gamma Globin Gene Induction**, Volume 20, Number 4, Jan-Mar (winter) 2019, Serial Number: 80.

مقالات کنفرانس‌ها (پوستر)

- Thrombocytopenia and COVID-19 , 1st annual student congress of laboratory sciences (2021)
- Non-invasive prostate cancer diagnosis, 13th international congress of medical laboratory and clinic (2022)

ورک شاپ‌ها و گواهی نامه‌ها

1. Approaches to Personalized Treatment for CLL: Expert Guidance on Sequencing Therapy and Novel Agents, 2019/ NCCN

۲. کار با حیوانات آزمایشگاهی - علوم پزشکی مشهد - ۱۳۹۷

۳. روش‌های ارزشیابی دانشجویان - علوم پزشکی وارستانگ - ۱۳۹۸

۴. آموزش سخنرانی و فن بیان - علوم پزشکی وارستانگ - ۱۳۹۸

۵. دوره فلوشیپ پژوهشی - علوم پزشکی مشهد - ۱۴۰۰

تدریس‌های کارگاهی

۱. تفسیر CBC و اسمیر خون محیطی - علوم پزشکی وارستانگ - ۱۴۰۰

۲. تفسیر تست‌های آزمایشگاهی - انجمن کشوری تغذیه - ۱۴۰۲

۳. تست‌های آزمایشگاهی تشخیص Covid-19 ، انجمن تغذیه - ۱۳۹۹

۴. بیوانفورماتیک و طراحی پرایمر - علوم پزشکی وارستانگ - ۱۳۹۷

۵. آموزش اصول Real time PCR - علوم پزشکی وارستانگ - ۱۴۰۰

۶. حجامت یا اهدای خون - علوم پزشکی وارستانگ - ۱۳۹۷

۷. آشنایی با بخش هماتولوژی آزمایشگاه تشخیص طبی - علوم پزشکی وارستانگ - ۱۳۹۷

۸. آنالیز و شستشوی اسپرم در IUI - علوم پزشکی وارستانگ - ۱۳۹۷

پایان نامه و سمینار

۱. ناسازگاری RH بین مادر و جنین - حوریه تاجیک

۲. AML و راههای تشخیص آن - ساجده منگلی زاده

۳. اثر امواج بر ایجاد اختلالات هماتولوژی و ناباروری - فرزانه حسین زاده

۴. کمبود فاکتور X انعقادی - سید محمد رضا هاشمی

۵. بررسی روند توسعه ی ابزارهای پوشیدنی و تشخیص زودهنگام سرطان - سید محمد رضا حسینی

۶. انواع تست‌های انعقادی و کاربرد های آنها - ترانه سادات نوروزیان

۷. PNH و تست‌های تشخیصی آن - زهرا غلامی

۸. رویکرد های نوین درمان بتا تالاسمی - فاطمه قویدل

۹. سلول های بنیادی و کاربردهای بالینی آن - محمد سویزی

۱۰. واکنش های پس از انتقال خون - فاطمه هاشمی

١١. نقش miRNA در خو سازی نرمال و لوسمی - مهسا عابدی
١٢. ژن درمانی در هموفیلی - نیلوفر صابری
١٣. PRP و کاربرد آن در زیبایی با تاکید بر ریزش مو-سمیرا آدم پور
١٤. ctDNA و استفاده آن در تشخیص زود هنگام سرطان پروستات- مهسا دربهشتی
١٥. خون مصنوعی و چشم انداز آن در طب انتقال خون- زهره سادات زفره
١٦. کاربرد های درمانی خون بند ناف و روش جداسازی آن در آزمایشگاه- نگین خوش نسب
١٧. iPS و کاربرد های آن- زهرا زنگویی
١٨. چالش های انتقال خون در بیماران بتا تالاسمی- سید محمد هاشمی
١٩. BCL2 بعنوان هدف درمانی در اختلالات هماتولوژیک- سارا رازقی
٢٥. درمان ضد انعقادی در ابتلا به Covid-19- یاسمن علیزاده
٢١. سندرم هموفագوسیتوز و پیامد های کلینیکی آن- مریم اسحاقی
٢٢. همویژیلانس در انتقال خون- فرزانه مقدم
٢٣. نقش اپی ژنتیک در درمان سرطان پستان- غزل الهیاری
٢٤. تغییرات پارامترهای خونی در دوران بارداری- فاطمه نعیمی
٢٥. کایمریزم در پیوند سلول بنیادی مغز استخوان- فائزه بخشی
٢٦. نقش سلول های بند ناف در درمان بتا تالاسمی ماژور- سحر هاشمی
٢٧. تایپینگ HLA و پیوند مغز استخوان - فاطمه سنجولی
٢٨. پلاسما فرزیس و درمان TTP- زهرا یعقوبی