



سئودا شایسته

ایمیل:

sevdashayesteh@gmail.com

s.shayesteh@abzums.ac.ir

سوابق تحصیلی

- ۱۳۹۱-۱۳۹۶: دکترای عمومی داروسازی - دانشگاه علوم پزشکی تبریز
- ۱۴۰۰-۱۳۹۶: دکترای تخصصی فارماکولوژی - دانشگاه علوم پزشکی تهران
- ۱۴۰۱-۱۴۰۲: MBA مدیریت دارویی - دانشگاه علوم پزشکی تهران

سوابق آموزشی

- معدل کل داروسازی عمومی: ۱۷,۷۰
- معدل کل دکترای فارماکولوژی: ۱۹,۳۷
- رتبه ی ۴ علوم پایه داروسازی
- رتبه ی ۱ آزمون ورودی دکترای تخصصی فارماکولوژی
- رتبه ی ۱ امتحان جامع دکترای تخصصی فارماکولوژی
- عضویت در مرکز استعداد های درخشان دانشگاه علوم پزشکی تبریز

زبان انگلیسی

▪ دارای مدرک 7 IELTS:

پایان نامه ها

➤ پایان نامه دکترای حرفه ای داروسازی

- Evaluating the Effect of Metformin on Endocan Level in Serum and Tissues of Diabetic Mice, Supervisor: Dr. Alireza Garjani

➤ پایان نامه دکترای تخصصی فارماکولوژی

- Evaluation of Tryptohpan-Kynurenine Pathway in Atrial Chronotropism Variations in Cirrhotic Rats (BDL), Supervisor: Dr. Ahmadreza Dehpour, Dr. Gilles Guillemin

فعالیت آموزشی

➤ واحد های تدریس:

- فارماکولوژی نظری: داروسازی و پرستاری دانشگاه علوم پزشکی البرز- داروسازی، پرستاری و مامایی، توانبخشی علوم پزشکی تهران- علوم داروئی علوم پزشکی آزاد اسلامی
- فارماکولوژی عملی: داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز- تهران
- سم شناسی نظری- داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز
- سم شناسی عملی- داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز
- کنترل مسمومیت نظری- داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز
- اطلاع رسانی داروها و سموم- داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز

فعالیت آموزشی

➤ ارزشیابی کیفیت تدریس:

استاد برگزیده آموزشی دانشگاه در سال ۱۴۰۲

➤ کارگاه های آموزشی:

- پروپوزال نویسی
- نگارش پایان نامه
- کارگاه Endnote
- دوره مقاله نویسی
- استراتژی های نوین در درمان بیماری آلزایمر
- زمینه های مختلف Drug discovery
- دانشنامه جامع مکمل های ورزشی، چاقی و لاغری

➤ وبینارهای آموزش مداوم:

- شیرخشک ها، مکمل های کودکان و مکمل های ورزشی
- نحوه برخورد با عوارض دارویی و تداخلات جانبی
- داوردرمانی دوره بارداری و شیردهی
- دارودرمانی بیماری های شایع زنان
- مسمومیت های شایع دارویی
- دسته های دارویی فشار خون بالا
- مسیر تریپتوفان-کاینورنن
- مسمومیت با داروهای ضد افسردگی

- Gheymoumi H, Shayesteh S, Amiri-Andebililb M, Gheymoumi N, Sharifi F, Dehpour AR. IDO Inhibition by 1-Methyltryptophan: Unlocking New Paths to Treat Ovarian Dysfunction and Hormonal Imbalance in PCOS. Iranian Journal of Pharmaceutical Research: IJPR. 2025 Sep 6;24(1):e164861.
- Baghaei A, Zoshk MY, Hosseini M, Fasihi H, Nassireslami E, Shayesteh S, Laripour R, Amoli AE, Heidari R, Chamanara M. Prominent genetic variants and epigenetic changes in post-traumatic stress disorder among combat veterans. Molecular Biology Reports. 2024 Dec;51(1):325.
- Akbariani M, Bidari Zerehpoosh F, Shahabi Z, Shadboorestan A, Hami Z, Nasiroleslami E, Shayesteh S, Chamanara M, Dehpour AR. Chronic Cinacalcet improves skin flap survival in rats: the suggested role of the nitric oxide pathway. Naunyn-Schmiedeberg's Archives of Pharmacology. 2024 Jul;397(7):5005-13.
- Shayesteh S, Garjani A, Azadi S, Asgharian P. The Beneficial Effects of Scrophularia atropatana Methanolic Extract on Myocardial Infarction in Rats. Jundishapur Journal of Natural Pharmaceutical Products. 2023 Aug 31;18(3).
- Shayesteh S, Khalilzadeh M, Takzaree N, Dehpour AR. Dapsone improves the vincristine-induced neuropathic nociception by modulating neuroinflammation and oxidative stress. DARU Journal of Pharmaceutical Sciences. 2022 Dec;30(2):303-10.
- Hariri A, Shayesteh S, Asgharian P, Yousefi V, Chamanara M, Sadrzadeh-Afshar MS. Evaluating the effects of zeolitic imidazolate framework and Eremostachys binalodensis extract on Candida albicans and Streptococcus mutans biofilms. European

- Hariri AS, Shayesteh S, Asgharian P, Chamanara M, Sadrzadeh-Afshar MS. Eremostachys binalodensis, a potential therapeutic choice for gingival inflammatory wounds. Journal of Contemporary Medical Sciences. 2021 May 1;7(3).
- Zolali E, Shayesteh S, Rahbarghazi R, Vaez H, Heidari HR, Garjani A. Metformin had potential to increase endocan levels in STZ-induced diabetic mice. Pharmaceutical Sciences. 2020 Jun 27;26(2):133-41.

➤ طرح های پژوهشی

▪ طرح توسعه و فناوری

۱. سنتز و بررسی اثر تجویز موضعی هیدروژل بر پایه کربوکسی متیل سلولز حاوی کاینورنیک

اسید بر زخم دیابتی در موش سفید بزرگ آزمایشگاهی (طرح توسعه و فناوری)

۲. طراحی و تولید نمونه اولیه پانسمان نیمه تراوا آنتی باکتریال بر پایه نانو ذرات نقره و آلئورا

و بررسی تاثیر آن بر ترمیم زخم ایجاد شده در موش سفید بزرگ آزمایشگاهی (طرح توسعه

و فناوری)

▪ طرح دانشجویی

بررسی تاثیر کاینورنیک اسید بر مسیر سیگنالینگ گیرنده های بتا در سلول های H9C2

➤ پایان نامه ها و طرح های پژوهشی

- بررسی اثر مدافینیل خوراکی بر موکوزیت دهانی ناشی از متوتروکسات در مدل موش سفید بزرگ آزمایشگاهی
- بررسی دیدگاه دانشجویان سال آخر دانشگاه علوم پزشکی البرز به ادامه تحصیل و همکاری پس از دانش آموختگی در حیطه آموزش و اشتغال در دانشگاه
- بررسی اثر سافینامید بر درد التهابی در موش سوری
- بررسی اثر کاینورنیک اسید بر تیروئیدیت اتوایمیون در موش سفید بزرگ آزمایشگاهی
- بررسی برون تنی اثر محصولی برپایه عصاره جفت انسان بر تمایز سلول های بنیادی مزانشیمی به کندروسیت ها
- مقایسه اثربخشی نانوسامانه دارویی محلول ماینوکسیدیل با محلول ماینوکسیدیل موجود در بازار بر آلوپسی آندروژنیک در موش سفید بزرگ آزمایشگاهی
- بررسی اثر آگوملاتین بر سمیت قلبی ناشی از سیتالوپرام در موش بزرگ سفید آزمایشگاهی
- مطالعه اولیه تغییرات متابولیت های مسیر کاینورنیک در بیماران مبتلا به هیپاتیت ب
- بررسی اثر گلی کلایزید بر سطح اندوکان در مدل موش سفید بزرگ آزمایشگاهی مبتلا به دیابت نوع ۲
- بررسی اثر کاینورنیک اسید بر رینیت آلرژیک القا شده توسط اوالبومین در موش سوری
- بررسی اثر مهار آنزیم ایندول امین ۲،۳-دی اکسیژناز بر سندرم تخمدان پلی کیستیک در مدل موش سفید بزرگ آزمایشگاهی
- ارزیابی رضایت شغلی در میان فارغ التحصیلان رشته دکترای تخصصی سم شناسی و میزان بازگشت سرمایه
- ارزیابی رضایت شغلی در میان فارغ التحصیلان رشته ی دکترای تخصصی فارماکولوژی و میزان بازگشت سرمایه

فعالیت پژوهشی- اجرایی

➤ کتاب ها

- Drug discovery
- فارماکوگنوزی پیشرفته
- غذاهای فراسودمند (ویراستار علمی)
- تالیف کتاب دستنامه گیاهان سمی ایران
- گردآوری کتاب "اصول ارتباط حرفه ای در داروسازی"
- تالیف کتاب " مهارت های ارتباطی در حرفه داروسازی"
- تالیف کتاب رایج ترین کاربردهای نانو تکنولوژی در بیماری ها
- تالیف کتاب دارونامه ی گیاهان دارویی ایران بر اساس الگوی کتاب PDR گیاهی

➤ سوابق اجرایی

- مدیر اداره آموزش دانشگاه: مرداد ۱۴۰۳ تا مهر ۱۴۰۴
- رئیس اداره امور دانش آموختگان دانشگاه علوم پزشکی البرز: اسفند ۱۴۰۱ تا کنون
- معاون آموزشی و پژوهشی دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز: آذر ۱۴۰۲ تا کنون
- سرپرست کمیته تحقیقات دانشجویی دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز: آذر ۱۴۰۰ تا کنون
- رئیس مرکز رشد اقماری دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز: مرداد ۱۴۰۱- اسفند ۱۴۰۱
- مسئول ارتباط با صنعت دانشکده داروسازی دانشگاه علوم پزشکی البرز: مرداد ۱۴۰۱- اسفند ۱۴۰۱