



سوابق حرفه ای (CV)

مشخصات فردی		
	نام	سیده عصمت
	نام خانوادگی	حسینی
	محل تولد	تهران
	آدرس محل کار	تهران، خیابان ولی عصر، بالاتر از میدان ونک، خیابان رشیدیاسمی، دانشکده پرستاری و مامایی ایران
	شماره تلفن محل کار	
	شماره تلفن همراه	۰۹۱۲۶۱۷۰۰۶۵
	فاکس محل کار	
	آدرس پست الکترونیکی، کار	esmat.hosseini_110@yahoo.com
	آدرس پست الکترونیکی، شخصی	
رتبه علمی		
استادیار دانشگاه علوم پزشکی ایران		
h- index: ۱۸		
مدارک و دوره های آموزشی		
<ul style="list-style-type: none"> • کاردانی، تکنسین بیهوشی، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی سنندج، ۲۰۰۲-۲۰۰۴ • کارشناسی، اخلاق پزشکی، دانشکده طب سنتی، دانشگاه علوم پزشکی تهران، ۲۰۱۱-۲۰۱۶ • کارشناسی، پرستاری، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی کاشان، ۲۰۰۵-۲۰۰۷ • کارشناسی ارشد، پرستاری مراقبت های ویژه، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، ۲۰۱۴-۲۰۱۶ <p>Thesis Title: Effect Deep Breathing Technique on Anxiety, Pain and Vital Signs in Patients Undergoing Bone Marrow Aspiration- a Randomized Clinical Trial.</p> <ul style="list-style-type: none"> • دکترای تخصصی، پرستاری، دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، ۲۰۱۸-۲۰۲۲ <p>Thesis Title: Development and Psychometric Assessment of Sexual Quality of Life Instrument among Women with Cancer</p> <ul style="list-style-type: none"> • فلوشیپ، پرستاری انکولوژی، مرکز سرطان پرنسس مارگارت، تورنتو، کانادا، ۲۰۱۸ • فلوشیپ طب تسکینی، WHO، ۲۰۲۳ • فلوشیپ پرستاری طب تسکینی، کلکته، هند، ۲۰۲۴ • فلوشیپ طب تسکینی، چنای، هند، ۲۰۲۴ 		
دوره های آموزشی		
<ul style="list-style-type: none"> ۱- کارگاه ابزار، ایران، ژوئن ۲۰۱۹ ۲- MAXQDA، ایران، می ۲۰۱۹ ۳- متآنالیز، ایران، آوریل ۲۰۱۹ ۴- بررسی سیستماتیک، ایران، سپتامبر ۲۰۱۹ 		

<p>۵- شیمی درمانی، ایران، ژوئن ۲۰۱۹</p> <p>۶- محصولات پزشکی ، فوریه ۲۰۱۵</p> <p>۷- کارگاه ویراستاران Elsevier با موضوع "چگونه کیفیت مجله خود را ارتقا دهیم"، اکتبر ۲۰۱۴، در تهران / ایران</p> <p>۸- کارگاه "روش های بالینی خوب (GCP)" توسط شرکت Tech Pharmed و Neometrix Consulting Inc ، سپتامبر ۲۰۱۴</p> <p>۹- دوره آموزشی در مورد واحد مراقبت های عروق کرونر (CCU) و کسب بالاترین امتیاز در این دوره</p> <p>۱۰- استفاده از سلول درمانی در بیماری های استخوان و مفاصل، رویان، ژانویه ۲۰۱۳</p> <p>۱۱- آموزش Spectra Optima Therapeutic Plasma Exchange & MNC Collection، آگوست ۲۰۱۳، ایران/تهران</p> <p>۱۲- سلول درمانی در پوست و زیبایی، رویان، نوامبر ۲۰۱۰</p> <p>۱۳- سلامت جنسی، رویان، اکتبر ۲۰۱۰</p> <p>۱۴- ICDL، ۲۰۱۱</p> <p>۱۵- طب سنتی و مکمل / مرکز تحقیقات خونریزی و زالو ایران</p>
زبان
فارسی انگلیسی
علاقه مندی های حرفه ای
پرستاری مراقبت های ویژه (ICU, CCU, Dialysis)- سرطان-طب تسکینی- ابزار سازی - اخلاق پزشکی - روش تحقیق کیفی و کمی
عضویت های حرفه ای کنونی
<p>۲۰۲۱-۲۰۲۵: استادیار دانشگاه علوم پزشکی ایران</p> <p>۲۰۰۷-۲۰۰۲:</p> <p>تکنسین بیهوشی در اتاق عمل در بیمارستان ها: فیروزگر، آپادانا، گاندی، بازرگانان. (تهران، ایران)</p> <p>۲۰۰۹-۲۰۰۷:</p> <p>کار در بخش مراقبت های عروق کرونر (CCU) . بیمارستان غیائی تهران / ایران</p> <p>۲۰۰۹-۲۰۲۰:</p> <p>کار در مرکز سلول درمانی پزشکی بازساختی موسسه رویان به شرح زیر است:</p> <p>سوپروایزر مرکز سلول درمانی</p> <p>مسیول اتاق عمل</p> <p>همکاری در پروژه تحقیقاتی به عنوان پرستار</p> <p>کار در اتاق تمیز خون بند ناف و جداسازی سلول ها از خون بند ناف</p> <p>کار در اتاق تمیز بزرگسالان و جداسازی و کشت سلول های بنیادی مزانشیمی (MSC)</p> <p>مدیر مرکز سرطان</p> <p>کار در بخش مراقبت های ویژه (ICU) در زمان شیوع کووید-۱۹</p> <p>مربی بالینی</p>
انتصابات آکادمیک کنونی
<p>مدرس دوره عملی در بیمارستان و دانشگاه:</p> <ul style="list-style-type: none"> • پرستاری مراقبت های ویژه • پرستاری اورژانس • پرستاری بنیادی

- پرستاری داخلی - جراحی
- پرستاری انکولوژی
- پروپوزال نویسی
- مقاله نویسی
- SPSS
- World
- End Not

سابقه کار حرفه ای و تجربیات آموزشی

۱. مربی ICU بالینی
۲. مسئول تزریق سلول های بنیادی بیماران کووید-۱۹ در بخش مراقبت های ویژه
۳. مدیر اتاق عمل موسسه رویان
۴. مدیر مرکز سرطان موسسه رویان
۵. سرپرست مرکز بالینی رویان
۶. عضو CAR T-cell تراپی موسسه رویان
۷. راه اندازی و نظارت مرکز سرطان و انکولوژی در موسسه رویان (۱۳۹۹)
۸. منتقد journal of Client Care (۲۰۱۵-اکنون)
۹. داور در کنگره بین المللی راهبردهای بهبود کیفیت خدمات پرستاری و مامایی (مارس ۲۰۱۶)
۱۰. مدیر اجرایی کارگاه آموزشی استفاده از سلول درمانی در بیماری های استخوان و مفاصل (دی ماه ۱۳۹۲)
۱۱. عضو ایمونوتراپی سلولی موسسه رویان به عنوان پرستار
۱۲. طراحی فایل الکترونیکی بالینی موسسه رویان
۱۳. تدوین جزوه آموزشی بالینی برای بیماران و پرستاران
۱۴. تدوین استانداردهای هود اتاق شیمی درمانی
۱۵. مسئول نگارش پروتکل های درمانی سلول های بنیادی پرستاری و روش های عملیاتی استاندارد (SOP)
۱۶. شروع و راه اندازی دستگاه های آفرزیس
۱۷. راه اندازی اتاق عمل و کلینیک (ارتوپدی، پوست، دیابت، مغز و اعصاب، قلب، کلیه، خون و هماتولوژی) در مرکز سلول درمانی موسسه رویان
۱۸. شرکت در اکثر کارآزمایی های بالینی به عنوان پرستار در مرکز سلول درمانی موسسه رویان
۱۹. نگارش روش های عملیاتی استاندارد (SOP) برای عمل بالینی در موسسه رویان

شایستگی های آموزشی

روش تحقیق پیشرفته، توسعه و روان سنجی ابزار، MAXQDA، مرور سیستماتیک، روش تحقیق کیفی، روش ترکیبی
 مهارت های کامپیوتری: مهارت های ICDL، End note، Spss

تجربیات پژوهشی

ردیف	کد طرح	عنوان طرح	نوع همکاری	نام مسئول پروژه / امضاء
۱	۳۰۸۲	بررسی ویژگی های روانسنجی نسخه فارسی پرسشنامه تجربه بستری در بخش های ویژه	مسئول طرح	
۲	۳۲۳۹۶	طراحی و ارزشیابی برنامه مراقبتی مبتنی بر نرم افزار گوشی هوشمند برای افراد مبتلا به سیروز کبدی	مسئول طرح	

۳	۳۰۷۸۲	بررسی ارتباط هوش اجتماعی با مهارت های ارتباطی پرستاران مراکز آموزشی- درمانی دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۴۰۳	مسئول طرح
۴	۳۱۱۴۹	بررسی ارتباط استرس شغلی با درک پرستاران از کیفیت خدمات پرستاری در بخش های مراقبت ویژه مراکز آموزشی درمانی منتخب دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۴۰۳	مسئول طرح
۵	۳۰۹۲۲	بررسی شیوع حاملگی ناخواسته در ایران: یک مرور سیستماتیک و متاآنالیز آپدیت شده روی مقالات مشاهده ای سال های ۲۰۱۲ تا ۲۰۲۴	مسئول طرح
۶	90210500	بررسی اثرات پیوند داخل زانوئی سلول بنیادی مزانشیمی در بیماران دچار استئوآرتریت مفصل زانو ، کارآزمایی بالینی سه سو کور	همکار طرح
۷	90225008	بررسی عوارض پیوند داخل وریدی سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از مغز استخوان در بیماران مبتلا به ALS فاز ۱ کارآزمایی بالینی	همکار طرح
۸	90210700	بررسی عوارض پیوند سلول های واجد CD133 مشتق از مغز استخوان در بیماران مبتلا به فلج مغزی	همکار طرح
۹	91000658	مطالعه کارآزمایی بالینی فاز یک استفاده از سلولهای بنیادی استرومال مشتق از بافت چربی جهت بهبود کارکرد کلیه در بیماری سندرم نفروتیک (نوع فوکال سگمنتال گلومرواسکلروزیس) اولیه مقاوم	همکار طرح
۱۰	90210400	استفاده از ژل پلاکتی در درمان زخمهای ناشی از فشار: دوسو کور II کارآزمایی بالینی تصادفی شده فاز	همکار اصلی
۱۱	90000289	CD133 مقایسه پیوند سلول های تک هسته ای و سلول های واجد مغز استخوان در بهبود علائم بالینی بیماران مبتلا به سیروز ا جبران نشده: کارآزمایی بالینی دوسو کور شاهددار فاز	همکار طرح
۱۲	90210900	بررسی اثر بخشی و عوارض تزریق داخل وریدی سلول های طی MS بنیادی مزانشیمی اتولوگ به مبتلایان به بیماری مطالعه کارآزمایی شاهددار	همکار طرح
۱۳	90210800	بررسی عوارض پیوند سلول بنیادی مزانشیمی در بیماران دچار استئوآرتریت مفصل هیپ	همکار طرح
۱۴	90000305	بررسی عوارض پیوند سلول های تک هسته ای مشتق از مغز استخوان طی ۴ بار تزریق در بیماران مبتلا به بیماری عروق محیطی در زخم ایسکمیک اندام تحتانی،	همکار طرح
۱۵	91000009	بررسی اثر تزریق سلول های بنیادی خون محیطی در بهبود زخم دیابتی: کارآزمایی بالینی دو سو کور	همکار طرح
۱۶	91000511	بررسی ایمنی پیوند داخل زانوئی سلول بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی خودی در بیماران دچار استئوآرتریت مفصل زانو	همکار طرح
۱۷	90000423	مشتق از مغز CD133 بررسی عوارض تزریق سلول های واجد در core decompression استخوان حین عمل جراحی بیماران مبتلا به استئونکروز سر فمور	همکار طرح
۱۸	95000139	استفاده از سلول های پرتوان القایی به منظور مقایسه پتانسیل بین بیماران مبتلا به الزایمر خانوادگی و تک گیر cistausis	همکار طرح
۱۹	91000155	بررسی اثر بخشی پیوند سلول بنیادی مزانشیمی در بازسازی سطح غضروفی استئوآرتریت مفصل زانو در بیماران دچار آرتروز روماتوئید کارآزمایی بالینی تصادفی سه سو کور فاز II/III	همکار طرح
۲۰	94000019	کارآزمایی بالینی فاز یک و دو برای بررسی ایمنی و کارایی پیوند سلول های بنیادی مزانشیمی به بیماران اخیرا مبتلا شده به دیابت نوع یک	همکار طرح

۲۱	94000064	کارآزمایی بالینی استفاده از سلول‌های بنیادی مزانشیمال بافت چربی در نارسایی مزمن کلیوی ناشی از بیماری کلیوی پلی کیستیک اتوزومال غالب (فاز ۲)	همکار طرح
۲۲	94000027	بررسی امنیت تزریق داخل دیسکی سلولهای بنیادی مشتق از دیسک بین مهره ای در درمان دیسک بین مهره ای دژنره انسانی	همکار طرح
۲۳	91000011	بررسی عوارض پیوند اینتراونتریکولار سلول های بنیادی ، ALS مزانشیمی مشتق از مغز استخوان در بیماران مبتلا به فاز ۱ کارآزمایی بالینی	همکار طرح
۲۴	94000141	کارآزمایی بالینی تزریق داخل اسفنکتری سلولهای بنیادی II فاز چربی اتولوگ در درمان بی اختیاری استرسی زنان	همکار طرح
۲۵	91000274	تشکیل بانگ سلول های بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چرب	همکار طرح
۲۶	91000001	پیوند سلولهای اتولوگ کندروسایتهی در بیماران دچار I فاز استئوآرتریت مفصل هیپ	همکار طرح
۲۷	94000071	بررسی تاثیر آموزش های پرستاری بر روی اضطراب بیماران کاندید سلول درمانی	همکار اصلی طرح
۲۸	94000092	مطالعه کارآزمایی بالینی بررسی ایمنی و اثربخشی تزریق سلول مزانشیم مشتق از چربی به داخل نسج تخمدان بیماران مبتلا به نارسایی تخمدان	همکار طرح
۲۹	91000127	اثرات مثبت تزریق پلاسمای غنی شده از پلاکت در بیماران مبتلا به استئوآرتریت زانو (در یک مطالعه کارآزمایی بالینی فاز ۳)	همکار طرح
۳۰	91000036	دو بار پیوند اتولوگ سلول های واجد safety بررسی و مقایسه مشتق از مغز استخوان در بیماران مبتلا به فلج مغزی CD133 با تزریق واحد سلول های مذکور	همکار طرح
۳۱	91000010	بررسی ایمنی نتایج عمل کاهش فشار I کارآزمایی بالینی فاز استخوان لونیته و تزریق سلول های بنیادی مزانشیمی مغز در بیماران مبتلا به بیماری کین باخ (MSCs) استخوان	همکار طرح
۳۲	91000679	فاز یک استفاده از سلول استرومال مزانشیمی جهت کاهش داروهای سرکوب ایمنی بعد از پیوند کلیه	همکار طرح
۳۳	91000645	تزریق داخل عروق قلبی سلولهای تک هسته ای مشتق از مغز III استخوان خود بیمار در بیماران دچار نارسایی قلبی: فاز کارآزمایی بالینی	همکار طرح
۳۴	91000514	مقایسه اثر تزریق داخل عروق قلبی سلولهای بنیادی مزانشیمی مشتق از بافت چربی با مغز استخوان در بیماران دچار نارسایی قلبی: فاز دو کارآزمایی بالینی تصادفی دو سوکور چند مرکزی	همکار طرح
۳۵	91000515	تزریق سلول های بنیادی تک هسته ای مشتق از مغز استخوان خودی در بیماران مبتلا به ادم لنفاوی ایدیوپاتیک : کارآزمایی فاز I/II بالینی	همکار طرح
۳۶	91000212	تزریق داخل کرونری سلول های بنیادی تک هسته ای مشتق از مغز استخوان خودی در اطفال مبتلا به کاردیومیوپاتی دیلاته : (STEPDCM Trial) I/II کارآزمایی بالینی فاز	همکار طرح
۳۷	95000045	کارآزمایی بالینی استفاده از پیوند آلورژنیک سلول های بنیادی مزانشیمی بافت چربی در لوپوس نفرایتیس	همکار طرح
۳۸	91000012	بررسی عوارض پیوند اینتراتکال سلول های بنیادی مزانشیمی ، فاز ۱ ALS مشتق از مغز استخوان در بیماران مبتلا به کارآزمایی بالینی	همکار طرح
۳۹	90210200	بررسی عوارض پیوند سلولهای غضروفی اتولوگ کشت داده شده به بیماران دچار کندگی غضروف زانو	همکار طرح

	همکار طرح	بررسی عوارض پیوند سلول بنیادی مزانشیمی در بیماران دچار استئوآرتریت مفصل مچ پا	90211000	۴۰
	همکار طرح	مطالعه فاز یک پیوند سلولهای بنیادین مزانشیمال مغز استخوان بعلاوه پیوگلیتازون در درمان بیماران مبتلا به سیروز کبدی	90220100	۴۱
	همکار اصلی	بررسی اهداف درمانی بالقوه در بیماری لوکمی میلوئیدی حاد (AML) اطفال	۹۱۰۰۰۵۶۰	۴۲

- ۱- طراحی و ارزشیابی برنامه مراقبتی مبتنی بر نرم افزار گوشه هوشمند برای افراد مبتلا به سیروز کبدی ۱۴۰۳
- ۲- بررسی ارتباط هوش اجتماعی با مهارت های ارتباطی پرستاران مراکز آموزشی- درمانی دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۴۰۳
- ۳- بررسی ارتباط استرس شغلی با درک پرستاران از کیفیت خدمات پرستاری در بخش های مراقبت ویژه مراکز آموزشی درمانی منتخب دانشگاه علوم پزشکی ایران در سال ۱۴۰۳

Publications

- 1) **Exploring the ethical decision-making experience of caregivers of end stage cancer patients in Iran: a phenomenological study**
Seyedeh Esmat Hosseini, Alireza Nikbakht Narabadi, Ali Abbasi, Soodabe Joolae, Neda Sheikhzakaryae & Mahboobeh Shali (BMC Medical Ethics,2024)
- 2) **Allogenic mesenchymal stromal cells and their extracellular vesicles in COVID-19 induced ARDS: a randomized controlled trial**
Seyedeh-Esmat Hosseini, Morteza Zarrabi, Mohammad Amin Shahrbafe, Masoumeh Nouri, Faezeh Shekari, Seyed-Mohammad Reza Hashemian, Rasoul Aliannejad, Hamidreza Jamaati, Naghmeh Khavandgar, Hadiyah Alemi, Hoda Madani, Abdoreza Nazari, Azadeh Amini, Seyedeh Nafiseh Hassani, Fatemeh Abbasi, Neda Jarooghi, Nasrin Fallah, Leila Taghiyar, Meysam Ganjibakhsh, Ensiyeh Hajizadeh-Saffar, Massoud Vosough, Hossein Baharvand (Stem Cell Research & Therapy,2023)
- 3) **Development and validation of the Domestic Violence during Quarantine Scale (DVQS)**
Reza Ghanei Gheshlagh, Kamel Abdi, Abbas Ebadi, Borhan Moradveisi, **Seyedeh Esmat Hosseini**, Hosein Zahednezhad (Journal of Public Health,2023)
- 4) **3-Intravenous transplantation of bone marrow-derived mesenchymal stromal cells in patients with multiple sclerosis, a phase I/IIa, double blind, randomized controlled study**
Seyed Massood Nabavi a,1, *, Shahedeh Karimi a,1, Leila Arab a,1, Nasser Aghdami a, Neda Joghtaei a, Saman Maroufizadeh b, Neda Jarooghi a, Tina Bolurieh a, Fatemeh Abbasi a, Soura Mardpour a, Vajihe Azimyian a, Fatemeh Moeininia a, Leila Sanjari c, **Seyedeh Esmat Hosseini**, Massoud Vosough a,* (Multiple Sclerosis and Related Disorders,2023)
- 5) **Allogenic mesenchymal stromal cells and their extracellular vesicles in COVID-19 induced ARDS: a randomized controlled trial**
Seyedeh-Esmat Hosseini, Morteza Zarrabi, Mohammad Amin Shahrbafe, Masoumeh Nouri, Faezeh Shekari, Seyed-Mohammad Reza Hashemian, Rasoul Aliannejad, Hamidreza Jamaati, Naghmeh Khavandgar, Hadiyah Alemi, Hoda Madani, Abdoreza Nazari, Azadeh Amini, Seyedeh Nafiseh Hassani, Fatemeh Abbasi, Neda Jarooghi, Nasrin Fallah, Leila Taghiyar, Meysam Ganjibakhsh, Ensiyeh Hajizadeh-Saffar, Massoud Vosough, Hossein Baharvand (Stem Cell Research & Therapy,2023)
- 6) **Development and validation of the Domestic Violence during Quarantine Scale (DVQS)**
Reza Ghanei Gheshlagh, Kamel Abdi, Abbas Ebadi, Borhan Moradveisi, **Seyedeh Esmat Hosseini**, Hosein Zahednezhad (Journal of Public Health,2023)

7) Mesenchymal Stem Cell Transplantation in Newly Diagnosed Type-1 Diabetes Patients: A Phase I/II Randomized Placebo Controlled Clinical Trial.

Mahmoud Izadi, Anavasadat Sadr Hashemi Nejad, Maedeh Moazenchi, Safdar Masoumi, Ali Rabbani, Farzad Kompani, Amir Abbas Hedayati Asl, Fatemeh Abbasi Kakroodi, Neda Jaroughi, Mohammad Ali Mohseni Meybodi, Aria Setoodeh, Farzaneh Abbasi, Seyedeh Esmat Hosseini, Fatemeh Moeini Nia, Reza Salman Yazdi, Roghaye Navabi, Ensiyeh Hajizadeh-Saffar, Hossein Baharvand (stem cell research & therapy,2022)

8) Prevalence of Sexual dysfunction in women with cancer: a systematic review and meta-analysis

Seyedeh Esmat Hosseini, Mahnaz Ilkhani, Camelia Rohani, Alireza Nikbakht Nasrabadi, Raza Ghanei Gheshlagh, Ashraf Moini (2022)

9) Safety and Efficacy of Allogeneic Adipose Tissue Mesenchymal Stromal Cells in Amyotrophic Lateral Sclerosis Patients, Single-Center, Prospective, Open-Label, Single-Arm Clinical Trial, Long-Term Follow-up

Seyed Massood Nabavi, . Shahedeh Karimi., Leila Arab, Leila Sanjari, Soura Mardpour, Vajiheh Azimian, Neda Jaroughi, , Azadeh Ghaheri, , Seyedeh-Esmat Hosseini, , Nasser Aghdami,, Massoud Vosough (Cell J. 2021 Dec)

10) Sexual experience of Iranian women with cancer: A Qualitative Approach

Seyedeh Esmat Hosseini 1 Mahnaz Ilkhani 2, 3 Camelia Rohani 4 Alireza Nikbakht Nasrabadi, (Middle East Journal of Cancer (MEJC).2021)

11) Prevalence of Sexual dysfunction in women with cancer: a systematic review and meta-analysis

Seyedeh Esmat Hosseini 1 Mahnaz Ilkhani 2, 3 Camelia Rohani 4 Alireza Nikbakht Nasrabadi

12) "Development and Validation of the Domestic Violence during Quarantine Scale (DVQS)"

Reza Ghanei Gheshlagh, Kamel Abdi, Abbas Ebadi, Borhan Moradveisi, Seyedeh Esmat Hosseini & Hosein Zahednezhad (Journal of Public Health ,2021)

13) Assessing the resilience and stress of nurses working in the potions covide 19 wards (submitted)

14) Comparison of Happiness and Perceived Stress in athletes and non-athletes in Covid-19 Outbreak (in process)

15) Mesenchymal stem cells derived from perinatal tissues for treatment of critically ill COVID-19-induced ARDS patients: a case series

Seyedeh-Esmat Hosseini*, Seyed-Mohammad Reza Hashemian, Rasoul Aliannejad, Morteza Zarrabi, Masoud Soleimani, Massoud Vosough, Hamed Hossieni, Saeid Heidari Keshel, Zeinab Naderpour, Ensiyeh Hajizadeh-Saffar, Elham Shajareh, Hamidreza Jamaati, Mina Soufi-Zomorrod, Naghmeh Khavandgar, Hedyeh Alemi, Aliasghar Karimi, Neda Pak, Negin Hossieni Rouzbahani, Masoumeh Nouri, Majid Sorouri, Ladan Kashani, Hoda Madani, Nasser Aghdami, Mohammad Vasei & Hossein Baharvand. Stem Cell Research & Therapy volume 12, Article number: 91 (2021)

16) Adipose-derived mesenchymal stem cells ameliorate lung epithelial injury through mitigating of oxidative stress in mustard lung

Eisa Tahmasbpour Marzouni, Setareh Panahi Dorcheh, Amir Nejad-Moghaddam, Mostafa Ghanei, Hassan Goodarzi, Seyedeh Esmat Hosseini & Hoda Madani. Regenerative Medicine Vol. 15, No. 7

17) The efficacy of platelet gel derived from umbilical cord blood on diabetic foot ulcers: A double-blind randomized clinical trial

S. E. Hosseini *, B. Molavi, A. Goodarzi, A. alizadeh, A. Yousefzadeh, N. Sodeifi, L. Arab, N. Aghdami (Wound Medicine 28 (2020) 100178)

- 18) Safety, Feasibility of Intravenous and Intrathecal Injection of Autologous Bone Marrow Derived Mesenchymal Stromal Cells in Patients with Amyotrophic Lateral Sclerosis: An Open Label Phase I Clinical Trial.**
Nabavi SM#1, Arab L#2, Jarooghi N, Bolurieh T, Abbasi F, Mardpour S, Azimyian V, Moeinia F, Maroufizadeh S, Sanjari L, **Hosseini SE**, Aghdami N. (Cell J. 2019 Jan;20(4):592-598)
- 19) Intra-articular knee implantation of autologous bone marrow-derived mesenchymal stromal cells in rheumatoid arthritis patients with knee involvement: Results of a randomized, triple-blind, placebo-controlled phase 1/2 clinical trial.**
Shadmanfar S, Labibzadeh N, Emadedin M, Jaroughi N, Azimian V, Mardpour S, Kakroodi FA, Bolurieh T, **Hosseini SE**, Chehraz M, Niknejadi M, Baharvand H, Gharibdoost F, Aghdami N (Cytotherapy. 2018 Apr;20(4):499-506)
- 20) Bone marrow–mesenchymal stromal cell infusion in patients with chronic kidney disease: A safety study with 18 months of follow-up.**
ATIEH MAKHLOUGH, SOROOSH SHEKARCHIAN, REZA MOGHADASALI, BEHZAD EINOLLAHI, MONA DASTGHEIB, GHASEM JANBABAEE, **SEYEDEH ESMAT HOSSEINI**, NASRIN FALAH, FATEME ABBASI, HOSSEIN BAHARVAND & NASSER AGHDAMI (Cytotherapy, 2018;)
- 21) A Single-arm Open-label Clinical Trial of Autologous Epidermal Cell Transplantation for Stable Vitiligo: A 30-month Follow-Up.**
Zahra Orouji, Amir Bajouri, Mahshid Ghasemi, Parvaneh Mohammadi, Nasrin Fallah, Atefeh Shahbazi, Mohammad Rezvani, Fatemeh Vaezi, Zahra Khalajasadi, Ahad Alizadeh, Ehsan Taghiabadi, Sara Dashtbozorgi, Raheleh Aghdami, **Seyedeh Esmat Hosseini**, Hossein Baharvand, Saeed Shafieyan, Nasser Aghdami
- 22) COMPARE CPM-RMI Trial: Intramyocardial Transplantation of Autologous Bone Marrow-derived CD133+ Cells and Mononuclear Cells during Coronary Artery Bypass Grafting in Patients with Recent Myocardial Infarction: A Phase II/III, Multicenter, Placebo-Controlled, Randomized, Double-Blind Clinical Trial.**
Nasser Aghdami , Mohammed Hossein Naseri , Hoda Madani , Hossein Ahmadi , Maryam Moshkanifarahani , Davood Kazemi-Saleh , Hossein Hosseinejad , Saeed Hosseini , Sepideh Hekmat , Zargham Ahmadi , Majid Dehghani , Alireza Saadat , Soury Mardpour , **Seyedeh-Esmat Hosseini** , Maryam Esmaeilzadeh , Hakimeh Sadeghian , Gholamreza Bahoush , Ali Bassi , Ahmad Amin , Roghayeh Fazeli , Yaser Sharafi , Leila Arab , Mansour Movahhed , Saeid Davaran , Narges Ramezanzadeh , Azam Kouhkan , Ali Hazaveyi , Mehrnaz Namiri , Fahimeh Kashfi , Ali Akhlaghi , Fattah Sotoodehnejadnematlahi , Ahmad Vosough Taqi Dizaj , Hamid Gourabi , Naema Syedi , Hossein Baharvand (Cell Journal (Yakhteh) Volume 20, Number 2, Summer 2018, Serial Number: 78)
- 23) Safety and tolerability of autologous bone marrow mesenchymal stromal cells in ADPKD patients.**
Makhlough A, Shekarchian S, Moghadasali R, Einollahi B, **Hosseini SE**, Jaroughi N, Bolurieh T, Baharvand H, Aghdami N. (Stem Cell Res Ther. 2017 May 23;8(1):116. doi: 10.1186/s13287-017-0557-7.)
- 24) The Effect of Distraction Method on Bone Marrow Aspiration Pain: A Randomized Clinical Trial.**
Hosseini SE*, Moeinia F, Javadi M. (Journal of Biology and Today's World. 2016;5(1):20-4)
- 25) Mesenchymal stromal cells implantation in combination with the platelet lysate**

product is safe for reconstruction of human long bone nonunion.

26) Narges Labibzadeh, Mohsen Emadedin, Roghayeh Fazeli, Fatemeh Mohseni, **Seyedeh Esmat Hosseini**, Reza Moghadassali, Soura Mardpour, Vajihah Azimian, Maede Ghorbani Liastani, Ali Mirazimi Bafghi, Mohamadreza Baghban Eslaminejad, Nasser Aghdami (Cell Journal (Yakhteh), Volume 18, Number 3, Oct-Dec (Autum)2016)

27) SP017ONE-YEAR FOLLOW-UP OF A PHASE I CLINICAL TRIAL ON THE USE OF BONE MARROW MESENCHYMAL STROMAL CELLS IN ADPKD PATIENTS.

Atieh Makhloogh Soroosh Shekarchian Reza Moghadassali **Seyedeh Esmat Hosseini** Nasser Aghdami(Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 31, Issue suppl_1, 1 May 2016, Pages i92)

28) BONE MARROW MESENCHYMAL STROMAL CELLS INFUSION IN CKD PATIENTS: SAFETY AND FEASIBILITY STUDY WITH ONE YEAR FOLLOW UP VISIT.

Soroosh Shekarchian Atieh Makhloogh Reza Moghadassali **Seyedeh Esmat Hosseini** Nasser Aghdami (Nephrology Dialysis Transplantation, Volume 31, Issue suppl_1, 1 May 2016, Pages i174)

29) Percutaneous Autologous Bone Marrow-Derived Mesenchymal Stromal Cell Implantation Is Safe for Reconstruction of Human Lower Limb Long Bone Atrophic Nonunion.

Mohsen Emadedin, M.D.#, Narges Labibzadeh, M.D.#, Roghayeh Fazeli, M.D., Fatemeh Mohseni, M.D., Seyedeh Esmat Hosseini, M.Sc., Reza Moghadassali, Ph.D., Soura Mardpour, (Cell Journal (Yakhteh)

30) Safety and Efficacy of Repeated Bone Marrow Mononuclear Cell Therapy in Patients with Critical Limb Ischemia in a Pilot Randomized Controlled Trial.

Molavi B, Zafarghandi MR1, Aminizadeh E, **Hosseini SE**, Mirzayi H2, Arab L2, Baharvand H3, Aghdami N3(Archives of Iranian medicine,2016)

31) Intraportal Infusion of Bone Marrow Mononuclear or CD133+ Cells in Patients with Decompensated Cirrhosis: A Double-Blind Randomized Controlled Trial.

Mohamadnejad M1, Vosough M2, Moossavi S1, Nikfam S1, Mardpour S2, Akhlaghpour S3, Ashrafi M1, Azimian V2, Jarughi N2, **Hosseini SE**, Moeininia F4, Bagheri M1, Sharafkhan M1, Aghdami N2, Malekzadeh R5, Baharvand H6) Journal of Stem Cells Translational Medicine, 2016)

32) Phase III randomized clinical trial comparing the effects of autologous bone marrow derived MNC and CD133 cells transplantation in MI patients during CABG

(the journal of stem cell therapy, Volume 15, Issue 4, Supplement, Page S12)

33) Repeated Intraportal Injection of Mesenchymal Stem Cells in Combination with

34) Pioglitazone in Patients with Compensated Cirrhosis: A Clinical Report of Two Cases.

Vosough M1, Moossavi S2, Mardpour S1, Akhlaghpour S3, Azimian V1, Jarughi N1, **Hosseini SE**, Ashrafi M2, Nikfam S2, Aghdami N1, Malekzadeh R2, Mohamadnejad M2, Baharvand H). Archives of Iranian medicine,2016)

35) Intrathecal injection of CD133-positive enriched bone marrow progenitor cells in children with cerebral palsy: feasibility and safety.

Zali A1, Arab L2, Ashrafi F1, Mardpour S2, Niknejhadi M3, Hedayati-Asl AA4, Halimi-Asl A5, Ommi D1, **Hosseini SE**, Baharvand H2, Aghdami N6. (Journal of cytotherapy, 2015 Feb;17(2):232-41)

36) Long term follows up of intra articular injection of autologous mesenchymal stem cell

in
Patients with knee, ankle or hip osteoarthritis.

Emadedin M, Ghorbani Liastani M, Fazeli R, Mohseni F, Moghadasali R, Mardpour S, **Hosseini SE**, Niknejadi M, Moeininia F, Aghahosseini Fanni A, Baghban Eslaminejhad R, Vosough Dizaji A, Labibzadeh N, Mirazimi Bafghi A, Baharvand H, Aghdami N. (journal of Archives of Iranian Medicine 2015 Jun;18(6):336-44.)

37) Effect Deep Breathing Technique on Anxiety, Pain and Vital Signs in Patients Undergoing Bone Marrow Aspiration- a Randomized Clinical Trial. Journal: Asian Nursing Research.

M.javadi#, A. alizadeh#, A. Yousefzadeh, **S.E. Hosseini*** (submitted in Asian journal)

مقالات

- 1-The Effect of Distraction Method on Bone Marrow Aspiration Pain- a Randomized Clinical Trial (university of Georgia, 2018)
- 2-Effect Nursing Education on Anxiety, Pain and Vital Signs in Patients Undergoing Bone Marrow Aspiration- a Randomized (university of Georgia, 2018)
- 3-Effect nursing education on anxiety and pain in patients undergoing fistula and perm Cath: A Randomized Clinical Trial. (Prague, the latter is to be delivered in Agust2017)
- 4-Effect of Deep Breathing Technique on Anxiety, Pain and Vital Signs in Patients Undergoing Bone Marrow Aspiration- a Randomized Clinical Trial. (Los Vegas, USA, Sep 2016)
- 5-Effect nursing care on bone marrow aspiration pain. (Malaysia Kula Lanpur. December, 2015)
- 6-Phase III randomized clinical trial comparing the effects of autologous bone marrow derived MNC and CD133 cells transplantation in AMI patients during CABG(Dubai,2015)
- 7-Cell Therapy in skin diseases and the impact of PRP in the treatment of diabetic foot ulcers. (Iran University of medical Sciences. 2014)
- 8-Intracoronary Transplantation of Autologous Bone Marrow-Derived Mononuclear Cells for Cardiomyopathy Patients (3rd International Preventive Cardiology Congress.2014)
- 9-Subfacial Injection of Bone Marrow Derived Mononuclear Cells in Patients with idiopathic lymphedema: Clinical Trial Phase I(3rd International Preventive Cardiology Congress.2014)
- 10-Intracoronary Transplantation of Autologous Bone Marrow-Derived Mononuclear Cells for Idiopathic Dilated Cardiomyopathy in Pediatric: A Phase I/II, Randomized, Single Blind Clinical Trial (3rd International Preventive Cardiology Congress.2014)
- 11-Nursing care in diseases of the joints and bones. (Royan. January, 2013)

کتاب ها (گردآوری و تدوین، ترجمه، ویرایش)

۱. محاسبات و پروتکل های دارویی (۲۰۱۹)
۲. گرامر پیشرفته انگلیسی برای دانشجویان دکترا (۲۰۱۹)
۳. آموزش آمار و روش تحقیق (در حال آماده سازی)
۴. زندگی جنسی در بیمار سرطانی (در حال آماده سازی)
۵. استانداردهای شیمی درمانی (در حال آماده سازی)

کنفرانس ها/سمینارها/ ارائه ها

۱. کنگره بین المللی انکولوژی، ۲۰۲۳
۲. کنگره بین المللی ارتوپدی، ۲۰۲۳
۳. پانزدهمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان. سپتامبر ۲۰۱۹
۴. چهاردهمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان. سپتامبر ۲۰۱۸
۵. سیزدهمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان. سپتامبر ۲۰۱۷
۶. مراقبت های پرستاری هماتولوژی و انکولوژی/تهران. نوامبر ۲۰۱۶
۷. دوازدهمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان. سپتامبر ۲۰۱۶

۸. حضور در هشتمین کنگره قلب و عروق شرق بیمارستان لیو. استانبول، ژوئن ۲۰۱۴
۹. پنجمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان. سپتامبر ۲۰۰۹
۱۰. ششمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان. سپتامبر ۲۰۱۰
۱۱. دوازدهمین کنگره بین المللی زیست پزشکی تولید مثل رویان. ۲۰۱۱
۱۲. هشتمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان. سپتامبر ۲۰۱۲
۱۳. چهاردهمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان. سپتامبر ۲۰۱۳
۱۴. کنگره بین المللی دوقلو رویان در زیست پزشکی تولید مثل و زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی. ۲۰۱۴
۱۵. اولین کنفرانس بین المللی سوختگی. تهران. مارس، ۲۰۱۲
۱۶. دومین کنگره جامعه پرستاران قلب ایران. تهران. مارس، ۲۰۱۴
۱۷. کنگره بین المللی نارسایی قلبی. تهران. می، ۲۰۱۴
۱۸. دومین سمینار سوختگی. تهران. مارس، ۲۰۱۳
۱۹. استفاده از سلول درمانی در بیماری های استخوان و مفاصل. رویان. ژانویه ۲۰۱۳
۲۰. اخلاق پزشکی و حقوق باروری. رویان. دسامبر ۲۰۱۲
۲۱. اخلاق حرفه ای در پرستاری. تهران. ژوئن، ۲۰۱۴
۲۲. ثبت و گزارش در پرستاری / تهران. آگوست، ۲۰۱۴
۲۳. ششمین کنگره اخلاق حرفه ای پزشکی و حقوق باروری. رویان. آگوست ۲۰۱۳
۲۴. سلول درمانی در بیماری های کلیه و مجاری ادراری. رویان. آگوست ۲۰۱۳
۲۵. سلول های بنیادی خون بند ناف. رویان. مارس، ۲۰۱۳
۲۶. فناوری آینده سازان. رویان. دسامبر ۲۰۱۴
۲۷. دومین کنگره مشترک قلب و عروق ایران، فوریه ۲۰۱۴
۲۸. چهارمین سمینار بین المللی سوختگی. تهران. مارس، ۲۰۱۵
۲۹. پیوند اعضا. تهران. نوامبر ۲۰۱۴
۳۰. مراقبت های پرستاری هماتولوژی و انکولوژی. تهران. سپتامبر ۲۰۱۴

ارائه شفاهی

- 1-The Effect of Distraction Method on Bone Marrow Aspiration Pain-a Randomized Clinical Trial (university of Georgia, 2018)
- 2-Effect Nursing Education on Anxiety, Pain and Vital Signs in Patients Undergoing Bone Marrow Aspiration-a Randomized (university of Georgia, 2018)
- 3-Effect nursing education on anxiety and pain in patients undergoing fistula and permCath: A Randomized Clinical Trial. (Prague, the latter is to be delivered in August 2017)
- 4-Effect of Deep Breathing Technique on Anxiety, Pain and Vital Signs in Patients Undergoing Bone Marrow Aspiration-a Randomized Clinical Trial. (Los Vegas, USA, Sep 2016)
- 5-Effect nursing care on bone marrow aspiration pain. (Malaysia Kula Lanpur. December, 2015)
- 9-Phase III randomized clinical trial comparing the effects of autologous bone marrow derived MNC and CD133

cells transplantation in AMI patients during CABG (Dubai, 2015)

10-Cell Therapy in skin diseases and the impact of PRP in the treatment of diabetic foot ulcers. (Iran University of Medical Sciences, 2014)

11-Intracoronary Transplantation of Autologous Bone Marrow-Derived Mononuclear Cells for Cardiomyopathy Patients (3rd International Preventive Cardiology Congress, 2014)

ارائه پوستر

۱. پیگیری یک سال کارآزمایی بالینی فاز I در مورد استفاده از سلول های استرومایی مزانشیمی مغز استخوان در بیماران CKD (اتریش، می ۲۰۱۶)
۲. پیگیری یک سال کارآزمایی بالینی فاز I در مورد استفاده از سلول های استرومایی مزانشیمی مغز استخوان در بیماران PKD (اتریش، می ۲۰۱۶)
۳. استفاده از ژل پلاکتی در درمان زخم پای دیابتی (دهمین کنگره بین المللی زیست شناسی و فناوری سلول های بنیادی رویان، سپتامبر ۲۰۱۴)
۴. تأثیر روش انحراف حواس بر درد و علائم حیاتی بیماران تحت آسپیراسیون مغز استخوان - کارآزمایی بالینی تصادفی شده (دومین کنفرانس بین المللی روانشناسی، علوم تربیتی و سبک زندگی، دانشگاه فردوسی، Fed 2016)

فعالیت های فرهنگی

اعتبارات پژوهشی

جوایز و افتخارات

۱. پژوهشگر برتر ، ۲۰۲۵
- دانشجوی نمونه دکترا دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، ۲۰۲۲
۲. پرستار ICU برتر ، ۲۰۲۱
۳. دانشجوی دکترا نمونه دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ، ۲۰۲۰
۴. رتبه اول مسابقات خوشنویسی بین المللی سیمرغ ، ۲۰۱۹
۵. دانشجوی برتر کارشناسی ارشد دانشگاه علوم پزشکی شهید صدوقی یزد، ۲۰۱۶
۶. پرستار نمونه سال، ۲۰۱۱
۷. لوح تقدیر برای استقرار استاندارد ایمنی و بهداشت (OHSAS18001:2007) می، ۲۰۱۵
۸. دانشجوی نمونه دوره واحد مراقبت های عروق کرونر (CCU)، دانشگاه علوم پزشکی تهران، نوامبر ۲۰۱۶

اطلاعات دیگر

آخرین بازبینی: اسفند ۱۴۰۳