

دکتر سید علی ضیائی

مرتبه علمی: استاد

پست الکترونیک : aliziai@sbmu.ac.ir و saziai@gmail.com



خلاصه حرفه‌ای

دکتر سید علی ضیائی، استاد فارماکولوژی در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی، با بیش از ۲۵ سال تجربه در زمینه پژوهش، آموزش و مدیریت دانشگاهی است. او مدرک دکترای حرفه‌ای داروسازی را از دانشگاه علوم پزشکی تهران (۱۳۷۳) و دکترای تخصصی فارماکولوژی را از دانشگاه علوم پزشکی ایران (۱۳۷۹) اخذ کرده است و در آزمون ورودی دکترای تخصصی فارماکولوژی وزارت بهداشت رتبه اول را کسب نمود.

پژوهش‌های او بر روی سیستم رنین-آنژیوتانسین، فرآورده‌های طبیعی، فارماکولوژی سرطان و کشف دارو متمرکز است. او زیرساخت‌های کلیدی دانشگاهی از جمله آزمایشگاه مرکزی دانشکده پزشکی دانشگاه شهید بهشتی را راه‌اندازی کرده و مجله *Student Research Journal of Translational Medicine* را بنیان نهاده است. دکتر ضیائی راهنمایی یا مشاوره حدود ۶۰ پایان‌نامه در مقاطع دکترای حرفه‌ای، پزشکی عمومی، کارشناسی ارشد و دکترای تخصصی را بر عهده داشته، بیش از ۱۰۰ مقاله علمی منتشر کرده و ۱۳ کتاب را تألیف یا ترجمه نموده است. کارهای اخیر او شامل به‌کارگیری یادگیری ماشین و بیوانفورماتیک در کشف دارو و بررسی ترکیبات طبیعی مانند آئوراپتن و آمبلی‌پرنین برای خواص ضدسرطانی و ایمنومودولاتوری است.

فهرست

سوابق تحصیلی.....	۳
سوابق استخدامی و ارتقا.....	۳
افتخارات و دستاوردها.....	۳
مهم‌ترین خدمات تخصصی.....	۳
مهم‌ترین مسئولیت‌های اجرایی.....	۴
عضویت‌ها و سمت‌های علمی و صنفی.....	۴
مهارت‌های علمی و عملی.....	۶
تجارب تدریس.....	۷
تجارب کاری.....	۷
طرح‌های پژوهشی.....	۸
انتشارات.....	۱۳
الف) کتاب‌ها.....	۱۳
ب) مقالات.....	۱۵
ج) خلاصه مقالات کنفرانس‌ها.....	۴۲
سخنرانی‌های دعوت شده.....	۴۷
راهنمایی پایان‌نامه‌ها.....	۴۸
الف) دکترای تخصصی (PhD).....	۴۸
ب) پزشکی عمومی و دکترای حرفه‌ای.....	۵۰
ج) کارشناسی ارشد.....	۵۳
د) تخصصی (رزیدنتی).....	۵۳
اختراعات و ثبت‌های ملی.....	۵۴

سوابق تحصیلی

مقطع	رشته	دانشگاه	دوره	پایان نامه
PhD	فارماکولوژی	گروه فارماکولوژی، دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران	شهریور ۱۳۷۳	مقایسه اثر دو داروی سمی کلیوی و ریوی (جنتامایسین و بلئومایسین) بر فعالیت ACE در موش صحرایی
	داروسازی	دانشکده داروسازی، دانشگاه علوم پزشکی تهران	دی ماه ۱۳۶۷	اثرات آلومینیوم فلوراید بر روی دهلیز مجرای خوکچه هندی
دکترای حرفه‌ای			۱۳۷۳	

سوابق استخدامی و ارتقا

عنوان	مکان	دوره
استاد فارماکولوژی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۸ - تاکنون
دانشیار فارماکولوژی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۱ - ۱۳۹۸
استادیار فارماکولوژی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۶ - ۱۳۹۱
عضو هیأت علمی	پژوهشکده گیاهان دارویی	۱۳۷۹ - ۱۳۸۶

افتخارات و دستاوردها

عنوان	منبع	سال
رتبه اول در آزمون ورودی دکترای تخصصی فارماکولوژی	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۱۳۷۳
عضو مؤسس مرکز تحقیقات گیاهان دارویی	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	۱۳۸۰

مهم‌ترین خدمات تخصصی

عنوان	مکان	زمان
همکاری در راه‌اندازی بیواسه‌ی آمپول اکسی‌توسین کارخانه پارس مینو	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۳
راه‌اندازی دستگاه HPLC	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۵
راه‌اندازی روش اندازه‌گیری فعالیت آنزیم ACE به وسیله HPLC	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۵
طراحی و ساخت انکوباتور و لرزاننده میکروپلیت جهت اندازه‌گیری فعالیت آنزیم	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۷

پژوهشکده گیاهان دارویی ۱۳۷۹-۱۳۸۳	راه اندازی و تجهیز آزمایشگاه فارماکولوژی
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۴	راه اندازی و تجهیز آزمایشگاه مرکزی دانشکده پزشکی
دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۶	راه اندازی مجله (<i>School of Medicine Students' Journal</i> نام فعلی <i>Student Research Journal of Translational Medicine</i>)

مهم ترین مسئولیت های اجرایی

عنوان	مکان	دوره
معاون پژوهشی و آموزشی	پژوهشکده گیاهان دارویی	دی ۱۳۷۹ تا تیر ۱۳۸۲
مدیر گروه فارماکولوژی	پژوهشکده گیاهان دارویی	تیر ۱۳۸۲ تا فروردین ۱۳۸۵
سرپرست پژوهشکده	پژوهشکده گیاهان دارویی	شهریور ۱۳۸۳ تا آبان ۱۳۸۴
مدیر امور دانشجویی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرداد ۱۳۸۹ تا آذر ۱۳۹۱
معاون پژوهشی دانشکده	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	تیر ۱۳۹۳ - تاکنون
مدیر گروه فارماکولوژی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	آبان ۱۳۹۷ تا آبان ۱۴۰۱
مدیر گروه فارماکولوژی	دانشگاه علوم پزشکی مجازی	شهریور ۱۳۹۹ - تاکنون
سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	تیر ۱۳۹۳ - تاکنون

عضویت ها و سمت های علمی و صنفی

عنوان	مکان	دوره
عضو نظام پزشکی ایران	ایران	از ۱۳۷۲ تاکنون
عضو انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	ایران	از ۱۳۷۴ تاکنون
عضو کمیته علمی بررسی نسخ سازمان تأمین اجتماعی	تهران	از ۱۳۷۷ تا ۱۳۷۸

عضو هیأت علمی	پژوهشکده گیاهان دارویی	از ۱۳۷۹ تا ۱۳۸۵
عضو هیأت مدیره مرکز خدمات تخصصی	پژوهشکده گیاهان دارویی	از ۱۳۸۰ تا فروردین ۱۳۸۵
عضو کمیته علمی گروه پژوهشی فارماکولوژی	پژوهشکده گیاهان دارویی	از ۱۳۸۰ تا فروردین ۱۳۸۵
دبیر کمیته علمی پژوهشکده گیاهان دارویی	پژوهشکده گیاهان دارویی	از ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۲
عضو کمیته علمی تخصصی طرح‌های گروه پزشکی	جهاد دانشگاهی	از ۱۳۸۰ تا ۱۳۸۸
عضو هیأت تحریریه فصلنامه گیاهان دارویی	پژوهشکده گیاهان دارویی	از ۱۳۸۰ تاکنون
عضو کمیته تخصصی آموزش پزشکی	جهاد دانشگاهی	از ۱۳۸۱ تا ۱۳۸۲
عضو شورای علمی	پژوهشکده گیاهان دارویی	از ۱۳۸۰ تا فروردین ۱۳۸۵
عضو کمیته اجرایی دوازدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	دانشگاه علوم پزشکی ایران	آبان ۱۳۷۴
عضو شورای شبکه واحدهای پژوهشی گیاهان دارویی ایران	وزارت علوم، تحقیقات و فناوری	دی ۱۳۸۳ تا آبان ۱۳۸۴
رئیس شورای علمی	پژوهشکده گیاهان دارویی	شهریور ۱۳۸۳ تا آبان ۱۳۸۴
عضو شورای پژوهشی دانشکده پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	اردیبهشت ۱۳۸۷- ۱۳۸۹
عضو کمیته بین‌رشته‌ای عفونی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	شهریور ۱۳۸۷ تاکنون
عضو کمیته آنتی‌بیوتیک	مرکز تحقیقات عفونی اطفال، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دی ۱۳۸۸ تاکنون
عضو و دبیر کمیته اخلاق سازمانی	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرداد ۱۳۹۴ تاکنون
عضو کمیته اجرایی شورای پژوهشی دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مرداد ۱۳۹۴ تاکنون
عضو شورای پژوهشی دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	آبان ۱۳۹۳ تاکنون
عضو هیأت تحریریه مجله <i>Novelty in Biomedicine</i>	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	از ۱۳۹۳ تاکنون
عضو هیأت مدیره انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران	از ۱۴۰۲ تاکنون

عضو هیأت ممتحنه، ارزشیابی و برنامه‌ریزی	وزارت بهداشت، درمان و آموزش پزشکی	از ۱۳۹۸ تاکنون
رشته فارماکولوژی		
عضو شورای تحصیلات تکمیلی دانشکده پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	اردیبهشت ۱۴۰۴
عضو شورای راهبردی اعتباربخشی دانشکده پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	اردیبهشت ۱۴۰۴
عضو شورای راهبردی دانشکده پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	اردیبهشت ۱۴۰۴
عضو کمیته اجرایی بیوبانک مرکزی دانشگاه	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	اردیبهشت ۱۴۰۴

مهارت‌های علمی و عملی

موضوع	مکان	سال
کاربرد و استفاده از HPLC	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۴
سنجش فعالیت آنزیم ACE	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۵
روش تحقیق	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۶
کاربرد و استفاده از HPTLC	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۷
کاربرد و استفاده از GC	دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۷
تخلیص پروتئین در عملیات پایین‌دستی	مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی، انستیتو پاستور ایران	۱۳۸۱
اصول GMP	شرکت AITA	۱۳۸۱
تکنیک الکتروفورز	مرکز تحقیقات بیوتکنولوژی، انستیتو پاستور ایران	۱۳۸۱
کاربرد و استفاده از GC/MS	پژوهشکده گیاهان دارویی	۱۳۸۲
کروماتوگرافی لایه نازک (TLC)	مه زاد کالا	۱۳۸۲
کروماتوگرافی تهیه‌ای (Preparative)	Knauer Co.	۲۰۰۳
اخلاق پژوهش در پزشکی	پژوهشکده گیاهان دارویی	۱۳۸۳
ایزولاسیون هپاتوسیت‌های رت و اندازه‌گیری مارکرهای اکسیداتیو استرس	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸
نرم‌افزارهای SPSS و GraphPad	دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۳۹۲
نشریات علمی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۳
کوهپیمایی	فدراسیون کوهنوردی و صعودهای ورزشی	۱۳۹۵
اخلاق در انتشار آثار پژوهشی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۵

طرح درس در حوزه برنامه‌ریزی درسی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۶
یادگیری ماشین: نظریه و کاربردها در پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۲
برنامه‌نویسی پایتون در پزشکی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۲

تجارب تدریس

موضوع	محل	دوره
فارماکولوژی پرستاری و مامایی	دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۸-۱۳۷۶
گیاهان دارویی	پژوهشکده گیاهان دارویی	۱۳۸۵-۱۳۸۰
فارماکولوژی پزشکی	دانشکده پزشکی، دانشگاه آزاد اسلامی واحد شاهرود	۱۳۸۶-۱۳۸۴
فارماکولوژی پزشکی (عمومی و ریفرم)	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۶- تاکنون
فارماکولوژی مقطع کارشناسی اتاق عمل، هوشبری و پرستاری	دانشکده پرستاری و مامایی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	از ۱۳۸۷
نانومدیسین پیشرفته و سیستم‌های دارورسانی، مقطع PhD نانومدیسین	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۰-۱۳۸۷
فارماکولوژی مقطع کارشناسی ارشد فیزیولوژی	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸- تاکنون
فارماکواپیدمیولوژی، مقطع PhD اپیدمیولوژی	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸
فارماکولوژی مقطع PhD فارماکولوژی	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸- تاکنون
فارماکوکینتیک	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۴- تاکنون
فارماکوژنومیک	دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰- تاکنون

تجارب کاری

عنوان	مکان	مدت
-------	------	-----

۱۳۷۵- ۱۳۷۳	داروخانه ایثار / داروخانه بوعلی، تهران	فعالیت به عنوان دکتر داروساز
از ۱۳۷۹	پژوهشکده گیاهان دارویی و دانشکده پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	هیأت علمی
۱۳۷۸- ۱۳۷۷	شرکت نوارتیس ایران	فعالیت در بخش علمی شرکت نوارتیس
۱۳۸۲- ۱۳۷۹	شرکت دانش افزار	بخش علمی شرکت دانش افزار (نماینده Roche Diagnostics)
۱۳۹۵- ۱۳۸۶	شرکت محیادارو	راه اندازی و سردبیری ماهنامه ندای محیا
۱۳۸۸	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	دبیر اجرایی نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی

طرح های پژوهشی

ردیف	موضوع	نقش	کارفرما	سال
۱	بررسی نقش پروتئین های G در رابطه با انقباضات ایلئوم خوکچه هندی	همکار	پروژه شماره ۱۱۹ دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۵- ۱۳۷۳
۲	بررسی اثر جنتامایسین بر فعالیت آنزیم ACE در انسان و موش صحرایی	همکار	پروژه شماره ۲۸۱ دانشگاه علوم پزشکی ایران	۱۳۷۹- ۱۳۷۳
۳	بررسی تنوع زیستی و منابع میکروارگانیسم های خاکزی به عنوان سرمایه ملی ژنتیکی و منابع اساسی تولید دارو، غذا و مواد آرایشی بهداشتی	همکار	پروژه ملی	۱۳۸۰- ۱۳۷۸
۴	بررسی اثر آلکالوئیدهای Papaver spp. بر فعالیت آنزیم ACE	مجری	مرکز ملی تحقیقات علوم پزشکی کشور	۱۳۸۲- ۱۳۸۰
۵	بررسی هم سنگ زیستی قرص پرمیدون ۲۵۰ میلی گرمی ساخت کارخانه داروسازی سبحان	مجری	کارخانه داروسازی سبحان	۱۳۸۱- ۱۳۸۰
۶	بررسی روش خالص سازی آنزیم مبدل آنژیوتانسین (ACE) از ریه خرگوش	مجری	جهاد دانشگاهی	۱۳۸۳- ۱۳۸۲
۷	بررسی اثرات ضد دیابتی پسلیوم در بیماران دیابتی نوع II، یک مطالعه تصادفی دو سوکور در مقایسه با دارونما	مجری	مرکز تحقیقات غدد و متابولیسم دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۳۸۳- ۱۳۸۲

۸	بررسی خاصیت مهارکنندگی ACE در گیاهان مورد استفاده برای درمان فشارخون در طب سنتی	مجری	جهاد دانشگاهی	۱۳۸۴- ۱۳۸۲
۹	فرمولاسیون کپسول ریشه گیاه قاصدک جهت درمان سنگ کیسه صفرا و ترمیم کبد	مجری	سازمان همیاری اشتغال فارغ التحصیلان	۱۳۸۳- ۱۳۸۲
۱۰	تولید داروی گیاهی کنگر فرنگی (<i>Cynara scolymus</i>) جهت کاهش کلسترول خون در انسان	مجری	سازمان همیاری اشتغال فارغ التحصیلان	۱۳۸۳- ۱۳۸۲
۱۱	بررسی اثرات ضدویروسی عصاره ۵۰ گونه از گیاهان دارویی ایران - فاز یک	مجری	جهاد دانشگاهی - دانشگاه علوم پزشکی تهران	۱۳۸۴- ۱۳۸۳
۱۲	بررسی خاصیت مهارکنندگی ACE زیرگونه ژرمینال ۲۰ گیاه دارویی با کاربرد ضد فشار خون در طب سنتی ایران	مجری	دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۱۳۸۵- ۱۳۸۳
۱۳	بررسی رابطه پلی مورفیسم ژن آنزیم تبدیل کننده آنژیوتانسین (ACE) و بیماری عروق کرونر	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸- ۱۳۸۷
۱۴	بررسی عصاره های آبی گیاه اسفند و سیر جهت درمان بیماری پارکینسون	مجری	مرکز تحقیقات علوم اعصاب، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۸۸- ۱۳۸۷
۱۵	بررسی عصاره های آبی گیاه اسفند و پیاز گیاه سیر جهت درمان بیماری پارکینسون	مجری	صندوق حمایت از پژوهشگران کشور	۱۳۸۸- ۱۳۸۷
۱۶	بررسی رابطه اعتیاد به تریاک با تغییر مقادیر سایتوکاین های التهابی	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۰- ۱۳۸۸
۱۷	بررسی اثر القای آپوپتوز Umbelliprenin بر روی رده سلولی CLL	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۲- ۱۳۸۹
۱۸	بررسی عصاره آبی کاکل ذرت جهت درمان بیماری پارکینسون	مجری	مرکز تحقیقات علوم اعصاب، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۱- ۱۳۹۰
۱۹	بررسی پایلوت اثر لوسارتان موضعی برای درمان کلویید و اسکار باقی مانده از زخم ها بر روی پوست انسان	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۳- ۱۳۹۲
۲۰	بررسی اثر سایتوتوکسیک داروهای فلودارابین، ریتوکسیمب و سیکلوفسفامید بر سلول های CLL در حضور آمبلی پرنین	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۴- ۱۳۹۳
۲۱	بررسی اثر پانسمان های بر پایه پلیمرهای کیتوزان و PVA حاوی داکسی سایکلین، آلانتوئین و هیالورونیک اسید بر زخم دیابتی در موش های صحرایی نر	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۵- ۱۳۹۳

۲۲	مطالعه اثر پانسمان‌های ساخته شده با پلیمرهای کیتوزان و پلی‌وینیل الکل حاوی داکسی‌سایکلین بر زخم موش‌های صحرایی نر دیابتی (فاز دوم)	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۷- ۱۳۹۵
۲۳	بررسی اثر آمبلی‌پرین بر روی مارکرهای آنژیوژنز و متاستاز در موش‌های Balb/c مبتلا به سرطان پستان	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۵- ۱۳۹۴
۲۴	بررسی اثرات ضدسرطانی آمبلی‌پرین در سرطان کولورکتال در مدل موشی Balb/c	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۶- ۱۳۹۵
۲۵	بررسی اثر آمبلی‌پرین بر تحریک مسیر HIF-1 α آنژیوژنز القا شده توسط EGF و CoCl ₂ در رده‌های سلولی SKBR-3 و MDA-MB-468	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۸- ۱۳۹۶
۲۶	بررسی اثر آمبلی‌پرین بر تحریک مسیر HIF-1 α آنژیوژنز القا شده توسط EGF و CoCl ₂ در رده‌های سلولی T47D و MDA-MB-231	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۸- ۱۳۹۶
۲۷	بررسی اثر پیرونیوم پاموات بر تکثیر، تهاجم و چسبندگی سلول‌های استرومایی اندومتريوزی و فاکتورهای مولکولی مرتبط در محیط آزمایشگاه	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹- ۱۳۹۶
۲۸	بررسی اثر فلوکستین بر کیفیت تخمک و تکوین رویان آزمایشگاهی در مدل موشی استرس مزمن	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹- ۱۳۹۷
۲۹	بررسی فراوانی اختلالات مژکی اولیه در مخاط تنفسی بیماران مبتلا به برونشکتازی غیر سیستیک فیبروزیس و نقص‌های ایمنی شناخته شده در بیمارستان مسیح دانشوری در سال ۱۳۹۷	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹- ۱۳۹۷
۳۰	بررسی شیوع HPV و تعیین ژنوتایپ آن در سرطان‌های اسکواموس سل سر و گردن در بیمارستان‌های منتخب شهر تهران طی سال ۱۳۹۷	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹- ۱۳۹۷
۳۱	تعیین غلظت هیستامین در بافت اسکار هیپرتروفیک و کلویید به روش الیزا	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹- ۱۳۹۷
۳۲	تعیین میزان آنژیوتانسین در بافت اسکار هیپرتروفیک و کلویید با روش الیزا	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹- ۱۳۹۷
۳۳	بررسی اثر تجویز ویتامین D قبل از عمل جراحی قلب باز (CABG) بر بیومارکرهای ادراری IL-18 و KIM-1 به عنوان شاخص بررسی نارسایی حاد کلیوی پس از عمل در بیمارستان شهید مدرس در سال ۱۳۹۷	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹- ۱۳۹۷

۳۴	ارزیابی اثر آئوراپتن بر بلوغ تخمک، التهاب بافت تخمدان و میزان موفقیت لقاح در موش‌های مدل سندرم تخمدان پلی کیستیک	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹-۱۳۹۸
۳۵	بررسی اثر آلبومین بر فعالیت آنزیم مبدل آنژیوتانسین (ACE) سرم انسان	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۸
۳۶	ساخت و شناسایی نانولیپوزوم حاوی آئوراپتن	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۸
۳۷	طراحی و ارتقای بانک‌های پایان‌نامه‌ها و طرح‌های تحقیقاتی دانشکده پزشکی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۳۹۹
۳۸	نقش ACE2 و تنظیم آن در بیماری سارس و کووید ۱۹	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۳۹	بررسی برونداد پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی طی سال ۲۰۱۹ میلادی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۰	بررسی ارتباط بین سطح فعالیت آنزیم ACE و شدت بیماری در بیماران مبتلا به کووید ۱۹	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۱	تأثیر داروهای SSRI بر انتقال به ICU، مدت بستری، اینتوبه شدن و مرگ‌ومیر در بیماران مبتلا به کووید ۱۹	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۲	ارتباط اختلال اضطرابی و بی‌خوابی با انتقال به ICU، اینتوبه شدن و مرگ‌ومیر در بیماران بستری مبتلا به کووید ۱۹	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۳	تعیین MIC و فعالیت کشندگی پپتید جدا شده از آویشن بر علیه استافیلوکوکوس اورئوس با کاهش حساسیت به ونکومايسين	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۴	بررسی اثر آمبلی پرین بر پولاریزاسیون و عملکرد ماکروفاژهای هم‌کشت شده با رده سلولی AGS	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۵	بررسی مارکرهای CTLA-4 و PD-1 در سلول‌های T خون محیطی به روش فلوسیتومتری در بیماران مبتلا به کووید ۱۹	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۶	بررسی بیان ژن STING در بیماران مبتلا به کووید ۱۹ مراجعه‌کننده به بیمارستان مسیح دانشوری	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۷	بررسی اثر پلی مورفیسم آنزیم مبدل آنژیوتانسین در افراد مبتلا به کووید ۱۹	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰-۱۳۹۹
۴۸	بررسی اثرات آئوراپتن بر پولاریزاسیون ماکروفاژها و ریزمحیط تومور در شرایط آزمایشگاهی	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۱-۱۳۹۹
۴۹	بررسی برونداد پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی طی سال ۲۰۲۰ میلادی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۰

۵۰	بررسی رابطه بیان PPARs با سرطان سلول سنگفرشی سر و گردن	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۱-۱۴۰۰
۵۱	مهارکننده‌های گیرنده‌های پورینرژیک: عوامل دارویی بالقوه در درمان کووید-۱۹ از طریق کاهش طوفان سایتوکائینی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۱-۱۴۰۰
۵۲	مقایسه اثر ژل آمیون و ژل سیمواستاتین موضعی در کاهش چسبندگی روده بعد از عمل لاپاراتومی در موش‌های صحرایی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۱-۱۴۰۰
۵۳	بررسی نتایج پاتولوژیک، آزمایشگاهی و جراحی در استفاده از ژل‌های سیمواستاتین، آتورواستاتین و روزوواستاتین بر اندومتريوز صفاقي در موش‌های صحرایی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۱-۱۴۰۰
۵۴	بررسی تأثیر آموزش «اصول علمی و اخلاقی کار با حیوانات آزمایشگاهی» در ارتقای دانش و نگرش دانشجویان مقاطع کارشناسی ارشد و دکتری	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۱-۱۴۰۰
۵۵	بررسی همبستگی پلی‌مورفیسم‌های rs9272105 و rs2304256 با پاسخ‌دهی به داروی رسیژن (اینترفرون بتا-۱آ) در بیماران مبتلا به کووید-۱۹ در استان ایلام	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۲-۱۴۰۱
۵۶	بررسی اثر لوزارتان بر علائم سندرم ترک و سایتوکاین‌های التهابی ناشی از تزریق مزمن مورفین در موش سوری	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۲-۱۴۰۱
۵۷	بررسی میزان بیان ژن‌های PVT1 و Linc00675 در نمونه‌های بافت سرطان معده در مقایسه با بافت نرمال مجاور	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۲-۱۴۰۱
۵۸	بررسی میزان بیان RNAهای غیرکدکننده طولانی CDKN2B-AS1 و SOX2-OT در بافت سرطان معده و بافت نرمال مجاور	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۲-۱۴۰۱
۵۹	بررسی نقش هیدروژل مشتق از ماتریکس برون‌سلولی کبد در ایجاد ریزبافت مدل کبد چرب غیرالکلی حاصل از هم‌کشتی رده‌های سلولی پارانشیمی و غیرپارانشیمی کبد	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۲-۱۴۰۱
۶۰	بررسی اثر پیوگلیتازون بر ریزبافت‌های مدل فیبروز کبدی حاصل از هم‌کشتی رده‌های سلولی پارانشیمی و غیرپارانشیمی کبد در هیدروژل مشتق از ماتریکس برون‌سلولی کبد	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۴-۱۴۰۲
۶۱	کشف نامزدهای دارویی جدید برای درمان استئاتوهپاتیت غیرالکلی بر اساس تحلیل بیوانفورماتیک	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۳-۱۴۰۲
۶۲	بررسی برونداد پژوهشی اعضای هیأت علمی دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی طی سال ۲۰۲۳ میلادی	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۴
۶۳	توسعه و ارزیابی مدل‌های یادگیری ماشین و یادگیری عمیق برای پیش‌بینی داروهای مهارکننده ACE	مجری	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۴-۱۴۰۳

۶۴	بررسی اثرات لوزارتان در بهبود وضعیت کبدی در مدل بیماری کبد چرب غیرالکلی (NAFLD) در ماهی زبرا (Danio rerio)	مجرى	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۴- ۱۴۰۳
۶۵	بررسی ترکیب دارویی سیکلوفسفامید و آئوراپتن بر رده سلولی سرطان سینه انسان (MDA-MB-231) و بیان ژن‌های PI3K/AKT و پروتئین‌های Caspase 3 و ۷ در شرایط آزمایشگاهی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۶- ۱۴۰۴
۶۶	طراحی دوره آموزش مجازی اخلاق در پژوهش‌های زیست پزشکی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۳- ۱۴۰۲
۶۷	طراحی و شبیه‌سازی رژیم دوزینگ بهینه پروژسترون عضلانی برای دستیابی به غلظت‌های درمانی پایدار (> ۱۰ نانوگرم/میلی لیتر) در $\leq 90\%$ بیماران تحت سیکل انتقال جنین منجمد (FET)	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۶- ۱۴۰۵
۶۸	بررسی جامع مخاطرات بهداشتی، ایمنی و زیست‌محیطی در دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی: از شناسایی تا اولویت‌بندی و ارائه راهکارهای کنترلی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۶- ۱۴۰۵
۶۹	بررسی اثر آگروزوم‌های حاوی دوکسوروبیسین بر رده سلولی سرطان سینه انسان (MDA-MB-231) و ارزیابی تغییرات بیان ژن‌های PI3K/AKT و پروتئین‌های Caspase 3 و ۷ در شرایط آزمایشگاهی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۶- ۱۴۰۵
۷۰	استقرار دفتر HSE در دانشکده پزشکی دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	همکار	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	۱۴۰۶- ۱۴۰۵

انتشارات

الف) کتاب‌ها

ردیف	نویسنده/مترجم	عنوان	سال	ناشر	ISBN
۱	ضیائی سیدعلی	آنچه باید درباره پایش سطح درمانی داروها بدانیم	۱۳۸۳	مرکز ملی تحقیقات علوم پزشکی کشور	9640643363
۲	ضیائی سیدعلی، مسگرپور بیتا	احتیاط مصرف و تداخلات دارویی گیاهان دارویی بر اساس شواهد و مستندات	۱۳۸۴	انتشارات تیمورزاده	9644569024

۳	Ziai, S. A.	(Psyllium Fiber Ingredients: Food Applications and Health Benefits, Susan Cho)	۲۰۰۹	CRC Press	1420043846
۴	ضیائی سیدعلی، اصغرپیک نگار، محمدی پور متین، غضنفری غزال	نکته‌های بالینی در فارماکولوژی	۱۳۸۸	نشر جامعه‌نگر	9786001010255
۵	ضیائی سیدعلی، مسگرپور بیتا	احتیاط مصرف و تداخلات دارویی گیاهان دارویی بر اساس شواهد و مستندات (ویراست دوم)	۱۴۰۰	انتشارات تیمورزاده	9786002381675
۶	گودرزی مهدی، رهبریان نورینا، ضیائی سیدعلی، سبزه‌علی فتانه	اصول ایمنی آزمایشگاه	۱۴۰۰	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	9786227595499
۷	وکیلی کیمیا، پرهیزگار پری‌ناز، روزرخ پارسا، مرادی محمدحسین، ضیائی سیدعلی	آشنایی با اصطلاحات اولیه پژوهش و مراکز پژوهشی	۱۴۰۰	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	9786227595147
۸	ضیائی سیدعلی (ویراستار علمی و مترجم)	فارماکولوژی پایه و بالینی کاتزونگ ۲۰۲۱ - جلد اول و دوم	۱۴۰۰	انتشارات اطمینان	9786222561406 / 9786222561413
۹	ضیائی سیدعلی، گچکار لطیف	راهنمای فشرده کارآزمایی‌های بالینی	۱۴۰۲	انتشارات اطمینان	9786222562175
۱۰	ضیائی سیدعلی	من عروسک خیمه‌شب‌بازی نیستم: تعمق در روان‌شناسی تاریک و چگونگی اقناع افراد	۱۴۰۳	نشر دیوار (چشمه)	9786224842022
۱۱	ضیائی سیدعلی	یادگیری ماشین در کشف دارو (Machine Learning for Drug Discovery)	۱۴۰۵	دانشگاه علوم پزشکی	9786224968623

شهادت					
بهرشتی					
۹۷۸۶۲۲۳۹۳۳۳۷۰	انتشارات حیدری	۱۴۰۵	مبانی داروشناسی برای ماماها (Fundamentals of Pharmacology for Midwives)	ضیائی سیدعلی (ویراستار علمی و مترجم)	۱۲
۹۷۸۶۲۲۳۰۶۵۳۰۹	نشر جامعه‌نگر	۱۴۰۵	داروشناسی برای تکنولوژیست جراحی (Pharmacology for the Surgical Technologist)	ضیائی سیدعلی (ویراستار علمی و مترجم)	۱۳

ب) مقالات

ردیف	عنوان	نویسندگان	سال	مجله	شماره	صفحه
۱	چرا کودکان با خود حرف می‌زنند؟	سیدعلی ضیائی	۱۳۷۵	اطلاعات علمی	۶	۹-۵
۲	هیجان، حافظه و مغز	سیدعلی ضیائی	۱۳۷۵	اطلاعات علمی	۱۱	۱۴-۹
۳	چه داروهایی بر میزان پتاسیم اثر می‌گذارند؟	سیدعلی ضیائی	۱۳۷۶	گزیده‌ای از تازه‌های پزشکی	۲	۱۰۴-۱۰۱
۴	Effects of trypan blue on the action of adrenergic agonists in the guinea-pig isolated atrium	Mahmoudi an M., Ziai S.A.	۱۹۹۸	Indian Journal of Physiology and Pharmacology	۴۲	۱۹-۱۵
۵	Determination of angiotensin converting enzyme (ACE) activity in healthy Iranian population: relationship to paraclinical parameters and cigarette smoking	Ziai S.A., Sadeghian T., Soltani- Arabshahi S.K., Mahmoudi an M.	۱۹۹۹	Research Communications in Alcohol and Substances of Abuse	۲۰	۱۰۹-۹۹

۶	Serum ascorbic acid, Vitamin A and β -carotene levels in Iranian cancer patients	Mireskandari L., Ziai S.A., Salehian P., Noormohammadi I., Mahmoudian M.	۱۹۹۹	Archives of Iranian Medicine	۲	۱۹۷-۱۹۵
۷	Correlation between ACE activity and mean blood pressure in Iranian normotensive subjects after oral administration of a single dose of enalapril	Ziai S.A., Seyedhossaini D., Taiebi L., Salekmoghadam E., Mahmoudian M.	۲۰۰۰	Acta Physiologica Hungarica	۸۷	۱۵۹-۱۵۳
۸	بررسی رابطه بین مقادیر سمی جنتامایسین و فعالیت آنزیم تبدیل کننده آنژیوتانسین در کلیه، ریه و سرم موش صحرایی	سیدعلی ضیائی، مسعود محمودیان، پیروز صالحیان	۱۳۸۱	مجله دانشگاه علوم پزشکی ایران (بهار)	۲۸	۸۸-۷۵
۹	مقدمه‌ای بر آپوپتوزیس	سیدعلی ضیائی	۱۳۸۰	تشخیص آزمایشگاهی	۱۴	۴۲-۳۸
۱۰	Gentamicin reduces serum ACE activity in normal kidney function patients	Ziai S.A., Mooraki A., Mahmoudian M.	۲۰۰۲	Am. J. Nephrol.	۲۲	۴۹۰-۴۸۷
۱۱	تاریخچه طب گیاهی	سیدعلی ضیائی	۱۳۸۱	فصلنامه گیاهان دارویی	۱	۵۱-۴۳
۱۲	CRP اصلی‌ترین پیش‌گویی کننده	سیدمهدی بلورچی، سیدعلی ضیائی	۱۳۸۱	خبرنامه انجمن مرکزی علوم آزمایشگاهی تشخیص طبی در ایران	۱۲	۵-۴

بیماری‌های قلبی-عروقی						
۷۰-۶۵	۵	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۲	سیدعلی ضیائی، سیدسعید اشراقی، میترا تقی‌زاده، فرزانه وهاب‌زاده	بررسی نقش آنزیم پراکسیداز گیاه Garden radish (Raphanus sativus L.) حذف آلاینده‌های آروماتیک	۱۳
۹-۱	۱۰۹۱	Pharmacological Research	۲۰۰۳	Sharifi A.M., Akbarloo N., Heshmatia n B., Ziai A.	Alteration of local ACE activity and vascular responsiveness during development of 2K1C renovascular hypertension	۱۴
۹۳۳-۹۲۳	۲۵	Renal Failure	۲۰۰۳	Ziai S.A., Salehian P., Mahmoudi an M.	Study of serum and tissues angiotensin converting enzyme (ACE) activity in rat with gentamicin induced renal toxicity	۱۵
۳۱۸-۳۱۳	۹۰	Acta Physiol Hung.	۲۰۰۳	Mahmoudi an M., Siadatpour Z., Ziai S.A., Mehrpour M., Benaissa F., Nobakht M.	Reduction of the prenatal hypoxic- ischemic brain edema with noscaphine	۱۶
۱۰۴-۹۷	۳۰	Experimental Lung Research	۲۰۰۴	Ziai S.A., Salehian P.,	Heart Angiotensin	۱۷

	Converting Enzyme (ACE) Activity Increased after Intraperitoneal Bleomycin Administration in Rat	Mahmoudi an M.				
۱۸	Evaluation of allicin content and botanical traits in Iranian garlic (<i>Allium sativum</i> L.) ecotypes	Baghalian K., Ziai S.A., Naghavi M.R., Naghdibadi H., Khalighi A.	۲۰۰۵	Scientia Horticulturae	۱۰۳	۱۶۶-۱۵۵
۱۹	Psyllium decreased serum glucose and glycosylated hemoglobin significantly in diabetic outpatients	Ziai S.A., Larijani B., Akhondzadeh S., Fakhrzadeh H., Dostpak A., Bandarian F., Rezai A., Naghdibadi H., Emiami T.	۲۰۰۵	Journal of Ethnopharmacology	۱۰۲	۲۰۷-۲۰۲
۲۰	مروری بر گیاه اسفرزه	نقدی بادی حسنعلی، دست پاک آرزو، ضیائی سیدعلی	۱۳۸۲	فصلنامه گیاهان دارویی	۹	۱
۲۱	بررسی قدرت مهارکنندگی آنزیم مبدل آنژیوتانسین (ACE) توسط آلکالوئیدهای مهم گیاه خشخاش (<i>Papaver spp.</i>)	ضیائی سیدعلی، محمودیان مسعود، کشاورز بهاره، پورحسینی لیلا، دست پاک آرزو،	۱۳۸۲	فصلنامه گیاهان دارویی	۹	۲۳

ابراهیمی احمد، فراهانی ابوالفضل					
۵۹	۱۱	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۳	نقدی بادی حسنعلی، ضیائی سیدعلی، میرجعیلی محمدحسین، اهوازی مریم، خلیقی سیگارود ی فرحناز، حبیبی خانیانی بهنام، فراهانی ابوالفضل	۲۲ تغییرات عملکرد کمی و میزان هیپرپسین توده‌های مختلف گیاه دارویی هوفاریقون (Hypericum perforatum L.)
۴۱	۱۲	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۳	ضیائی سیدعلی، لاریجانی باقر، فخرزاده حسین، دست‌پاک آرزو، بندریان فاطمه، رضایی افسانه، نقدی بادی حسنعلی	۲۳ بررسی اثرات پسیلیوم (Plantago ovata L.) در کنترل دیابت و چربی بیماران دیابتی نوع دوم
۶۰	۱۳	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۳	صدیقی ژیلا، مفتون فرزانه، ضیائی سیدعلی	۲۴ طب گیاهی: آگاهی، بینش و عملکرد در جمعیت شهر تهران
۵۰	۱۳	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۳	بقالیان کامبیز، ضیائی سیدعلی، نقوی محمدرضا، نقدی بادی حسنعلی	۲۵ ارزیابی پیش از کشت اکوتیپ‌های سیر ایرانی از نظر میزان آلیسین و خصوصیات گیاه‌شناسی
۱	۱۳	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۳	ضیائی سیدعلی، دست‌پاک آرزو، نقدی بادی حسنعلی، پورحسینی لیلا، همتی مقدم	۲۶ مروری بر گیاه کنگر فرنگی (Cynara scolymus L.)

احمد رضا، غروی نائینی مهین						
۷	ویژه نامه	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۳	ضیائی سیدعلی، فلاح حسینی حسن، رجبیان طیبه، پور حسینی لیلا، نقدی بادی حسنعلی، رضازاده شمسعلی	۲۷	بررسی اثر حلال های مختلف در استخراج سیلی مارین از بذر گیاه خارمریم
۲۵	ویژه نامه	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۳	حسنلو طاهره، خاوری نژاد رمضانعلی، مجیدی هروان اسلام، ضیائی سیدعلی، شمس اردکانی محمد رضا	۲۸	مطالعه و تعیین فلاونولیکان ها در میوه های گیاه خارمریم جمع آوری شده از نقاط مختلف ایران به روش های اسپکتر و فتومتر، HPLC و TLC
۱	۱۶	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۴	نقدی بادی حسنعلی، امین غلامرضا، مک زاده تفتی مریم، ضیائی سیدعلی	۲۹	مروری بر گیاه هوفاریقون (Hypericum perforatum L.)
۴۰۵	۱۰۷	Scientia Horticulturae	۲۰۰۶	Baghalian K., Naghavi M., Ziai S.A., Naghdi- Badi H.	۳۰	Post-planting evaluation of morphological characters and allicin content in Iranian garlic (Allium sativum L.) ecotypes
۱۹-۱۴	۹	ماهنامه رازی	۱۳۸۵	ضیائی سیدعلی، لاریجانی باقر، نقدی بادی	۳۱	اثرات ضد دیابتی اسفرزه

حسنعلی، دست پاک آرزو، بندریان فاطمه، رضایی افسانه						
۷۴-۵۳	۲۰	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۵	ضیائی سیدعلی، رضازاده شمسعلی، دست پاک آرزو، شبستری آیدا، تقی زاده میترا، نقدی بادی حسنعلی، پورحسینی لیلا	۳۲	بررسی گیاهان دارویی مورد استفاده در طب سنتی ایران برای درمان فشار خون از طریق بررسی قدرت مهارکنندگی فعالیت ACE
۹-۱	ویژه نامه	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۵	ضیائی سیدعلی، همکار رسول، منوری سیدحمیدرضا، نوروز بابایی زهرا، ادیبی لادن	۳۳	بررسی اثرات ضدویروسی بیست گونه از تیره های مختلف گیاهان دارویی ایران
۳۲۷۷-۳۲۶۶	۱۹(۱۰)	Pakistan Journal of Biological Sciences	۲۰۰۷	Shokrpour M., Moghadam M., Mohamma di S.A., Ziai S.A., Javanshir A.	۳۴	Genetic properties of milk thistle ecotypes from Iran for morphological and flavolignans characters
۶۸-۵۴	۴(۱۳)	Journal of Herbs, Spices, and Medicinal Plants	۲۰۰۷	Shokrpour M., Moghadam M., Mohamma di S.A., Ziai S.A., Javanshir A.	۳۵	Variation in Flavonolignan Concentration of Milk Thistle (Silybum marianum) Fruits Grown in Iran

۱۴۳-۱۳۴	۲	مجله دانشگاه علوم پزشکی کرمان	۱۳۸۸	ضیائی سیدعلی، حیدری محمد رضا، امین غلامرضا، کوچمشکی آزیتا، حیدری محمد	۳۶	بررسی مهار آنزیم مبدل آنژیوتانسین (زیرگونه ژرمینال) توسط ۲۰ گیاه دارویی با کاربرد ضد فشار خون در طب سنتی ایران
۳۷۰-۳۶۲	۱۳	مجله فیزیولوژی و فارماکولوژی	۱۳۸۸	سعادت حبیب‌الله، ضیائی سیدعلی، نصری سیما، ساکن مینا، انصاریان عاطفه	۳۷	ارتباط بین پلی‌مورفیسم ژن آنزیم مبدل آنژیوتانسین و بیماری عروق کرونر
۱۰۹-۹۵	۱۹	دانش کشاورزی	۱۳۸۸	پورجبار عاطفه، محمدی شید ابوالقاسم، خسروشاهی محمود، مطلبی آذر علیرضا، ضیائی سیدعلی	۳۸	بهینه‌سازی شرایط کشت درون‌شیشه‌ای گیاه دارویی ماری تیغال (Silybum marianum) بررسی تنوع سوماکلونال حاصل با استفاده از نشانگرهای RAPD
۵۲-۴۵	(Sup ^۹)۶pl.	Iranian Journal of Medicinal Plants	۲۰۱۰	Fallah Huseini H., Zareei Mahmouda bady A., Ziai S.A., Mehrazma M., Alavian S.M., Kianbakht S., Mehdizade h M.	۳۹	The Effects of Taraxacum officinale L. and Berberis vulgaris L. Root Extracts on Carbon Tetrachloride Induced Liver Toxicity in Rats

۳۳-۲۴	۳۶	فصلنامه گیاهان دارویی	۱۳۸۹	سالار فریبا، ضیائی سیدعلی، نصری سیما، روغنی مهرداد، کمالی نژاد محمد	اثر حفاظت عصاره آبی زرشک در مدل بیماری پارکینسون در موش صحرایی نر	۴۰
۸-۱	۸۹	دوماهنامه دانشور پزشکی	۱۳۸۹	شریفیان مصطفی، اسماعیلی زند رنا، ضیائی سیدعلی، احمدی میترا، کریمی عبدالله، دادخواه چیمه مسعود	مقایسه سطح آدرنومدولین ادرار در کودکان مبتلا به پیلونفریت حاد و کودکان سالم	۴۱
۲۲۳-۲۱۵	۴	مجله پژوهش‌های بالینی دامپزشکی	۱۳۹۰	گنجه علی‌مراد، ضیائی سیدعلی، سهرابی حقدوس ت ایرج، روغنی مهرداد	شواهد رفتاری و هیستوپاتولوژیک اثر محافظت‌کنندگی گیاه جعفری (Petroselinum hortense Hoffm) بر مدل تجربی پارکینسون در موش صحرایی	۴۲
۳۵-۳۱	۱(۳)	Basic and Clinical Neuroscience	۲۰۱۱	Hasani S.A., Ziai S.A., Mehrpour M., Amiri M., Motamed M.R.	Acute phase reactants as a prognostic factor in acute stroke	۴۳
۶۵۳-۶۵۹	۲(۱۱)	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	۲۰۱۲	Ziai S.A., Gholami O., Iranshahi M., Zarnani A.H., Jeddi Tehrani M.	Umbelliprenin induces apoptosis in the CLL cell lines	۴۴

۴۵	Optimization of garden radish (Raphanus sativus L.) peroxidase enzyme for removal of 2,4-dichlorophenol from 2,4-dichlorophenox yacetic acid waste water	Riazi Z., Ziai S.A., Shariat S.M., Farshchi P., Khalili F.	۲۰۱۲	International Journal of Environmental Research	)۲(۶	۵۳۰-۵۱۹
۴۶	Opium Addiction Increases Interleukin 1 Receptor Antagonist (IL-1Ra) in the Coronary Artery Disease Patients	Saadat H., Ziai S.A., Ghanemni a M., Namazi M.H., Safi M., Vakili H., Dabbagh A., Gholami O.	۲۰۱۲	PLOS ONE	)۱(۷	e44939
۴۷	Investigation of Angiotensin-Converting Enzyme Inhibitory Effects of Medicinal Plants Used in Traditional Persian Medicine for Treatment of Hypertension: Screening Study	Kouchmes hky A., Jameie S.B., Amin G., Ziai S.A.	۲۰۱۲	Thrita Student Journal of Medical Sciences	)۱(۱	۲۳-۱۳
۴۸	Isolation, Identification and Molecular Docking	Sharifi N., Souri E., Ziai S.A., Amin G.,	۲۰۱۳	J. Ethnopharmacol.	۱۴۸	۹۳۹-۹۳۴

	Studies of a New Isolated Compound from Onopordon acanthium: A Novel Angiotensin Converting Enzyme (ACE) inhibitor	Amini M., Amanlou M.				
۴۹	Umbelliprenin from Ferula szowitsiana Activates both Intrinsic and Extrinsic Pathways of Apoptosis in Jurkat T-CLL Cell Line	Gholami O., Jeddi-Tehrani M., Iranshahi M., Zarnani A.H., Ziai S.A.	۲۰۱۳	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	۳(۱۲)	۳۷۶-۳۷۱
۵۰	Effect of different levels of fat and inulin on the microbial growth and metabolites in probiotic yogurt containing nonviable bacteria	Shakerian M., Razavi S.H., Khodaiyan F., Ziai S.A., Yarmand M.S., Moayed A.	۲۰۱۳	International Journal of Food Science and Technology	(Advance online)	doi:10.1007/s13197-013-1202-9
۵۱	Losartan pretreatment reduces neurodegeneration and behavioral symptoms in 6-hydroxydopamine induced unilateral rat	Moradganjeh A., Ziai S.A., Roghani M.	۲۰۱۳	Pathophysiology	۲۰	۲۴۸-۲۴۳

model of Parkinson's disease						
۵۲	Discovery of new angiotensin converting enzyme (ACE) inhibitors from medicinal plants to treat hypertension using an in vitro assay	Sharifi N., Souri E., Ziai S.A., Amin G., Amini M., Amanlou M.	۲۰۱۳	DARU Journal of Pharmaceutical Sciences	۲۱	۷۴
۵۳	Effect of different levels of fat and inulin on the microbial growth and metabolites in probiotic yogurt containing nonviable bacteria	Shakerian M., Razavi S.H., Khodaiyan F., Ziai S.A., Yarmand M.S., Moayed A.	۲۰۱۴	International Journal of Food Science and Technology	۴۹	۲۶۸-۲۶۹
۵۴	Mcl-1 Is Up Regulated by Prenylated Coumarin, Umbelliprenin in Jurkat Cells	Gholami O., Jeddi-Tehrani M., Iranshahi M., Zarnani A.H., Ziai S.A.	۲۰۱۴	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	۴(۱۳)	۱۳۹۰-۱۳۸۵
۵۵	Peganum Harmala L. Extract Reduces Oxidative Stress and Improves Symptoms in 6-Hydroxydopamine-Induced	Rezaei M., Nasri S., Roughani M., Niknami Z., Ziai S.A.	۲۰۱۶	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	۱(۱۵)	۲۸۱-۲۷۵

Parkinson's disease in Rats						
۵۶	Umbelliprenin is Potentially Toxic against the HT29, CT26, MCF-7, 4T1, A172, and GL26 Cell Lines, Potentially Harmful Against Bone Marrow-Derived Stem Cells, and Non-Toxic against Peripheral Blood Mononuclear Cells	Rashidi M., Ziai S.A., Zanjani T.M., Khalilnezhad A., Jamshidi H., Amani D.	۲۰۱۶	Iran Red Crescent Medical Journal	۱۸(۷)	e35167
۵۷	Evaluating cytotoxic effect of nanoliposomes encapsulated with umbelliprenin on 4T1 cell line	Rashidi M., Ahmadzadeh A., Ziai S.A., Narenji M., Jamshidi H.	۲۰۱۷	In Vitro Cellular & Developmental Biology - Animal	۵۳(۱)	۷-۱۱
۵۸	The Synergistic Effects of the Combination of Ciprofloxacin and Temozolomide on Human Glioblastoma A-172 Cell Line	Zandi A., Zanjani T.M., Ziai S.A., Poul Y.K., Hoseini M.H.M.	۲۰۱۷	Middle East Journal of Cancer	۸(۱)	۳۱-۳۸
۵۹	Evaluation of the Cytotoxic Effects of Ciprofloxacin	Zandi A., Zanjani T.M., Ziai S.A., Poul	۲۰۱۷	Middle East Journal of Cancer	۸(۳)	۱۱۹-۱۲۶

on Human Glioblastoma A-172 Cell Line		Y.K., Hoseini M.H.M.				
۶۰	Effects of aqueous extract of parsley on prevention of nerve cells peroxidation in an experimental model of Parkinson's disease induced by 6-hydroxy dopamine in male rats	Ziai S.A., Moradganjeh A.	۲۰۱۷	Research on Medicine	۱۱(۴۱)	۲۳-۱۷
۶۱	Protective Effects of Water Extract of Morus Nigra L. on 6-Hydroxydopamine Induced Parkinson's disease in Male Rats	Ziai S.A., Niknami Z., Nasri S., Roghani M.	۲۰۱۸	Novelty in Biomedicine	۱	۵۰-۴۳
۶۲	Antitumor Effects of Umbelliprenin in a Mouse Model of Colorectal Cancer	Alizadeh N.M., Rashidi M., Muhammadnejad A., Zanjani T.M., Ziai S.A.	۲۰۱۸	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	۳(۱۷)	۹۸۵-۹۷۶
۶۳	Umbelliprenin shows antitumor, antiangiogenesis, is,	Rashidi M., Khalilnezhad A., Amani D., Jamshidi	۲۰۱۸	Journal of Cellular Physiology	۱۱(۲۳۳)	۸۹۱۸-۸۹۰۸

	antimetastatic, anti-inflammatory, and immunostimulatory activities in 4T1 tumor-bearing Balb/c mice	H., Muhamma dnejad A., Bazi A., Ziai S.A.				
۶۴	Losartan ointment relieves hypertrophic scars and keloid: A pilot study	Hedayatya nfard K., Ziai S.A., Niazi F., Habibi I., Habibi B., Moravvej H.	۲۰۱۸	Wound Repair and Regeneration	)۴(۲۶	۳۴۳-۳۴۰
۶۵	Detection of Angiotensin II and AT1 Receptor Concentrations in Keloid and Hypertrophic Scar	Niazi F., Hooshyar S.H., Hedayatya nfard K., Ziai S.A., Doroodgar F., Niazi S., Habibi B., Asadirad A.	۲۰۱۸	Journal of Clinical and Aesthetic Dermatology	)۱۰(۱۱	۳۹-۳۶
۶۶	Protective Effect of Gallic Acid on Testicular Tissue, Sperm Parameters, and DNA Fragmentation against Toxicity Induced by Cyclophosphamide in Adult NMRI Mice	Golmoham madi M.G., Sagha M., Ziai S.A., Abdollahifa r M.A., Nazarian H.	۲۰۱۹	Urology Journal	۱۸	(Advance online)

۶۷	Semi-IPN Films and Electrospun Nanofibers Based On Chitosan/PVA as an Antibacterial Wound Dressing	Hedayatyanfard K., Bagheri-Khouloujan S.H., Hashemi A., Ziai S.A.	۲۰۱۹	Iranian Journal of Pharmaceutical Research	۳(۱۸)	۱۱۵۶
۶۸	Investigation of osteoblast-like cells cultured on nano-hydroxyapatite/chitosan based composite scaffold in the treatment of bone defects and limited mobility	Emamgholi A., Rahimi M., Ghorbani T., Ziai S.A., Milan P.B., Khodadoust M., Keshavarzian N.	۲۰۱۹	Nanomedicine Journal	۳(۶)	۱۷۵-۱۶۷
۶۹	Potential pharmacologic treatments for COVID-19 patients: A review study	Cheraghi Z., Moradi M., Ziai S.A.	۲۰۲۰	School of Medicine Students' Journal	۲(۲)	۲۰-۱۴
۷۰	Chronic stress diminishes the oocyte quality and In vitro embryonic development in maternally separated mice	Dehdehi L., Novin M.G., Sadeghi Y., Abdollahifar M.A., Ziai S.A., Nazarian H.	۲۰۲۰	Int J Women's Health Reprod Sci	۸	۳۶-۲۹
۷۱	A Novel Coronavirus Disease (COVID-19): a Review of Host	Mohammadpour H., Ziai A., Sadr M., Rezaei M.,	۲۰۲۰	Tanaffos	۲(۱۹)	۱۱۱-۱۰۸

	Cell Signaling Pathways	Marjani M., Tabarsi P.				
۷۲	Protective effect of gallic acid on testicular tissue, sperm parameters, and DNA fragmentation against toxicity induced by cyclophosphamide in adult NMRI Mice	Novin M.G., Golmoham madi M.G., Sagha M., Ziai S.A., Abdollahifa r M.A., Nazarian H.	۲۰۲۰	Urology Journal	)۱(۱۷	۸۵-۷۸
۷۳	Pyrrinium pamoate inhibits proliferation and invasion of human endometriotic stromal cells	Karamian A., Nazarian H., Ziai S.A., Zarnani A.H., Salehpour S., Paktinat S., Novin M.G.	۲۰۲۰	Human & Experimental Toxicology	)۵(۳۹	۶۷۲-۶۶۲
۷۴	Chitosan-based nano-scaffolds as antileishmanial wound dressing in BALB/c mice treatment: Characterization and design of tissue regeneration	Tabaei S.J.S., Rahimi M., Akbaribaz m M., Ziai S.A., Sadri M., Shahrokhi R.R., Rezaei M.S.	۲۰۲۰	Iranian Journal of Basic Medical Sciences	)۴(۲۳	۷۸۸
۷۵	Anti-leishmanial effects of chitosan-polyethylene	Rahimi M., Tabaei S.J.S., Ziai S.A., Sadri M.	۲۰۲۰	Iranian Journal of Medical Sciences	)۴(۴۵	۲۸۶

	oxide nanofibers containing berberine: an applied model for Leishmania wound dressing					
۷۶	In Silico Identification of Potentially Effective Herbal Inhibitors of SARS-Cov-2 Main Protease by Virtual Screening Method	Beirami A.D., Hatamabadi D., Iranpanah S., Rezaei M., Ziai S.A.	۲۰۲۰	School of Medicine Students' Journal	۳(۲)	۶-۲
۷۷	The possible role of nitric oxide in anti-convulsant effects of Naltrindole in seizure-induced by social isolation stress in male mice	Nikbakhsh R., Nikbakhsh R., Radmard M., Tafazolimo ghadam A., Haj-Mirzaian A., Pirri F., Noormohammady P., Sabouri M., Shababi N., Ziai S.A., Dehpour A.R.	۲۰۲۰	Biomedicine & Pharmacotherapy	۱۲۹	۱۱۰۴۵۳
۷۸	The renin-angiotensin system in cutaneous hypertrophic	Hedayatyafard K., Haddadi N.S., Ziai S.A., Karim	۲۰۲۰	Experimental Dermatology	۹(۲۹)	۹۰۹-۹۰۲

	scar and keloid formation	H., Niazi F., Steckelings U.M., Habibi B., Modarressi A., Dehpour A.R.				
۷۹	ACE2: Its potential role and regulation in severe acute respiratory syndrome and COVID-19	Rezaei M.S., Ziai S.A., Fakhri S., Pouriran R.	۲۰۲۱	Journal of Cellular Physiology	۴(۲۳۶)	۲۴۴۲-۲۴۴۳۰
۸۰	Umbelliprenin suppresses angiogenesis signaling in SKBR-3 cell line by downregulation of EGF/CoCl2-mediated PI3K/AKT/MAPK	Atabakhshi an R., Salami S., Mirfakhraie R., Khatonabadi M.M., Sirati-Sabet M., Yaghmaei B.G., Ghafghazi S., Beirami A.D., Rezaei M.S.	۲۰۲۱	Research Journal of Pharmacognosy	۱۱(۸)	۱۸-۷
۸۱	A Randomized, Double-Blind, Placebo-Controlled, Clinical Trial of High-Dose, Short-Term Vitamin D Administration in the Prevention of Acute Kidney	Eslami P., Hekmat M., Beheshti M., Baghaei R., Mirhosseini S.M., Pourmotahari F., Ziai S.A., Foroughi M.	۲۰۲۱	Cardiorenal Medicine	۱۱(۱۱)	۵۸-۵۲

Injury after Cardiac Surgery						
۸۲	Correlation Between Low-Dose Chest Computed Tomography and RT-PCR Results for the Diagnosis of COVID-19: A Report of 27,824 Cases in Tehran, Iran	Zali A., Sohrabi M.R., Mahdavi A., Khalili N., Taheri M.S., Maher A., Sadoughi M., Zarghi A., Ziai S.A., Shabestari A.A., Bakhshaye shkaram M., Haghighatkhah H., Salevatipour B., Abrishami A., Raoufi M., Dehghan P., Bagheri A.K., Khoshnoud R.J., Hanani K.	۲۰۲۱	Academic Radiology	۱۲(۲۸)	۱۶۶۱-۱۶۵۴
۸۳	Umbelliprenin Increases the M1/M2 Ratio of Macrophage Polarization and Improves the M1 Macrophage Activity in THP-	Bahrani T.T., Hoseini M.H.M., Rezaei M., Ziai S.A.	۲۰۲۱	Evidence-Based Complementary and Alternative Medicine	۲۰۲۱	doi:10.1155/2021/9927747

1 Cells Cocultured with AGS Cells						
۸۴	Purinergic receptor ligands: the cytokine storm attenuators, potential therapeutic agents for the treatment of COVID-19	Zarei M., Vaighan N.S., Ziai S.A.	۲۰۲۱	Immunopharmac ology and Immunotoxicolog y	)۶(۴۳	۶۴۳-۶۳۳
۸۵	Auraptene Promotes THP- 1 Polarization to M1 Macrophages and Improves M1 Function	Jalali A., Hoseini M.H.M., Rezaei M.	۲۰۲۲	Research Journal of Pharmacognosy	)۱(۹	۷۵-۶۳
۸۶	Transmission electron microscopy study of suspected primary ciliary dyskinesia patients	Rezaei M., Soheili A., Ziai S.A., Fakharian A., Toreyhi H., Pourabdoll ah M., Ghorbani J., Galougahi M.K., Mahdavian S.A., Hasanzad M., Eslamineja d A., Ghaffaripo ur H.A., Mahmoudi an S.,	۲۰۲۲	Scientific Reports	)۱(۱۲	۹-۱

		Rodafshani Z., Mirenayat M.S., Varahram M., Marjani M., Tabarsi P., Mansouri D., Jamaati H.R., Velayati A.A.				
۸۷	Umbelliprenin Inhibited Angiogenesis and Metastasis of MDA-MB- 231 Cell Line through Downregulation of CoCl ₂ /EGF- Mediated PI3K/AKT/ERK Signaling	Khatonabadi S.M., Salami S., Mirfakhraie R., Atabakhshian R., Sirati- Sabet M., Yaghmaei B.G., Ghafghazi S., Ziai S.A.	۲۰۲۲	Middle East Journal of Cancer	۲(۱۳)	۲۳۶-۲۲۶
۸۸	The role of angiotensin I converting enzyme insertion/deletion on polymorphism in the severity and outcomes of COVID-19 patients	Rezaei M., Mohammadpour H., Eftekhari M., Pourabdollah M., Azadani F.N., Tabarsi P., Marjani M., Ziai S.A.	۲۰۲۲	Frontiers in Genetics	۱۳	۱۰۳۵۷۹۶
۸۹	Diminution of STING Expression in the Blood of	Rezaei M., Marjani M., Mirahmadi A.,	۲۰۲۳	International Archives of Allergy and Immunology	۱(۱۸۴)	۱۰۸-۹۸

	Patients with Severe or Critical COVID-19 Pneumonia	Bineshfar N., Mohammadpour H., Toutkaboni M.P., Azadani F.N., Amanzade Z., Tabarsi P., Ziai S.A., Casanova J.L., Mansouri D.				
۹۰	Unveiling sex-based impact of TYK2 rs2304256 polymorphism on interferon beta-1alpha responsiveness in COVID-19 patients	Cheraghi Z., Ziai S.A., Fazeli Z., Gheisoori A.	۲۰۲۳	Gene Report	۳۳	۱۰۱۸۴۶
۹۱	مدیریت دیابت نوع ۲ در افراد سالمند	سیدعلی ضیائی	۱۴۰۱	ماهنامه دارویی رازی	۳۹۴	۵۹-۴۳
۹۲	Inhibition of EGF and CoCl ₂ -Induced HIF-1 α and VEGF Production in Triple Negative MDA-MB-468 Cells by Umbelliprenin: Unveiling the Role of PI3K/AKT/mTOR and MAPK Pathways	Atabakhshi an R., Moshirpour M., Farjoo M.H., Ghafghazi S., Ziai S.A.	۲۰۲۴	Research Journal of Pharmacognosy	۱۱(۱۱)	۳۱-۱۹

۹۳	Nanoliposomal Auraptene: A Comprehensive Study on Preparation, Characterization, Cytotoxicity, and Anti-Angiogenic Potential	Emami T., Ghafghazi S., Tarasi R., Sheikholeslami M.A., Kalhor F., Ziai S.A.	۲۰۲۴	Student Research in Translational Medicine	۶	۸-۱
۹۴	ارزیابی روش‌های تدریس فارماکولوژی در دانشکده‌های پزشکی: مروری انتقادی	دانشمند حسن، ضیائی سیدعلی	۱۴۰۲	پژوهش در پزشکی	۴(۴۷)	۱۴۵-۱۲۹
۹۵	روش تدریس فارماکولوژی در چندین دانشگاه با رتبه‌های بین‌المللی و پراکندگی جغرافیایی متنوع	دانشمند حسن، ضیائی سیدعلی	۱۴۰۳	پژوهش در پزشکی	۱(۸)	۹۰-۶۳
۹۶	Bioengineering scalable and drug-responsive in vitro human multicellular non-alcoholic fatty liver disease microtissues encapsulated in the liver extracellular matrix-derived hydrogel	Asadollahi N., Hajari M.A., Choshali A.M., Ajoudanian M., Ziai S.A., Vosough M., Piryaee A.	۲۰۲۴	EXCLI Journal	۲۳	۴۴۰-۴۲۱
۹۷	Effect of Umbelliprenin on HIF-1 α -Driven	Khatonabadi S.M., Atabakhshan R.,	۲۰۲۴	Research Journal of Pharmacognosy	۳(۱۱)	۱-۱۳۳

	Angiogenesis Induced by EGF and CoCl ₂ in T47D Cell Line	Mirfakhraie R., Ghafghazi S., Ziai S.A.				
۹۸	Immunomodulatory and antioxidant effect of liposomal auraptene against cyclophosphamide-induced immunosuppression in BALB/c mice	Naseri S., Asgarpanah J., Ziai S.A.	۲۰۲۴	Experimental Gerontology	۱۹۵	۱۱۲۵۵۲
۹۹	Exploring drug repurposing as a therapeutic strategy for non-alcoholic fatty liver disease (NAFLD): identification of potential targets and pathways	Khazaei-Poul Y., Ziaiyifard S., Rashtchian A., Pyriae A., Ziai S.A.	۲۰۲۵	Gastroenterology and Hepatology from Bed to Bench	۲(۱۸)	۲۳۰
۱۰۰	Investigating the Relationship between Blood Group and the Severity, Complications, and Mortality of COVID-19	Rezaei M., Rasoulzadeh N., Akhondzadeh V., Heidari M., Poorhosseini S.M., et al.	۲۰۲۵	Student Research in Translational Medicine	۷	۸-۱
۱۰۱	The Relationship between the Clinical Course of SARS-CoV-2	Rezaei M., Babamahmoudi A., Mirahmadi A.,	۲۰۲۵	Infectious Disorders-Drug Targets	۱(۲۵)	E270624 231361

	Infections and Expression of Bruton's Tyrosine Kinase	Bineshfar N., Mahmoudi S., et al.				
۱.۲	Comparison of Simvastatin Gel and Amnion Membrane Gel for Preventing Postoperative Intra-abdominal Adhesion Formation in Rat Model	Moazezi F., Derakhshan R., Ostadi Y., Khanali J., Ziai S.A., et al.	۲۰۲۵	Injury	۱۸(۵۶)	۱۱۲۵۴۱
۱.۳	Matrix metalloproteinase inhibitor-loaded extracellular matrix macromolecules enhance cartilage regeneration and inhibit degeneration in osteoarthritis	Mazloomnejad R., Ahmadi A., Shirzad F., Yaghoobi A., Tayebi T., Taheri A.T., et al.	۲۰۲۵	International Journal of Biological Macromolecules	۳۳۲	۱۴۷۱۲۰
۱.۴	Coinfection of Pneumocystis jirovecii with Cytomegalovirus Pneumonia and Pulmonary Tuberculosis among Human Immunodeficiency Virus Patients at a Referral Hospital in Tehran	Rezaei M., Javadzade E., Babamahmoodi A., Eskandari A., et al.	۲۰۲۵	The International Journal of Mycobacteriology	۴(۱۴)	۳۳۹-۳۳۴

۱۰۵	Bio-fabrication of fibrotic liver microtissues as a scalable and drug-responsive in vitro model	Majidi F., Choshali M.A., Izadi A., Hajari M.A., Saheli M., Ziai S.A., Vosough M., et al.	۲۰۲۵	International Journal of Pharmaceutics	۱۲۶۲۴ ۲	
۱۰۶	Applications of Danio rerio as a model for studying NAFLD and NASH	Rafizadeh M., Khazaei-Poul Y., Mohammad H., Khorramizadeh M., et al.	۲۰۲۵	Journal of Diabetes & Metabolic Disorders	۱۱(۲۵)	۸
۱۰۷	Pathologic, Laboratory, and Surgical Findings of Topical Statin Gels (Simvastatin, Atorvastatin, and Rosuvastatin) in a Rat Model of Peritoneal Endometriosis	Chaichian S., Derakhshan R., Rokhgireh S., Larijani A., Bakhshi A., et al.	۲۰۲۶	Gels	۳(۱۲)	۲۰۱
۱۰۸	Investigating the effect of human amniotic membrane gel to minimize adhesions in endometriosis: findings from an experimental	Derakhshan R., Mehdizadeh A., Sabet B., Chaichian S., Mohazzab A., et al.	۲۰۲۶	Korean Journal of Fertility and Sterility	—	—

study using a rat model						
۲۶	۱۱(۴)	npj Metabolic Health and Disease	۲۰۲۶	Tehrani Fateh S., Tehrani Fateh S., Ziai S.A.	Paraoxonases as metabolic and signaling modulators: prospects for therapeutic and preventive implications	۱۰۹
—	۸(۲۹)	iScience	۲۰۲۶	Fateh S.T., Fateh S.T., Ziai S.A.	Insights into the activity, production, and signaling circuits of homoserine lactones in mammalian cells	۱۱۰
۵۳-۳۷	۴۲۱	ماهنامه دارویی رازی	۱۴۰۴	ضیائی سیدعلی	آیا فارماکولوژی بالینی همان داروسازی بالینی است؟	۱۱۱

ج) خلاصه مقالات کنفرانس‌ها

ردیف	عنوان	نویسندگان	سال	محل ارائه
۱	اثر تربیان بلو بر عملکرد آگونیست‌ها در دهلیز مجزای خوکچه هندی	مسعود محمودیان، سیدعلی ضیائی	۱۳۷۴	دوازدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران
۲	اثر سدیم فلوراید و آلومینیوم فلوراید بر روی انقباضات دهلیز مجزای خوکچه هندی	سیدعلی ضیائی، مسعود محمودیان	۱۳۷۶	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، اصفهان
۳	بررسی فعالیت آنزیم ACE با استفاده از HPLC	طناز صادقیان، سیدعلی ضیائی، مسعود محمودیان، سیدکامران سلطانی عربشاهی	۱۳۷۶	سیزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، اصفهان
۴	بررسی هم‌ارزی بیولوژیک داروی انالاپریل ساخت کارخانه رازک با نمونه MSD با استفاده از تعیین میزان مهار ACE به روش HPLC	دلارام سیدحسینی، سیدعلی ضیائی، لادن طیبی، عباداله سالک‌مقدم، مسعود محمودیان	۱۳۷۷	ششمین همایش علوم دارویی ایران، اصفهان

3rd International Student Congress of Medical Sciences, Izmir, Turkey	۱۹۹۸	Seyed-hoseiny D., Seyedeh-hoseiny M., Ziai S.A., Tayebi L., Salekmoghadam E., Mahmoudian M.	Bioequivalence study of two enalapril tablet formulations by measuring the degree of ACE inhibition with an HPLC method	۵
چهاردهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران	۱۳۷۸	سیدعلی ضیائی، طناز صادقیان، سیدکامران سلطانی عربشاهی، مسعود محمودیان	توزیع فعالیت آنزیم ACE در جمعیت سالم ایرانی	۶
The VII World Conference on Clinical Pharmacology and 4th EACPT Congress, Florence, Italy	۲۰۰۰	Mahmoudian M., Ziai S.A., Seyedhosseini D., Taiebi L., Salekmoghadam E.	Serum ACE activity in healthy subjects after single oral administration of enalapril	۷
پانزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، شیراز	۱۳۸۰	سیدعلی ضیائی، فرحناز خلیقی، زهرا مهرناز فرزنانگان	بررسی اثر مهارکنندگی آنزیم مبدل آنژیوتانسین (ACE) در میان تعدادی از گیاهان پایین آورنده فشار خون مورد مصرف در طب سنتی	۸
4th International Congress of Pathophysiology (ISP 2002), Budapest, Hungary	۲۰۰۲	Ziai S.A., Salehian P., Mahmoudian M.	Study of serum and tissues angiotensin converting enzyme (ACE) activity in rat with gentamicin induced renal toxicity	۹
سومین همایش ملی بیوتکنولوژی ایران، مشهد	۱۳۸۲	سید سعید اشراقی، میترا تقی زاده، سیدعلی ضیائی، فرزانه وهاب زاده	بررسی نقش آنزیم پراکسیداز گیاه garden radish در حذف آلاینده های آروماتیک	۱۰
2nd Global Summit on Medicinal and Aromatic Plants, New Delhi, India	۲۰۰۴	Ziai S.A., Fallah Hosseini H., Rajabian F., Poorhoseini L., Rezai A., Naghdibadi H., Rezazadeh H.	Comparisons of the active components of silymarin in the standard powder with two powders extracted from cultivated and wild accessions in Iran	۱۱
Biology in Asia International Conference, Singapore	۲۰۰۴	Ziai S.A., Eshraghi S.S., Taghizadeh M., Vahabzadeh F.	Garden radish (Raphanus sativus L.) peroxidase eliminates alachlor and butachlor herbicides as	۱۲

well as hazardous aromatic pollutants				
۱۳	Variation of volatile sulfur compounds among Iranian garlic ecotypes	Baghalian K., Ziai S.A., Naghavi M.R., Naghdi Badi H.A.	۲۰۰۵	36th International Symposium on Essential Oils, Budapest, Hungary
۱۴	اثر پسیلیوم در کاهش قند خون بیماران دیابتی نوع دو در یک مطالعه کارآزمایی بالینی دو سو کور	سیدعلی ضیائی، باقر لاریجانی، آرزو دست‌پاک، فاطمه بندریان	۱۳۸۴	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، کرمان
۱۵	تدوین روش خالص‌سازی آنزیم مبدل آنژیوتانسین از ریه خرگوش	آرزو دست‌پاک، سیدعلی ضیائی، بهاره کشاورز، احمد ابراهیمی، مسعود محمودیان	۱۳۸۴	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، کرمان
۱۶	روش بررسی اثر مهارکنندگی آنزیم مبدل آنژیوتانسین در عصاره‌های گیاهی	آزیتا کوچمشکی، غلامرضا امین، سیدعلی ضیائی، محمدرضا حیدری	۱۳۸۴	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، کرمان
۱۷	اثر چهار گونه گیاه خشخاش و آلکالوئیدهای مهم آن در مهار آنزیم مبدل آنژیوتانسین	بهاره کشاورز، سیدعلی ضیائی، آرزو دست‌پاک، احمد ابراهیمی، مسعود محمودیان، محمدرضا حیدری	۱۳۸۴	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، کرمان
۱۸	بررسی اثر مهارکنندگی آنزیم مبدل آنژیوتانسین (ACE) در گیاهان کاهنده فشار خون مورد استفاده در طب سنتی ایران	آزیتا کوچمشکی، غلامرضا امین، سیدعلی ضیائی	۱۳۸۴	یازدهمین همایش سراسری دانشجویان کشور، شیراز
۱۹	اثر عصاره آبی سیر و دانه اسفند بر عدم تقارن حرکتی و استرس اکسیداتیو در مدل تجربی بیماری پارکینسون در موش صحرایی نر	سیدعلی ضیائی، سیما نصری، فریبا سالار، مریم رضایی، مهرداد روغنی، محمد کمالی‌نژاد، مهدی گودرزوند، امید غلامی	۱۳۸۸	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران
۲۰	اثر حفاظت عصاره آبی زرشک (<i>Berberis vulgaris</i>) در مدل بیماری پارکینسون در موش صحرایی نر	فریبا سالار، سیدعلی ضیائی، سیما نصری، مهرداد روغنی	۱۳۸۸	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران
۲۱	بررسی تأثیر عصاره برگ گیاه کنگر فرنگی و ریشه گیاه کاسنی بر سمیت کبدی در موش صحرایی	حسن فلاح‌حسینی، علی زارعی محمودآبادی، سیدعلی ضیائی، مهدی مهدیزاد	۱۳۸۸	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران

۲۲	بررسی رابطه بین میزان فعالیت آنزیم ACE و بیماری عروق کرونر	مینا ساکن شفت، عاطفه انصاریان، سیدعلی ضیائی، سیما نصری، حبیب‌الله سعادت	۱۳۸۸	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران
۲۳	بررسی اثر محافظتی عصاره آبی دم گیلاس (<i>Cerasus avium</i> L.) بر نوروهای جسم سیاه تخریب شده توسط ۶-هیدروکسی‌دوپامین در موش صحرایی نر	مریم رضایی، سیدعلی ضیائی، سیما نصری، مهرداد روغنی	۱۳۸۸	نوزدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران
۲۴	Association of angiotensin-converting enzyme (ACE) gene A/G polymorphism and coronary heart disease	Ziai S.A., Mirfakhrai R., Abdolghafoorian H., Bina B., Hariri R.	۲۰۱۱	1st International Student Congress on Cell and Molecular Medicine, Tehran
۲۵	آمبلی پرین سبب القای آپوپتوز در رده سلولی Jurkat می‌شود	امید غلامی، سیدعلی ضیائی، محمود جدی‌تهرانی، مهرداد ایرانشاهی، امیرحسن زررانی، امیرهوشنگ محمدپور	۱۳۹۰	بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، همدان
۲۶	بررسی اثر محافظتی عصاره آبی سیر بر نوروهای جسم سیاه تخریب شده توسط ۶-هیدروکسی‌دوپامین	فریبا سالار، سیدعلی ضیائی، سیما نصری، مهرداد روغنی	۱۳۹۰	بیستمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، همدان
۲۷	آثار سمیت سلولی آمبلی پرین بر روی سلول‌های رده سرطانی ۴ T1 در محیط برون‌تن	محسن رشیدی، ترانه معینی‌زنجانی، احد خلیل‌نژاد، یلدا خزائی‌پول، سیدعلی ضیائی	۱۳۹۴	بیست و دومین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، کاشان
۲۸	Inhibitory activities of Umbelliprenin against human HT29 and mouse CT26 colon carcinoma cell lines	Rashidi M., Khalilnezhad A., Amani D., Jamshidi H.R., Ziai S.A.	۲۰۱۵	The 2nd International GI Cancer Congress, Tehran
۲۹	The synergistic effects of combination of ciprofloxacin temozolomide on human glioblastoma A-172 cell line	Zandi A., Moini Zanjani T., Ziai S.A., HajMolaHoseini M., Khazaei Poul Y.	۲۰۱۶	The 1st International Clinical Oncology Congress, Tehran

16th European Dermatology Congress, Milan, Italy	۲۰۱۷	Habibi I., Hedayatianfard K., Ziai S.A., Bagheri-Khoulenjani S., Habibi B.	The fabrication of a nanofiber wound dressing for diabetic wound healing	۳۰
16th European Dermatology Congress, Milan, Italy	۲۰۱۷	Hedayatianfard K., Ziai S.A., Niazi F., Habibi I., Habibi B., Moravvej H.	Losartan ointment relieves hypertrophic scars and keloid: A pilot study	۳۱
بیست و سومین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، چابهار	۱۳۹۶	رویا عطابخشیان، سیدعلی ضیائی، بهرام یغمائی، سیامک سلامی، ترانه معینی زنجانی، میترا سادات رضائی	ارزیابی اثر سیتوتوکسیک آمبلی پرنین و آئوراپتن بر رده سلولی سرطان سینه MDA-MB-468	۳۲
بیست و سومین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، چابهار	۱۳۹۶	سمیه محمودی خاتون آبادی، سیدعلی ضیائی، بهرام یغمائی، سیامک سلامی، ترانه معینی زنجانی، میترا سادات رضائی	اثر سیتوتوکسیک آمبلی پرنین و آئوراپتن بر رده های سلولی سرطان سینه MDA-MB-231 و T47D	۳۳
بیست و سومین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، چابهار	۱۳۹۶	افشین جلالی، سیدعلی ضیائی، مصطفی حاج ملا حسینی، میترا سادات رضائی	مقایسه اثر سایتوتوکسیک آئوراپتن با آمبلی پرنین بر رده های سلولی TH29 و THP1	۳۴
بیست و سومین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، چابهار	۱۳۹۶	محسن رشیدی، علی بزی، داور امانی، حمیدرضا جمشیدی، سیدعلی ضیائی	اثر آمبلی پرنین بر تعادل پاسخ ایمنی Th1/Th2 و بیان مارکرهای پیشرفت تومور در موش Balb/c حاوی تومور پستان	۳۵
بیست و چهارمین کنگره ملی و سومین کنگره بین المللی فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، تهران	۱۳۹۸	سیدعلی ضیائی	Pharmacogenomics and personalized medicine	۳۶
2nd AMP Europe Congress, Milan, Italy	۲۰۲۰	Rezaei M., Salimi S., Ziai S.A.	Docetaxel Enhances the Expression of STING Protein in PC3 Prostate Cancer Cells, and cGAMP Attenuates This Effect	۳۷
پنجمین کنگره بین المللی و ۲۶مین کنگره ملی	۱۴۰۲	سیدعلی ضیائی	ترجمان تحقیقات فارماکوژنومیک به پتانسیل های درمانی	۳۸

فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، سمنان			
۳۹	پاسخ به درمان ضعیف و وابسته به جنسیت پلی مورفیسم TYK2 rs2304256 در درمان بیماران کووید-۱۹ با اینترفرون بتا ۱-آلفا	زینب چراغی، سیدعلی ضیائی ۱۴۰۲ پنجمین کنگره بین المللی و ۲۶مین کنگره ملی فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، سمنان	

سخنرانی‌های دعوت شده

ردیف	عنوان	مکان	تاریخ
۱	سهم گیاهان دارویی در داروسازی و پزشکی	تالار امام، بیمارستان امام خمینی	۲۴ دی ۱۳۷۹
۲	آرتمیزینین در درمان مالاریا	تالار امام، بیمارستان امام خمینی	۲۵ دی ۱۳۷۹
۳	اصول فارماکودینامی در دارودرمانی	دانشگاه علوم پزشکی شاهرود	۳۰ فروردین ۱۳۸۰
۴	تداخلات دارویی گیاهان دارویی	سازمان نظام پزشکی	۱۸ بهمن ۱۳۸۰
۵	جایگاه گیاهان در ساخت داروهای متداول	تالار امام، بیمارستان امام خمینی تهران	۳۰ بهمن ۱۳۸۱
۶	پاتوفیزیولوژی فشار خون و دارودرمانی آن	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۱۴ اسفند ۱۳۸۱
۷	طب سنتی و گیاه‌درمانی	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۱۵ اسفند ۱۳۸۱
۸	ارزش سنجش درمانی داروها و تداخلات دارویی	دانشگاه علوم پزشکی لرستان	۱۶ اسفند ۱۳۸۱
۹	بررسی نقش آنزیم پراکسیداز گیاه Garden radish (Raphanus sativus L.) در حذف آلاینده‌های آروماتیک	سومین همایش ملی بیوتکنولوژی، دانشگاه فردوسی مشهد	۱۹ شهریور ۱۳۸۲
۱۰	جایگاه گیاهان دارویی در قرن ۲۱	همایش گیاهان دارویی و داروهای گیاهی لرستان	۳۰ بهمن ۱۳۸۲
۱۱	جایگاه گیاهان دارویی در درمان بیماری‌های قلبی، فشار خون، علل و درمان	پژوهشکده گیاهان دارویی	۱۶ دی ۱۳۸۳
۱۲	داروهای گیاهی و ترکیبات طبیعی جدید	شبکه بهداشت کرج	۷ بهمن ۱۳۸۳

۱۳	جایگاه گیاهان دارویی در کشف داروهای جدید	دومین همایش گیاهان دارویی، دانشگاه ۸ بهمن ۱۳۸۳	شاهد
۱۴	جایگاه گیاهان دارویی در درمان بیماری‌های قلبی، فشار خون، علل و درمان	پژوهشکده گیاهان دارویی ۱۶ اسفند ۱۳۸۳	
۱۵	اثر پسیلیوم در کاهش قند خون بیماران دیابتی نوع دو در یک مطالعه کارآزمایی بالینی دو سو کور	هفدهمین کنگره فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران، کرمان ۱۰ مهر ۱۳۸۴	
۱۶	داروهای گیاهی مؤثر بر بیماری‌های قلبی، مصرف متداول داروهای گیاهی	پژوهشکده گیاهان دارویی ۱۸ آبان ۱۳۸۴	
۱۷	گیاهان مؤثر فارماکولوژیک، عوارض جانبی و تداخلات	پژوهشکده گیاهان دارویی ۱۶ آذر ۱۳۸۴	
۱۸	داروهای گیاهی مؤثر بر بیماری‌های قلبی-عروقی و تنفسی	پژوهشکده گیاهان دارویی ۳۰ اردیبهشت ۱۳۸۸	
۱۹	بررسی مقاومت‌های شایع آنتی‌بیوتیکی در ایران	بیمارستان مفید، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۵ خرداد ۱۳۸۹	
۲۰	کاربرد آنتی‌بیوتیک‌ها در چشم پزشکی	بیمارستان امام حسین (ع)، دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۶ دی ۱۳۸۹	
۲۱	مصرف غیرمنطقی آنتی‌بیوتیک و معضلات آن	سمینار عوامل ضد میکروبی و مقاومت به آنها، بیمارستان مفید ۴ خرداد ۱۳۹۱	
۲۲	درمان‌های دارویی اختلالات اضطرابی	سیزدهمین برنامه جامع علمی-فصلی انجمن پزشکان عمومی ایران ۳ آبان ۱۳۹۷	
۲۳	برنامه مجازی آموزش مداوم با مباحث داروهای آرامبخش و خواب‌آور، ضدافسردگی و ضدجنون	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی ۱۳۹۷ الی ۱۴۰۲ (cme.sbm.u.ac.ir)	
۲۴	خواب‌آورها غیر بنزودیازپینی	سازمان نظام پزشکی ۱۴۰۱ اردیبهشت	
۲۵	درمان‌های مؤثر در افزایش میل و توان جنسی	سازمان نظام پزشکی ۱۴۰۱ تیر	
۲۶	درمان‌های HPV	وبینار بازآموزی ۱۴۰۳ بهمن	
۲۷	عفونت ویروس پاپیلوما‌ی انسانی (HPV) رویکردهای پیشگیری و مدیریت	وبینار بازآموزی ۱۴۰۴ خرداد	

راهنمایی پایان‌نامه‌ها

الف) دکترای تخصصی (PhD)

ردیف	موضوع	دانشجو	دانشگاه	نقش	سال
------	-------	--------	---------	-----	-----

۱	بررسی تنوع ژنتیکی توده‌های محلی سیر ایران	کامبیز بقالیان	دانشگاه آزاد اسلامی، علوم و تحقیقات	مشاور	۱۳۸۳
۲	تنوع ژنتیکی گیاه دارویی ماری تیغال بر اساس صفات مورفولوژیکی و نشانگرهای مولکولی و ارتباط آن با مواد مؤثر دارویی	مجید شکرپور	دانشگاه تبریز	مشاور	۱۳۸۶
۳	بررسی اثرات محافظت‌کنندگی گیاه جعفری در مدل تجربی پارکینسون در موش‌های صحرایی	علی‌مراد گنجه	دانشگاه آزاد اسلامی، واحد تهران	راهنما	۱۳۸۹
۴	بررسی اثر القای آپوپتوز Umbelliprenin بر روی رده سلولی CLL	امید غلامی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۰
۵	امکان‌سنجی حذف سموم از پساب صنایع تولیدکننده سموم دفع آفات نباتی با استفاده از آنزیم پراکسیداز	زهرا ریاضی	دانشگاه آزاد اسلامی، علوم و تحقیقات	راهنما	۱۳۹۱
۶	تأثیر فرایند حرارتی بر فراورده‌های متابولیکی باکتری‌های پروبیوتیک در ماست همزده با ماندگاری طولانی	منصور شاکریان	دانشگاه تهران	مشاور	—
۷	غربالگری، جداسازی و شناسایی ترکیبات شیمیایی گیاهی مهارکننده آنزیم مبدل آنژیوتانسین I	نیوشا شریفی	دانشگاه علوم پزشکی تهران	راهنما	۱۳۹۳
۸	بررسی اثر آمبلی‌پرین بر روند رشد تومور و آنژیوژنز در موش‌های Balb/c مبتلا به سرطان پستان	محسن رشیدی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۵
۹	بررسی اثرات سیتوتوکسیک سیپروفلوکساسین بر رده سلول‌های سرطانی گلیوبلاستوما A-172 انسان	اشکان زندی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۶
۱۰	بررسی اثرات ضد سرطانی آمبلی‌پرین در مدل حیوانی سرطان کولورکتال	محمد نادری علی‌زاده	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۶
۱۱	تأثیر دو فرمولاسیون (نانوالیاف و فیلم) حاوی کیتوزان، پلی‌وینیل‌الکل و داکسی‌سایکلین در درمان زخم‌های دیابتی	کشواد هدایتیان‌فرد	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۷

۱۲	اثر اسید گالیک بر پارامترهای اسپرم و توان باروری آزمایشگاهی موش‌های تحت درمان با سیکلوفسفامید	زهرا مهربان	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	۱۳۹۷
۱۳	بررسی اثر آمبلی‌پرین بر تحریک مسیر HIF-1α آنژیوژنز القا شده توسط EGF و CoCl ₂ در رده‌های سلولی SKBR-3 و MDA-MB-468	رویا عطابخشیان	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۹
۱۴	بررسی اثر آمبلی‌پرین بر تحریک مسیر HIF-1α آنژیوژنز القا شده توسط EGF و CoCl ₂ در رده‌های سلولی T47D و MDA-MB-231	سمیه محمودی خاتون‌آبادی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۹
۱۵	بررسی تأثیر پیرونیوم پاموات بر تکثیر و تهاجم سلول‌های استرومایی اندومتريوزی و فاکتورهای مولکولی مرتبط در محیط آزمایشگاه	امین کرمان	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	۱۳۹۹
۱۶	ارزیابی تأثیر آئوراپتن بر بلوغ تخمک، التهاب بافت تخمدان و میزان موفقیت لقاح در موش‌های مدل سندرم تخمدان پلی‌کیستیک	مرضیه ابی‌زاده	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	۱۳۹۹
۱۷	بررسی اثر آئوراپتن بر پولاریزاسیون ماکروفاژها و ریزمحیط تومور در شرایط آزمایشگاهی	افشین جلالی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۹
۱۸	بررسی فارماکوکینتیک پاسخ‌دهی به داروی بتا اینترفرون (رسیژن) در بیماران مبتلا به کووید-۱۹ در استان ایلام	زینب چراغی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۴۰۲
۱۹	بررسی اثرات ایمونومودولاتوری و ضد التهابی آئوراپتن در مدل موشی ایمونوساپشن و التهاب ناشی از سیکلوفسفامید	سعید ناصری	دانشگاه آزاد، واحد علوم دارویی	راهنما	۱۴۰۳
۲۰	بررسی اثرات لوزارتان در بهبود وضعیت کبدی در مدل بیماری کبد چرب غیرالکلی در ماهی زبرا	ملیکا رفیع	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	—

ب) پزشکی عمومی و دکترای حرفه‌ای

ردیف	موضوع	دانشجو	دانشگاه	نقش	سال
۱	ایجاد ادم مغز تجربی در rat و بررسی اثر آنتاگونیست‌های برادی‌کینین بر پیشرفت ادم مغزی	زهرا سیادت‌پور	دانشگاه آزاد اسلامی	راهنما	۱۳۸۲

۲	تعیین سطح CRP در پیش‌آگهی‌های مختلف حوادث عروقی مغز در بیماران مراجعه‌کننده به اورژانس بیمارستان‌های حضرت رسول اکرم (ص) و هفت تیر	ماندانا امیری کندوله	دانشگاه علوم پزشکی ایران	مشاور	۱۳۸۲
۳	بررسی اثر آلکالوئیدهای <i>Papaver sp.</i> بر فعالیت آنزیم ACE	بهاره کشاورز میرزاخانی	دانشگاه آزاد اسلامی	راهنما	۱۳۸۴
۴	غربالگری گیاهان دارویی مورد استفاده در طب سنتی ایران برای درمان فشار خون از طریق بررسی قدرت مهارکنندگی فعالیت ACE	آزیتا کوچمشکی	دانشگاه آزاد اسلامی	راهنما	۱۳۸۴
۵	بررسی فراهمی زیستی قرص لیزینوپریل	فتانه رضی‌پور	دانشگاه آزاد اسلامی	مشاور	۱۳۸۵
۶	بررسی مصرف منطقی آنتی‌بیوتیک‌ها به عنوان پروفیلاکسی اعمال جراحی در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مریم اشرف خراسانی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۴
۷	بررسی نگرش روان‌پزشکان درباره داروی زولپیدم	محمد مهدی بغدادی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۵
۸	بررسی اثر کاپتوپریل و لوسارتان موضعی در بهبود هایپرتروفیک اسکار و کلویید	ایمان حبیبی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۴
۹	بررسی ویژگی‌های جمعیت‌شناختی در بیماران دچار مسمومیت با بنزودیازپین‌ها در مسمومین مراجعه‌کننده به اورژانس مسمومین بیمارستان لقمان حکیم	سهیل صانعی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۵
۱۰	اثر عصاره هیدروالکلی اکالیپتوس بر روند ترمیم زخم ناشی از سوختگی در موش سوری نر	مریم محمدی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۷
۱۱	بررسی اثر ترکیب دو داروی Docetaxel و cGAMP بر مهار رشد سرطان پروستات در محیط آزمایشگاه	شقایق سلیمی	دانشگاه آزاد اسلامی	راهنما	۱۳۹۷
۱۲	بررسی الگوی استفاده از آنتی‌بیوتیک در پروفیلاکسی جراحی‌های سزارین و رینوپلاستی الکتیو در بیمارستان طالقانی در سال ۱۳۹۵	فاطمه عابدی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۷
۱۳	بررسی الگوی استفاده از آنتی‌بیوتیک در پروفیلاکسی جراحی‌های کوله‌سیستکتومی و هیستریکتومی در بیمارستان طالقانی در سال ۱۳۹۵	پریسا کشتگر	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۷

۱۴	بررسی مصارف و تداخلات گیاهان دارویی مؤثر در بیماری‌های کودکان	زهرا ساجدی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۸
۱۵	بررسی تأثیر عصاره گیاه پونه کوهی بر ترمیم زخم موش‌های سوری	بشری قاسمی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۸
۱۶	نقش نیتریک اکساید در اثرات ضد تشنجی نالتریندول (Naltrindole) در تشنج ناشی از استرس انزوای اجتماعی در موش سوری نر	راژان نیک‌بخش	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۸
۱۷	مقایسه نتایج ترمیم زخم سینوس پیلونیدال بعد از اکسزیون با استفاده از محلول لیدوکائین-اپی نفرین	آناهیتا رحمتی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۳۹۹
۱۸	ارزیابی مقاومت به مروپنم و دوریپنم در ایزوله‌های سودوموناس آئروژینوزا جدا شده از بیماران بستری در بیمارستان‌های شهر تهران در سال ۱۳۹۹	زانا رحیم‌زاده	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۴۰۱
۱۹	مطالعه همبستگی غلظت آلبومین سرم با فعالیت آنزیم مبدل آنژیوتانسین (ACE)	مریم کاظم‌زاده	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۴۰۱
۲۰	بررسی قصور پرستاری در بیمارستان‌های دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	محمدحسین عباس‌نژاد	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۴۰۱
۲۱	بررسی وضعیت تدریس فارماکولوژی در کشورهای دیگر و مقایسه آن با ایران	حسن دانشمند	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۴۰۱
۲۲	بررسی اثر ضد رگ‌زایی آنوراپتن با استفاده از آزمون غشای کوریوآلانتوئیک جوجه (CAM)	فاطمه کلهر	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۴۰۱
۲۳	ارزیابی درمان با مکمل گاما-آمینوبوتیریک اسید (GABA) بر فعالیت ضد تشنجی کاربامازپین در موش	رامین پورایران	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	—
۲۴	بررسی تولید ترکیبات لاکتونی در سلول‌های انسانی و نقش بالقوه آن‌ها در فیزیولوژی سلولی	سپند تهرانی فاتح	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما	۱۴۰۳

۲۵	کشف نامزدهای دارویی جدید برای درمان کلویید بر اساس تحلیل بیوانفورماتیک	فاطمه رضایی زاده	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما —
۲۶	بررسی بیوانفورماتیک اهداف درمانی در درمان بیماری کبد چرب غیرالکلی	علیرضا صادقی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	راهنما —

ج) کارشناسی ارشد

ردیف	موضوع	دانشجو	دانشگاه	نقش	سال
۱	استخراج آنزیم پراکسیداز از منابع گیاهی و کاربرد آن در آلاینده زدایی از پساب های آروماتیک	سید سعید اشراقی	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	مشاور	۱۳۸۱
۲	بهینه سازی شرایط کشت درون شیشه ای گیاه دارویی ماری تیغال و بررسی تنوع سوماکلونال با نشانگرهای مولکولی	عاطفه پورجبار	دانشگاه تبریز	مشاور	۱۳۸۵
۳	بررسی و بهینه سازی حذف پلی کلرو بی فنیل ها از محیط زیست با روش بیولوژیک	ابوالحسن نجات	دانشگاه صنعتی امیرکبیر	راهنما	۱۳۸۵
۴	بررسی تأثیر عصاره آبی دم گیلان بر مدل تجربی بیماری پارکینسون در موش صحرایی	مریم رضایی	دانشگاه پیام نور	راهنما	۱۳۸۸
۵	تأثیر عصاره آبی میوه گیاه زرشک بر مدل تجربی بیماری پارکینسون در موش صحرایی	فریبا سالار	دانشگاه پیام نور	راهنما	۱۳۸۸
۶	بررسی رابطه بین میزان فعالیت آنزیم ACE و تنوع ژنتیکی آن	مینا ساکن شفت	دانشگاه پیام نور	راهنما	۱۳۸۸
۷	بررسی اثر عصاره آبی برگ شاتوت بر درمان پارکینسون در موش صحرایی	زینب نیکنامی	دانشگاه پیام نور	راهنما	۱۳۹۱
۸	بررسی اثر میلنفوسین بر پایه نانوالیاف کیتوزان در درمان لیشمانیازیس جلدی در مدل حیوانی	هادی زاهدی زوارم	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	۱۳۹۵

د) تخصصی (رزیدنتی)

ردیف	موضوع	دانشجو	دانشگاه	نقش	سال
۱	مقایسه سطح آدرنومدولین ادرار در کودکان مبتلا به پیلونفریت حاد و کودکان سالم	رعنا اسماعیلی زند	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	۱۳۸۸

۲	بررسی رابطه اعتیاد به تریاک با تغییر مقادیر سایتوکاین‌های التهابی (IL-6, IL-1RA) در مبتلایان به CAD تحت تست ورزش پروگنوستیک	مریم غانم‌نیا	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	۱۳۸۹
۳	تعیین رابطه پلی‌مورفیسم ژن آنزیم تبدیل‌کننده آنژیوتانسین و بیماری عروق کرونر	عاطفه انصاریان	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	۱۳۸۹
۴	بررسی سطح فعالیت آنزیم تبدیل‌کننده آنژیوتانسین (ACE) سرم در بیماران مبتلا به کووید ۱۹	طیبه رستمی	دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی	مشاور	۱۴۰۱

اختراعات و ثبت‌های ملی

ردیف	عنوان دستاورد پژوهشی	سال تصویب طرح تحقیقاتی	سال اتمام طرح اختراع	سال دریافت مجوز اختراع	شماره ثبت / مجوز	محل ثبت / مجوز
۱	بررسی اثرات ضد دیابتی پسیلیوم در بیماران دیابتی نوع II، یک مطالعه تصادفی دو سوکور در مقایسه با دارونما	۱۳۸۱	۱۳۸۳	۱۳۸۴	د/۵/۹۲/۱۳۸۶۲	شورای بررسی و تدوین داروهای گیاهی و طبیعی ایران
۲	فرمولاسیون کپسول ریشه گیاه قاصدک جهت درمان سنگ کیسه صفرا و ترمیم کبد	۱۳۸۲	۱۳۸۳	۱۳۸۳	د/۵/۹۲/۳۰۱۷۹	کمیسیون طرح گیاهان دارویی و داروهای گیاهی (سازمان غذا و دارو)
۳	بررسی پایلوت اثر لوسارتان موضعی برای درمان کلویید و اسکار باقی‌مانده از زخم‌ها بر روی پوست انسان	۱۳۹۲	۱۳۹۲	۱۳۹۴	۸۶۵۴۳ - ۱۳۹۴/۶/۴	سازمان ثبت اسناد و املاک کشور
۴	بررسی اثر پانسمان‌های بر پایه پلیمرهای کیتوزان و PVA حاوی داکسی‌سایکلین، آلانتوئین و هیالورونیک اسید بر زخم دیابتی در موش‌های صحرائی نر	۱۳۹۳	۱۳۹۵	۱۳۹۶	۹۲۰۱۵ - ۱۳۹۶/۲/۹	سازمان ثبت اسناد و املاک کشور

آخرین به‌روزرسانی: مرداد ۱۴۰۵