



مشخصات فردی

نام و نام خانوادگی: امید غلامی
 نام پدر: رسول الله
 شماره شناسنامه: ۶۹۳
 تاریخ تولد: ۱۳۶۱ - مشهد
 وضعیت ازدواج: متأهل - دارای ۱ فرزند

الف) سوابق تحصیلی

سال تحصیل	محل تحصیل	رشته تحصیلی	مقطع
۷۶-۷۹	دبیرستان نمونه باقرالعلوم	تجربی	دیپلم
۷۹-۸۵	دانشگاه علوم پزشکی تهران - مشهد	داروسازی	دکترای حرفه ای
۸۶-۹۱	دانشگاه علوم پزشکی شهیدبهشتی	داروشناسی (فارماکولوژی)	دکتری تخصصی (Ph.D.)

ب) سوابق آموزشی

- تدریس در دانشگاه علوم پزشکی سبزوار:

- فارماکولوژی پایه و بالینی - دکتری حرفه ای پزشکی - مقطع فیزیوپاتولوژی
- فارماکولوژی پایه و بالینی - دانشجویان کارشناسی پرستاری و مامایی
- فارماکولوژی پایه و بالینی - دانشجویان کارشناسی تمامی رشته های پیراپزشکی
- فارماکولوژی پایه و بالینی - دانشجویان کارشناسی بهداشت محیط و رشته های وابسته



- فارماکولوژی بالینی - دانشجویان کارشناسی ارشد پرستاری (مراقبت های ویژه - سالمندی - داخلی و جراحی)
- فارماکولوژی پایه - دانشجویان کارشناسی ارشد فیزیولوژی
- فارماکولوژی بالینی و دارودرمانی - دکتری حرفه ای پزشکی - مقطع کارآموزی و کارورزی
- مدرس کلاسهای آمادگی برای پنجمین المپیاد دانشجویی دانشجویان علوم پزشکی کشور - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- مدرس کارگاه "اصول تجویز منطقی دارو" - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کنفرانس علمی بازآموزی ویژه داروسازان و پزشکان عمومی به عنوان سخنران و دبیر علمی، مرکز آموزش مداوم دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - شهریور ۹۳
- کنفرانس علمی بازآموزی دارودرمانی بیماریهای اعصاب و روان ویژه پزشکان مراکز بهداشتی و معاونت بهداشتی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - به عنوان سخنران - دی ۹۳
- کنفرانس علمی بازآموزی با عنوان "آشنایی با مراحل طراحی دارو و یافتن اهداف بالقوه دارویی در بدن به کمک ابزار بیوانفورماتیک" به عنوان سخنران - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - بهمن ۹۳
- مدرس کلاسهای آمادگی برای هفتمین المپیاد دانشجویی دانشجویان علوم پزشکی کشور - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کنفرانس علمی بازآموزی دارودرمانی اختلالات قلبی عروقی ویژه داروسازان و پزشکان عمومی به عنوان سخنران و دبیر علمی، مرکز آموزش مداوم دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - آذر ۹۵
- کنفرانس علمی بازآموزی اصول تجویز آنتی بیوتیکها ویژه داروسازان و پزشکان عمومی به عنوان سخنران و دبیر علمی، مرکز آموزش مداوم دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - دی ماه ۹۵

پ) سوابق اجرایی

- + عضو هیئت علمی گروه فیزیولوژی و فارماکولوژی - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - از شهریور ۱۳۹۱
- + مدیریت امور پژوهشی - معاونت تحقیقات و فناوری - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - از آذر ۱۳۹۶
- + دبیر کارگروه طب تسکینی (ماموریت ویژه منطقه ۹ آموزشی، بسته تحول و نوآوری در آموزش پزشکی) - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - از آبان ۱۳۹۴
- + عضو کارگروه های بین المللی سازی آموزش پزشکی و آموزش مجازی پزشکی (بسته های تحول و نوآوری در آموزش پزشکی) - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - از آبان ۱۳۹۴
- + معاون آموزشی علوم پایه - دانشکده پزشکی سبزوار - از آذر ۱۳۹۲
- + دبیر کمیته برنامه ریزی درسی - دانشکده پزشکی سبزوار - از شهریور ۱۳۹۴
- + استاد مشاور تحصیلی دانشجویان پزشکی
- + عضو هیئت موسس مرکز تحقیقات سلولی و مولکولی - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - از ۱۳۹۲
- + مسئول اساتید مشاور - دانشکده پزشکی سبزوار - از اسفند ۱۳۹۲
- + مسئول درس کورس تکمیلی دانشجویان پزشکی سبزوار - مقطع فیزیوپاتولوژی - خرداد ۱۳۹۲
- + مسئول کمیته توانمندسازی اعضای هیئت علمی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - به مدت یک سال (از اردیبهشت ۱۳۹۳ تا ۱۳۹۴)
- + عضو کارگروه تکمیل زیرساخت های جذب رزیدنت روانپزشکی - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار - اردیبهشت ۱۳۹۵

ت) عضویت در انجمن های علمی و اجرایی

- عضو سازمان نظام پزشکی ایران
- عضو انجمن داروسازان ایران
- عضو انجمن فیزیولوژی و فارماکولوژی ایران

- عضو شورای پژوهشی دانشکده پزشکی سبزوار
- عضو شورای آموزشی دانشکده پزشکی سبزوار
- عضو شورای فناوری دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- عضو شورای مرکز رشد سلامت دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- عضو کمیته برنامه ریزی استراتژیک ۵ ساله دوم دانشکده پزشکی سبزوار
- عضو مرکز تحقیقات طب سنتی دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- عضو مرکز تحقیقات قرآن پژوهی و طب دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- عضو کمیته اجرایی برگزاری آزمونهای علوم پایه و پیش کارورزی پزشکی - دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- عضویت در کمیته آماده سازی دانشجویان پزشکی برای آزمون جامع علوم پایه
- عضویت در کارگروه اصلاحات برنامه دروس دانشکده پزشکی سبزوار
- عضویت در شورای پژوهشی مرکز مطالعات متاآنالیز دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- سردبیر همکار ژورنال Open Access Journal of Pharmaceutical Research

ث) پایان نامه

موضوع پایان نامه مقطع دکتری داروسازی:

“Preparative transformation, isolation and purification of luciferase-bearing plasmid (puc Luc)”

اساتید راهنما: دکتر محمد رضایی - دکتر جواد بهروان

موضوع پایان نامه مقطع دکتری تخصصی (Ph.D.) فارماکولوژی:

“Study the induction of apoptosis by umbelliprenin on CLL cell line”

اساتید راهنما: دکتر سید علی ضیایی - دکتر محمود جدی تهرانی

ج) سرپرستی پایان نامه ها:

۱. بررسی نقش سروتونین و گیرنده‌های سروتونینی بر اثر مهارتی کورکومین در تشنج‌های ناشی از پنتیلن‌تترازول در موش سوری نر - استاد مشاور - کارشناسی ارشد فیزیولوژی
۲. اثر عصاره هیدروالکلی ریزوم زنجفیل بر مسمومیت کبدی ناشی از استامینوفن در موش صحرایی - استاد مشاور - کارشناسی ارشد علوم دامی
۳. بررسی اثر اوراپتن بر اختلال حافظه فضایی ناشی از تزریق بتا‌آملوئید در موش صحرایی - استاد راهنما - کارشناسی ارشد فیزیولوژی
۴. بررسی اثر آمبلی‌پرین بر نشانه‌های رفتاری درد نوروپاتی و تغییرات بیان فاکتور نکروز توموری ($TNF\alpha$) در مدل نوروپاتی ناشی از بستن مزمن عصب سیاتیک در موش صحرایی نر - استاد راهنما - کارشناسی ارشد فیزیولوژی
۵. مقایسه تاثیر اسپری‌های بینی فلوتیکازون با اسپری بینی مومتازون بر درمان علائم رینیت آلرژیک - استاد راهنما - پزشکی عمومی
۶. بررسی تاثیر تجویز همزمان آب پرتقال استاندارد همراه با فنوباریتال بر سطح سرمی آن، در کودکان مبتلا به تشنج - استاد راهنما - پزشکی عمومی

چ) طرح‌های تحقیقاتی مصوب



۱. بررسی تاثیر عصاره هیدروالکلی ریزوم زنجبیل بر روی فاکتورهای خونی و مسمومیت کبدی در موش سوری (طرح تحقیقاتی اتمام یافته - مجری اصلی طرح)
۲. مروری بر اثرات سایتوتوکسیک ترکیب آمبلی پرنین بر رده های مختلف سلولهای سرطانی (طرح تحقیقاتی اتمام یافته - مجری اصلی طرح)
۳. مقایسه تاثیر اسپری های بینی فلوتیکازون با اسپری بینی مومتازون بر درمان علائم رینیت آلرژیک (طرح تحقیقاتی اتمام یافته - مجری اصلی طرح)
۴. بررسی اثر سمیت سلولی ترکیب اوراپتن بر سلولهای سرطانی رده CLL و بیان ژن Mcl-1 (طرح تحقیقاتی اتمام یافته - مجری اصلی طرح)
۵. بررسی اثر سایتوتوکسیک داروهای فلودارابین، ریتوکسی ماب و سیکلوفسفامید بر سلولهای تک هسته ای خون محیطی بیماران مبتلا به لوکمی لمفوستیک مزمن در حضور Umbelliprenin (طرح تحقیقاتی در حال انجام - مجری اصلی طرح)
۶. بررسی تأثیر کپسول خوراکی پودر زنجبیل بر سندرم پیش از قاعدگی در دانشجویان دختر دانشگاه علوم پزشکی سبزوار (طرح تحقیقاتی در حال انجام - مجری اصلی طرح)
۷. شبیه سازی رایانه ای مهار پروتئین های Mcl-1 و TNFR و FasR توسط آمبلی پرنین به روش محاسباتی (طرح تحقیقاتی در حال انجام - مجری اصلی طرح)
۸. بررسی اثر آمبلی پرنین بر بهبود دردهای نوروپاتی و اثر ضد دردی مورفین در مدل نوروپاتی بستن مزمن عصب سیاتیک در موش صحرائی (طرح تحقیقاتی در حال انجام - همکار اصلی طرح)
۹. مقایسه اثر سمیت سلولی دو ترکیب آرکتیژنین و آمبلی پرنین بر سلولهای سرطانی Jurkat و اثر این دو بر بیان ژن ضد آپوپتوز Myeloid cell leukemia type I (Mcl-1) (طرح تحقیقاتی در حال انجام - مجری اصلی طرح)
۱۰. مقایسه اثرات سایتوتوکسیک ۷- ایزوپنتینیل اکسی کومارین و هسپریدین بر رده های سلولی سرطان خون, kg1a, jurkat, nalm6 اثر این دو بر بیان ژن ضد آپوپتوز لوکمی سلول میلونیدی (Mcl-1) (طرح تحقیقاتی در حال انجام - مجری اصلی طرح)

چ) مقالات (کنگره های خارجی و داخلی)

1. "Umbelliprenin and Auraptene are Cytotoxic Against Cancerous Cell Lines and Regulate Myeloid Cell Leukemia Type-1 (Mcl-1) Gene Expression"
Fatemeh Movahedi-Motlagh, Omid Gholami
6th National Congress on Medicinal Plants, Iran, Tehran, May 2017 (Poster Presentation)
2. "Evaluating the Effect of Umbelliprenin on Behavioral Responses of Neuropathic Pain in Chronic Constriction Injury Model of Neuropathy in Male Rats"
Faranak Jafari, Samad Nazemi, Omid Gholami
17th Congress of Iranian Medical Students, Iran, Kashan, September 2016 (Oral Presentation)
3. "Comparing the cytotoxic effect of umbelliprenin and auraptene on cancerous cells in culture medium"
Omid Gholami, Fatemeh Movahedi-Motlagh
1st International and 22nd Iranian Congress of Physiology and Pharmacology, Iran, Kashan, 7-11 September 2015. (Poster Presentation)
4. "Clomiphene citrate, ovarian hyperstimulation syndrome (OHSS) and multiple pregnancies"
Omid Gholami, Javad Ganjloo
1st International Congress on Reproduction- ISERB, Iran, Tehran 23-25 May 2015. (Poster presentation)
5. "Umbelliprenin Induces Intrinsic and Extrinsic pathways of Apoptosis in CLL Cell Lines"
Omid Gholami, Seyed Ali Ziai, Mahmood Jeddi Tehrani
21st International Iranian Congress of Physiology and Pharmacology, Iran, Tabriz 23-27 August 2013. (Poster presentation)



6. "Effects of Aqueous Extracts of Garlic and Peganum harmala on Motor Asymmetry and Oxidative Stress in an Experimental Model of Parkinson's Disease in Male Rats"
 Seyed Ali Ziai, Sima Nasri, Fariba Salar, Maryam Rezai, Mehrdad Roghani, Mohamad Kamalinejad, Mehdi Goodarzvand, **Omid Gholami**
 19th International Iranian Congress of Physiology and Pharmacology, Iran, Tehran, November 2009. (Poster presentation)

7. بررسی عصاره هیدروالکلی ریزوم زنجبیل بر روی فراسنجه های خونی در مسمومیت کبدی ناشی از استامینوفن در موش سوری

مهرنوش نایب یزدی، اکبر سلیمانی، امید غلامی

اولین همایش ملی گیاهان دارویی، طب سنتی و کشاورزی ارگانیک - همدان، ۷ آذر ماه ۱۳۹۳ (پوستر)

8. آموزش فارماکولوژی بالینی و دارودرمانی به دانشجویان پزشکی مقطع استاژری

امید غلامی

چهاردهمین همایش کشوری آموزش علوم پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی ایران، تهران، ۹ الی ۱۱ اردیبهشت ماه ۱۳۹۲ (پوستر)

(ج) مقالات (مجلات خارجی و داخلی)

1. "Umbelliprenin Mediates Its Apoptotic Effect by Hormesis: A Commentary"
 (Dose-Response Journal, 2017, 15 (2): 1-2)
Omid Gholami
2. "Letter to the Editor"
 (Journal of Evidence-Based Complementary & Alternative Medicine, 2017, 22 (2): 193)
Omid Gholami
3. "Comparative Study on the Efficacy of Mometasone and Fluticasone Nasal Sprays for Treatment of Allergic Rhinitis"
 (International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences, 2017, 9 (3): 211-14)
 Mahshid Sadat Mirmoezzi, Mohammad Shurideh Yazdi, **Omid Gholami***
4. "Comparison of Umbelliprenin and Auraptene in cytotoxic effects and Mcl-1 gene expression"
 (Indian Journal of Pharmaceutical Sciences, 2016, 78 (6): 827-33)
 F. Movahedi Motlagh, **Omid Gholami***
5. "Effect of Hydro-Alcoholic Extract of Ginger Rhizome on Blood Factors in Acetaminophen-Induced Liver Toxicity in Mice"
 (Journal of Sabzevar University of Medical Sciences, 2016, 23 (3): 416-20)
 Mehmoosh Nayebyazdi, Akbar Soleimani, **Omid Gholami***
6. "Phytochemical Profile, Antioxidant and Cytotoxic Activities of Launaea acanthodes; an Endemic Species of Iran"
 (International Journal of Advanced Biotechnology and Research, 2016, 7 (4): 185-192)
 Hasan Rezaei Seresht, Leila Sadat Aldaghi, Hamid Cheshomi, **Omid Gholami**
7. "Comparison of Cytotoxic effects of Umbelliprenin and Auraptene"
 (International Journal of Pharmacy and Pharmaceutical Sciences (IJPPS), 2016, 8 (1): 1-4)
Omid Gholami, Jamal Shamsara
8. "Mcl-1 Is Up Regulated by Prenylated Coumarin, Umbelliprenin in Jurkat Cells"
 (Iranian Journal of Pharmaceutical Research (IJPR) Journal, 2014, 13(4): 1385-1390)
Omid Gholami, Mahmood Jeedi Tehrani, Mehrdad Iranshahi, Amir Hasan Zamani, Seyed Ali Ziai
9. "Umbelliprenin from Ferula szowitsiana activates both intrinsic and extrinsic pathways of apoptosis in Jurkat T-CLL cell line"
 (Iranian Journal of Pharmaceutical Research (IJPR) Journal, 2013, 12 (3): 371-376)
Omid Gholami, Mahmood Jeedi Tehrani, Mehrdad Iranshahi, Amir Hasan Zamani, Seyed Ali Ziai

10. "Umbelliprenin Induces Apoptosis in CLL Cell Lines"

(*Iranian Journal of Pharmaceutical Research (IJPR) Journal*, 2012, 11 (2): 653-659)
 Seyed Ali Ziai, Omid Gholami, Mehrdad Iranshahi, Amir Hasan Zamani, Mahmood Jeddi Tehrani

11. "Opium Addiction Increases Interleukin 1 Receptor Antagonist (IL-1Ra) in the Coronary Artery Disease Patients"

(*PLoS ONE Journal*, 2012, 7(9): e44939)
 Hasan Saadat, Seyed Ali Ziai, Maryam Ghanemnia, MH Namazi, M Safi, H Vakili, Ali Dabbagh, Omid Gholami

۱۲. بررسی تاثیر سلولهای بنیادی مزانشیمی ترانسفکت شده با ایتترلوکین ۲۷ بر برخی از شاخص های هیستولوژیکی و

ایمونولوژیکی در مدل موشی انسفالومیلیت خودایمن تجربی

(مجله دانشکده پزشکی اصفهان، مهرماه ۹۲، ۳۱ (۲۴۹): ۱۲۷۰-۱۲۸۴)

محمد شفیع مجددی، رحیم گل محمدی، ح. خان احمد، امید غلامی

۱۳. عوارض جانبی پوستی: سندروم استیونس جانسون

(ماهنامه دارویی رازی، سال بیست و یکم، شماره ۱۰، آبان ۸۹)

امید غلامی

۱۴. درمانیت جلدی: علل و درمان

(ماهنامه دارویی رازی، سال بیستم، شماره ۵، خرداد ۸۸)

امید غلامی

۱۵. آنتاگونیستهای رسپتور اندوتلین در درمان هایپرتانسیون شریان ریوی

(ماهنامه دارویی رازی، سال بیستم، شماره ۱، بهمن ۸۷)

امید غلامی

خ) ترجمه و تألیف کتب تخصصی

- Gholami, Omid. *Umbelliprenin and chronic lymphocytic leukemia (CLL) treatment*. Düsseldorf, Germany: Lambert Academic Publishing (LAP), 2017
- برنامه دوم استراتژیک دانشکده پزشکی سبزوار سال ۱۳۹۳-۱۳۹۷ (تألیف - انتشارات عمادی)
- محمد شوریده یزدی، علیرضا قربانی، حسن عبدالله زاده، حسین عصارزاده، سید احمد احمدی نسب، شکیبا موزری، مریم مسعودی فر، امید غلامی، محسن حیطة، مهری صباغ زاده، سیدجمال میرموسوی، بهناز سویزی، هومن کامرانیان، محمد محمدزاده، علیرضا دانایی فرد

د) شرکت در کارگاه های تخصصی

- کارگاه "ارزیابی صلاحیت بالینی"، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه "مبانی مالکیت فکری و ثبت اختراع"، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه "قوانین حرفه ای پزشکی"، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه "مدلهای کسب و کار"، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه "مقاله نویسی"، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار



- کارگاه "مدیریت کلاس بر مبنای تفاوت های فردی"، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه تحلیل پتنت و رصد فناوری در حوزه سلامت، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- کارگاه دانش افزایی اساتید با موضوع "مبانی اندیشه سیاسی در اسلام"، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه ارتقاء کیفی در آموزش پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه اخلاق حرفه ای اساتید و نحوه تعامل با دانشجو، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه کاربرد الگوهای جدید تدریس در علوم پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه نگاهی به مرور نظام مند کوکرین، دانشگاه علوم پزشکی مشهد
- کارگاه اخلاق در پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه دیدگاه فرایندی و مدیریت فرایند در آموزش علوم پزشکی، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه دانش افزایی اساتید با دو موضوع سواد رسانه ای و اجرای آیین نامه عفاف و حجاب، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه دانش افزایی اساتید با موضوع تعامل استاد و دانشجو، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه ضیافت اندیشه اساتید سطح ۱ به مناسبت ماه مبارک رمضان، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- کارگاه ضیافت اندیشه اساتید سطح ۲ به مناسبت ماه مبارک رمضان، دانشگاه علوم پزشکی سبزوار
- دوره تعالی و تربیت مخصوص اعضای سرباز هیئت علمی مشمول ماده ۱، مرکز عقیدتی سیاسی امام علی (ع)، قم

ذ) عناوین و افتخارات

۱. کسب رتبه سوم کشوری در آزمون دکتری تخصصی فارماکولوژی در سال ۱۳۸۵
۲. اخذ درجه عالی در ارائه پایان نامه دکتری تخصصی (Ph.D.) در دانشگاه علوم پزشکی شهید بهشتی در سال ۱۳۹۰

ر) مهارت ها تخصصی و غیر تخصصی

- مهارت های تخصصی

- انجام جراحی های استرئوتاکیسیک موش صحرایی جهت تزریق دارو در قسمت های مختلف مغز
- آشنایی و تسلط بر انجام تست MTT assay جهت بررسی کشندگی سلولی داروها در محیط کشت
- آشنایی و تسلط به تکنیک Western Blot جهت بررسی تغییرات تولید پروتئین در محیط کشت سلول
- آشنایی و تسلط به تکنیک فلوسایتومتری Double Staining جهت بررسی میزان القاء آپوپتوز و نکروز توسط داروها در محیط کشت سلول
- آشنایی و تسلط به تکنیک Real Time PCR جهت بررسی تغییرات بیان ژن بعد از تاثیر داروها در محیط کشت سلول

- مهارت های کامپیوتری

- آشنایی با مهارت های هفت گانه کامپیوتر (ICDL)
- آشنایی با نرم افزار Spss
- آشنایی با نرم افزار Reference manager & Endnote
- تسلط بر بسته نرم افزاری office (Word , Power point , Excel , Access) و اینترنت

omidghphd@gmail.com

dromidgholami@yahoo.com

آدرس الکترونیکی: